

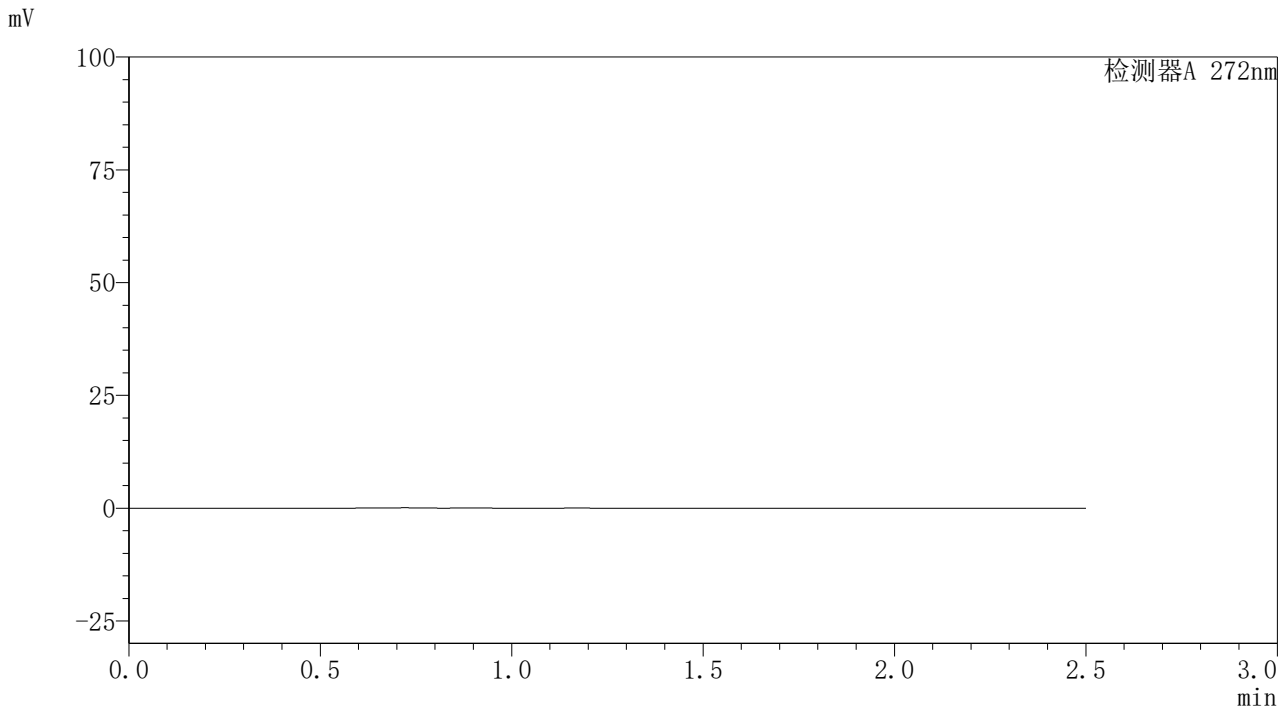


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-363-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-9 版本号: 6.115
 进样体积: 20 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/28 19:26:38 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:46:23
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质
溶剂

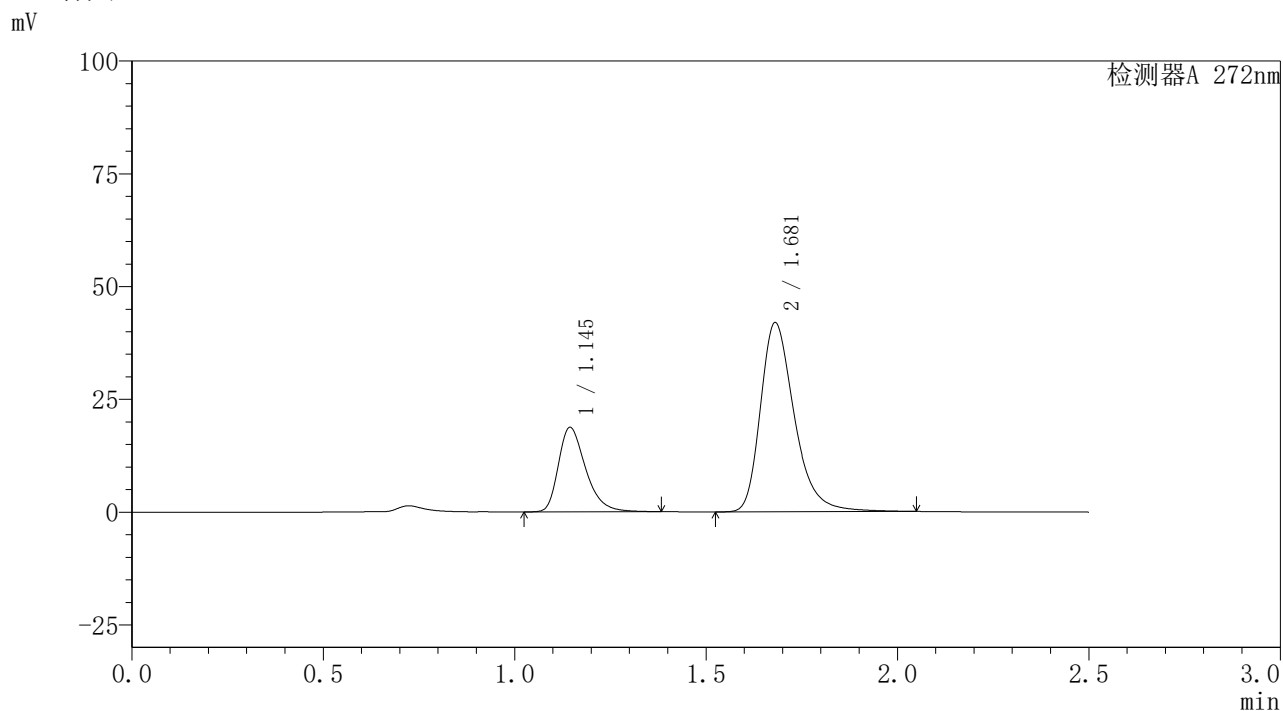


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-364-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-18 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/28 19:29:33 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:46:28
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

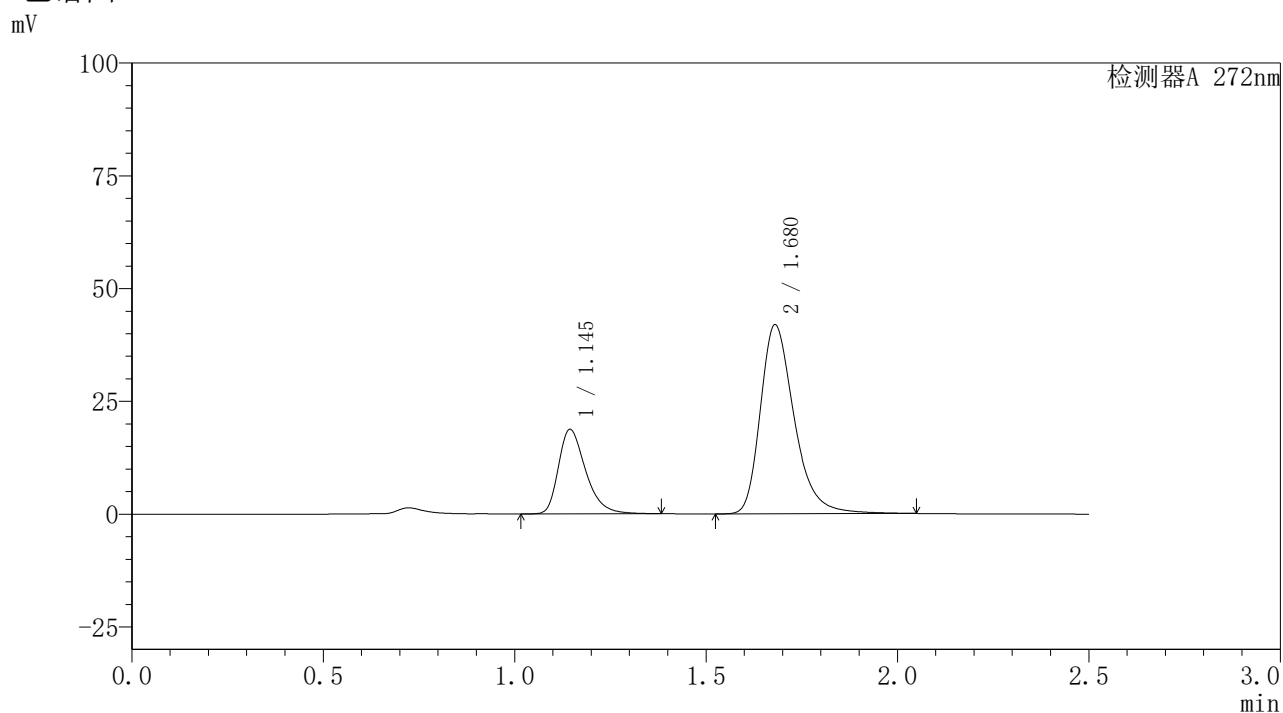
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.145	92939	26.453	18730	1291	1.355	--
2	1.681	258400	73.547	41938	1828	1.323	3.764
总计		351339	100.000	60667			

图2 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质
对照品溶液-1-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-365-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 19:32:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:46:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.145	92906	26.475	18728	1293	1.356	--
2	1.680	258015	73.525	41922	1831	1.324	3.765
总计		350921	100.000	60650			

图3 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质
对照品溶液-1-2

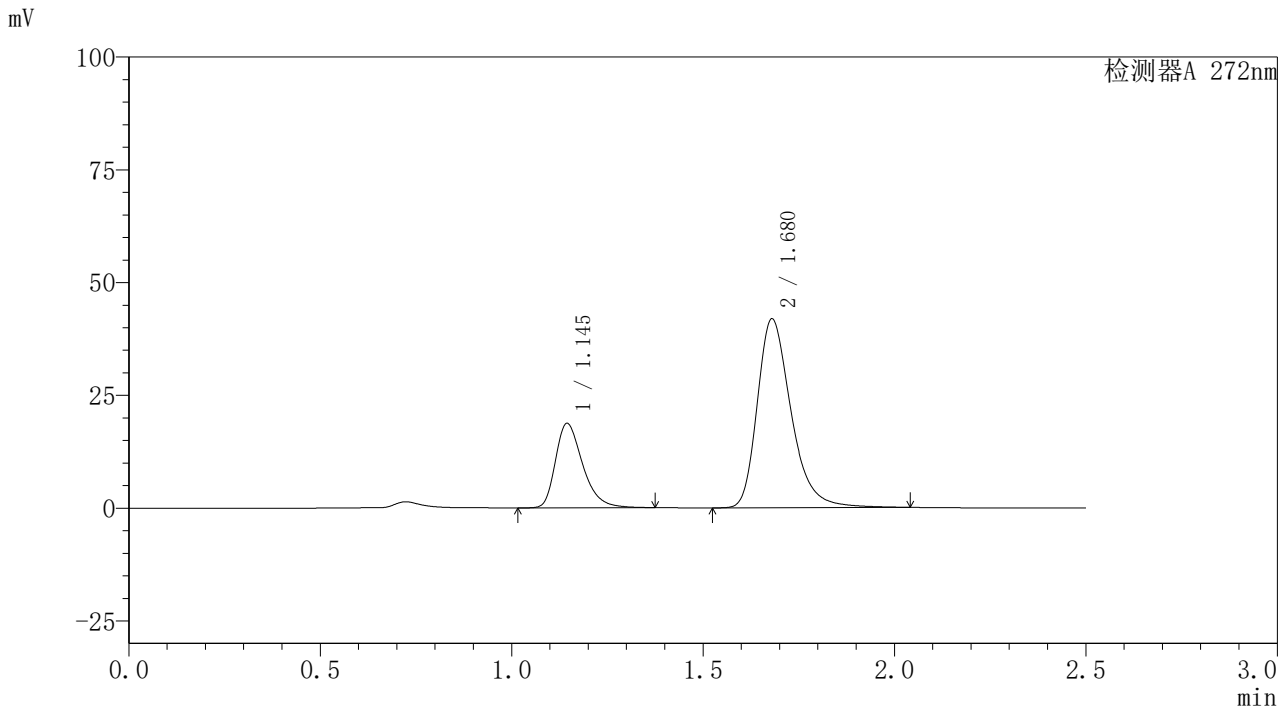


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-366-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-18 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/28 19:35:23 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:46:33
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.145	92686	26.448	18706	1292	1.354	--
2	1.680	257763	73.552	41896	1830	1.323	3.762
总计		350449	100.000	60602			

图4 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质
对照品溶液-1-3

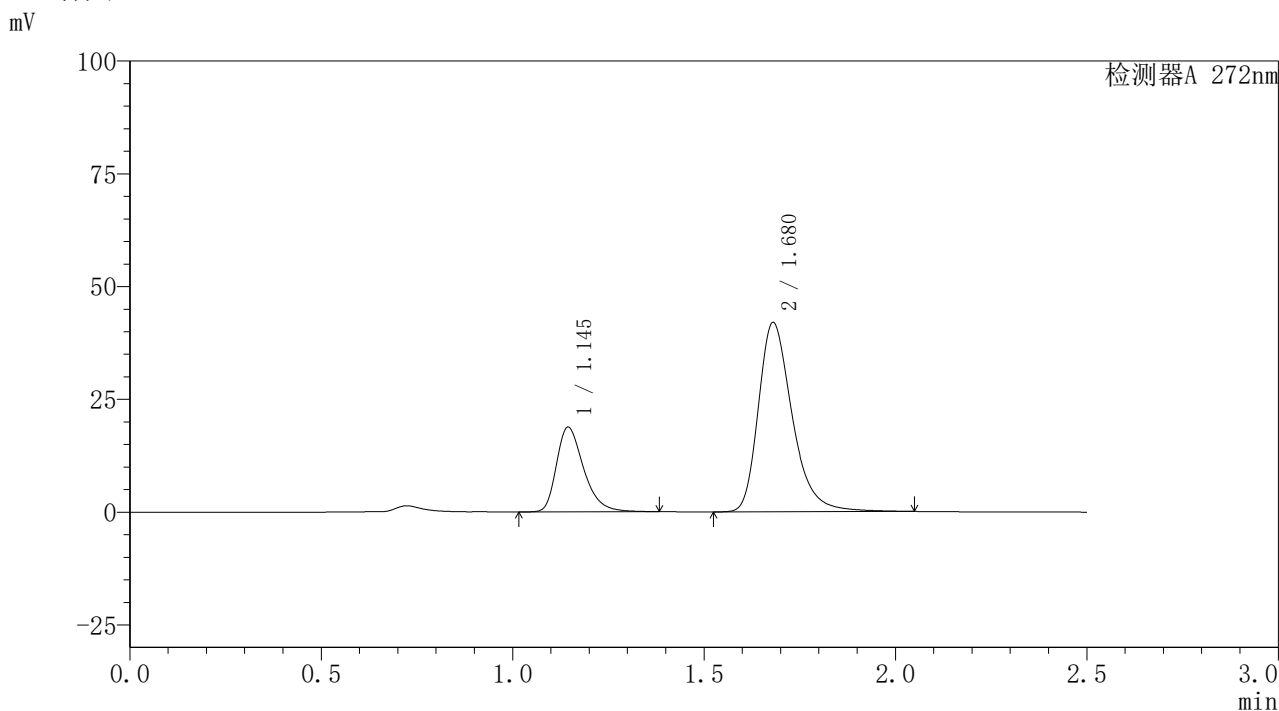


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-367-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-18 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/28 19:38:18 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:46:36
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.145	92965	26.465	18762	1296	1.355	--
2	1.680	258310	73.535	41976	1832	1.323	3.767
总计		351274	100.000	60738			

图5 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质
对照品溶液-1-4

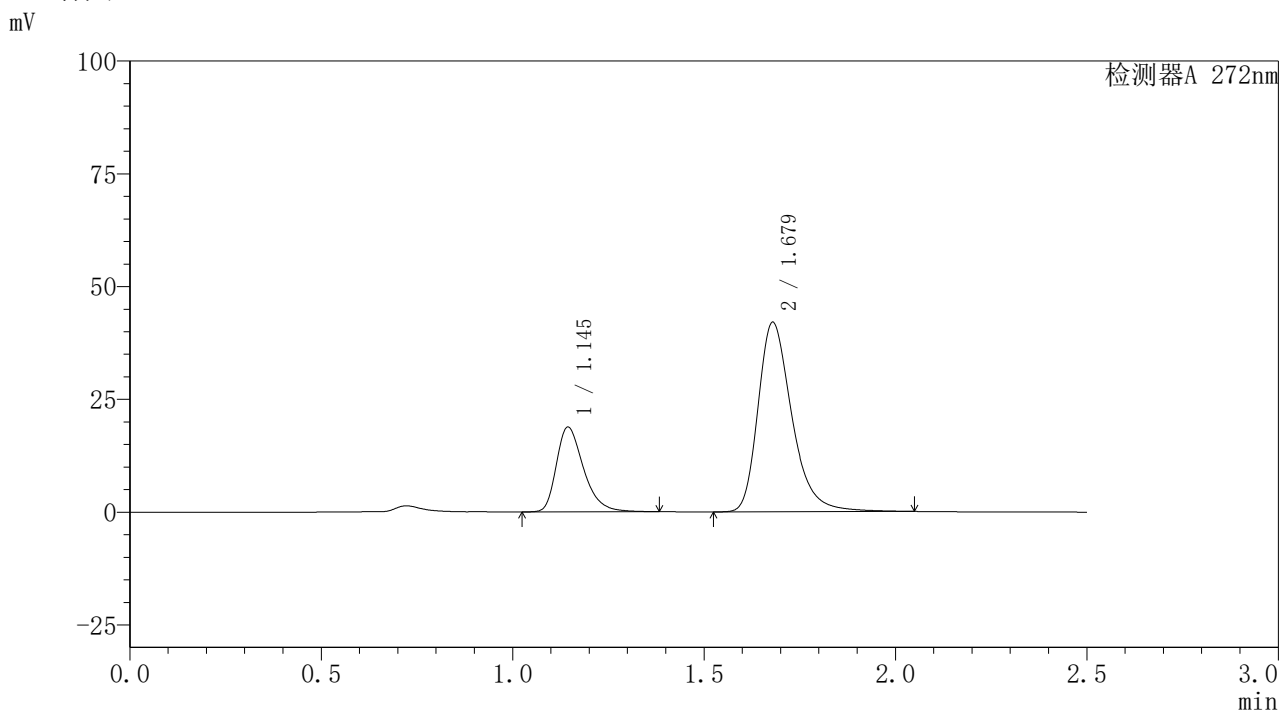


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-368-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-18 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/28 19:41:13 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:46:38
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.145	92993	26.465	18782	1298	1.357	--
2	1.679	258385	73.535	42010	1834	1.324	3.767
总计		351377	100.000	60793			

图6 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质
对照品溶液-1-5

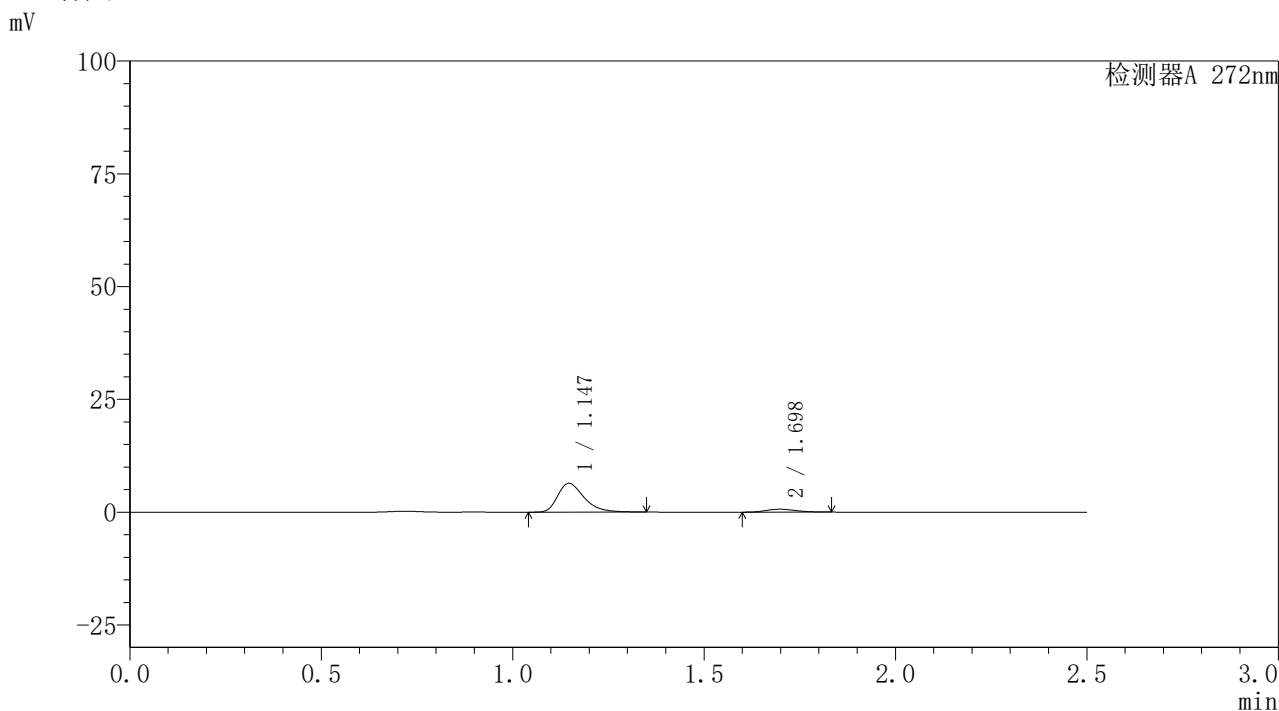


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-369-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-1 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/28 19:44:06 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:46:41
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

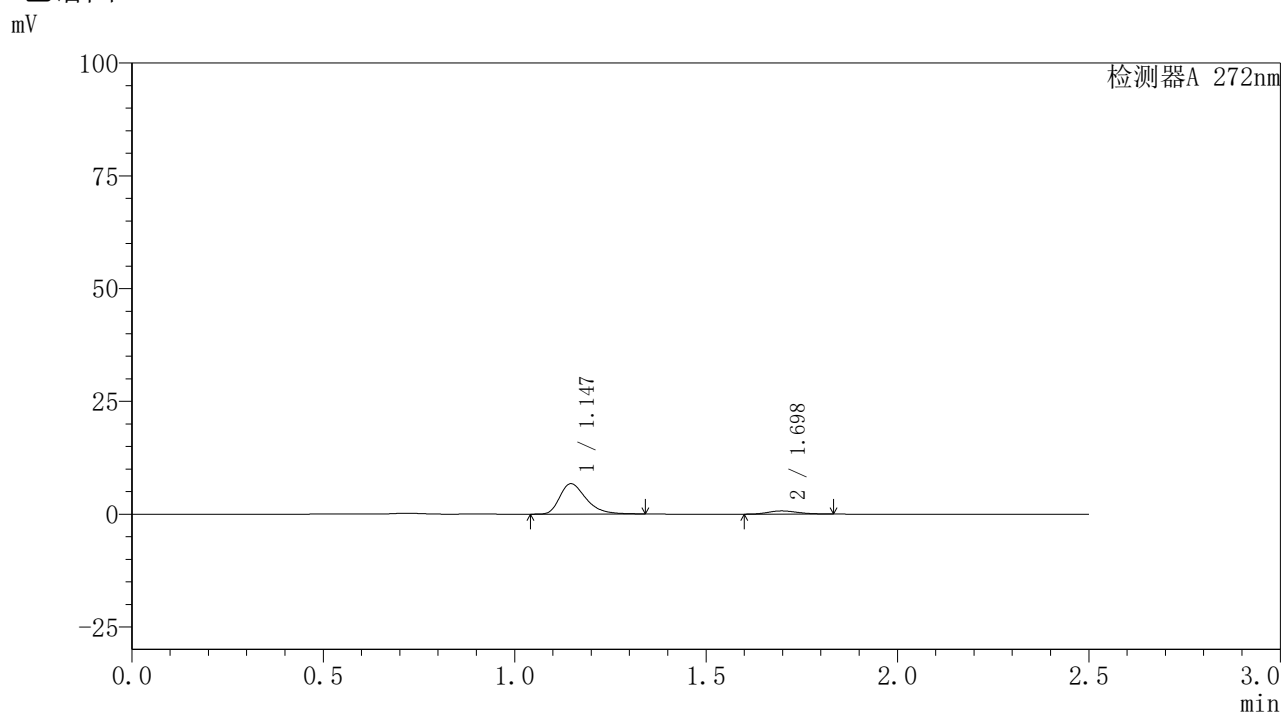
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	30659	89.753	6390	1376	1.375	--
2	1.698	3500	10.247	650	2260	1.190	4.133
总计		34159	100.000	7039			

图7 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-5min-片1
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-370-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 19:47:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:46:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.147	32206	89.415	6736	1380	1.370	--
2	1.698	3812	10.585	710	2297	1.183	4.151
总计		36018	100.000	7446			

图8 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-5min-片2
供试品溶液-1

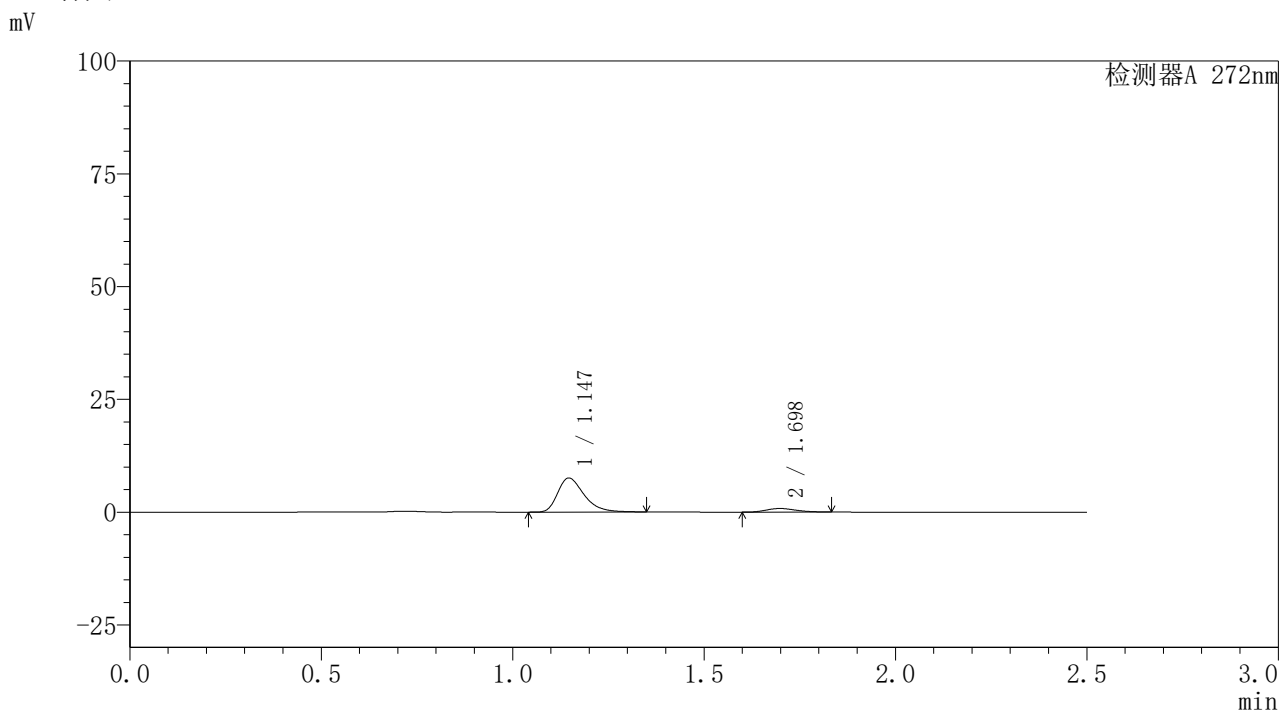


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-371-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-19 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/28 19:49:54 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:46:46
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

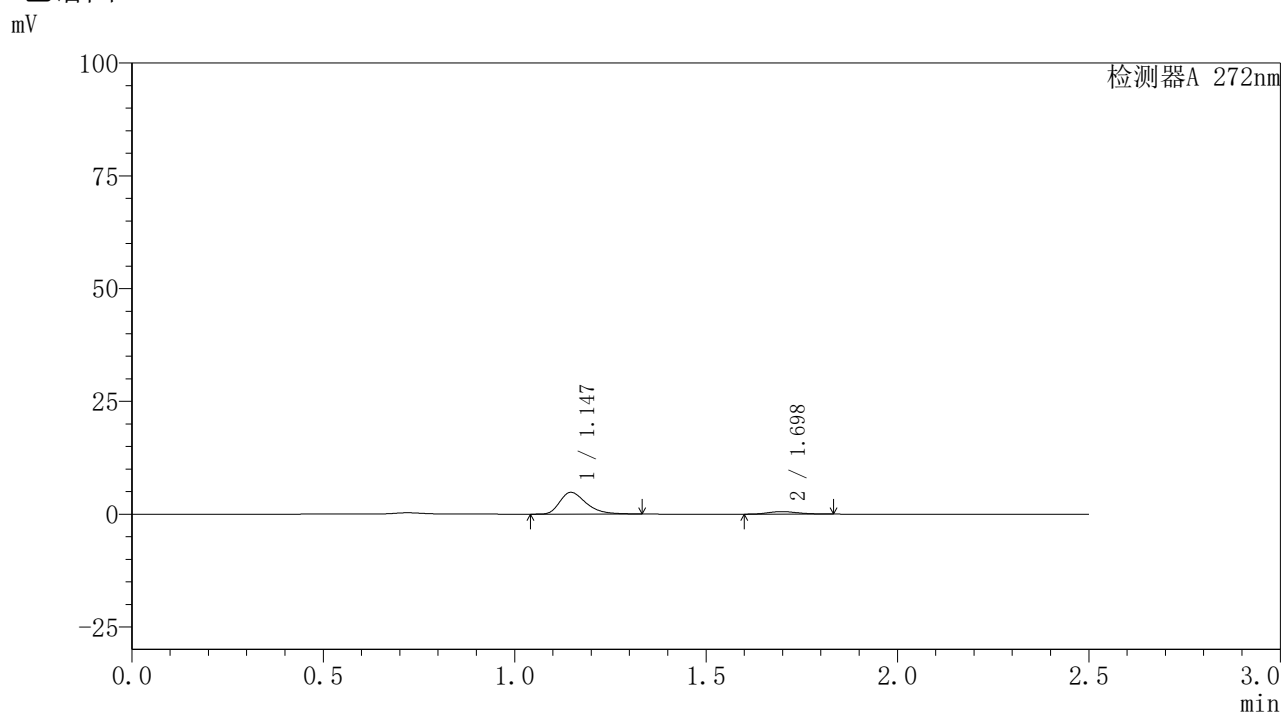
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	36179	89.472	7553	1381	1.371	--
2	1.698	4257	10.528	796	2289	1.172	4.150
总计		40436	100.000	8348			

图9 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-5min-片3
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-372-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 19:52:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:46:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.147	23077	88.471	4828	1379	1.369	--
2	1.698	3007	11.529	562	2310	1.195	4.156
总计		26084	100.000	5390			

图10 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-5min-片4
供试品溶液-1

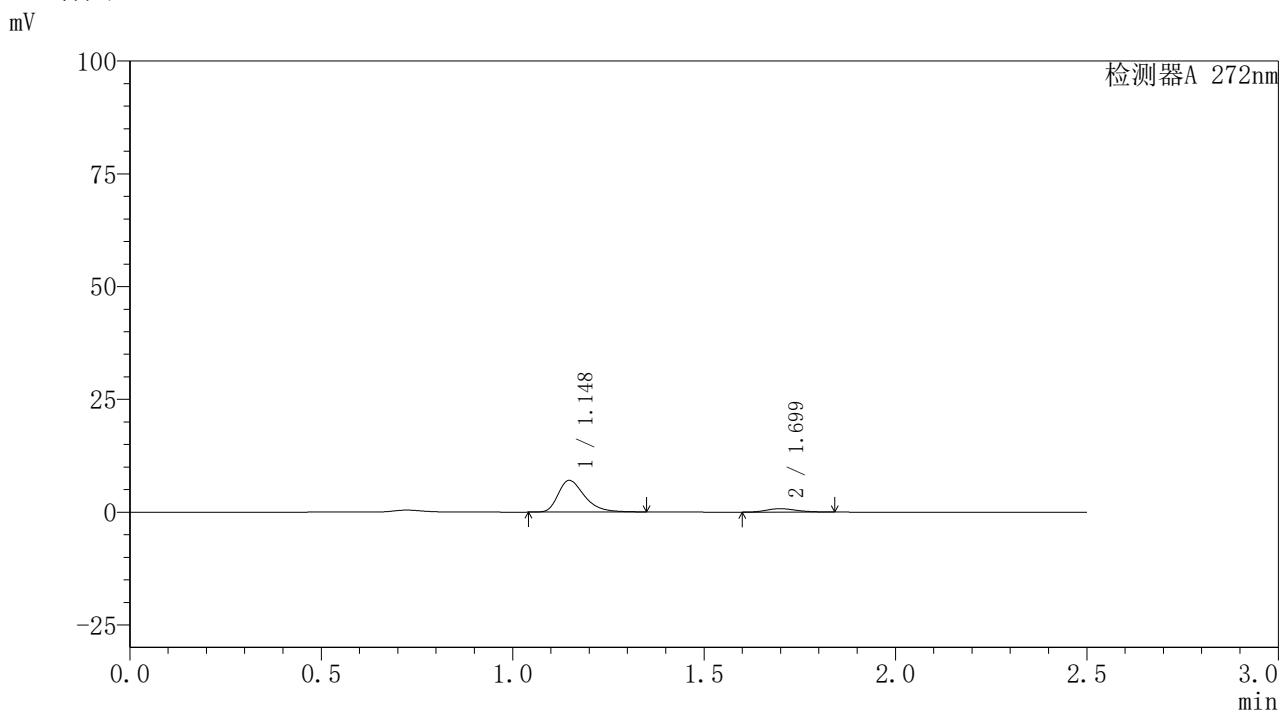


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-373-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 19:55:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:46:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.148	33617	89.084	7020	1387	1.373	--
2	1.699	4119	10.916	759	2257	1.193	4.134
总计		37736	100.000	7779			

图11 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-5min-片5
供试品溶液-1

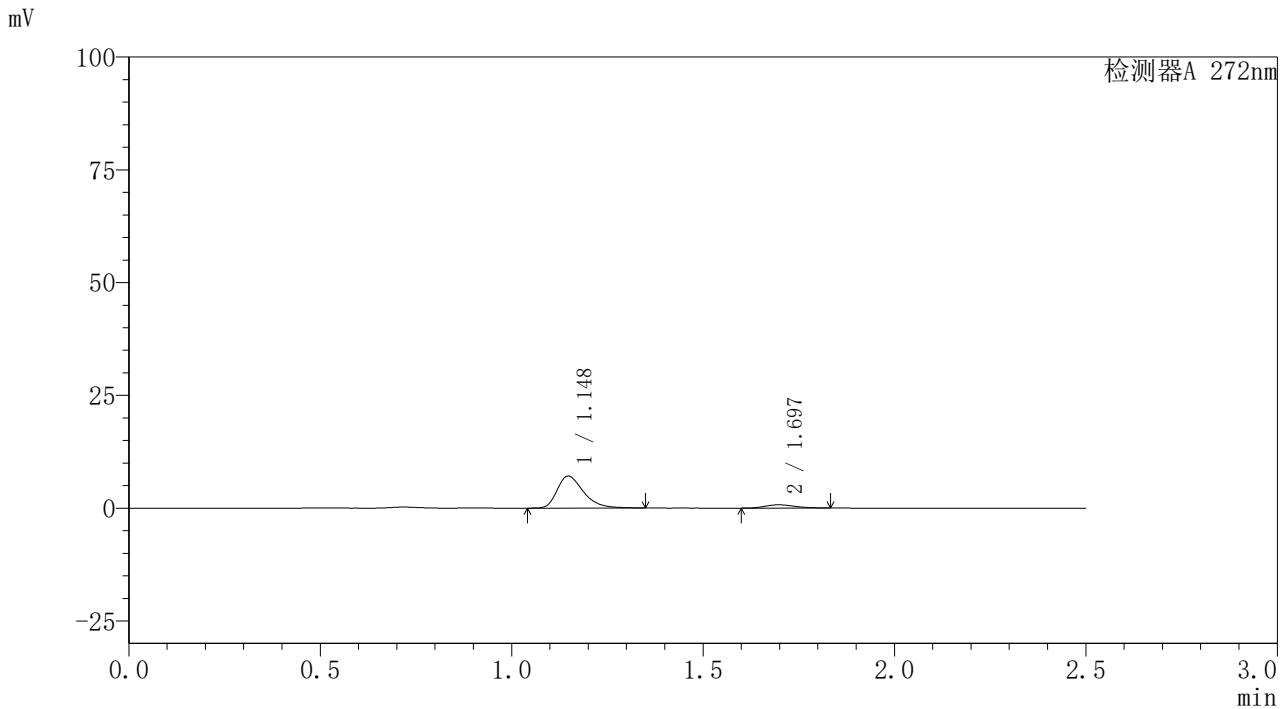


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-374-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 19:58:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:46:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.148	33912	89.582	7087	1388	1.373	--
2	1.697	3944	10.418	734	2282	1.184	4.140
总计		37855	100.000	7821			

图12 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-5min-片6
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-375-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb

样品瓶号: 2-2

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/28 20:01:30

处理时间(V2): 2026/05/29 08:46:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.0ml/min

波 长: 272nm

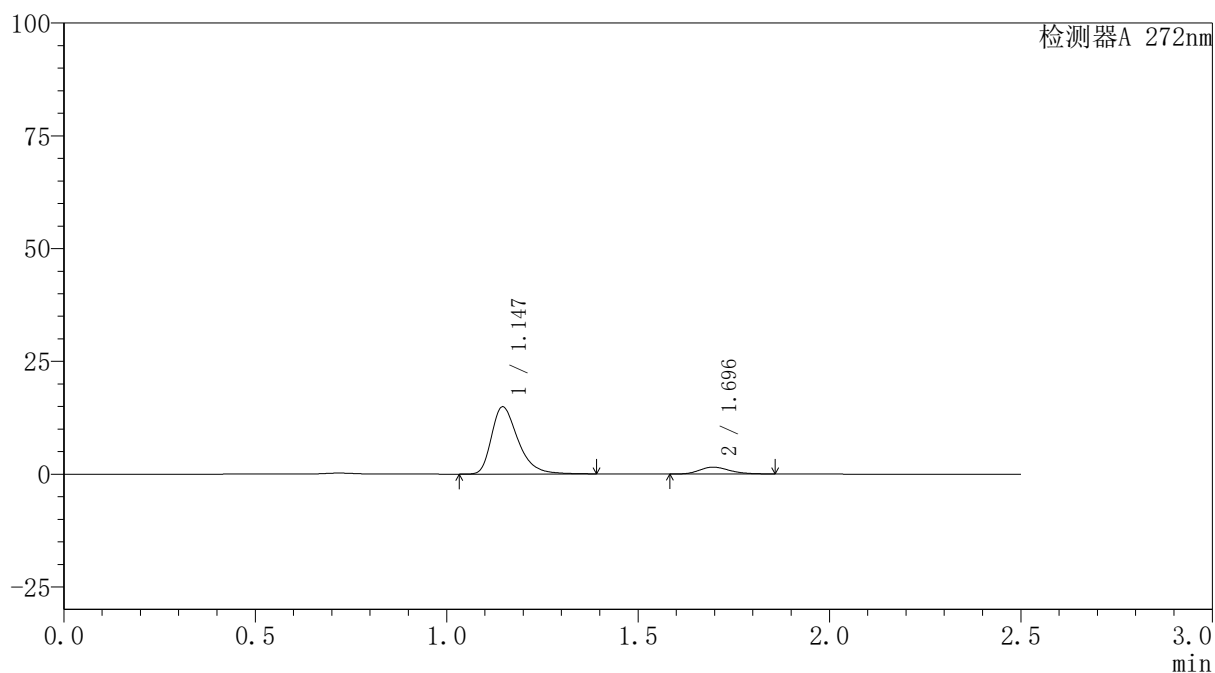
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.147	71903	89.536	14916	1376	1.380	--
2	1.696	8403	10.464	1533	2244	1.223	4.117
总计		80306	100.000	16449			

图13 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-
pH4.5介质-10min-片1
供试品溶液-1

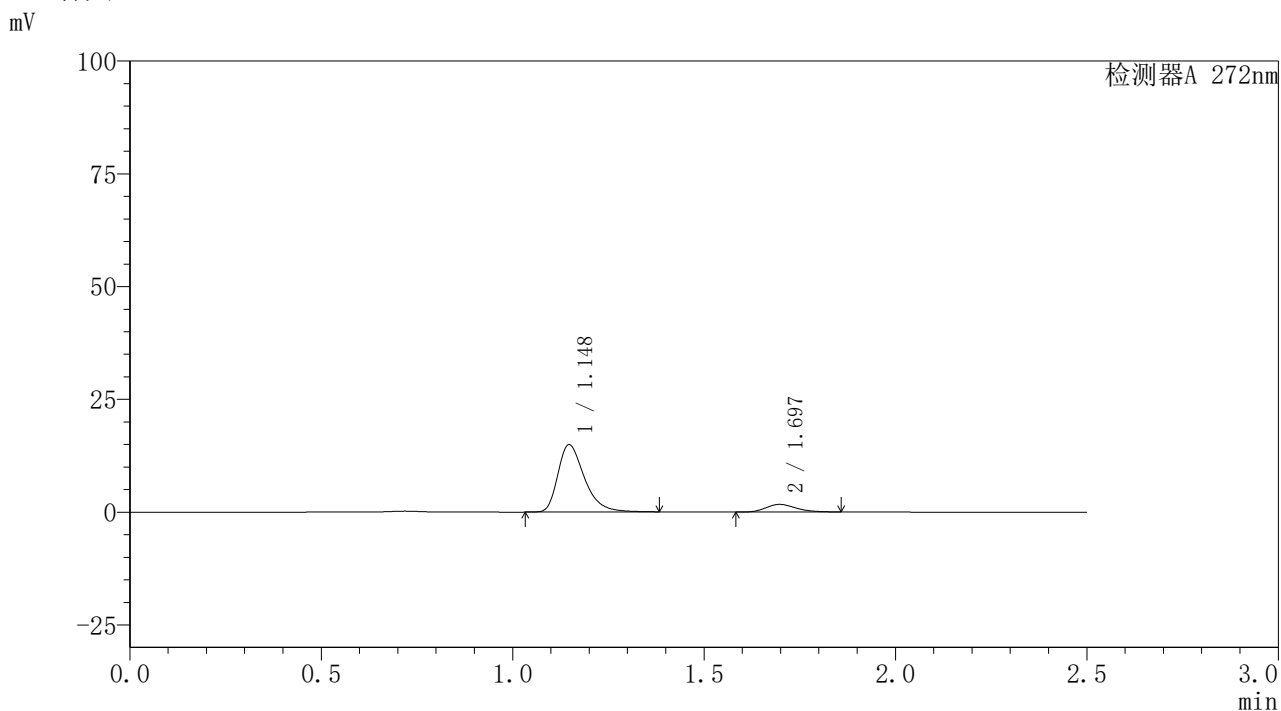


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-376-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 20:04:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:46:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.148	72080	88.629	14941	1374	1.379	--
2	1.697	9248	11.371	1693	2239	1.222	4.111
总计		81328	100.000	16634			

图14 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-10min-片2
供试品溶液-1

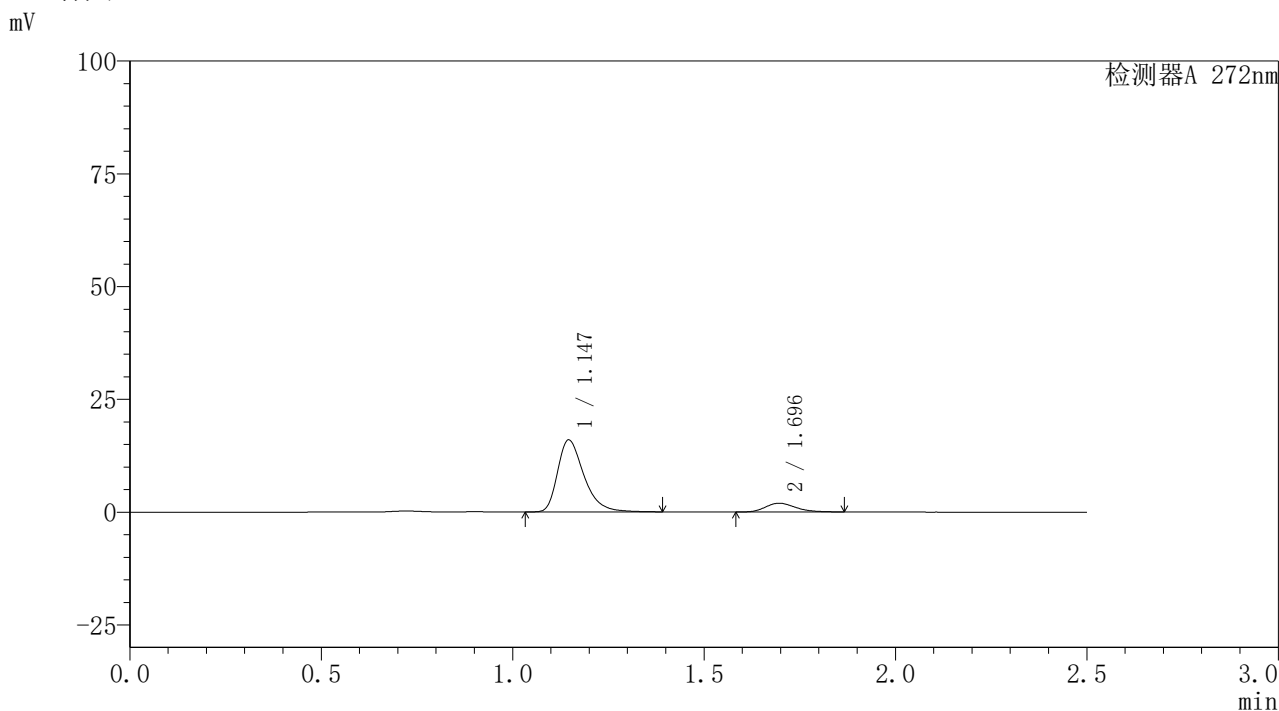


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-377-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 20:07:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:47:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

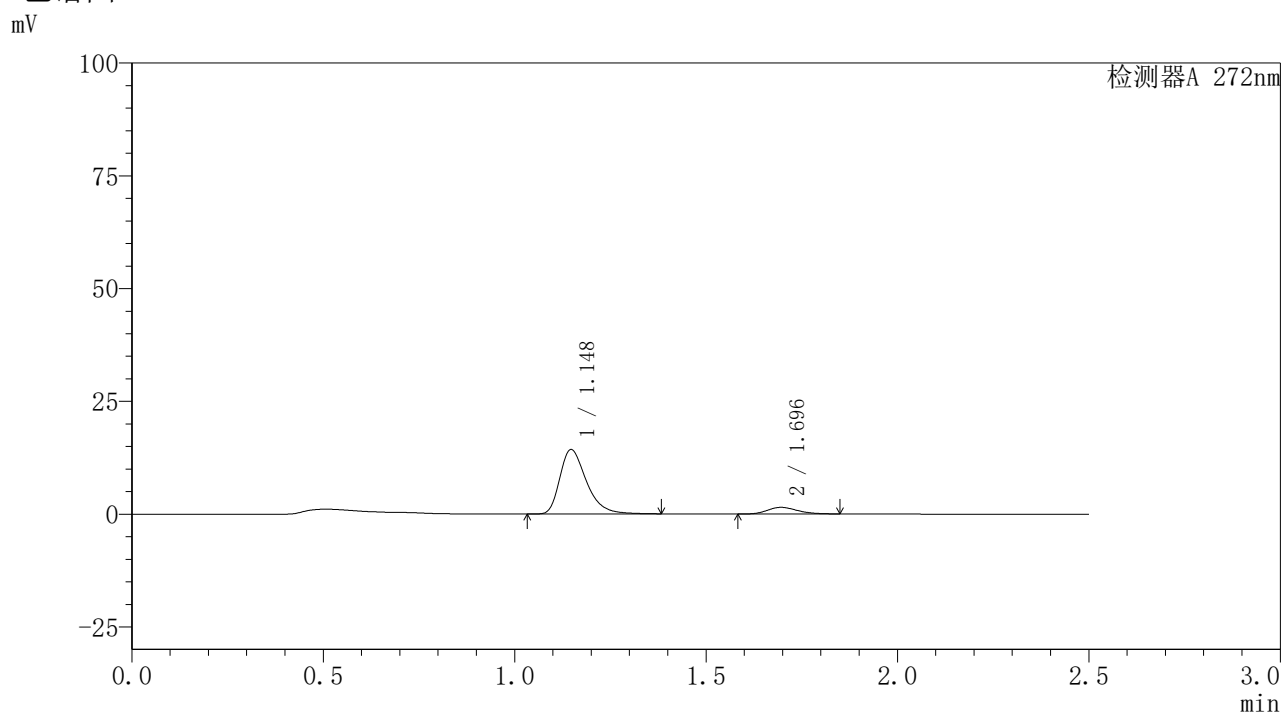
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	76632	87.718	15989	1394	1.379	--
2	1.696	10730	12.282	1957	2252	1.236	4.133
总计		87363	100.000	17945			

图15 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-10min-片3
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-378-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 20:10:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:47:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.148	69009	89.537	14297	1370	1.377	--
2	1.696	8064	10.463	1474	2227	1.211	4.094
总计		77073	100.000	15771			

图16 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-10min-片4
供试品溶液-1

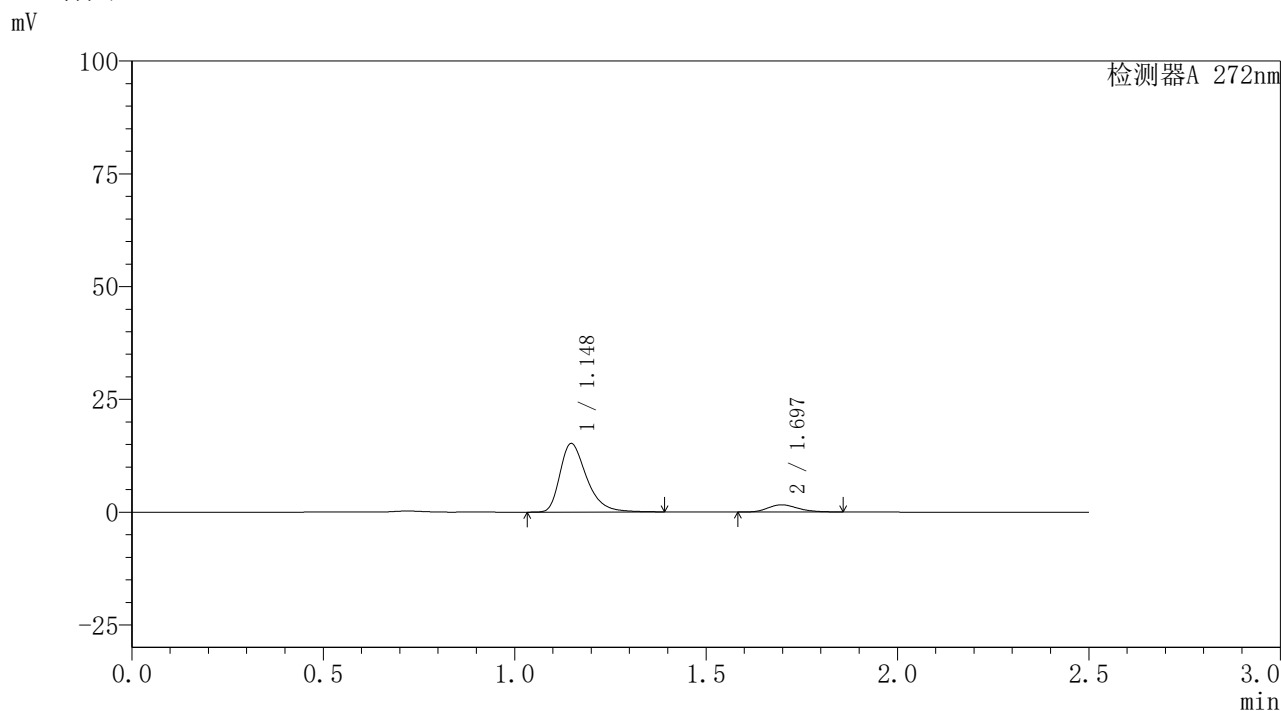


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-379-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 20:13:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:47:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.148	73424	89.223	15195	1373	1.382	--
2	1.697	8869	10.777	1617	2237	1.228	4.106
总计		82293	100.000	16812			

图17 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-10min-片5
供试品溶液-1

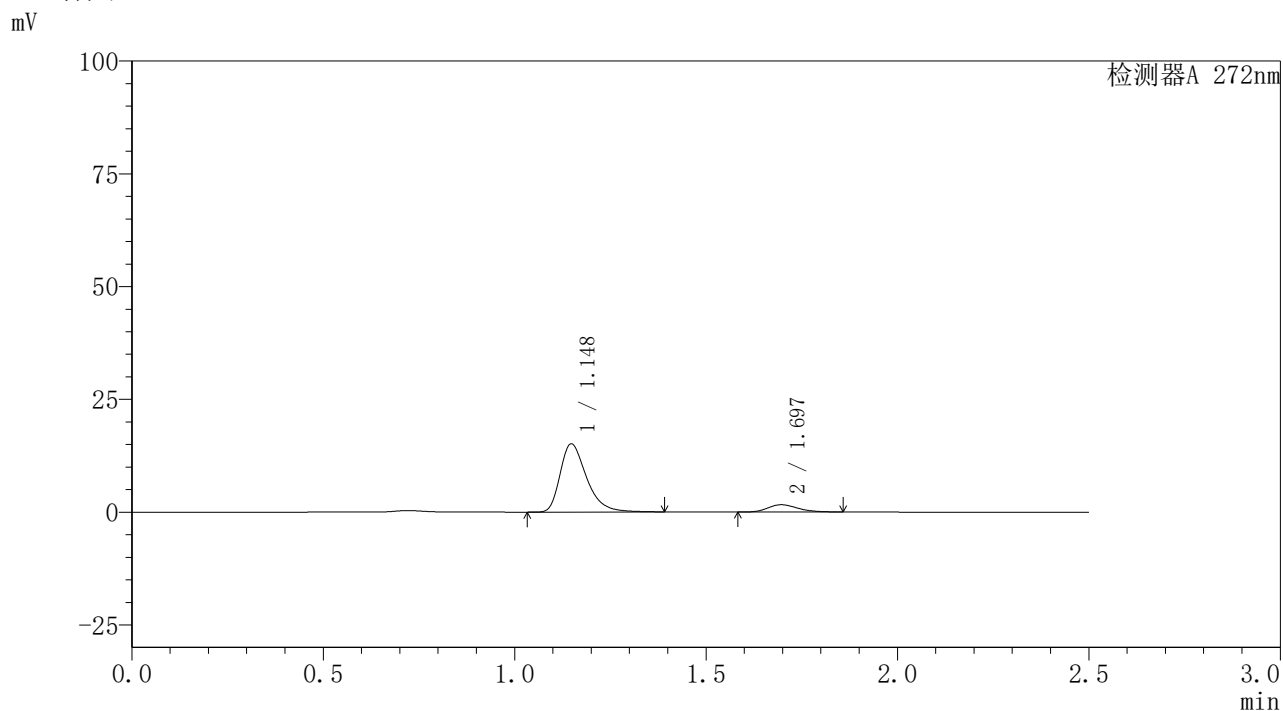


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-380-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 20:15:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:47:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.148	72589	89.097	15107	1390	1.383	--
2	1.697	8883	10.903	1625	2248	1.226	4.120
总计		81472	100.000	16732			

图18 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-10min-片6
供试品溶液-1

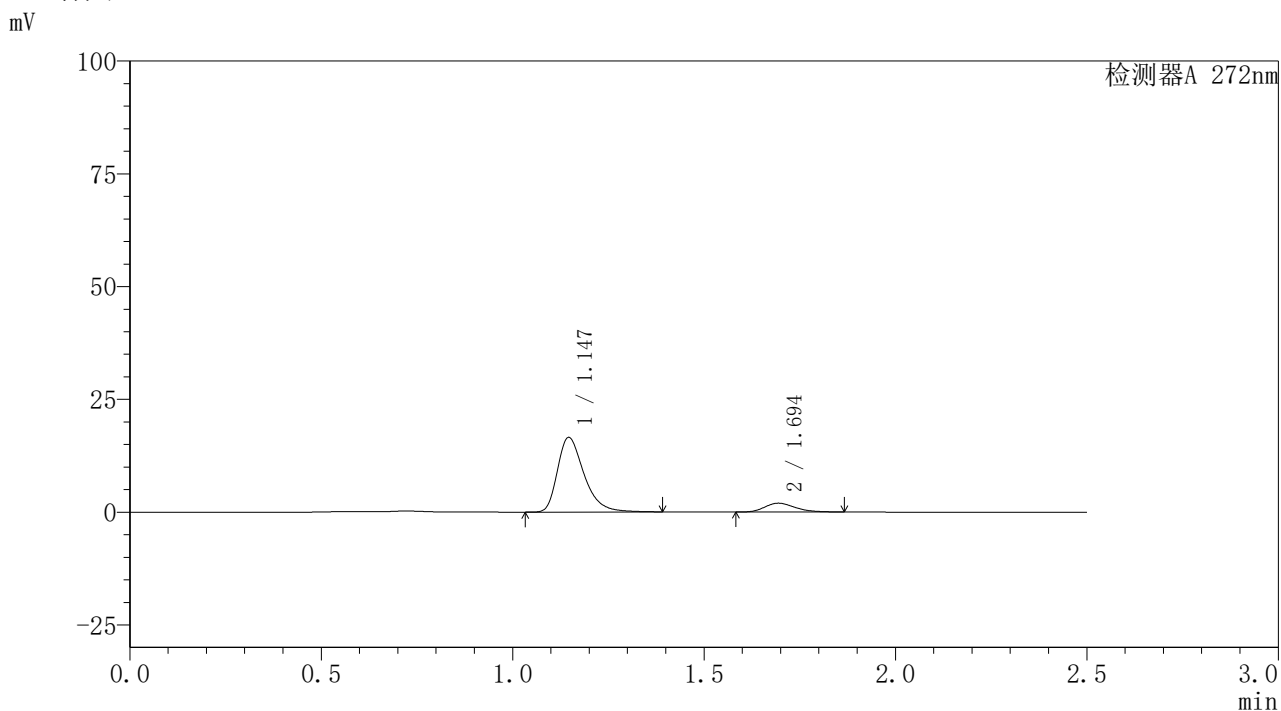


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-381-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 20:18:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:47:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	79887	88.003	16542	1369	1.379	--
2	1.694	10891	11.997	1967	2206	1.237	4.082
总计		90778	100.000	18509			

图19 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-15min-片1
供试品溶液-1

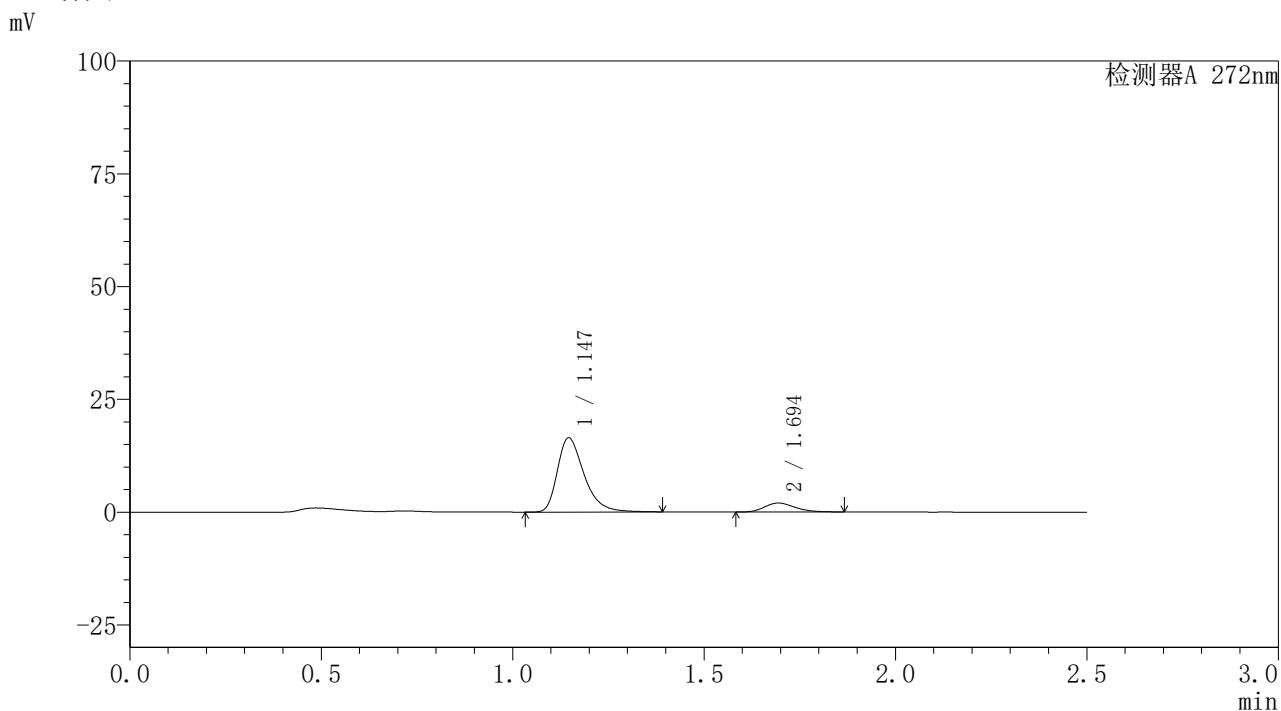


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-382-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 20:21:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:47:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	79585	87.864	16447	1365	1.380	--
2	1.694	10993	12.136	1985	2202	1.244	4.075
总计		90578	100.000	18432			

图20 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-15min-片2
供试品溶液-1

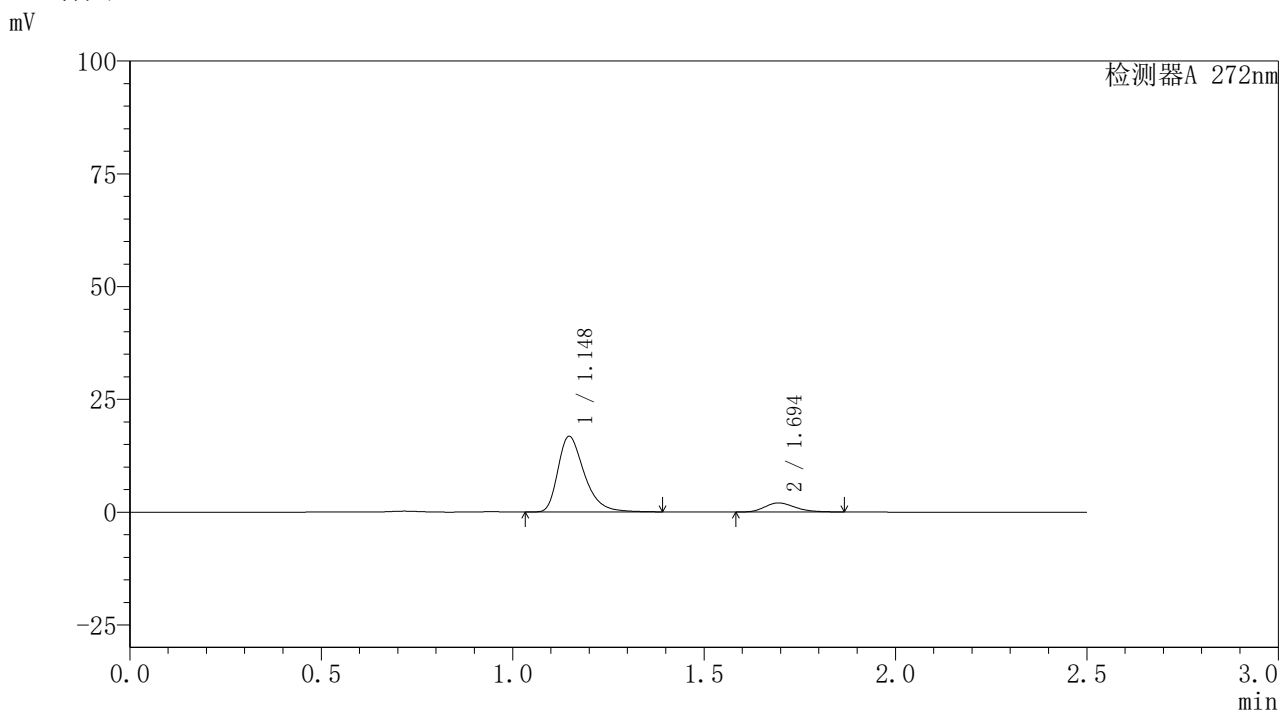


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-383-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 20:24:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:47:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.148	80458	87.805	16780	1395	1.382	--
2	1.694	11175	12.195	2020	2206	1.234	4.092
总计		91633	100.000	18800			

图21 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-15min-片3
供试品溶液-1

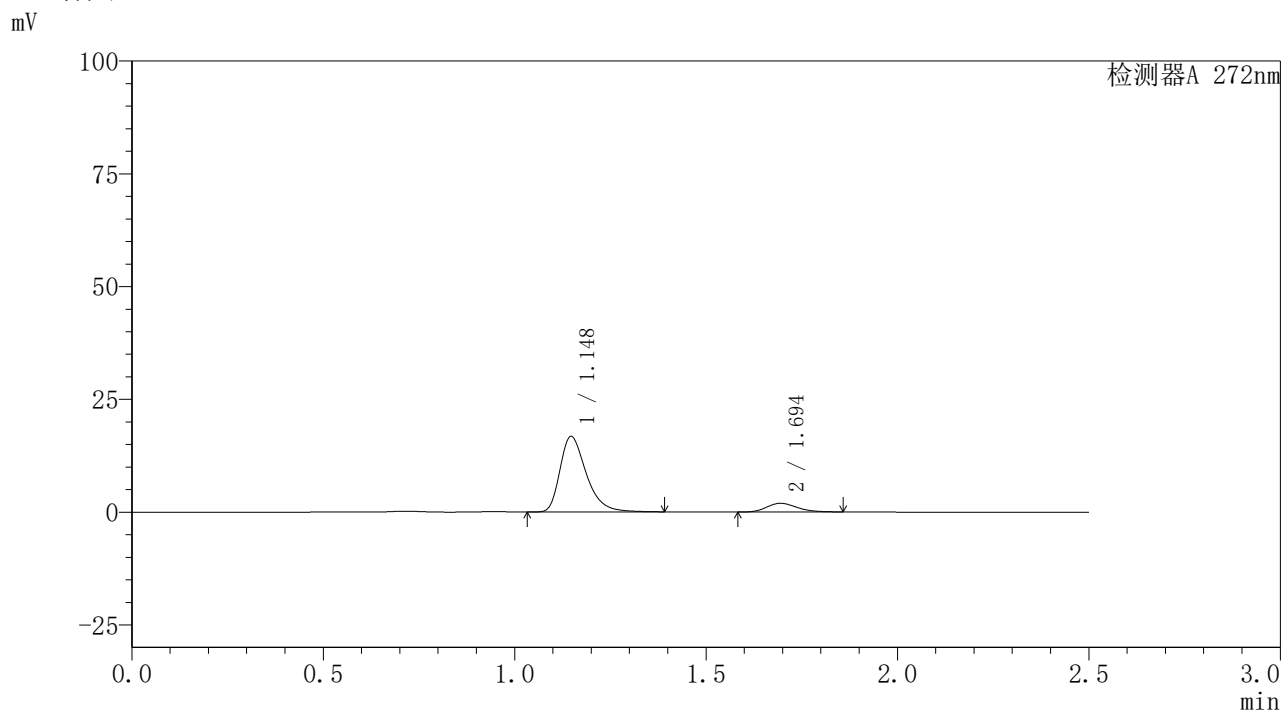


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-384-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 20:27:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:47:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.148	80171	88.313	16764	1401	1.381	--
2	1.694	10609	11.687	1929	2227	1.223	4.106
总计		90781	100.000	18694			

图22 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-15min-片4
供试品溶液-1

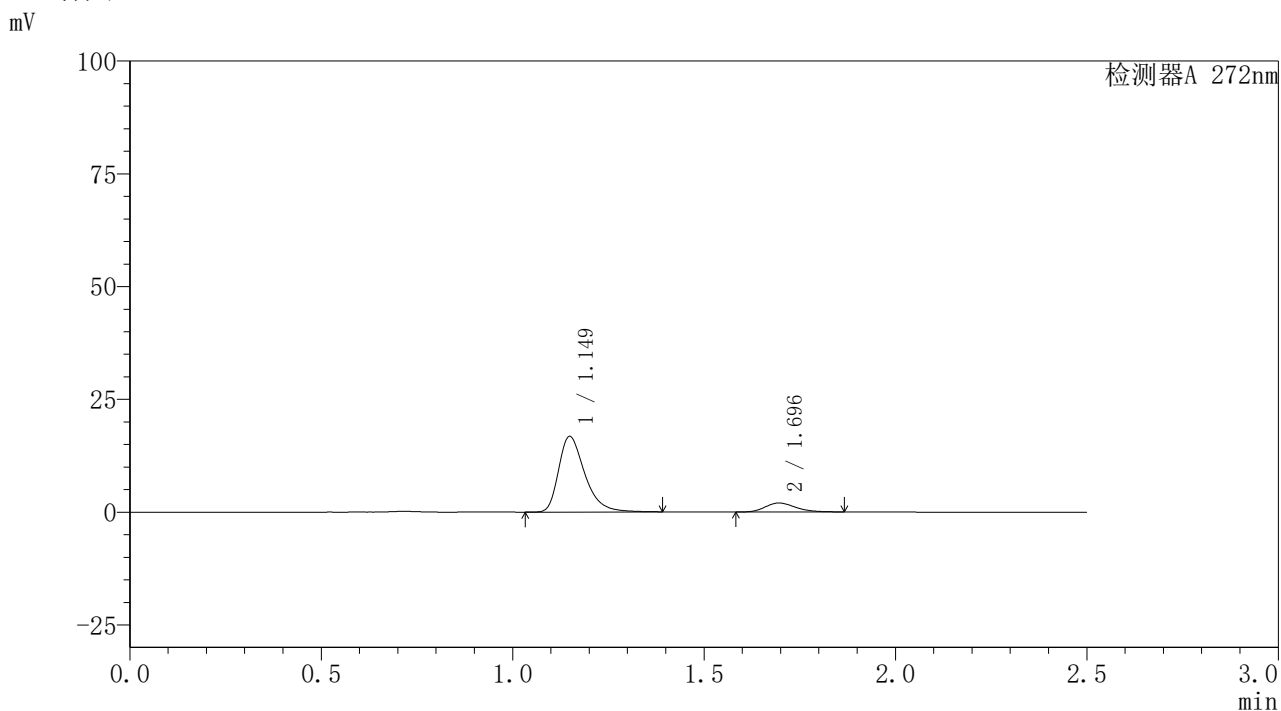


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-385-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 20:30:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:47:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.149	79782	87.831	16714	1421	1.386	--
2	1.696	11053	12.169	2005	2231	1.234	4.116
总计		90835	100.000	18718			

图23 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-15min-片5
供试品溶液-1

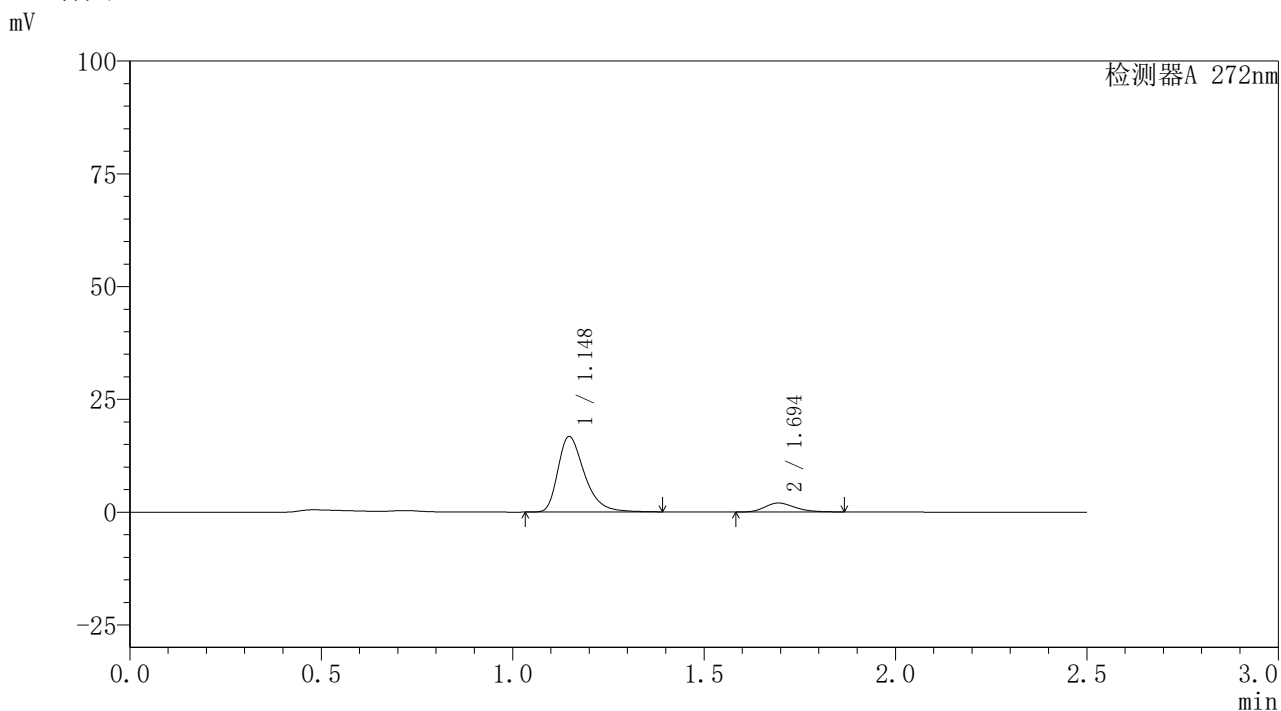


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-386-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 20:33:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:47:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.148	80598	88.055	16735	1383	1.380	--
2	1.694	10933	11.945	1983	2230	1.236	4.095
总计		91531	100.000	18718			

图24 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-15min-片6
供试品溶液-1

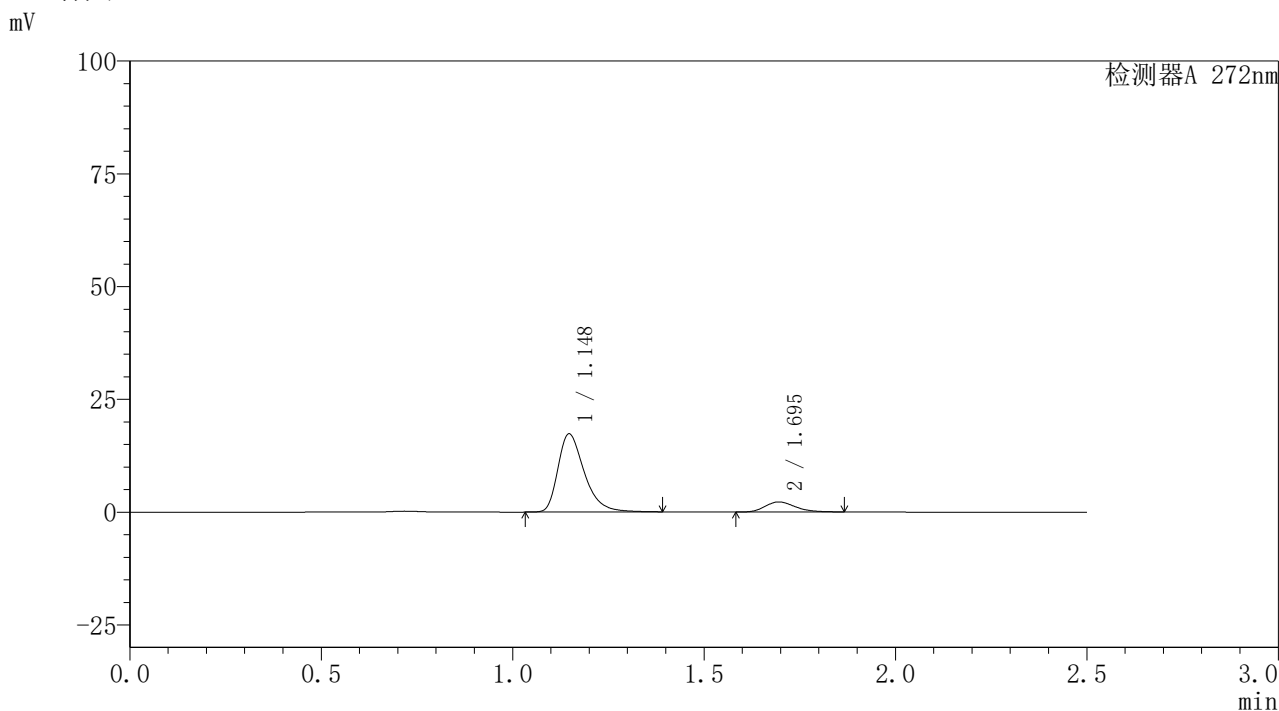


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-387-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 20:36:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:47:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.148	83053	87.146	17324	1396	1.383	--
2	1.695	12250	12.854	2235	2253	1.239	4.121
总计		95302	100.000	19560			

图25 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-20min-片1
供试品溶液-1

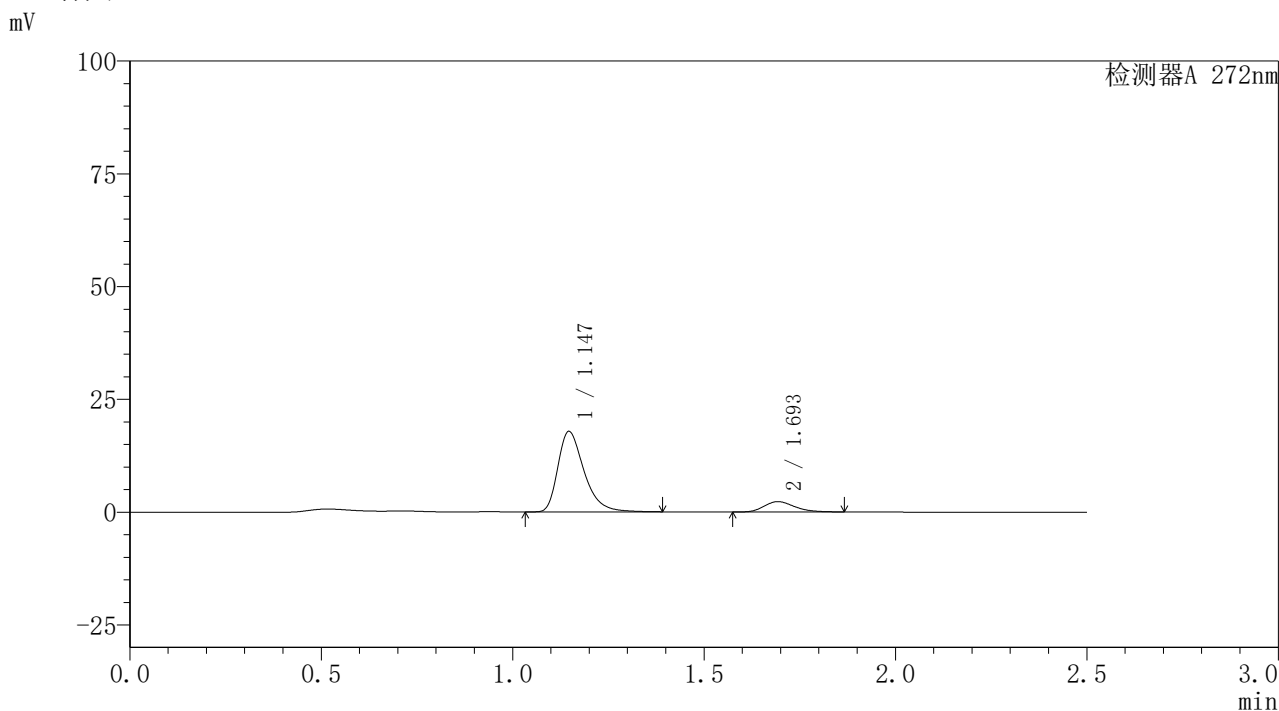


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-388-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-13 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/28 20:39:12 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:47:29
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	85198	87.027	17873	1410	1.384	--
2	1.693	12700	12.973	2290	2221	1.237	4.103
总计		97898	100.000	20164			

图26 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-20min-片2
供试品溶液-1

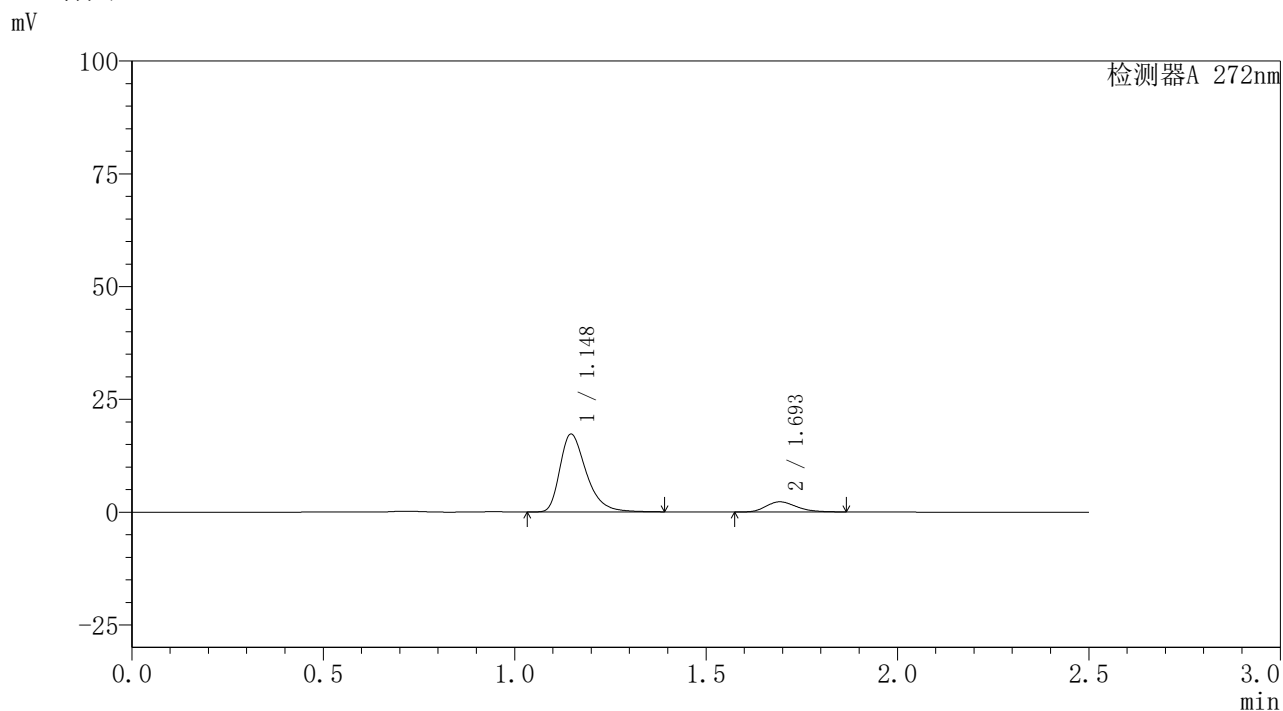


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-389-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-22 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/28 20:42:06 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:47:32
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.148	82904	86.867	17283	1391	1.380	--
2	1.693	12534	13.133	2253	2197	1.235	4.075
总计		95439	100.000	19536			

图27 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-20min-片3
供试品溶液-1

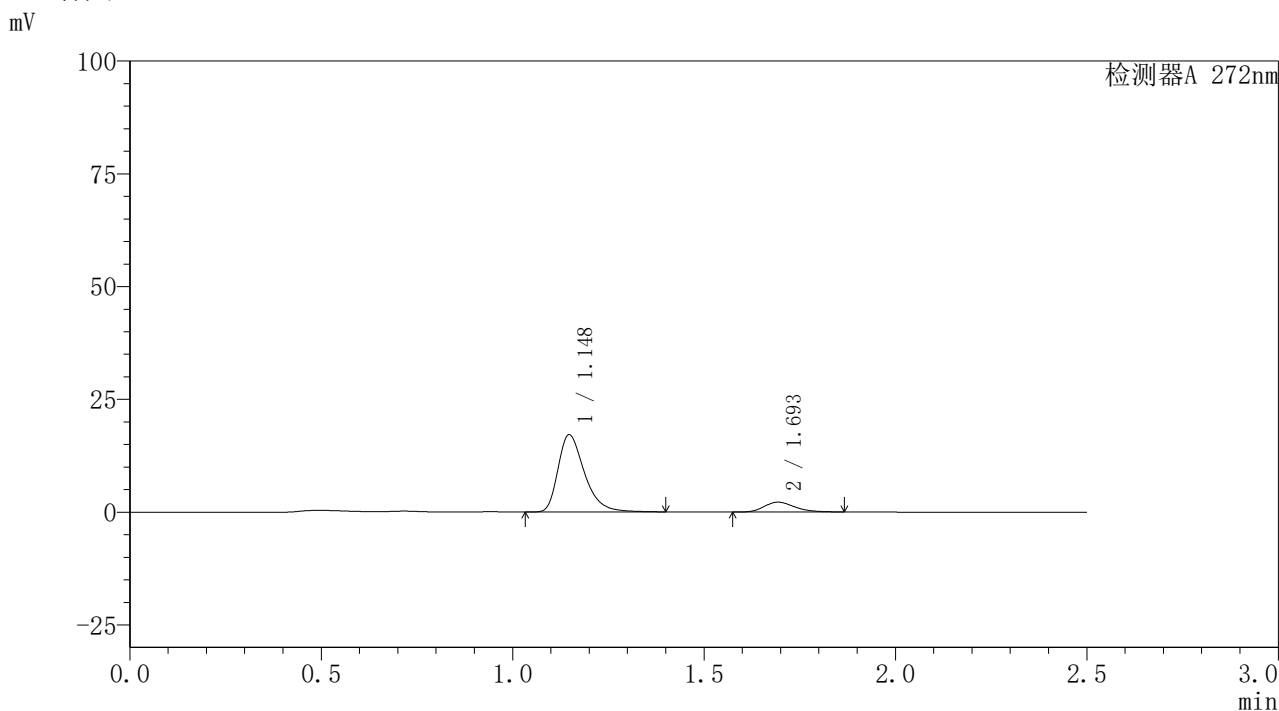


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-390-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 20:45:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:47:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.148	82426	87.196	17131	1388	1.381	--
2	1.693	12104	12.804	2175	2196	1.237	4.072
总计		94530	100.000	19306			

图28 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-20min-片4
供试品溶液-1

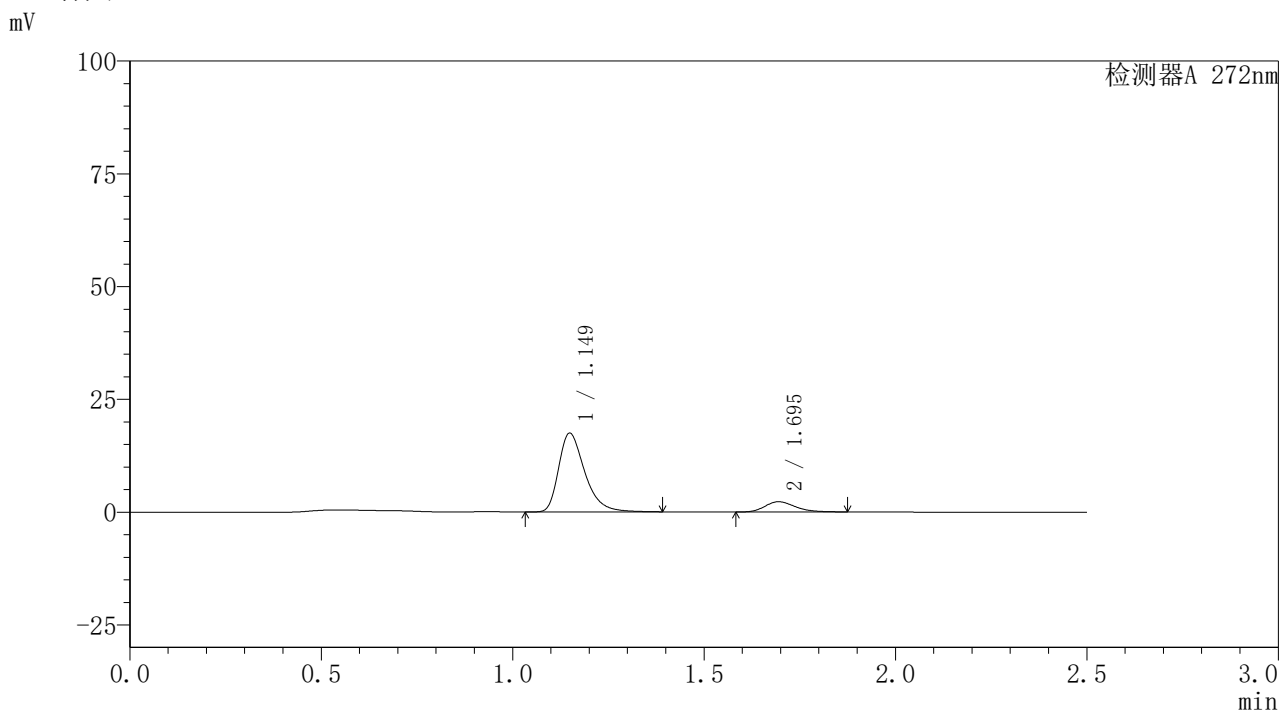


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-391-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 20:47:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:47:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.149	83063	86.844	17435	1426	1.385	--
2	1.695	12584	13.156	2278	2237	1.248	4.117
总计		95647	100.000	19713			

图29 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-20min-片5
供试品溶液-1

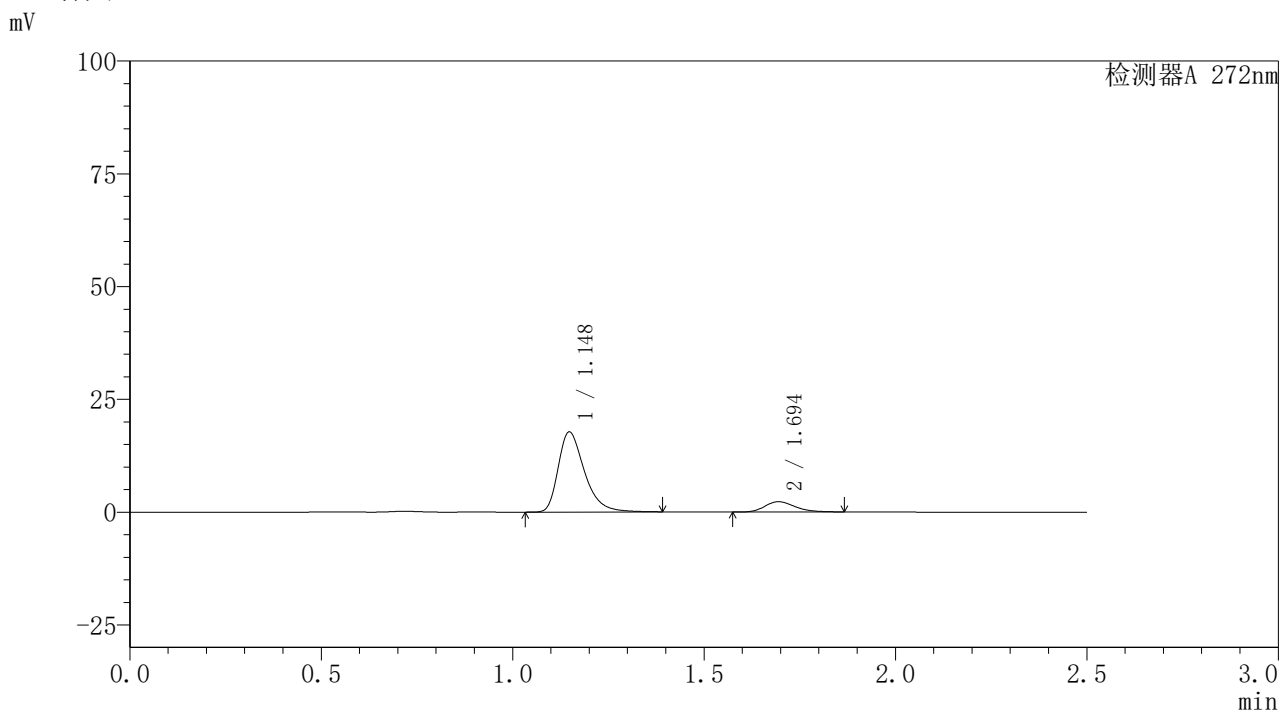


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-392-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 20:50:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:47:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.148	84643	87.067	17738	1413	1.386	--
2	1.694	12573	12.933	2287	2249	1.241	4.120
总计		97216	100.000	20025			

图30 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-20min-片6
供试品溶液-1

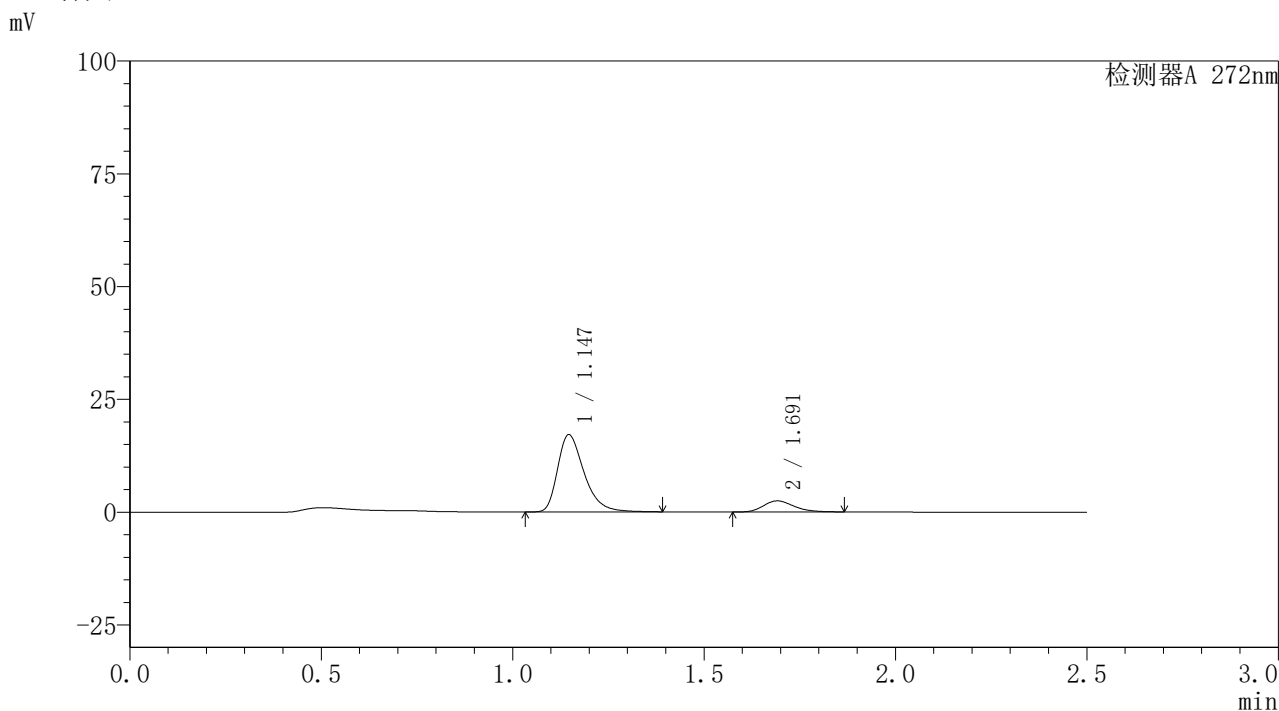


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-393-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 20:53:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:47:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	82609	85.787	17144	1377	1.378	--
2	1.691	13686	14.213	2461	2182	1.236	4.054
总计		96295	100.000	19605			

图31 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-30min-片1
供试品溶液-1

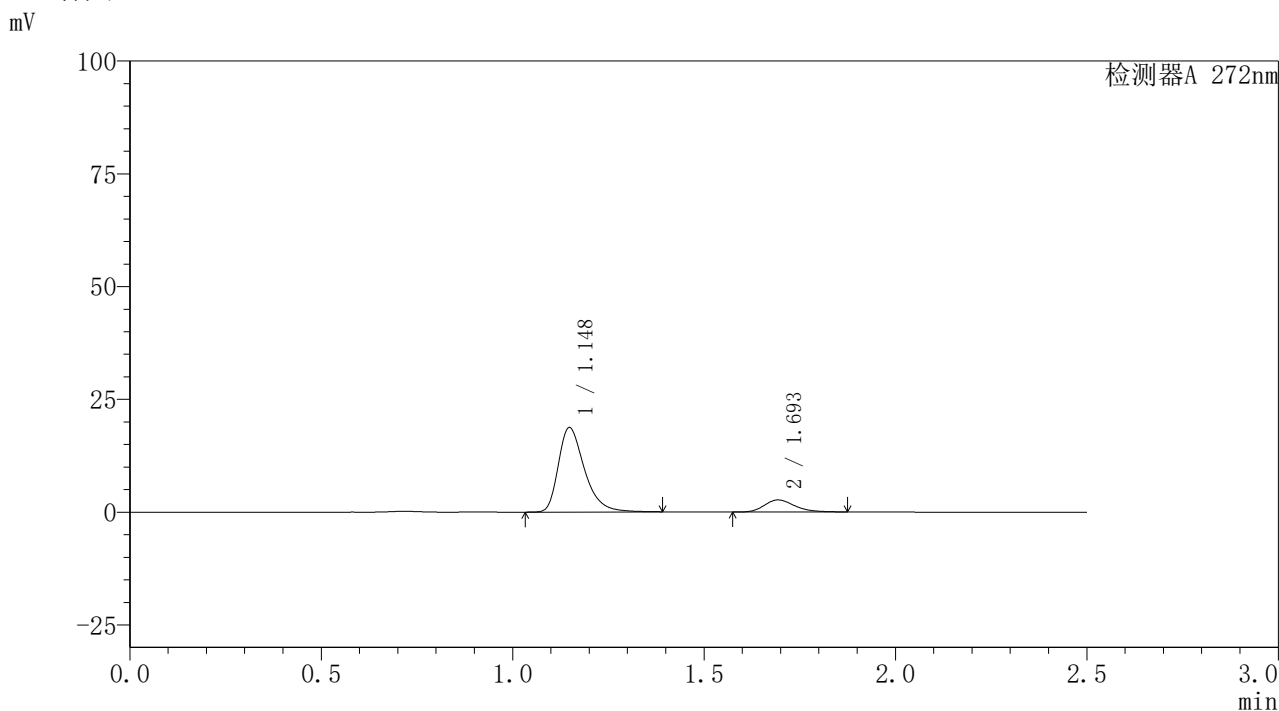


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-394-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-14 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/28 20:56:37 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:47:44
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.148	88993	85.741	18721	1425	1.383	--
2	1.693	14800	14.259	2668	2226	1.246	4.108
总计		103793	100.000	21388			

图32 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-30min-片2
供试品溶液-1

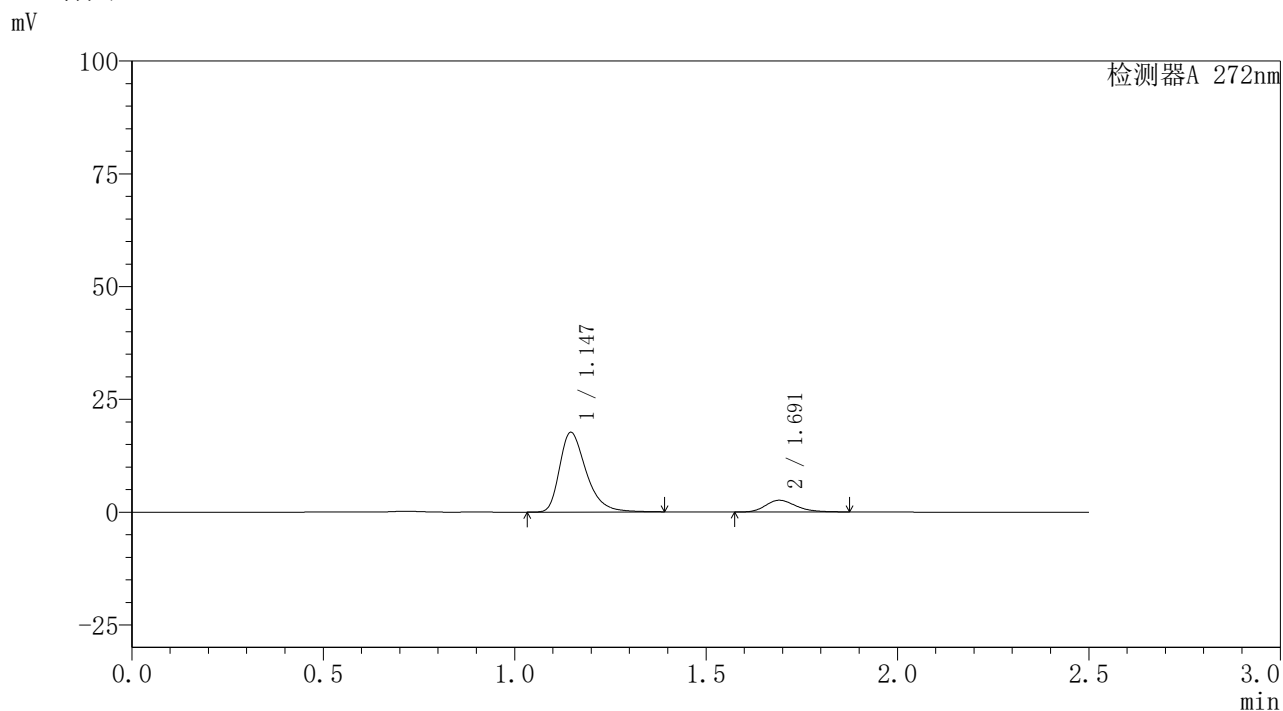


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-395-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 20:59:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:47:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	85278	85.437	17684	1375	1.378	--
2	1.691	14536	14.563	2604	2187	1.248	4.055
总计		99814	100.000	20289			

图33 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-30min-片3
供试品溶液-1

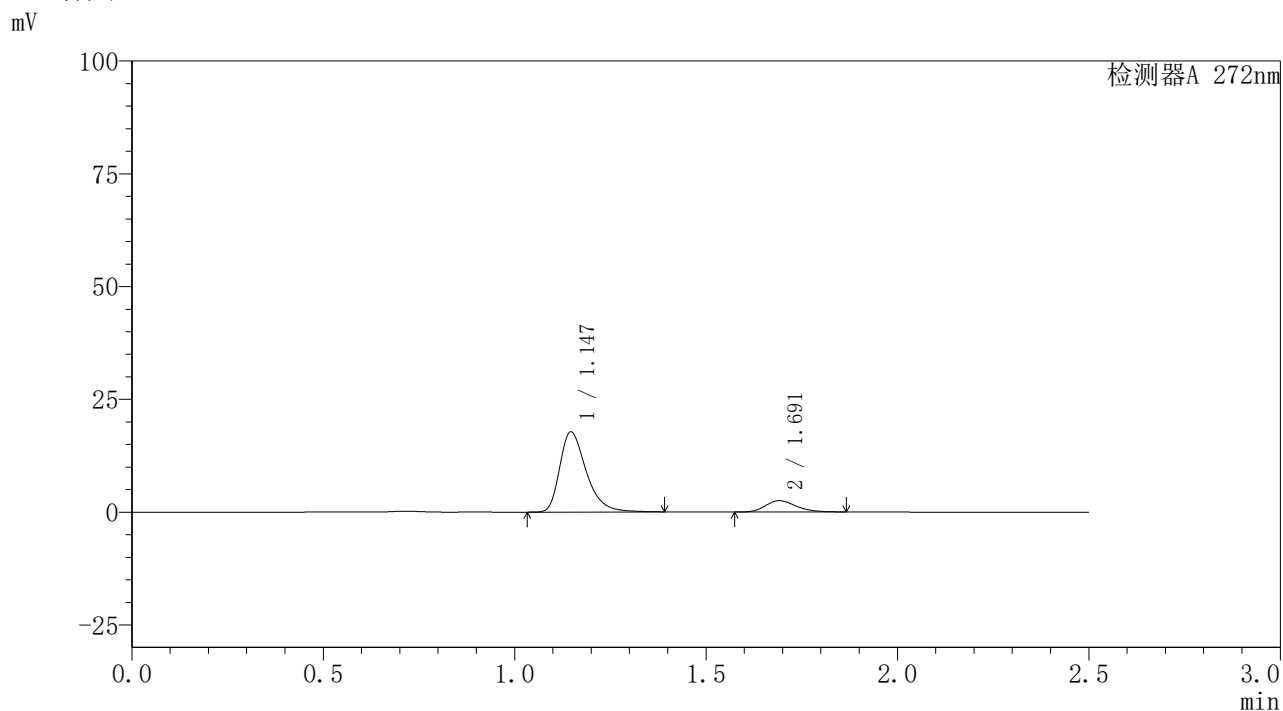


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-396-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 21:02:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:47:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	85591	85.996	17784	1382	1.380	--
2	1.691	13938	14.004	2515	2191	1.238	4.059
总计		99529	100.000	20299			

图34 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-30min-片4
供试品溶液-1

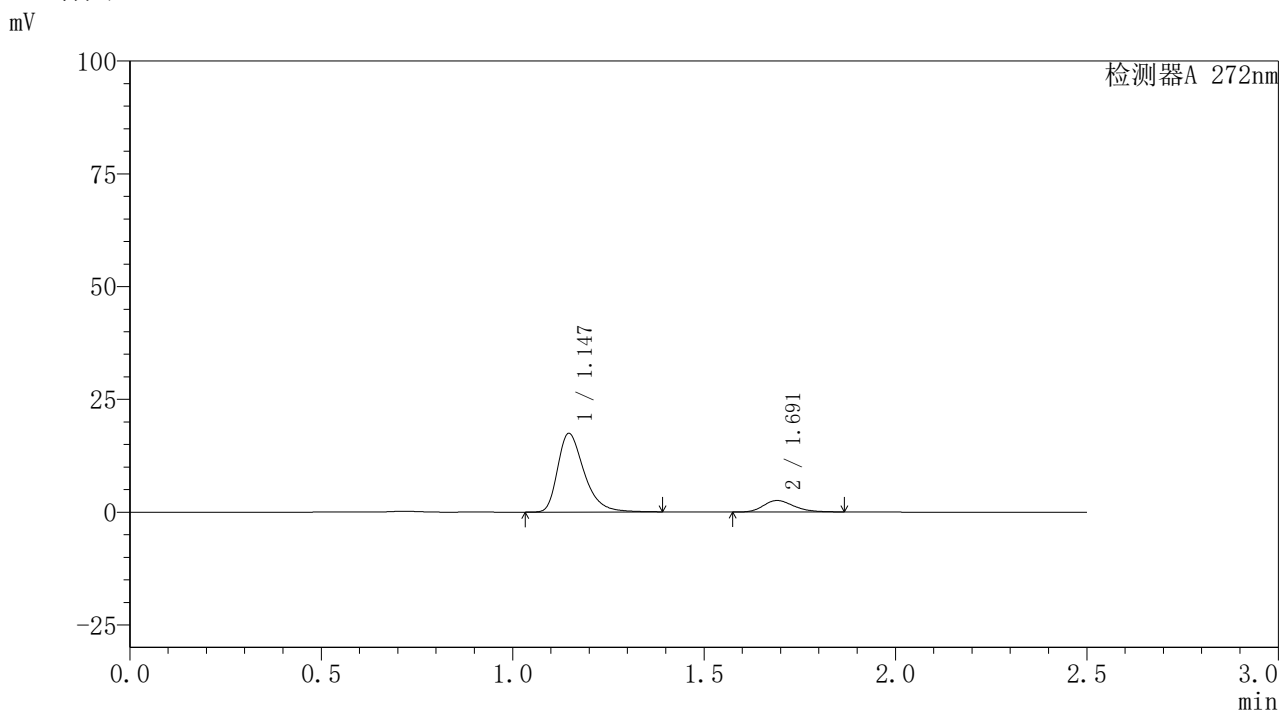


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-397-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 21:05:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:47:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	83720	85.539	17443	1389	1.379	--
2	1.691	14153	14.461	2554	2200	1.238	4.068
总计		97874	100.000	19997			

图35 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-30min-片5
供试品溶液-1

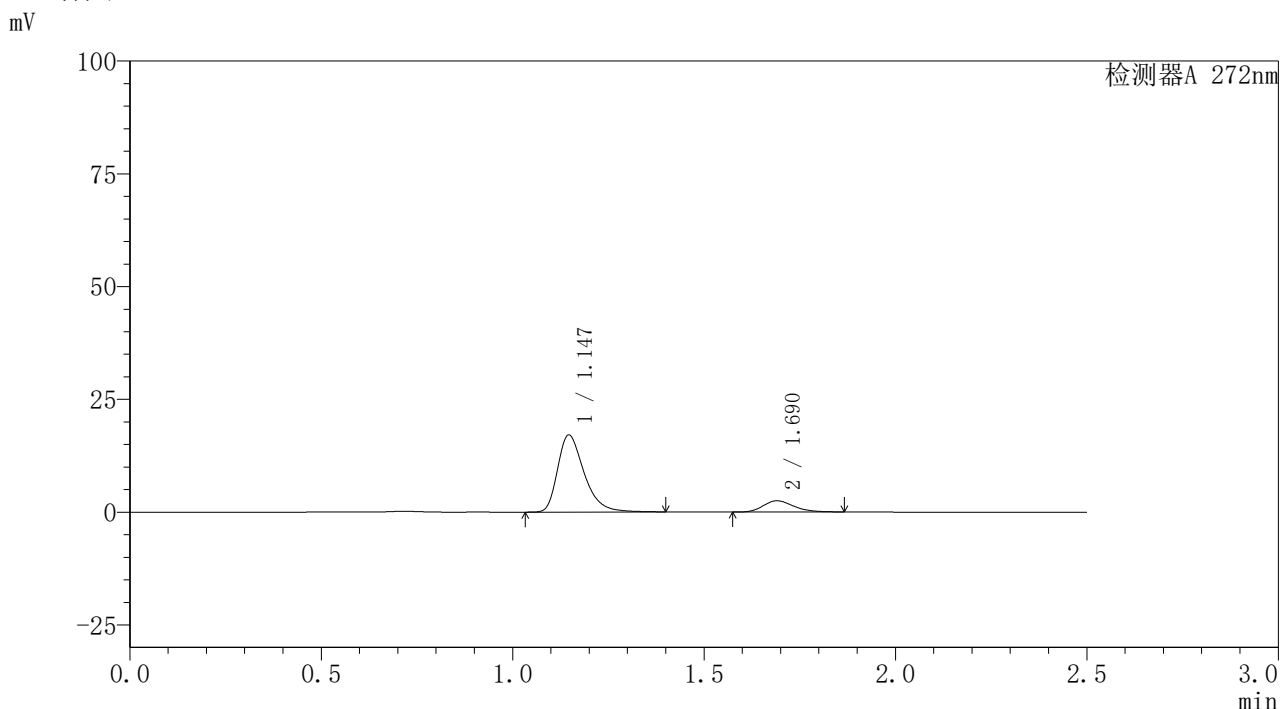


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-398-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-50 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/28 21:08:15 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:47:55
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	82503	85.583	17088	1375	1.381	--
2	1.690	13898	14.417	2498	2183	1.245	4.048
总计		96401	100.000	19586			

图36 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-30min-片6
供试品溶液-1

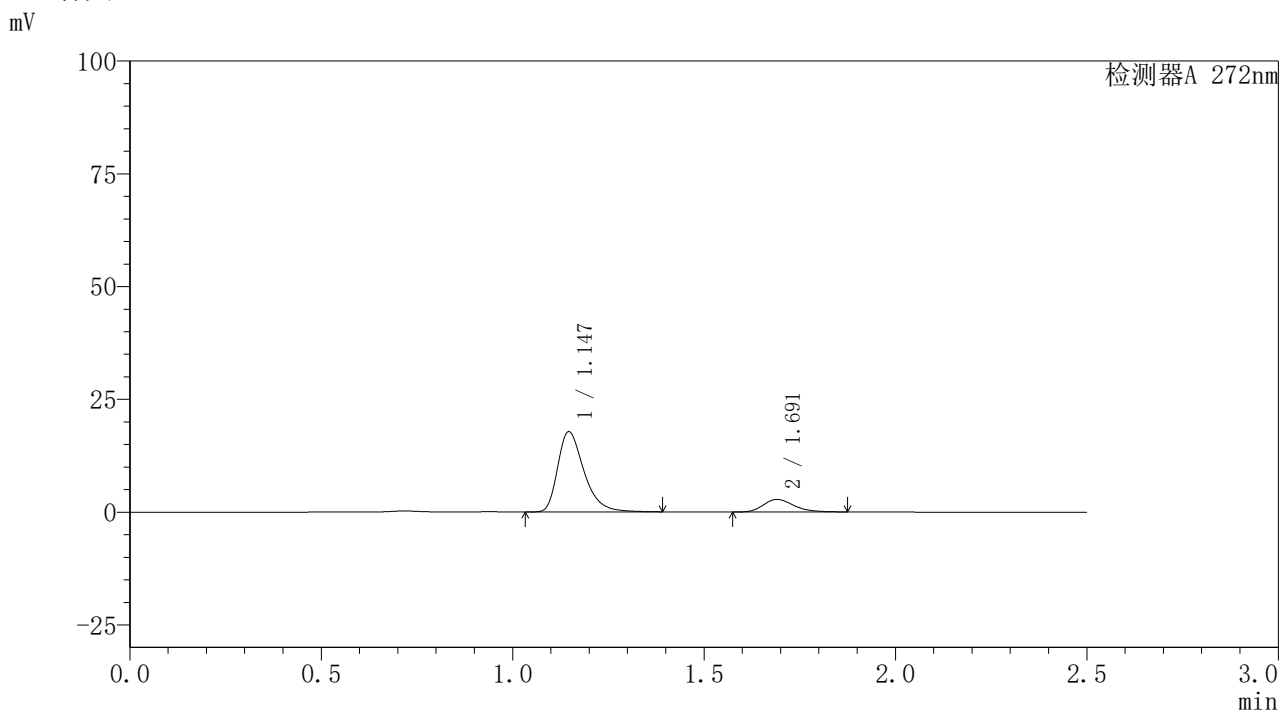


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-399-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 21:11:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:47:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	85167	84.655	17822	1401	1.382	--
2	1.691	15437	15.345	2784	2204	1.249	4.078
总计		100604	100.000	20607			

图37 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-45min-片1
供试品溶液-1

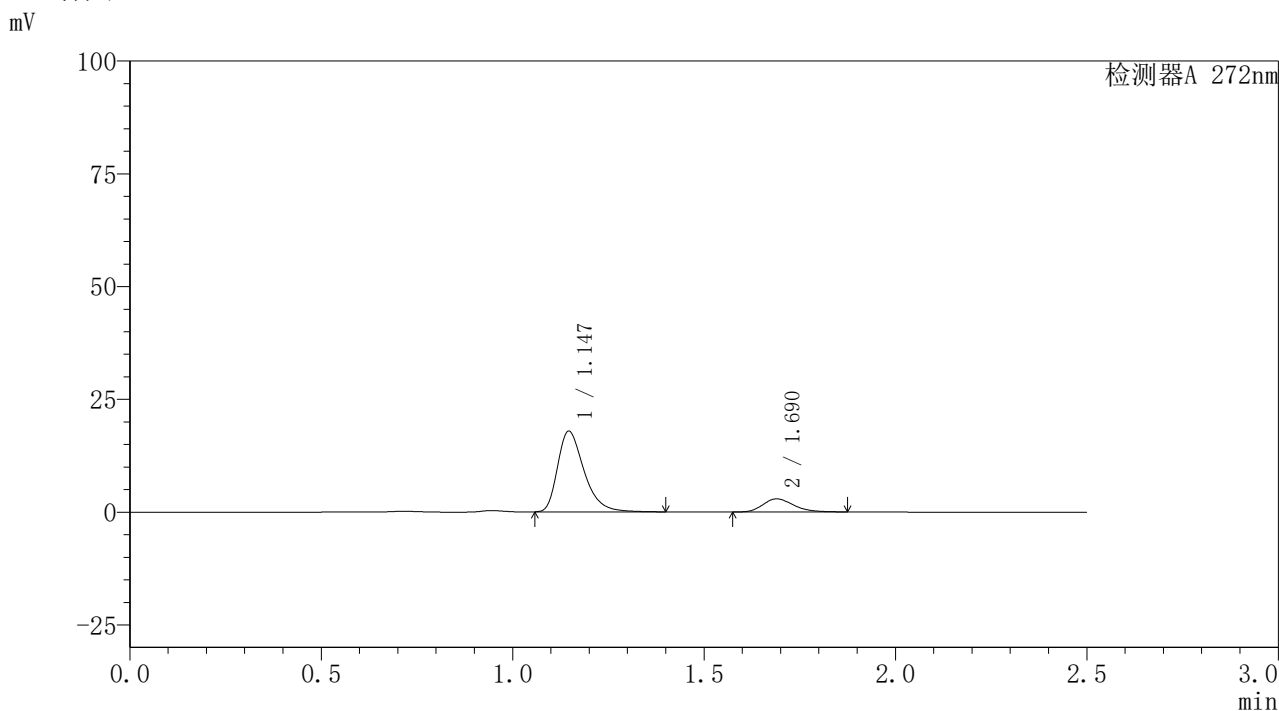


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-400-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-15 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/28 21:14:04 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:48:01
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	86102	84.142	17896	1376	1.378	--
2	1.690	16227	15.858	2917	2179	1.245	4.044
总计		102328	100.000	20813			

图38 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-45min-片2
供试品溶液-1

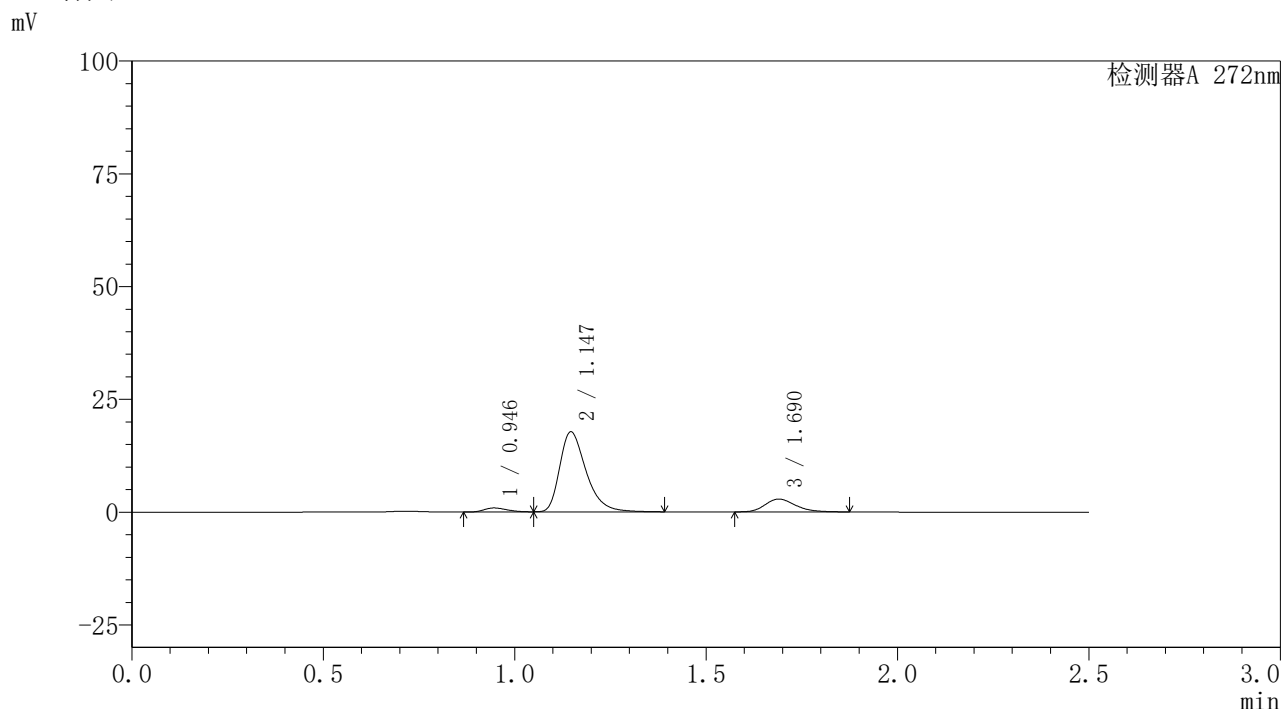


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-401-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 21:16:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:48:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	0.946	3647	3.495	893	1200	1.233	--
2	1.147	84991	81.463	17739	1387	1.379	1.727
3	1.690	15693	15.041	2839	2216	1.245	4.069
总计		104331	100.000	21471			

图39 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-45min-片3
供试品溶液-1

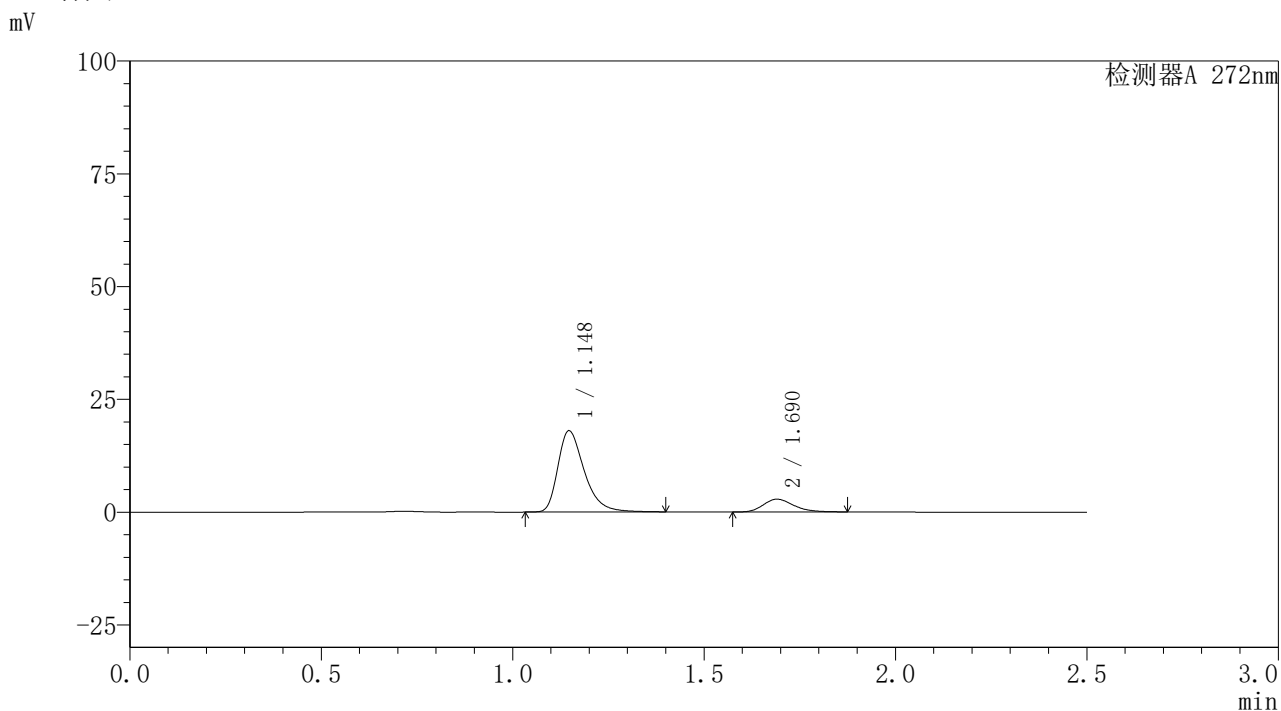


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-402-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 21:19:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:48:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.148	86371	84.586	18021	1399	1.383	--
2	1.690	15740	15.414	2838	2210	1.247	4.074
总计		102111	100.000	20859			

图40 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-45min-片4
供试品溶液-1

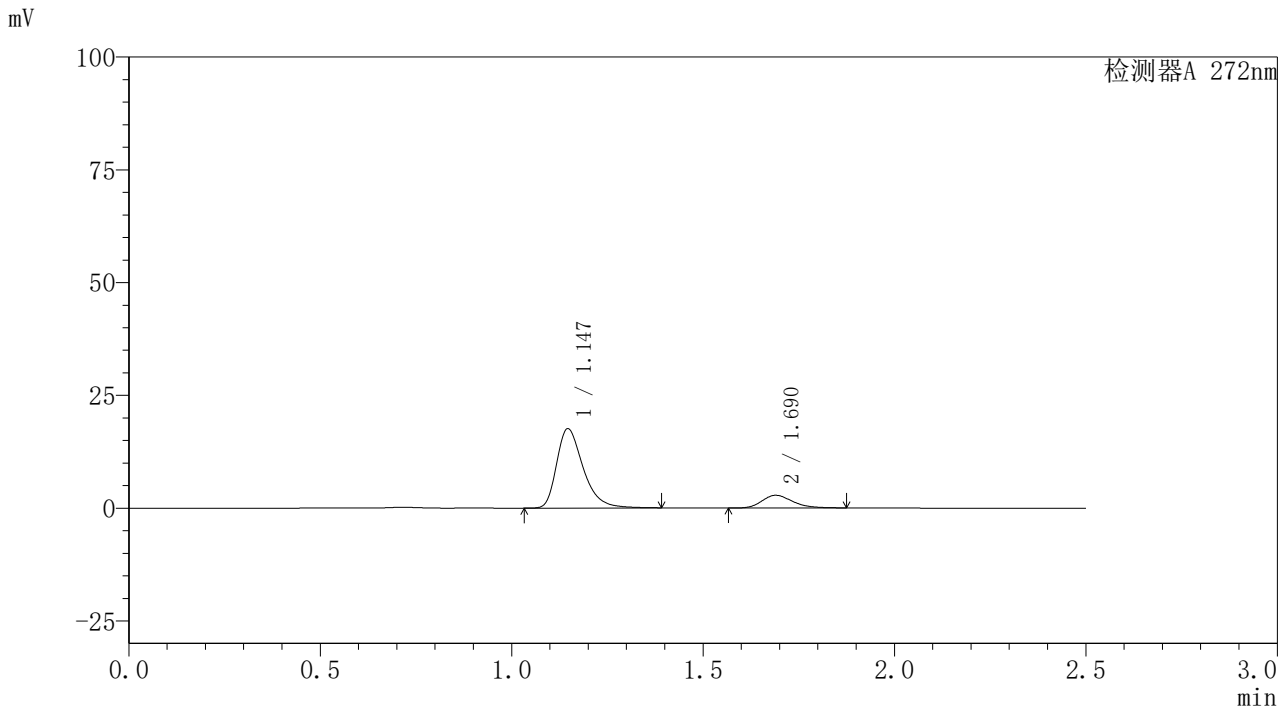


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-403-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 21:22:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:48:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	84701	84.389	17581	1378	1.378	--
2	1.690	15668	15.611	2816	2182	1.249	4.045
总计		100369	100.000	20396			

图41 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-45min-片5
供试品溶液-1

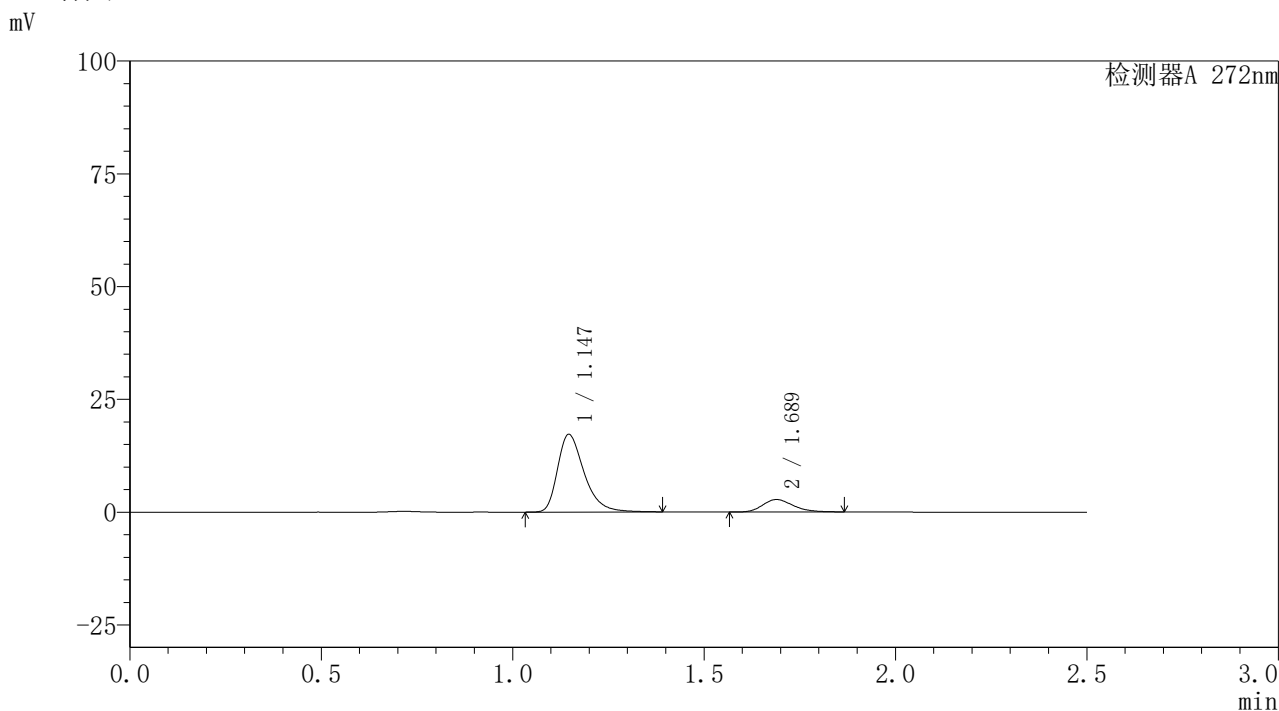


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-404-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 21:25:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:48:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	83085	84.395	17226	1376	1.378	--
2	1.689	15363	15.605	2767	2182	1.241	4.040
总计		98448	100.000	19993			

图42 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-45min-片6
供试品溶液-1

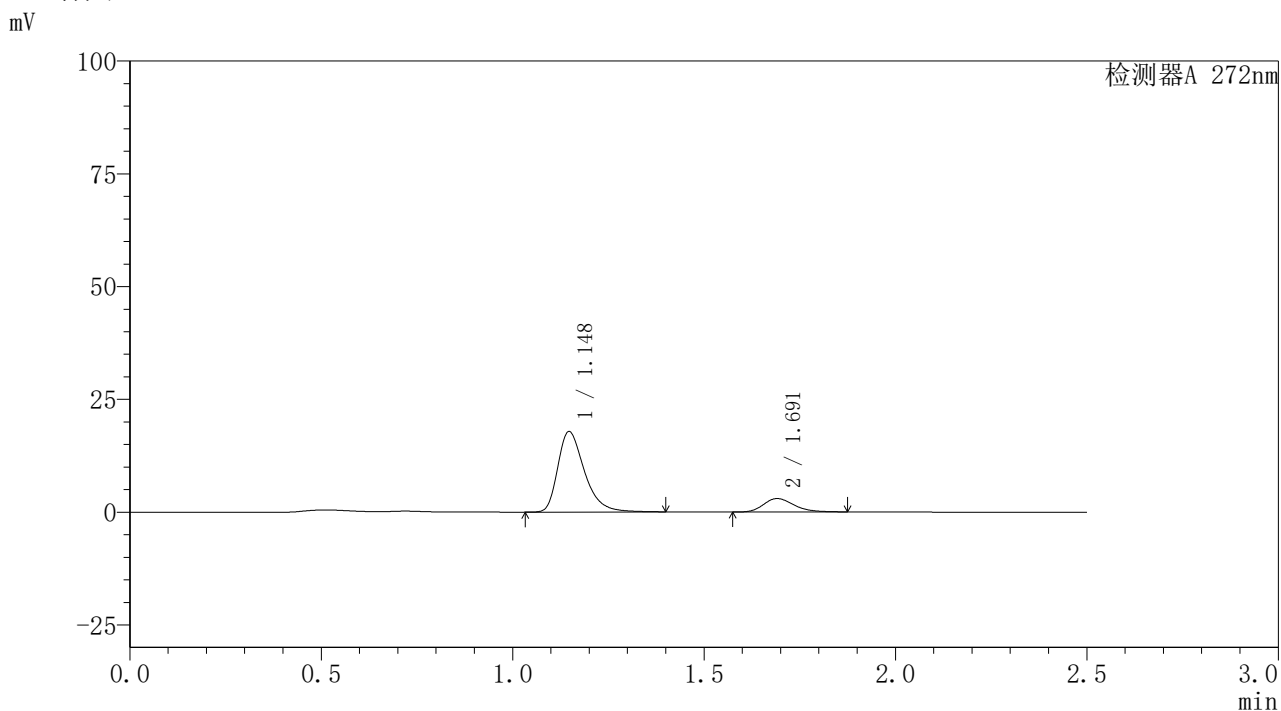


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-405-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 21:28:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:48:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.148	86397	83.951	17854	1369	1.379	--
2	1.691	16516	16.049	2980	2219	1.254	4.059
总计		102913	100.000	20835			

图43 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-60min-片1
供试品溶液-1

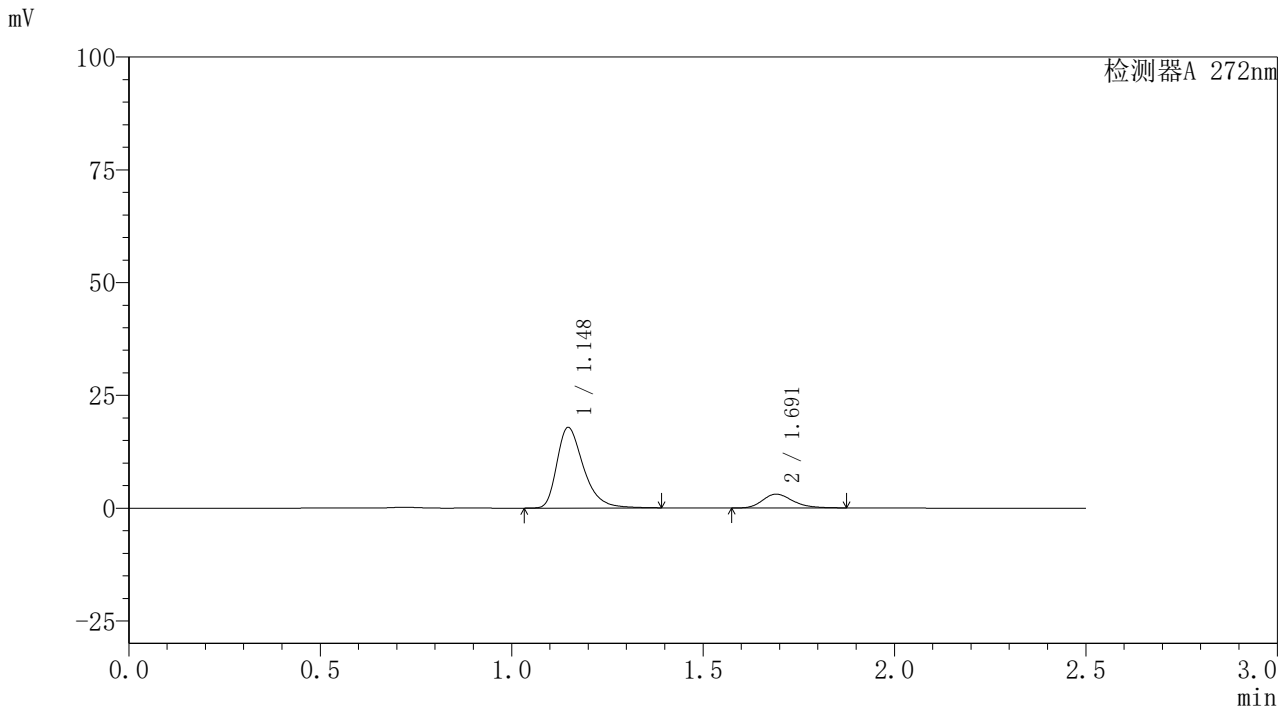


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-406-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-16 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/28 21:31:30 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:48:18
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.148	86273	83.587	17871	1377	1.380	--
2	1.691	16941	16.413	3059	2223	1.250	4.065
总计		103214	100.000	20930			

图44 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-60min-片2
供试品溶液-1

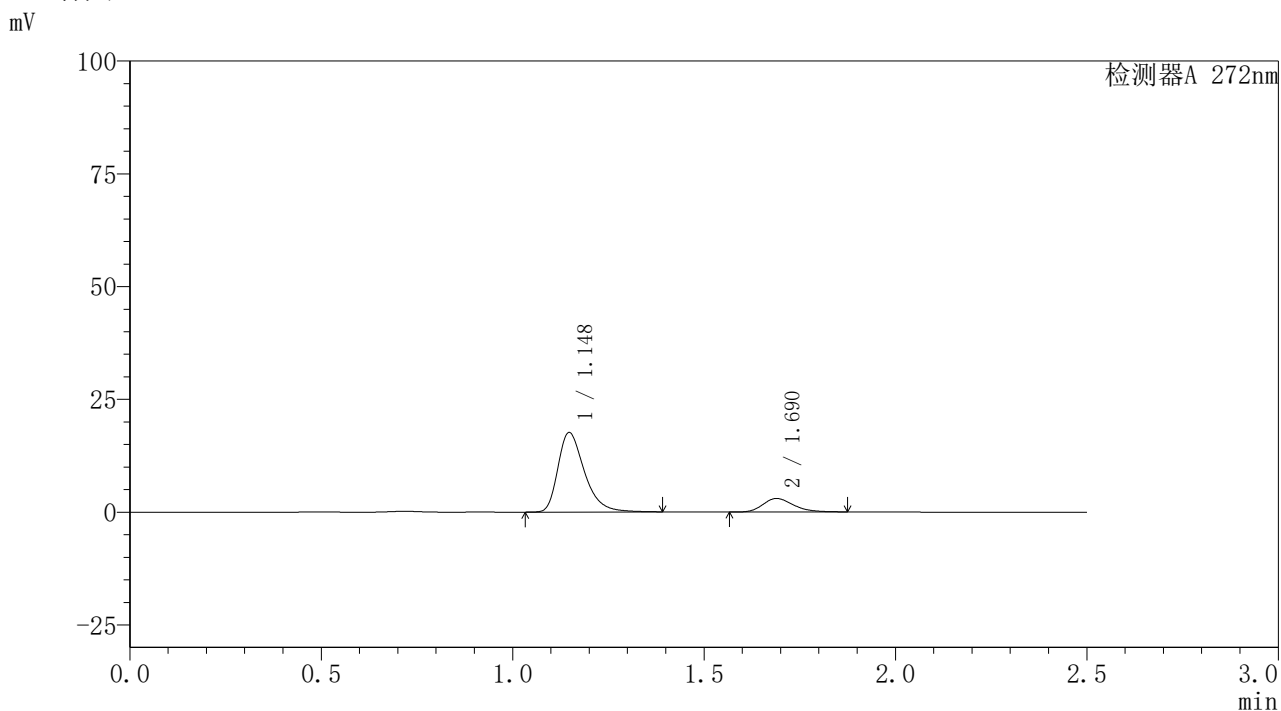


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-407-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-25 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/28 21:34:25 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:48:20
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.148	84923	83.589	17627	1382	1.379	--
2	1.690	16673	16.411	2997	2181	1.250	4.040
总计		101596	100.000	20625			

图45 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-60min-片3
供试品溶液-1

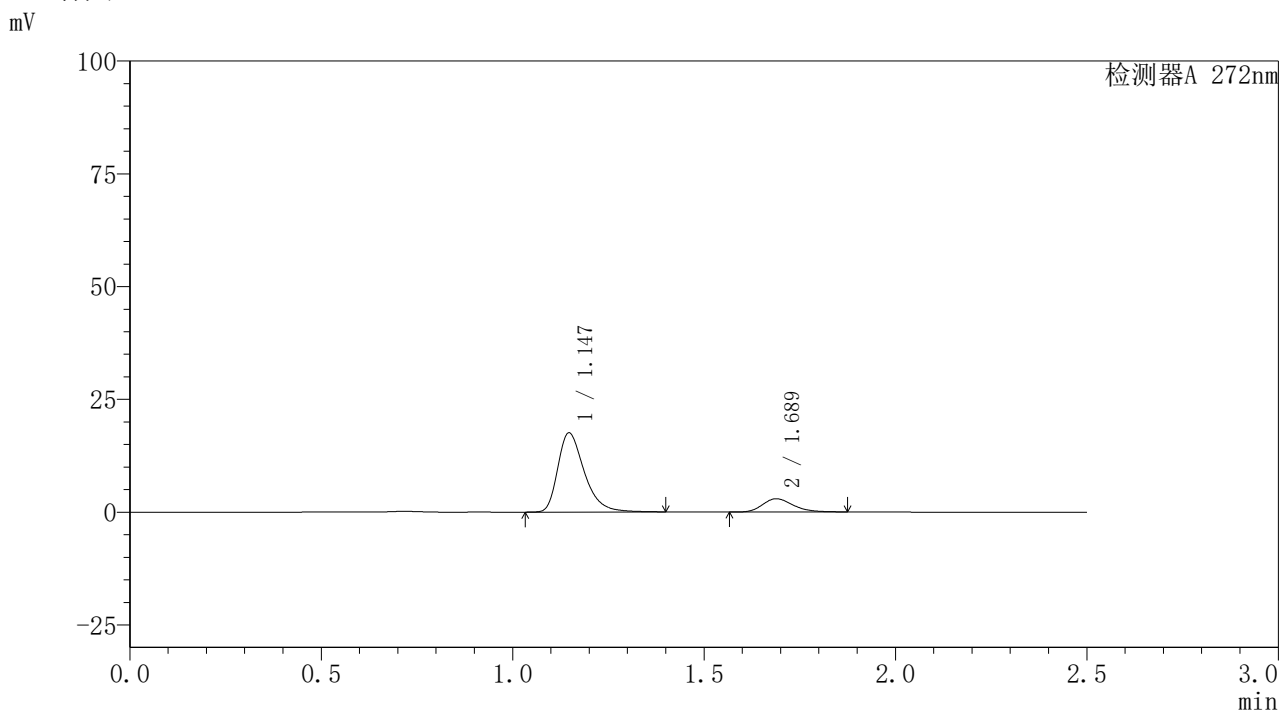


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-408-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 21:37:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:48:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	84641	83.774	17556	1379	1.381	--
2	1.689	16394	16.226	2949	2185	1.244	4.039
总计		101034	100.000	20505			

图46 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-60min-片4
供试品溶液-1

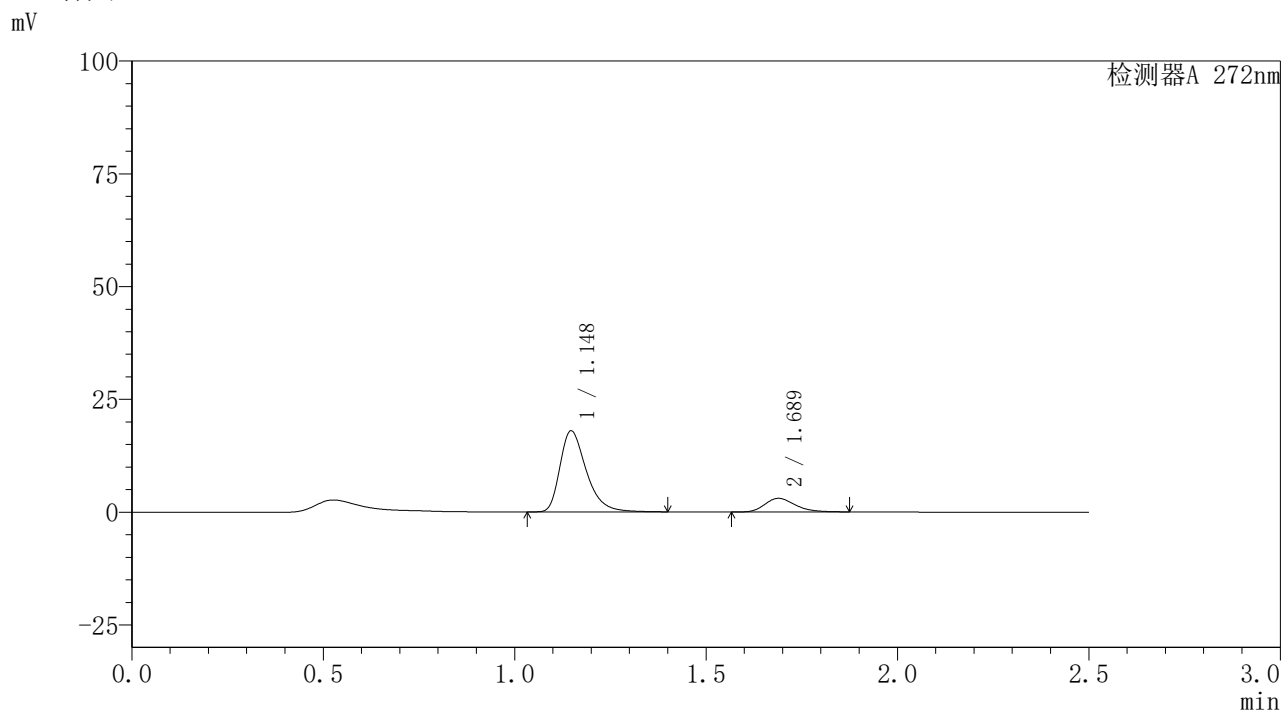


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-409-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 21:40:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:48:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.148	86474	83.709	17998	1392	1.381	--
2	1.689	16829	16.291	3036	2198	1.252	4.054
总计		103303	100.000	21034			

图47 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-60min-片5
供试品溶液-1

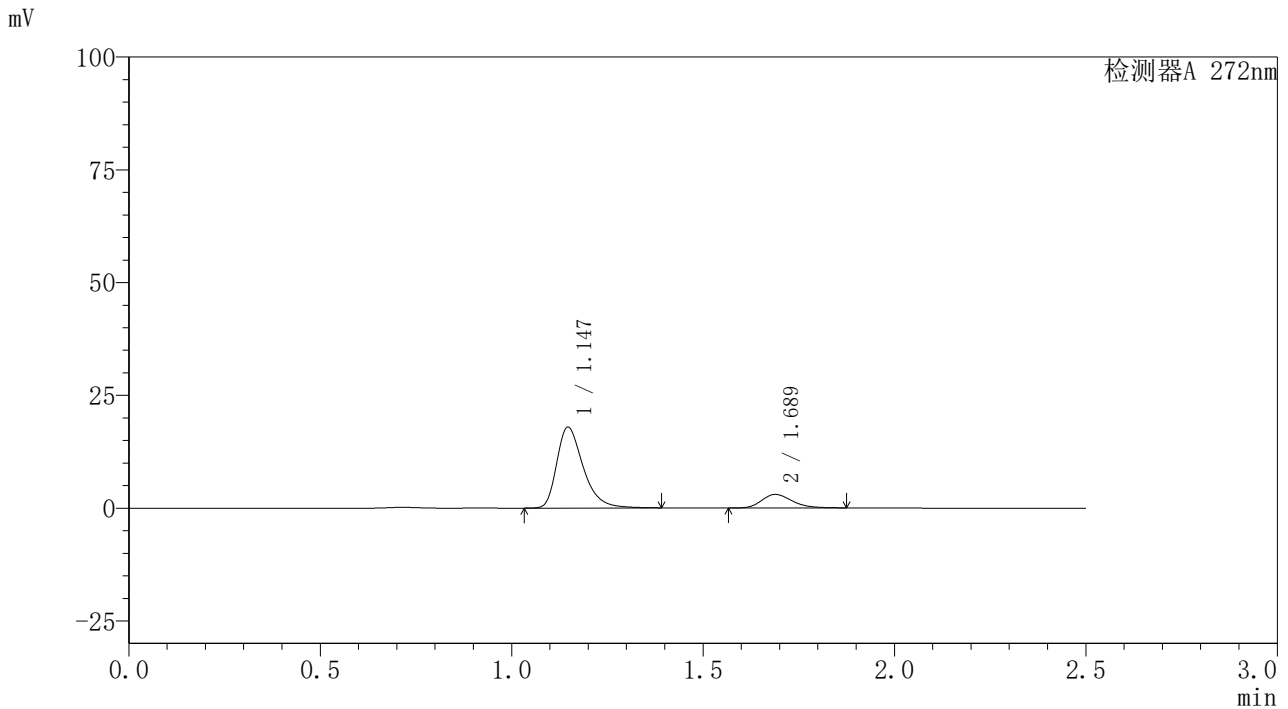


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-410-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 21:43:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:48:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	86096	83.726	17925	1387	1.379	--
2	1.689	16734	16.274	3019	2200	1.252	4.053
总计		102830	100.000	20944			

图48 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-60min-片6
供试品溶液-1

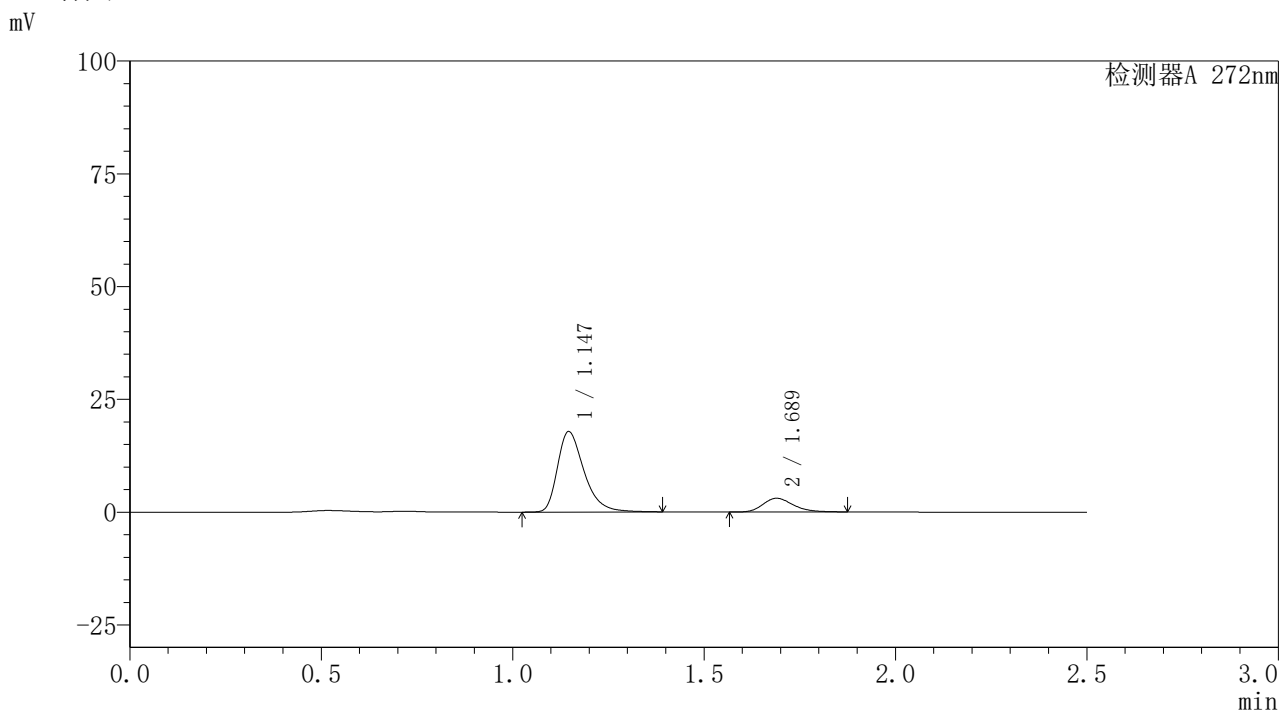


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-411-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 21:46:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:48:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	86134	83.700	17842	1373	1.378	--
2	1.689	16774	16.300	3048	2229	1.252	4.066
总计		102908	100.000	20889			

图49 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

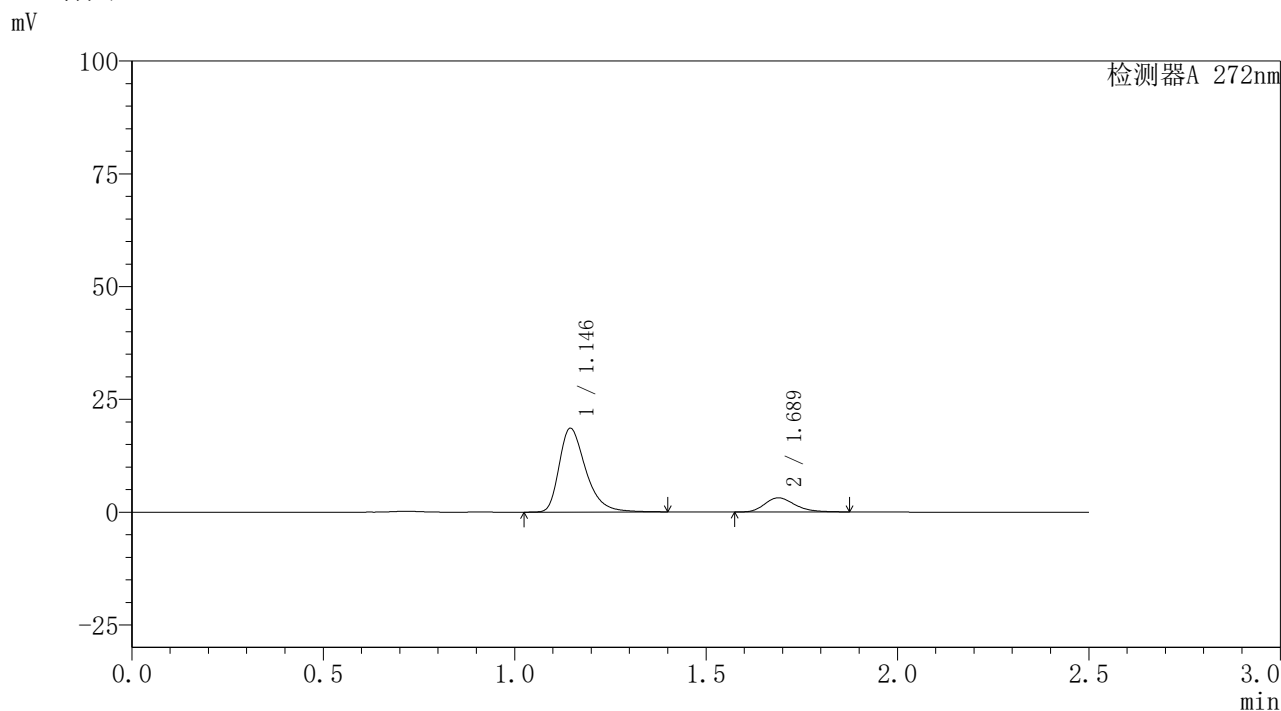


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-412-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-17 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/28 21:48:55 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:48:33
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.146	89647	83.806	18587	1376	1.382	--
2	1.689	17323	16.194	3149	2235	1.253	4.074
总计		106969	100.000	21736			

图50 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

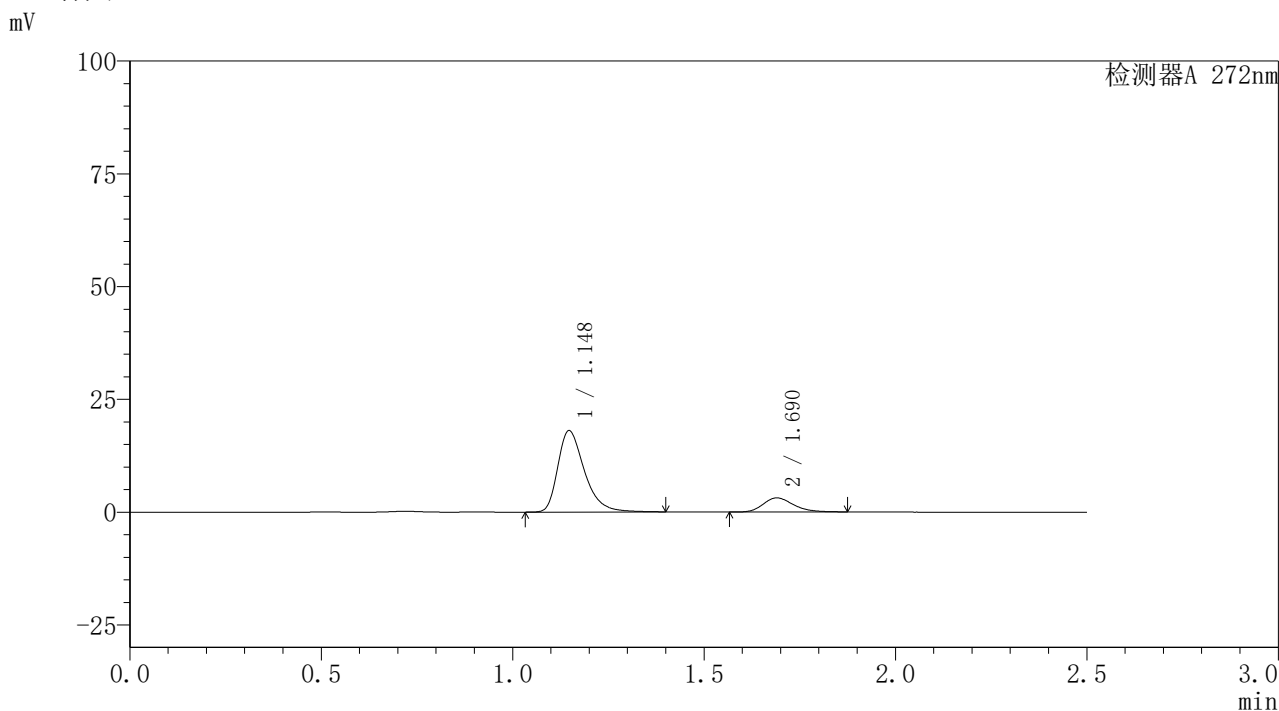


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-413-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 21:51:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:48:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.148	87201	83.501	18046	1374	1.380	--
2	1.690	17230	16.499	3129	2238	1.247	4.067
总计		104431	100.000	21175			

图51 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-极限转速-片3
供试品溶液-1

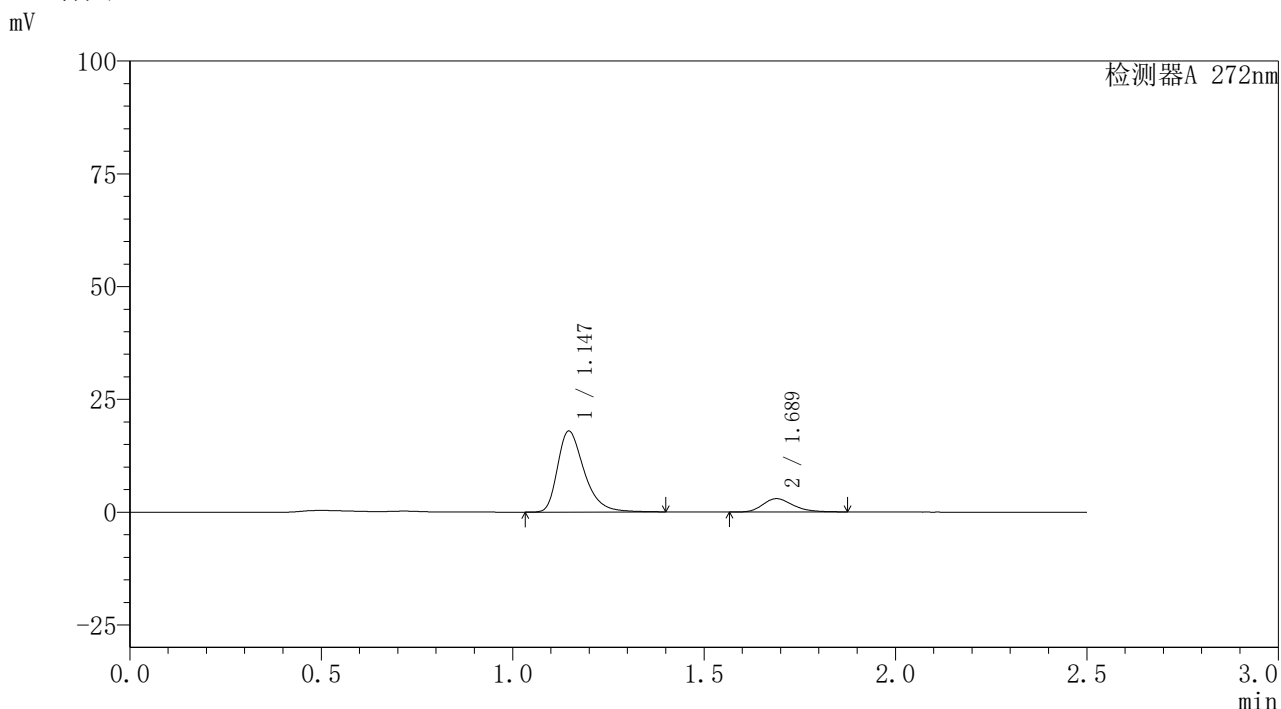


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-414-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 21:54:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:48:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	86638	84.158	17970	1379	1.381	--
2	1.689	16308	15.842	2961	2234	1.252	4.068
总计		102946	100.000	20931			

图52 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-极限转速-片4
供试品溶液-1

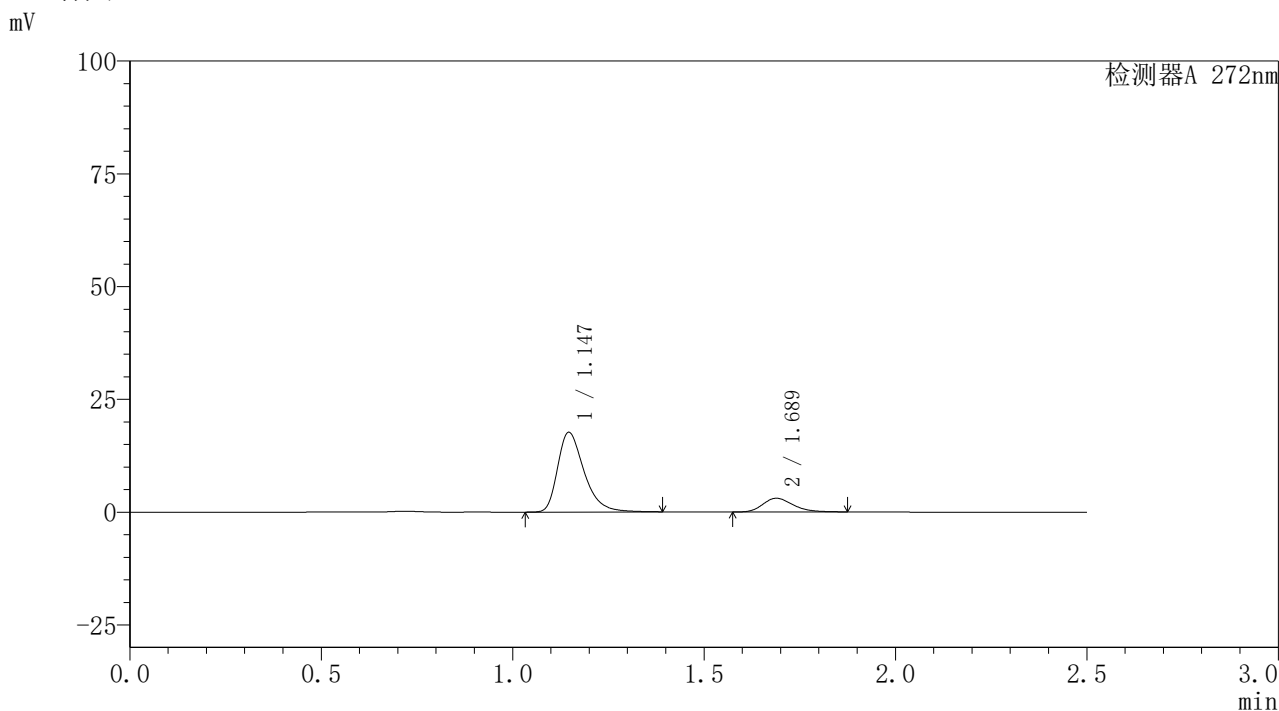


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-415-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 21:57:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:48:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	85061	83.500	17683	1381	1.379	--
2	1.689	16808	16.500	3051	2233	1.251	4.069
总计		101870	100.000	20734			

图53 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

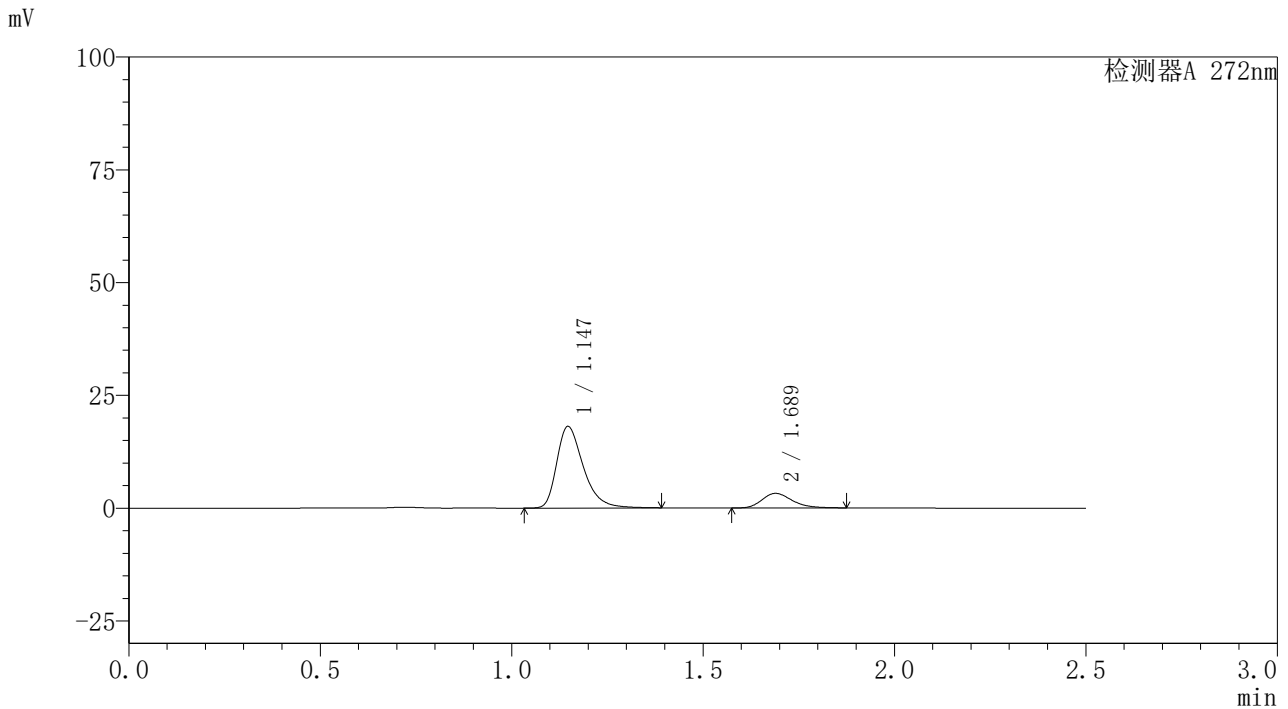


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-416-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 22:00:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:48:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	87154	83.038	18092	1379	1.379	--
2	1.689	17803	16.962	3239	2242	1.255	4.070
总计		104957	100.000	21330			

图54 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

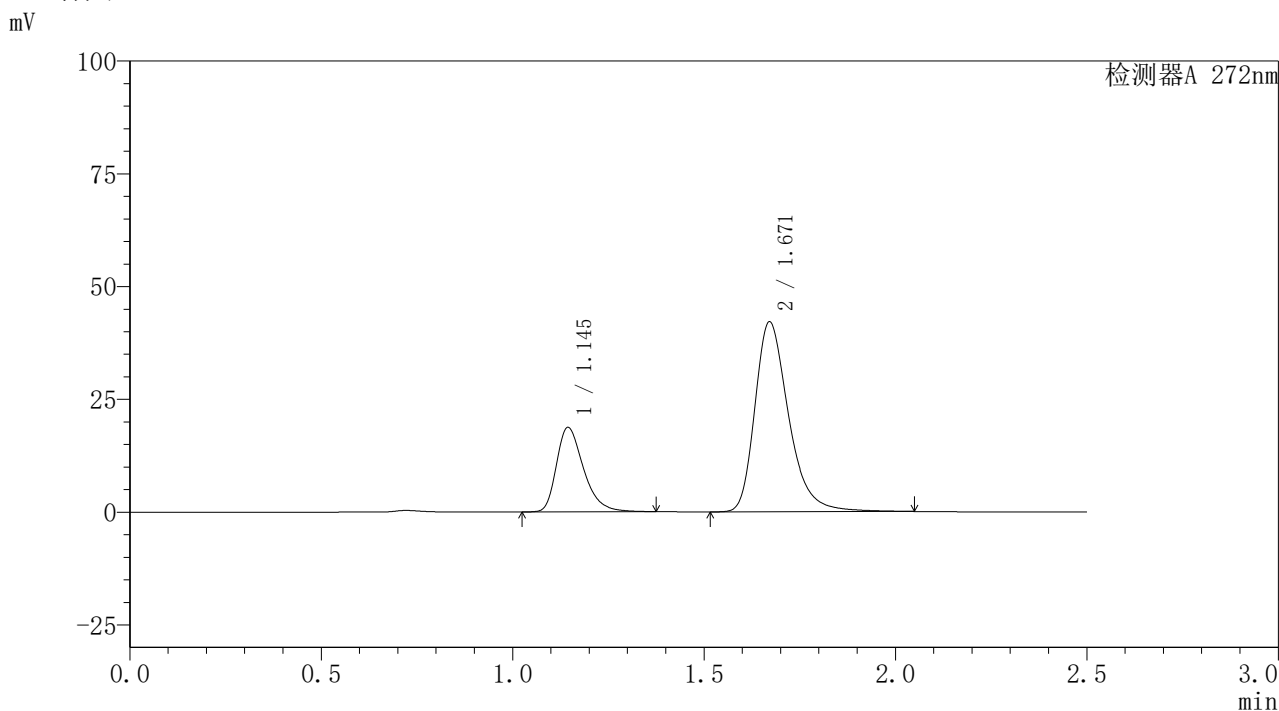


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-417-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 22:03:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:48:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.145	92298	26.343	18709	1306	1.355	--
2	1.671	258072	73.657	42135	1834	1.325	3.723
总计		350370	100.000	60844			

图55 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质
对照品溶液-2-1

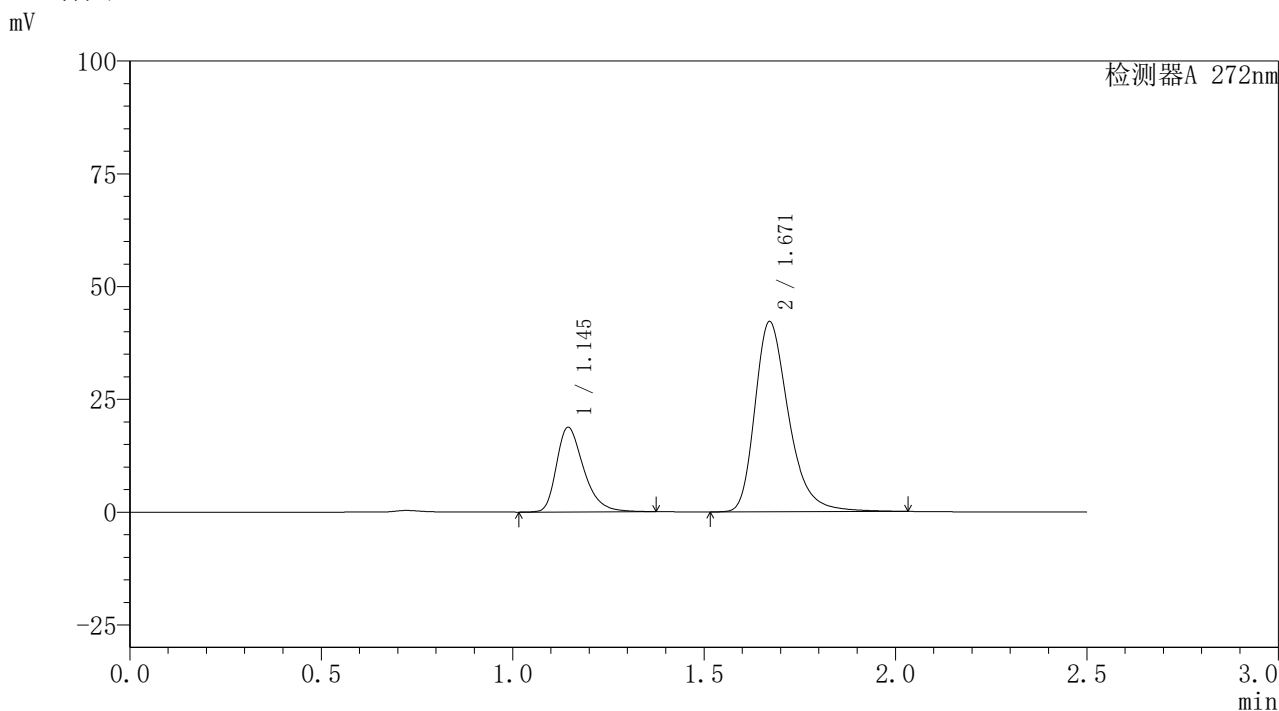


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-418-2 - cbzj-HA0117p-pH4.5jz-jyx1-rcqx-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 22:06:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:48:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.145	92464	26.378	18735	1303	1.355	--
2	1.671	258074	73.622	42180	1834	1.324	3.719
总计		350537	100.000	60914			

图56 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH4.5介质
对照品溶液-2-2

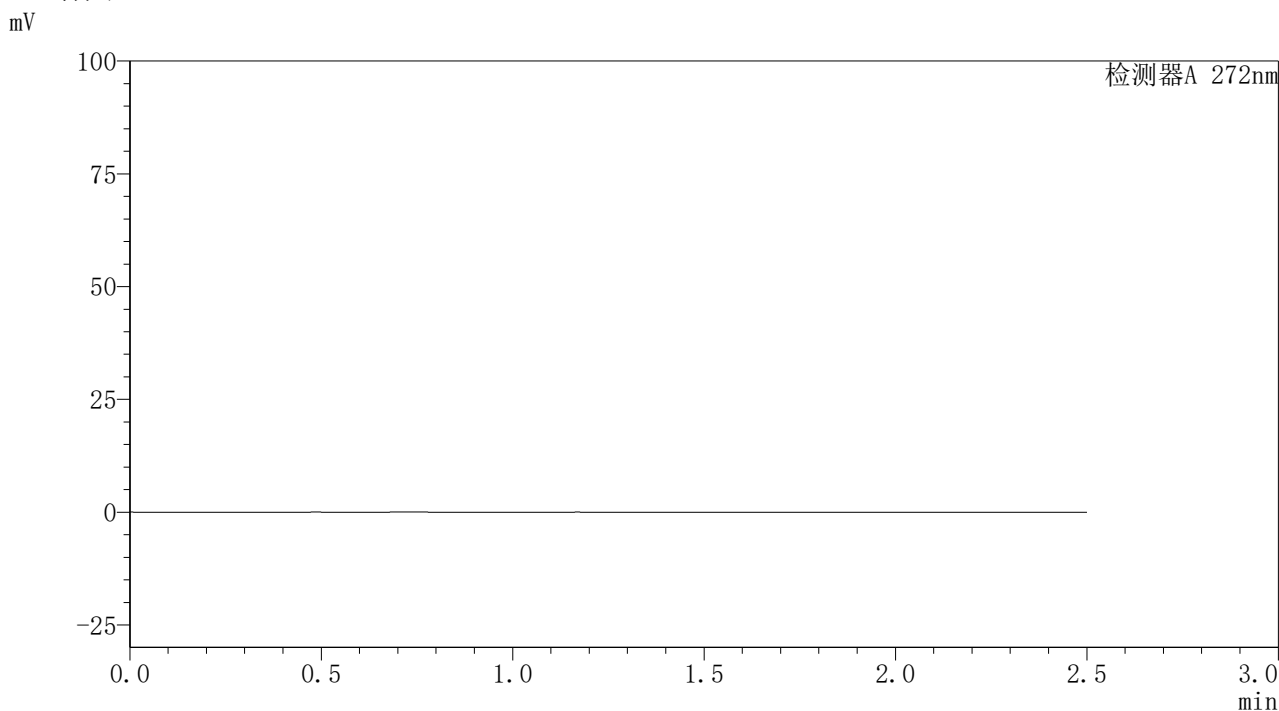


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波 长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-419-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 22:09:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:48:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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57 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-3批-
pH4.5介质
溶剂

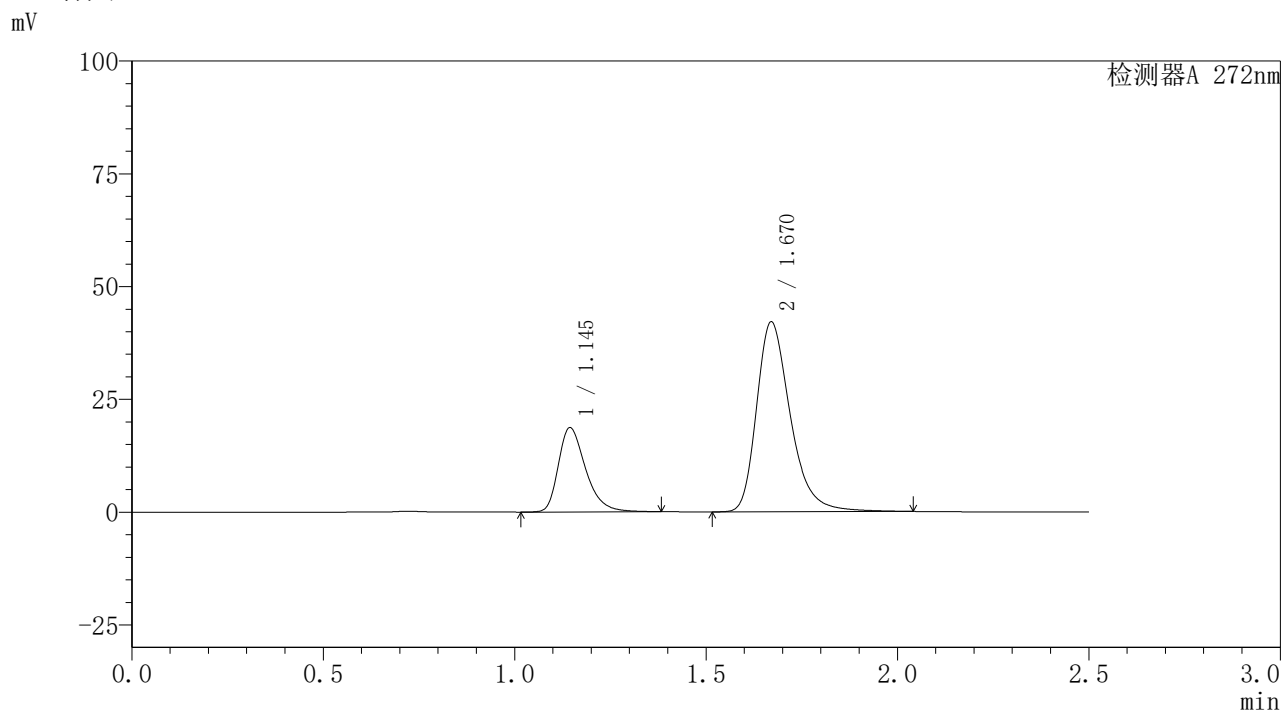


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-420-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 22:12:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:48:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

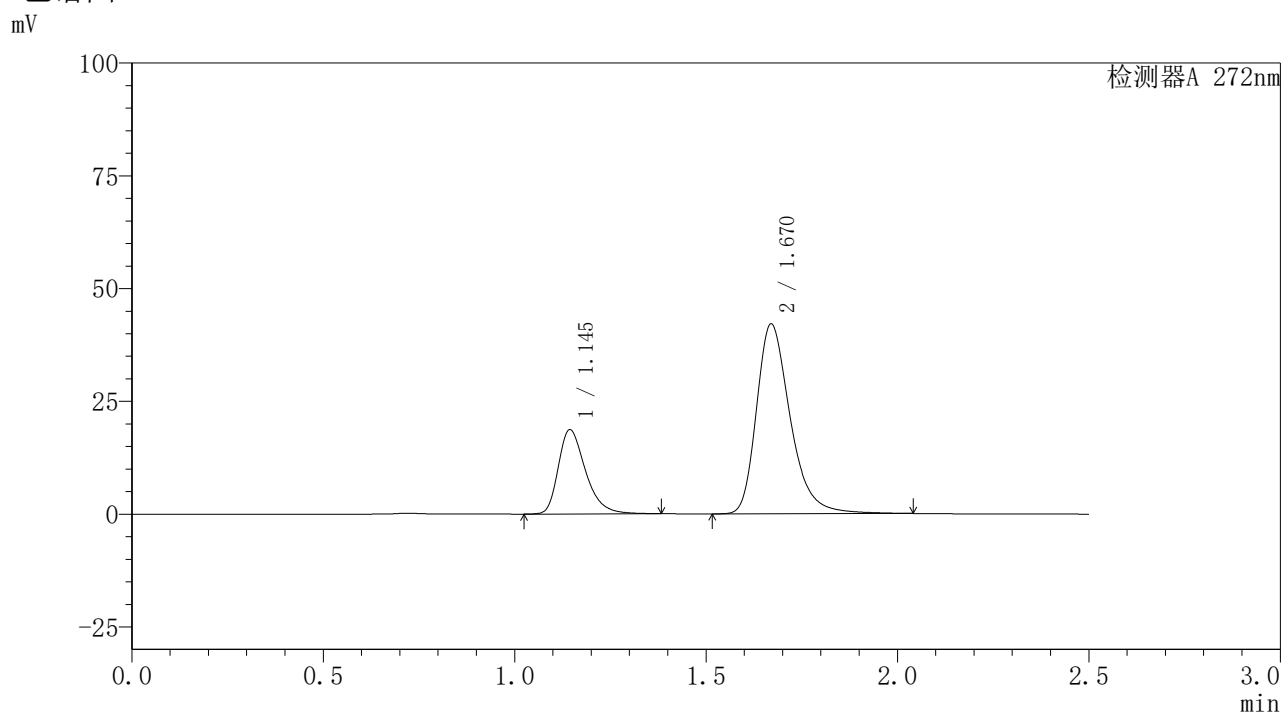
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.145	92532	26.388	18664	1294	1.355	--
2	1.670	258129	73.612	42084	1825	1.325	3.706
总计		350661	100.000	60747			

图58 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质
对照品溶液-1-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-421-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 22:15:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:48:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

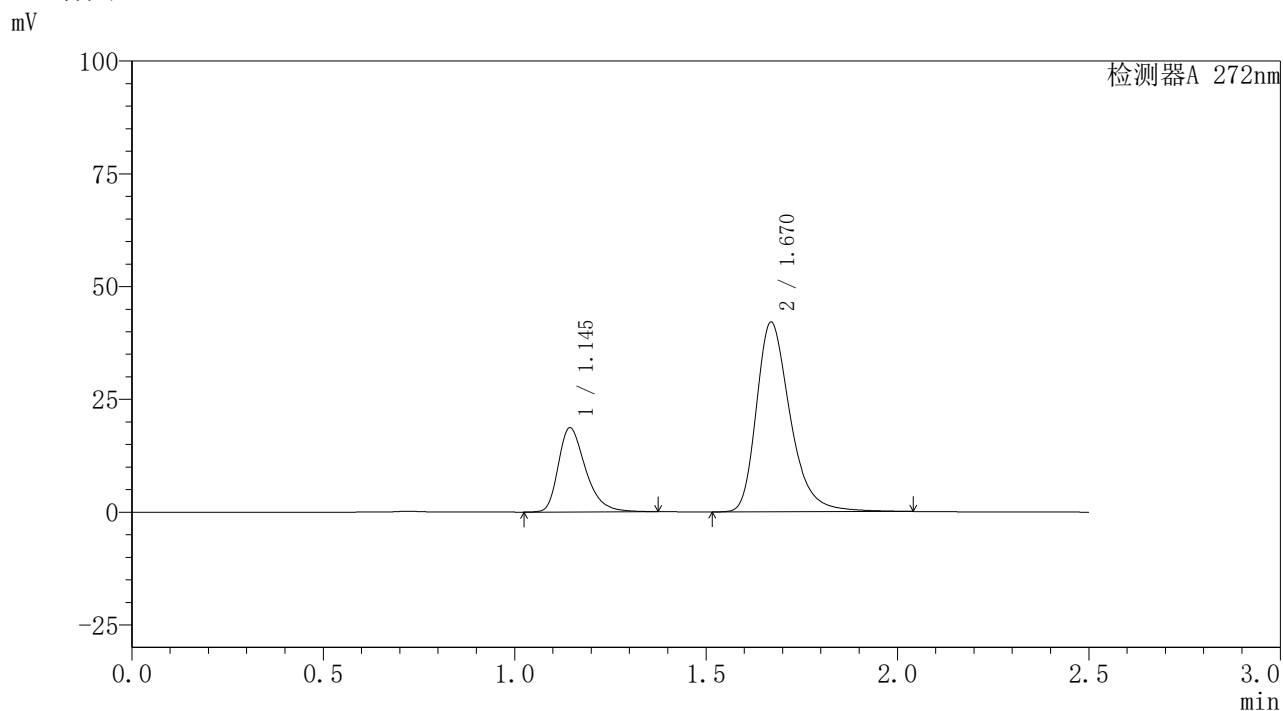
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.145	92430	26.381	18646	1295	1.354	--
2	1.670	257939	73.619	42065	1826	1.324	3.707
总计		350369	100.000	60711			

图59 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质
对照品溶液-1-2

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-422-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 22:17:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:48:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

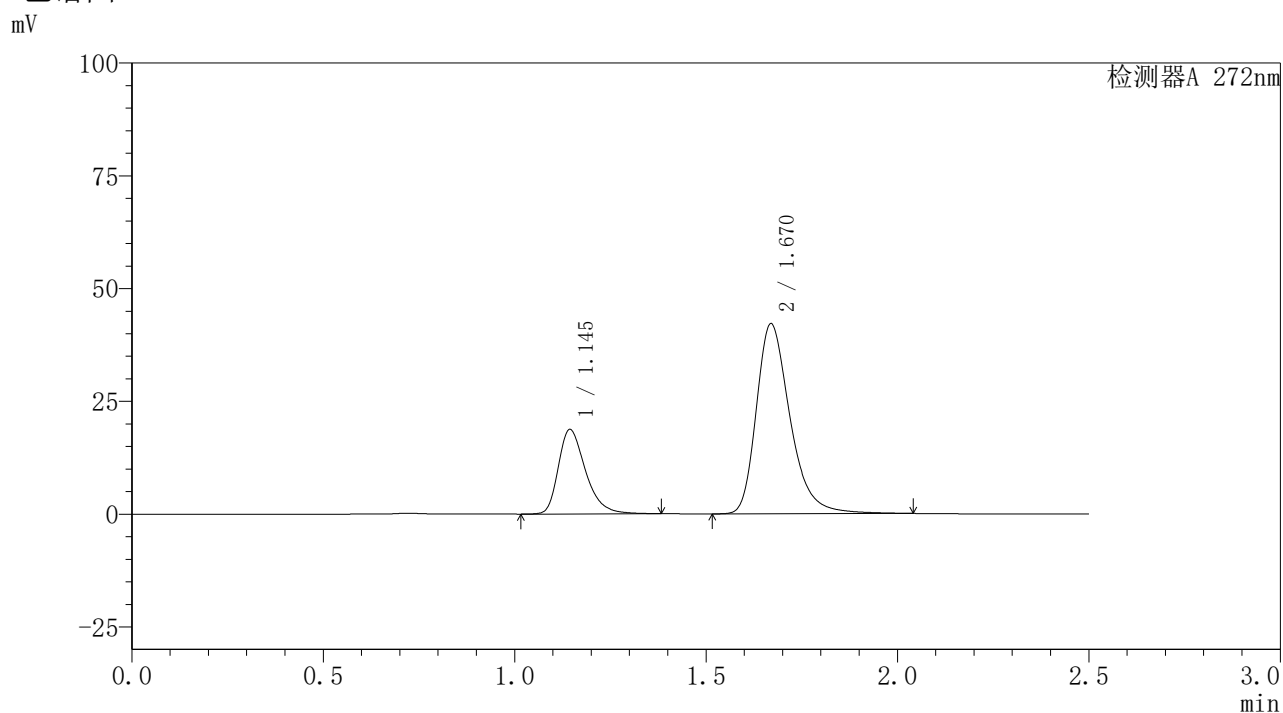
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.145	92280	26.355	18626	1295	1.353	--
2	1.670	257866	73.645	42014	1825	1.325	3.705
总计		350146	100.000	60639			

图60 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质
对照品溶液-1-3

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-423-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 22:20:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:49:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

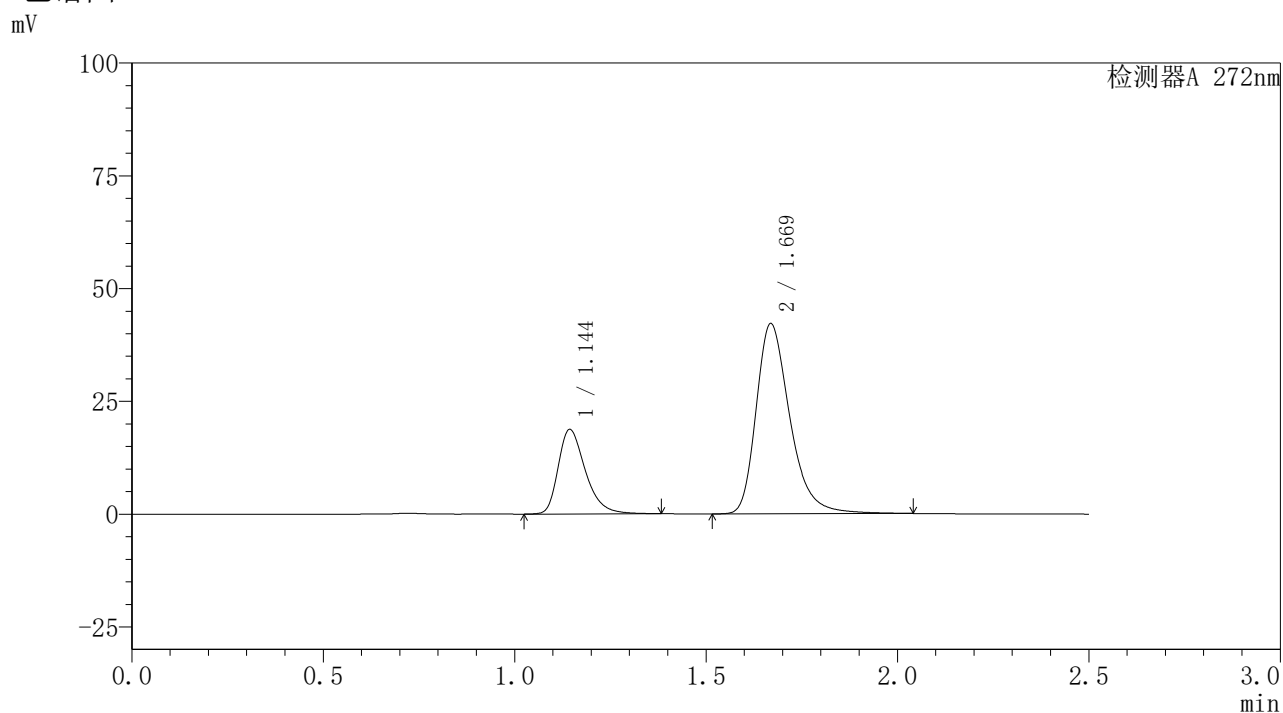
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.145	92530	26.395	18678	1298	1.356	--
2	1.670	258032	73.605	42076	1829	1.325	3.707
总计		350563	100.000	60754			

图61 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质
对照品溶液-1-4

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-424-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 22:23:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:49:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

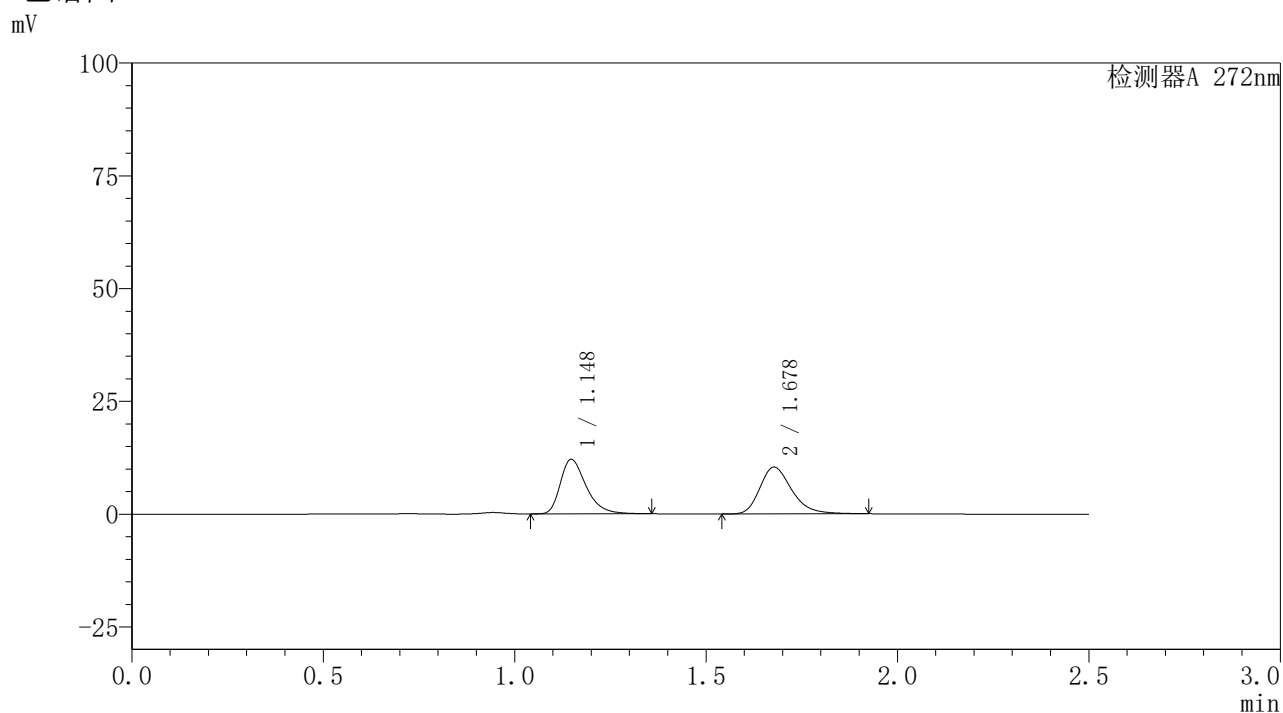
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.144	92534	26.380	18687	1300	1.357	--
2	1.669	258238	73.620	42066	1827	1.327	3.709
总计		350772	100.000	60754			

图62 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质
对照品溶液-1-5

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-425-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 22:26:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:49:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.148	56725	48.460	12111	1453	1.367	--
2	1.678	60331	51.540	10360	2015	1.278	3.923
总计		117056	100.000	22471			

图63 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-5min-片1
供试品溶液-1

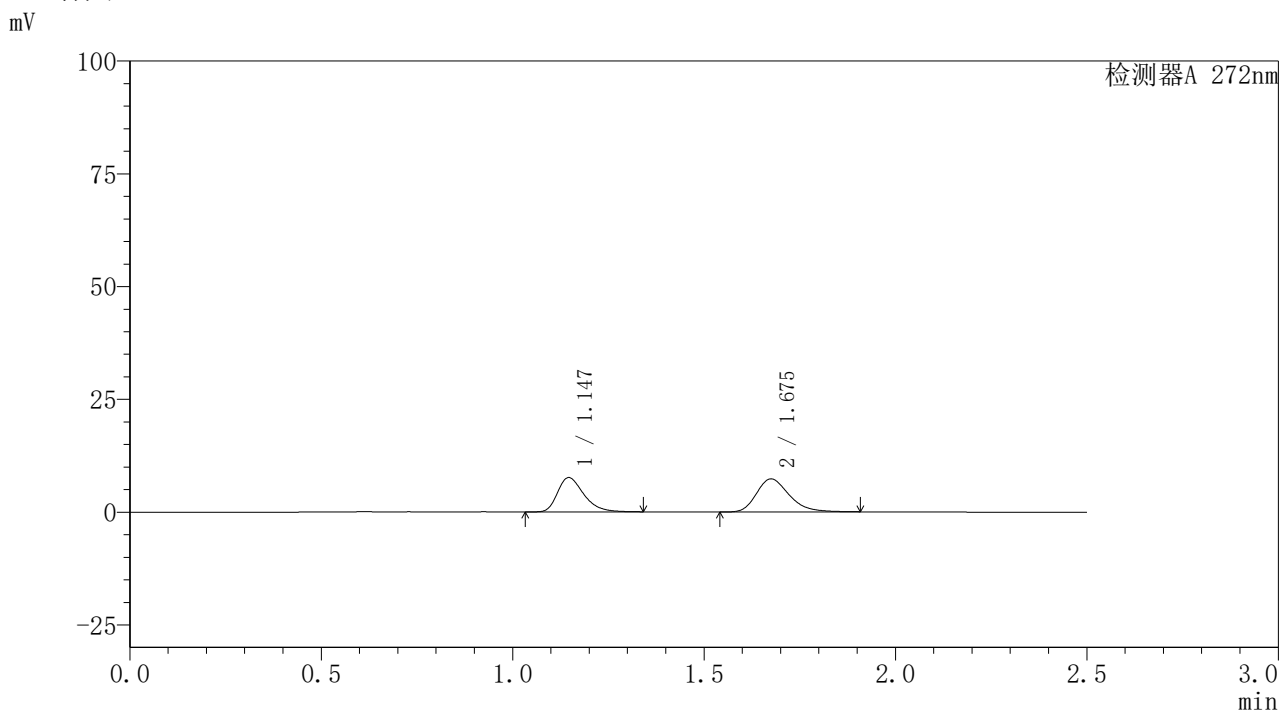


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-426-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 22:29:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:49:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	36563	45.589	7636	1374	1.346	--
2	1.675	43637	54.411	7312	1904	1.274	3.809
总计		80200	100.000	14948			

图64 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-5min-片2
供试品溶液-1

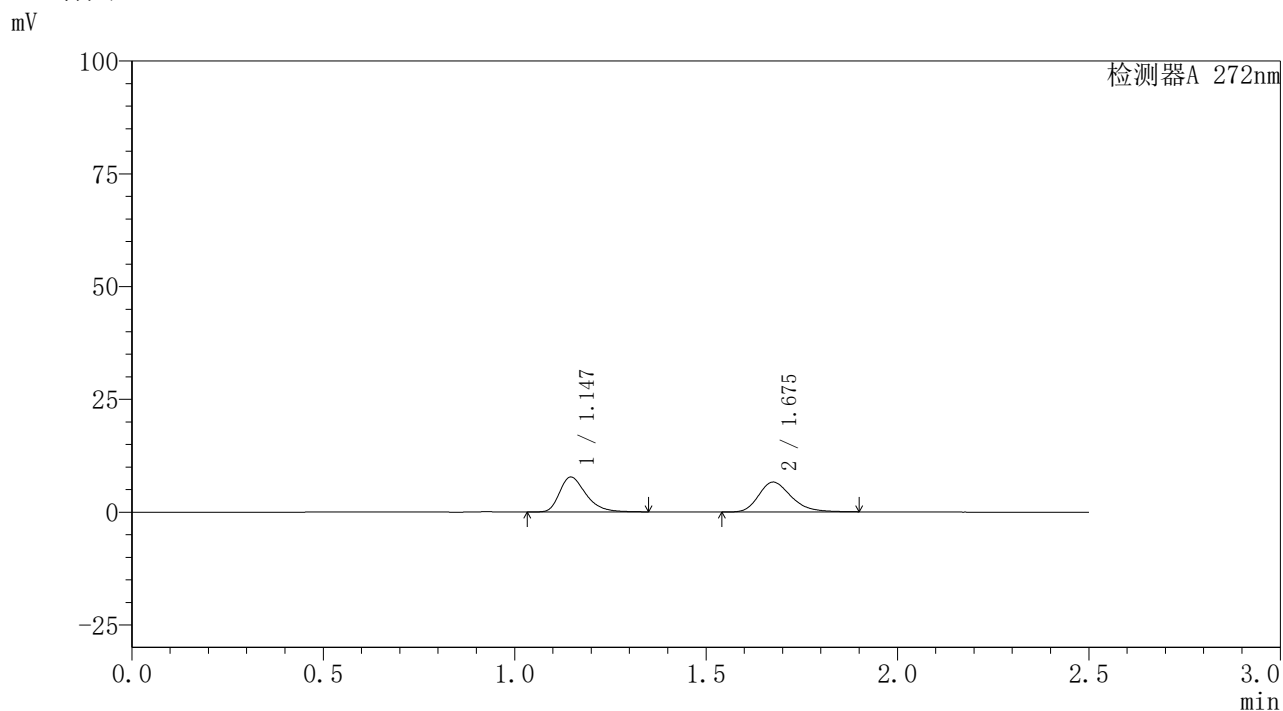


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-427-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-19 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/28 22:32:19 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:49:11
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	37183	48.631	7765	1381	1.357	--
2	1.675	39277	51.369	6602	1913	1.270	3.820
总计		76460	100.000	14367			

图65 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-5min-片3
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-428-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb

样品瓶号: 3-28

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/28 22:35:12

处理时间(V2): 2026/05/29 08:49:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.0ml/min

波 长: 272nm

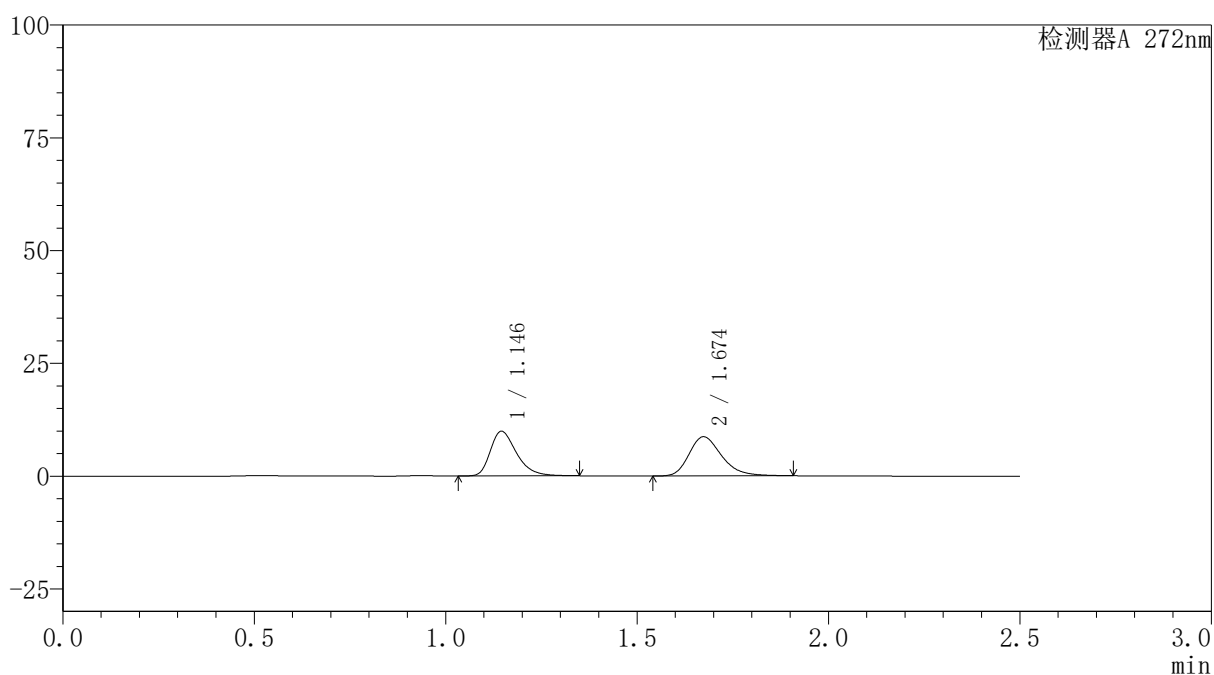
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 272nm

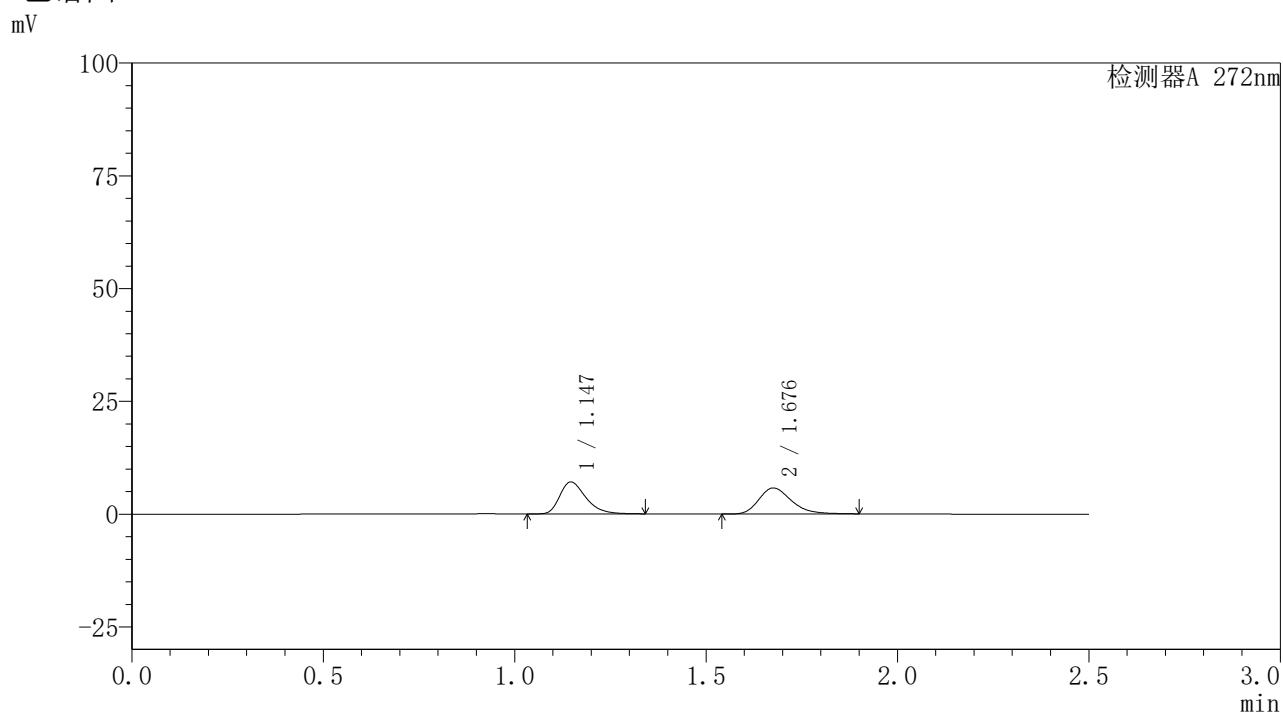
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.146	47329	47.884	9907	1386	1.357	--
2	1.674	51513	52.116	8676	1910	1.274	3.819
总计		98842	100.000	18584			

图66 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-5min-片4
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-429-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 22:38:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:49:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.147	33837	49.839	7097	1390	1.353	--
2	1.676	34056	50.161	5744	1934	1.272	3.838
总计		67893	100.000	12841			

图67 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-5min-片5
供试品溶液-1

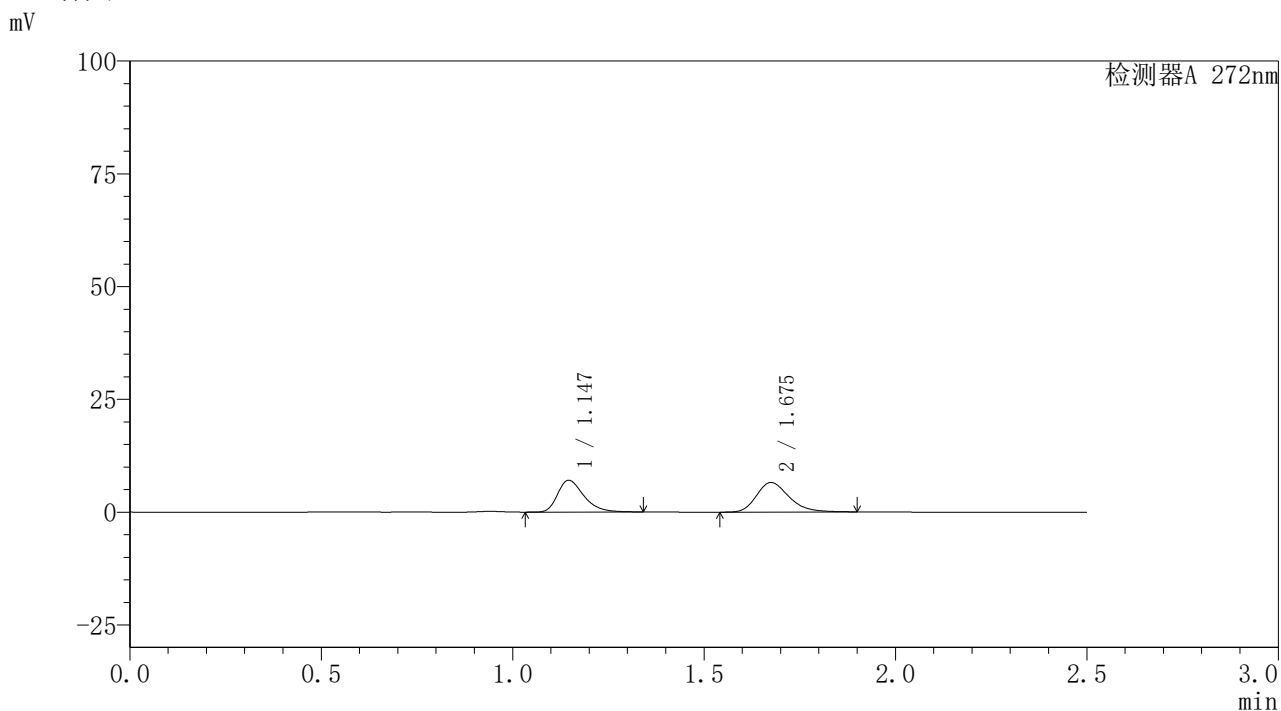


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-430-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 22:40:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:49:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

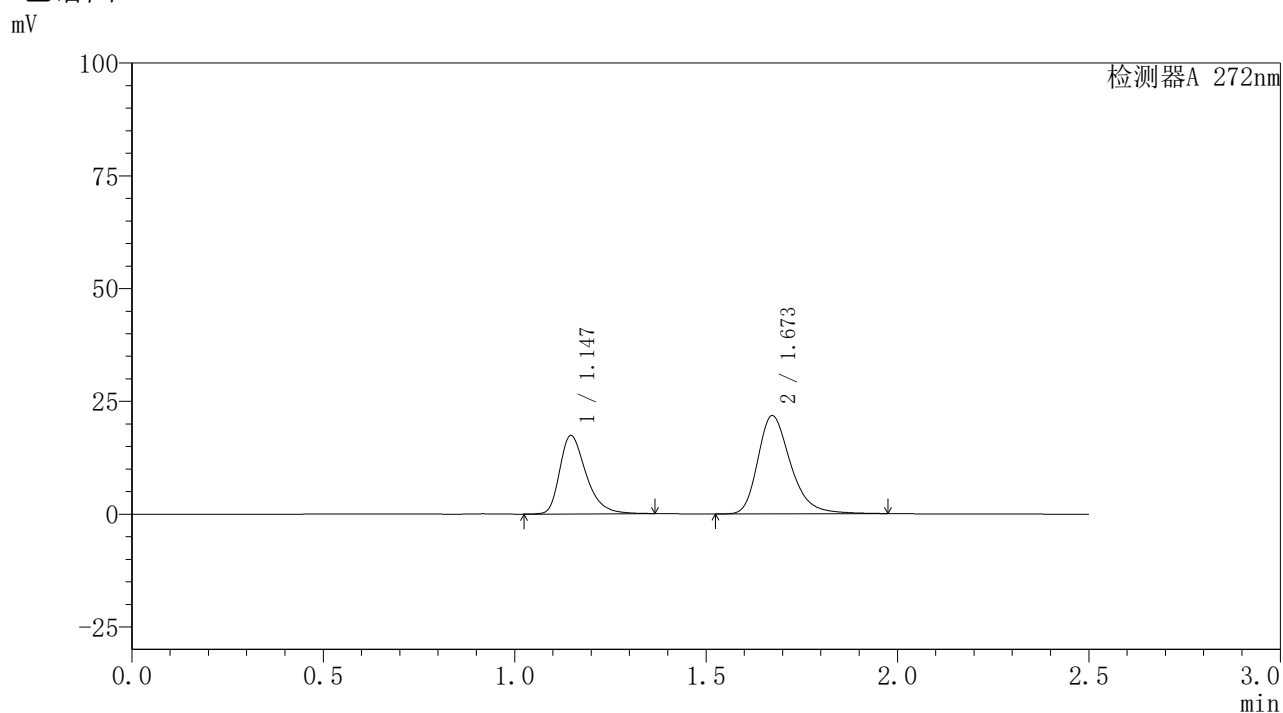
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	33623	46.435	7057	1389	1.355	--
2	1.675	38786	53.565	6535	1919	1.268	3.826
总计		72409	100.000	13591			

图68 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-5min-片6
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-431-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 22:43:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:49:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.147	83051	39.033	17404	1397	1.360	--
2	1.673	129721	60.967	21770	1925	1.300	3.820
总计		212772	100.000	39174			

图69 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-10min-片1
供试品溶液-1

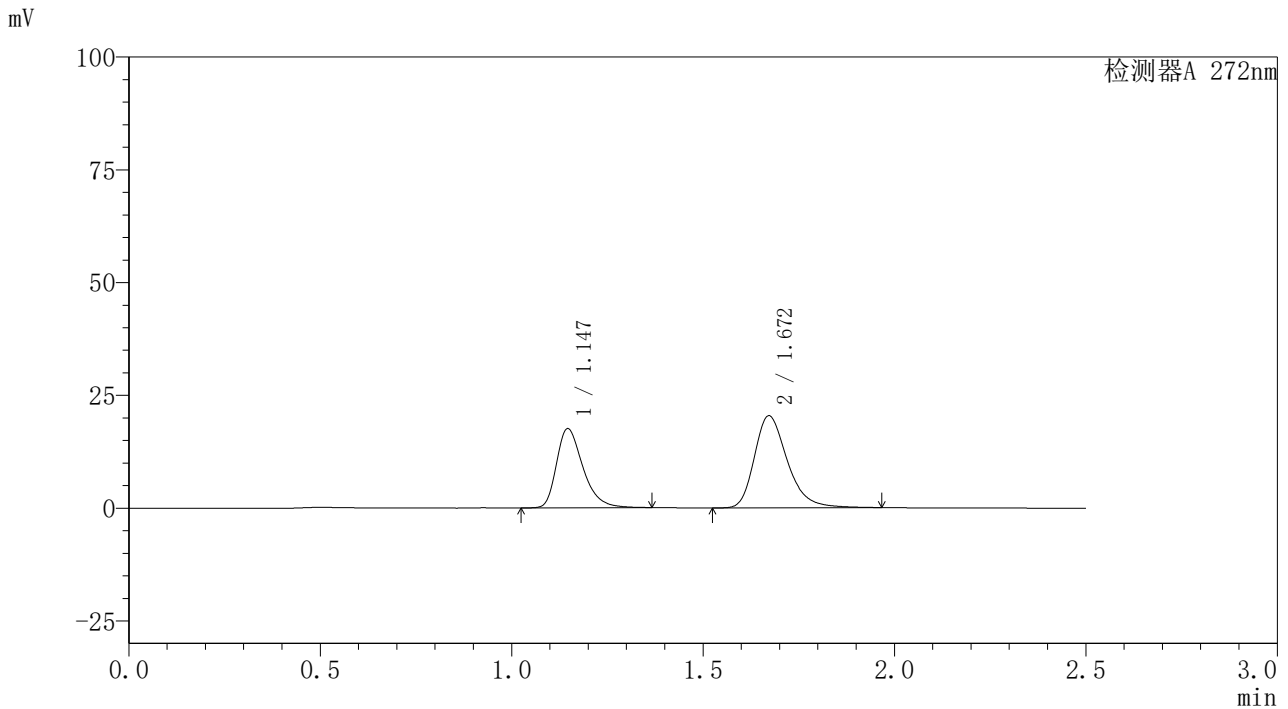


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-432-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-11 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/28 22:46:44 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:49:24
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	84445	40.821	17584	1376	1.356	--
2	1.672	122421	59.179	20427	1896	1.299	3.789
总计		206866	100.000	38010			

图70 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-10min-片2
供试品溶液-1

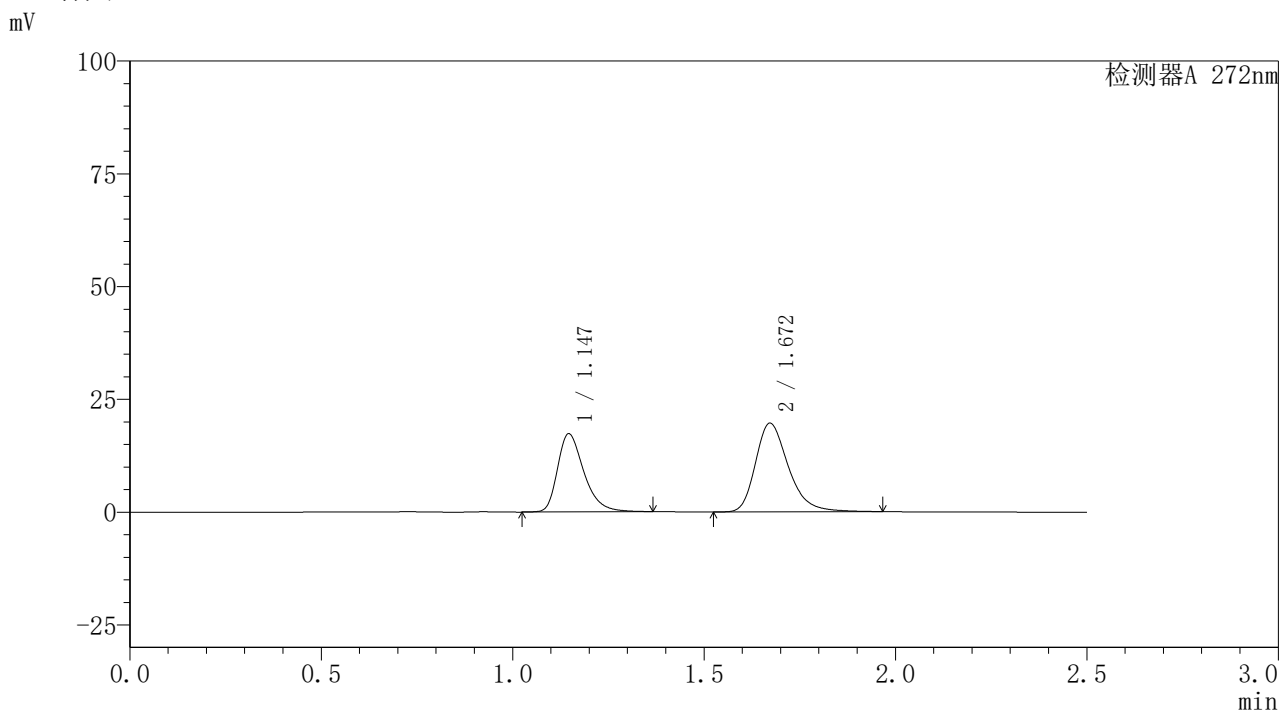


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-433-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-20 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/28 22:49:37 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:49:27
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	82940	41.380	17329	1386	1.357	--
2	1.672	117494	58.620	19672	1911	1.299	3.805
总计		200435	100.000	37000			

图71 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-10min-片3
供试品溶液-1

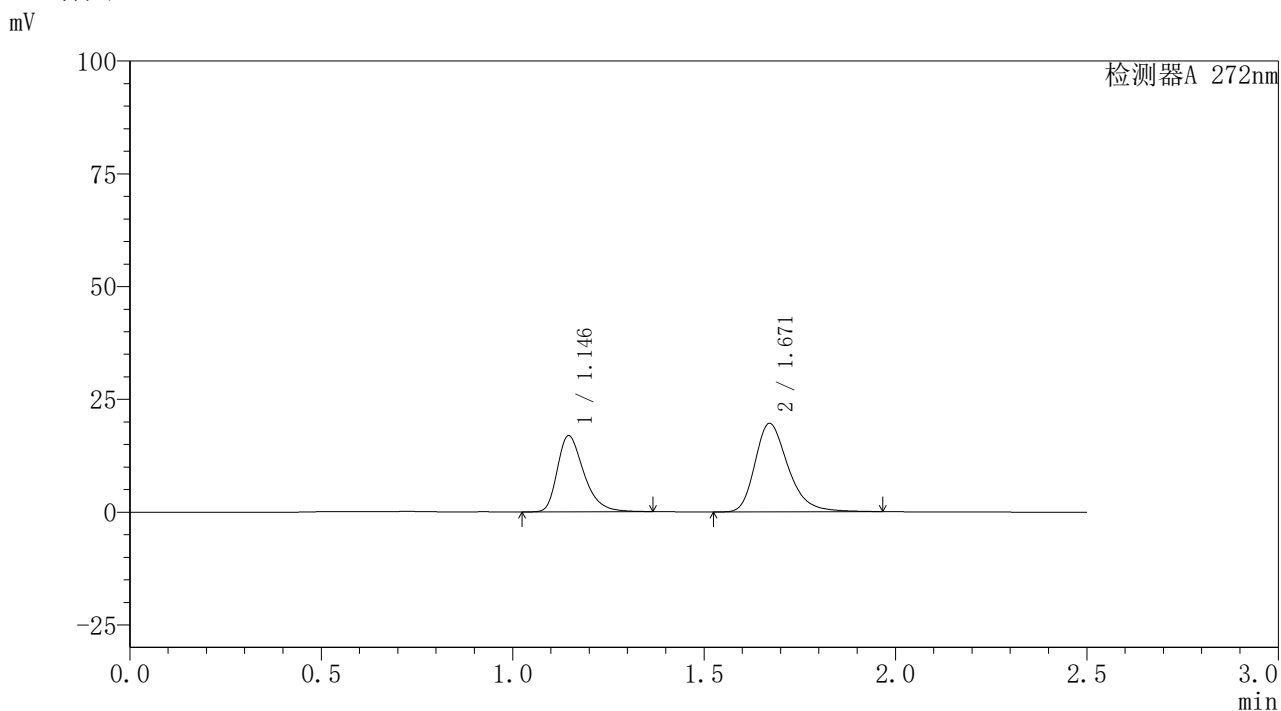


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-434-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 22:52:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:49:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.146	81324	40.795	16909	1371	1.355	--
2	1.671	118022	59.205	19624	1879	1.299	3.774
总计		199347	100.000	36533			

图72 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-10min-片4
供试品溶液-1

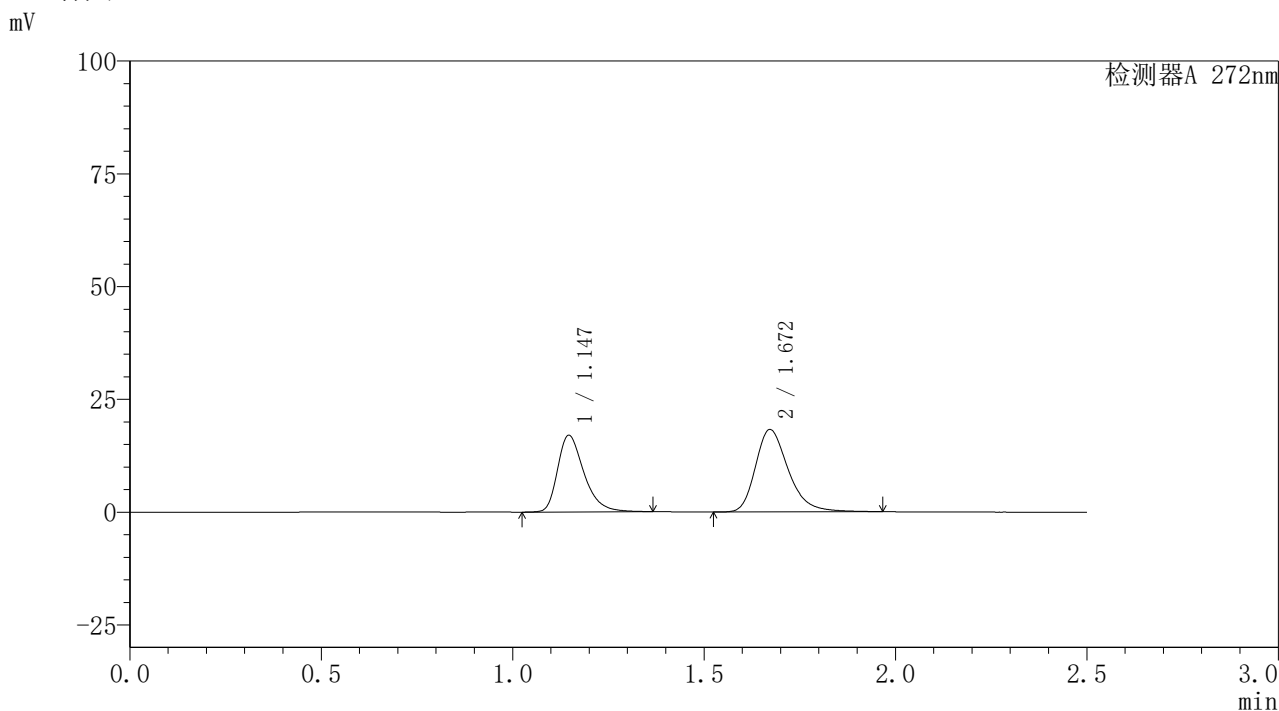


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-435-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-38 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/28 22:55:21 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:49:32
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

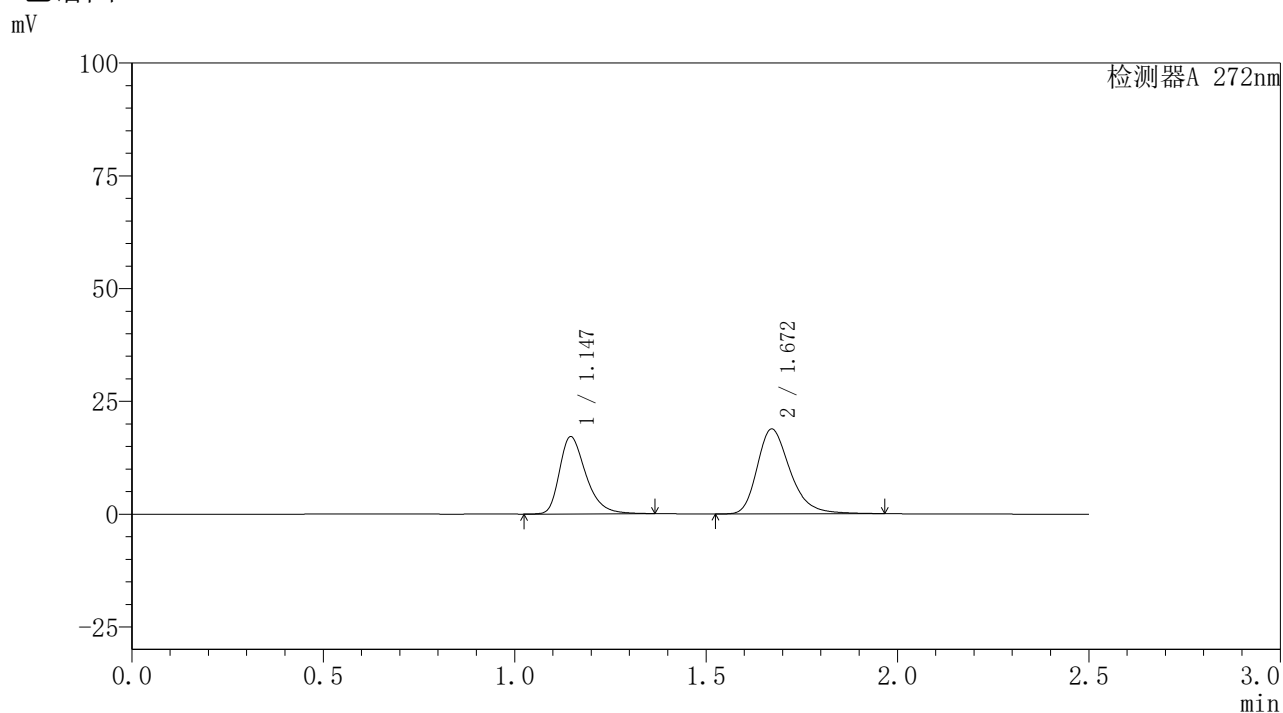
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	81327	42.723	17009	1391	1.359	--
2	1.672	109033	57.277	18281	1915	1.298	3.809
总计		190360	100.000	35290			

图73 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-10min-片5
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-436-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 22:58:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:49:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.147	82091	42.147	17137	1386	1.358	--
2	1.672	112683	57.853	18830	1902	1.298	3.796
总计		194774	100.000	35968			

图74 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-10min-片6
供试品溶液-1

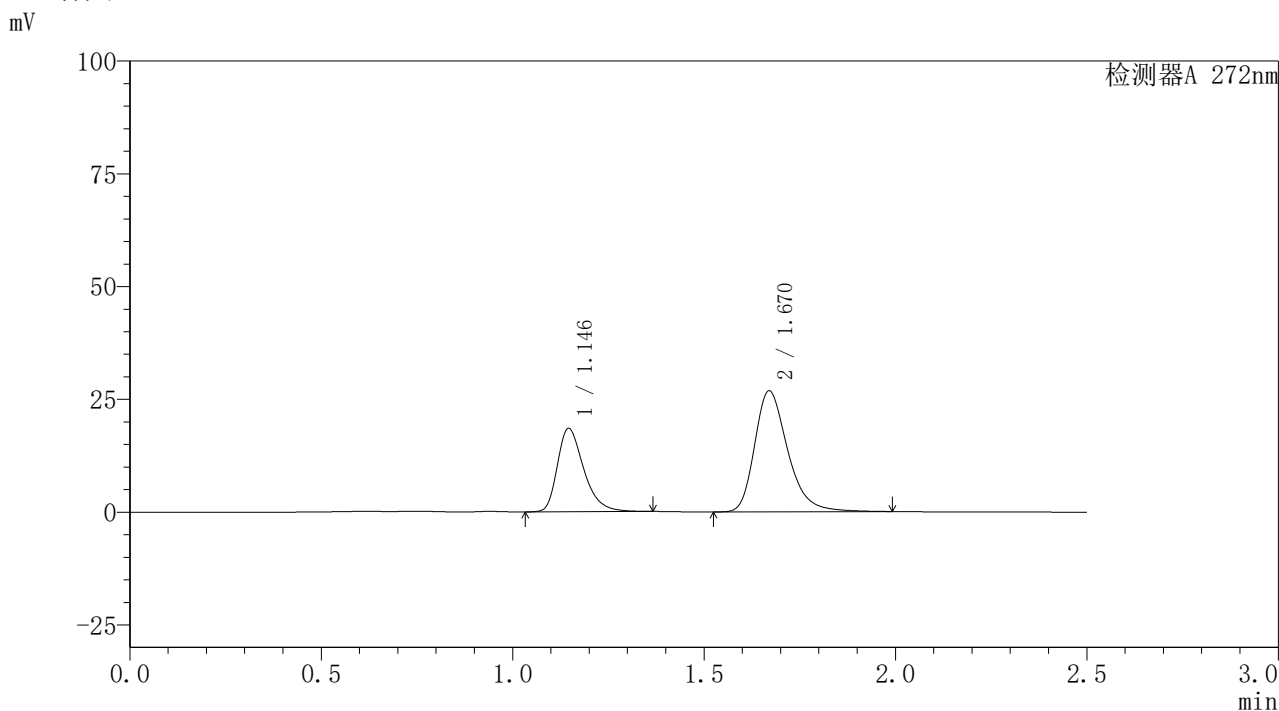


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-437-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-3 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/28 23:01:06 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:49:37
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

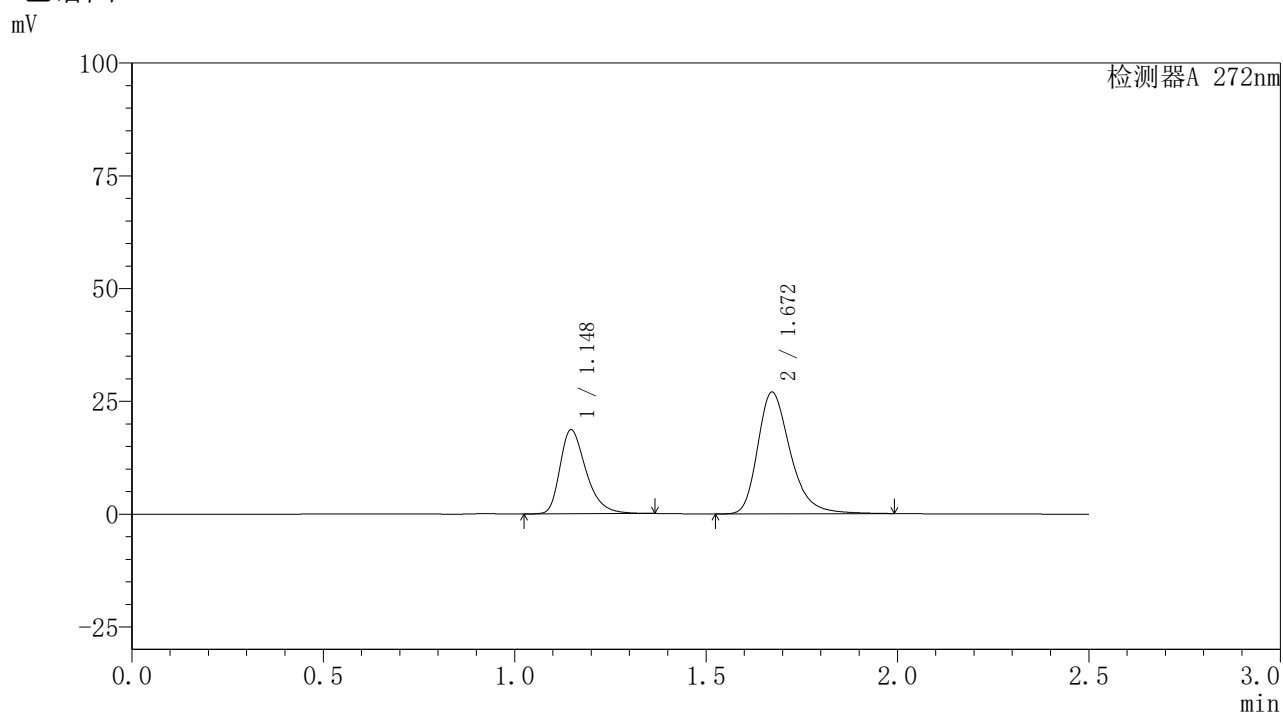
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.146	88630	35.454	18500	1380	1.354	--
2	1.670	161354	64.546	26818	1889	1.308	3.779
总计		249985	100.000	45318			

图75 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-15min-片1
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-438-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 23:03:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:49:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

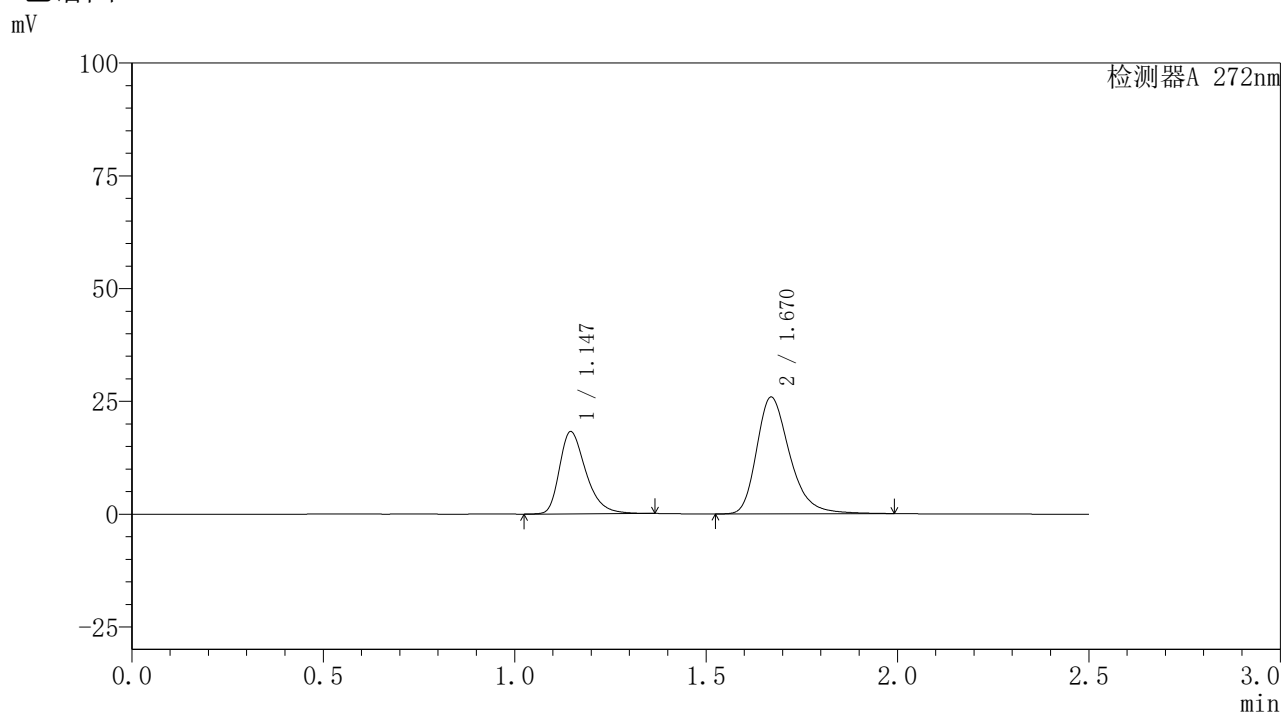
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.148	88451	35.586	18645	1416	1.359	--
2	1.672	160108	64.414	26995	1949	1.308	3.837
总计		248558	100.000	45640			

图76 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-15min-片2
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-439-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 23:06:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:49:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.147	87437	35.962	18236	1379	1.354	--
2	1.670	155702	64.038	25865	1888	1.307	3.776
总计		243138	100.000	44101			

图77 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-15min-片3
供试品溶液-1

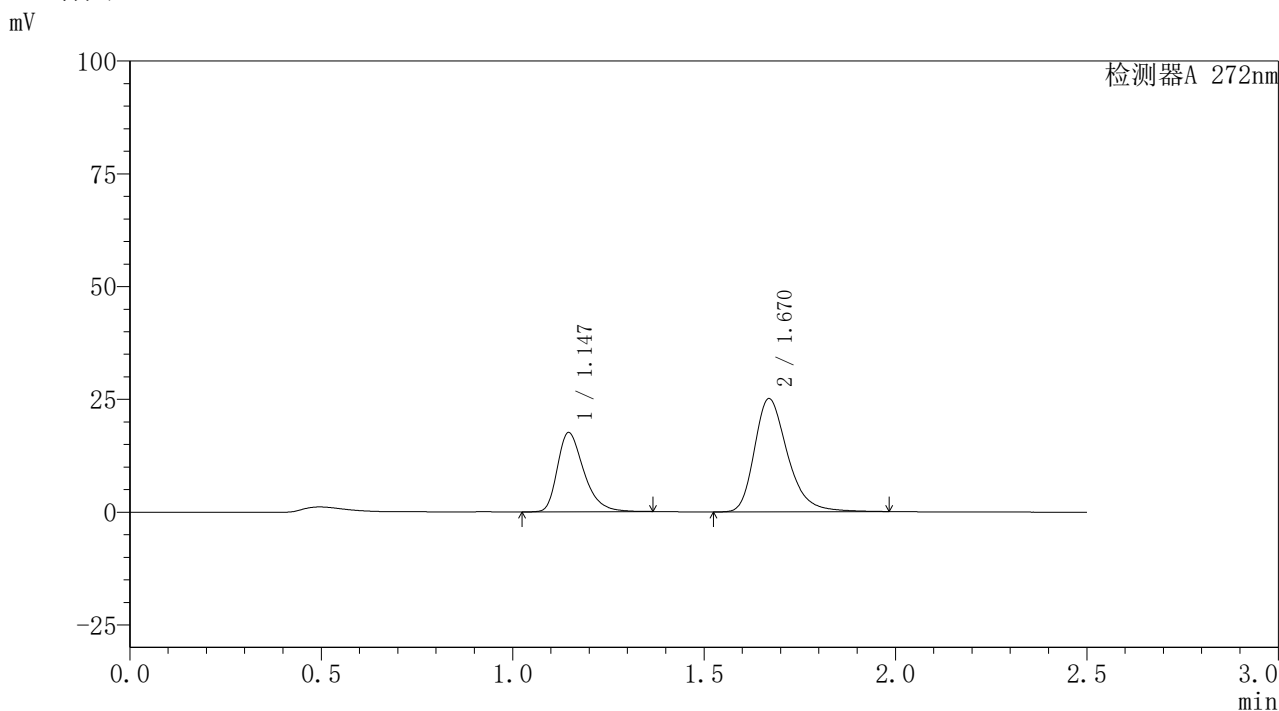


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-440-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 23:09:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:49:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	84392	35.841	17575	1375	1.354	--
2	1.670	151073	64.159	25071	1880	1.306	3.767
总计		235465	100.000	42646			

图78 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-15min-片4
供试品溶液-1

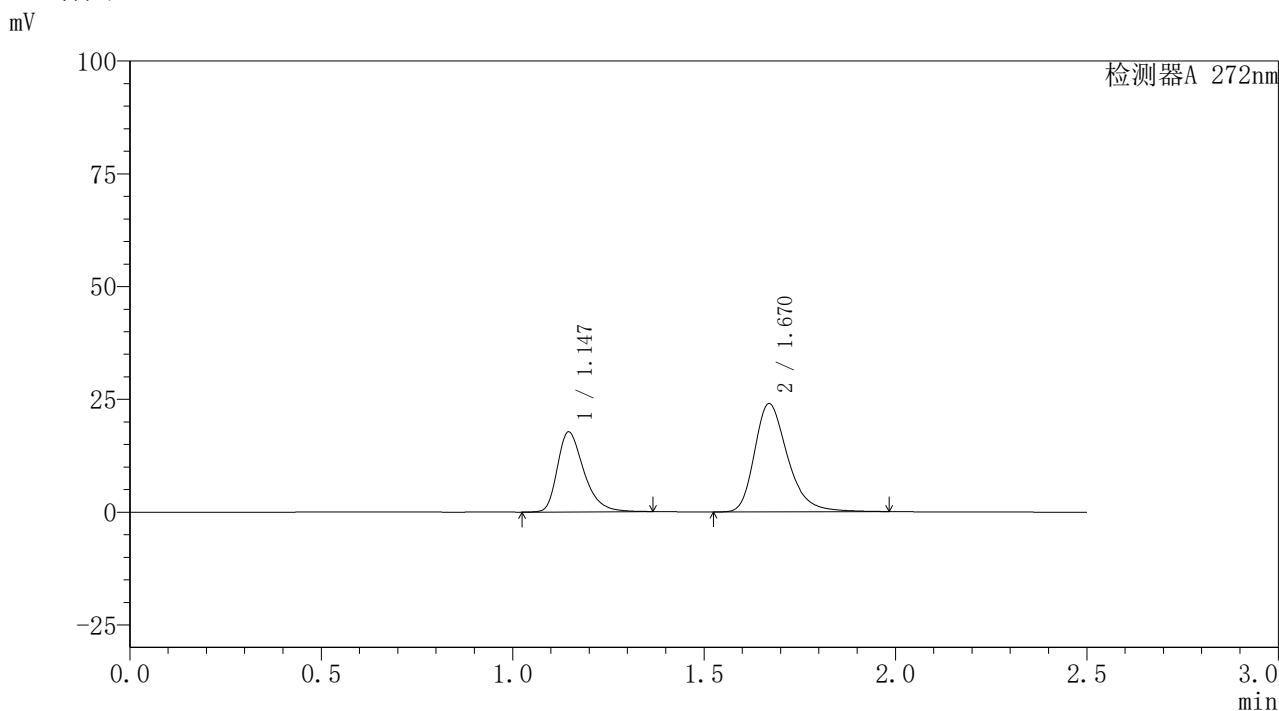


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-441-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 23:12:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:49:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

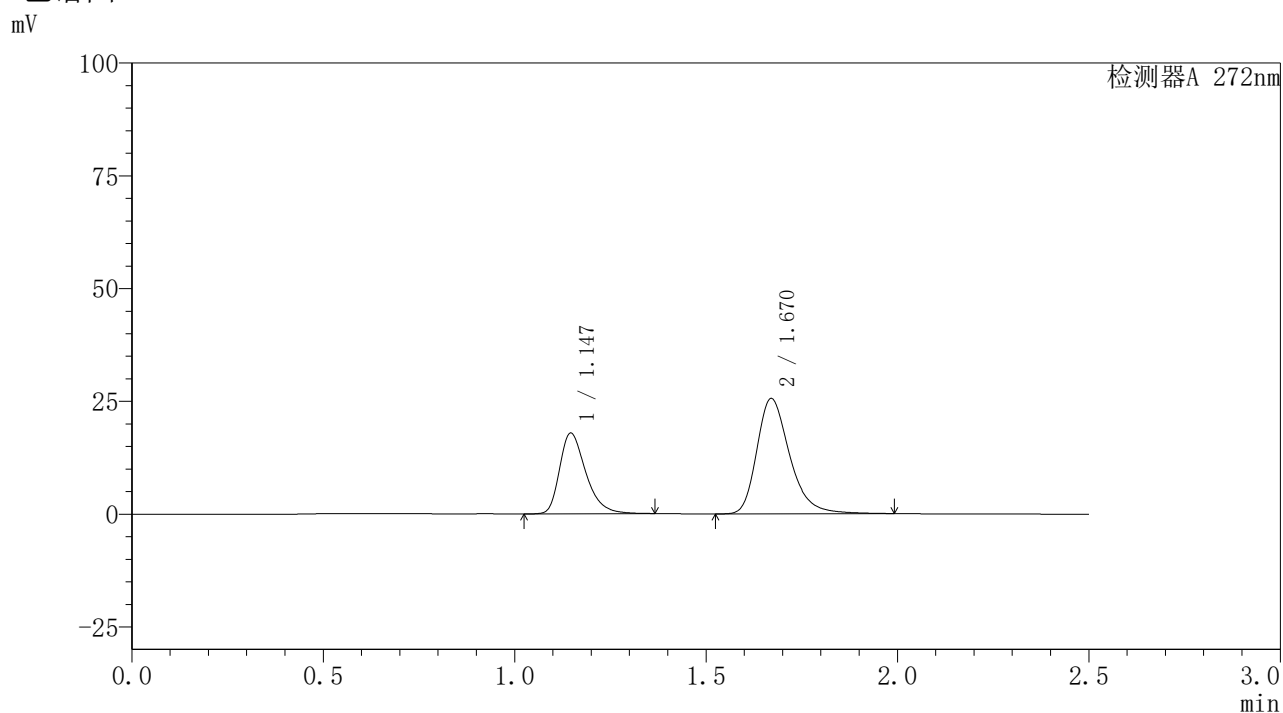
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	85101	37.083	17728	1377	1.355	--
2	1.670	144383	62.917	23988	1885	1.305	3.773
总计		229484	100.000	41716			

图79 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-15min-片5
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-442-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 23:15:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:49:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.147	85413	35.839	17929	1398	1.357	--
2	1.670	152912	64.161	25566	1914	1.308	3.802
总计		238325	100.000	43495			

图80 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-15min-片6
供试品溶液-1

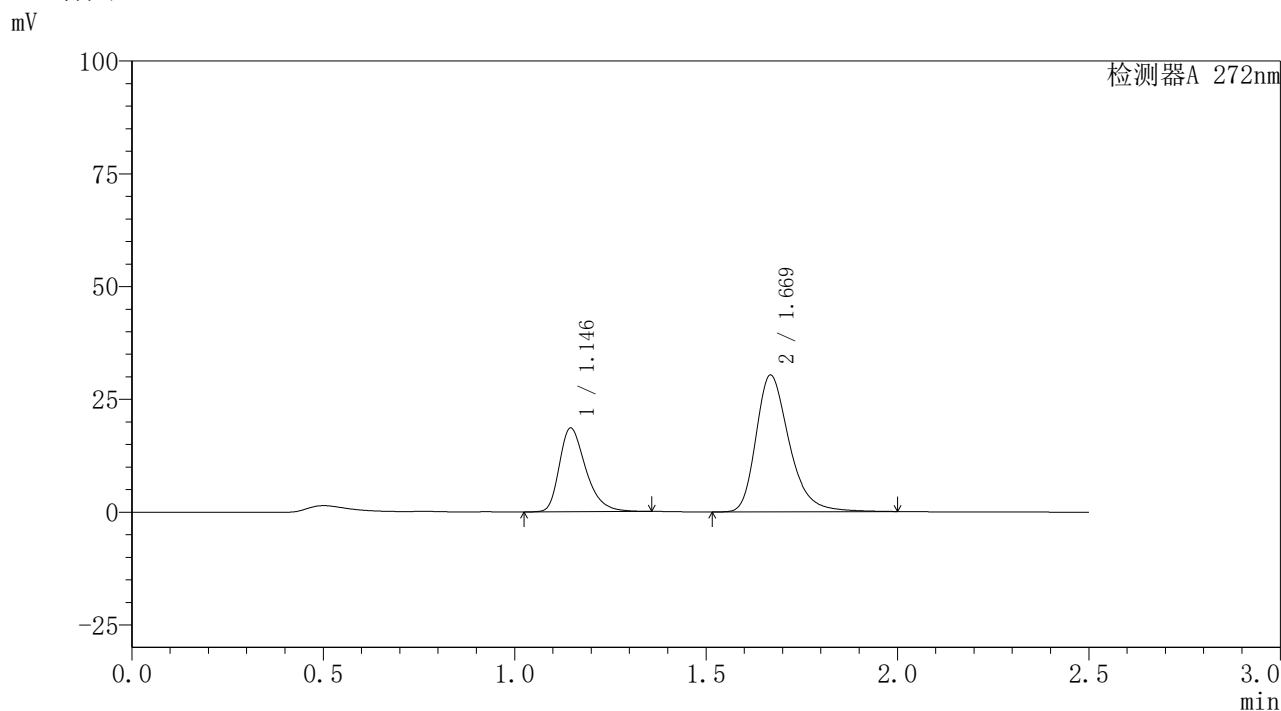


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-443-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 23:18:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:49:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

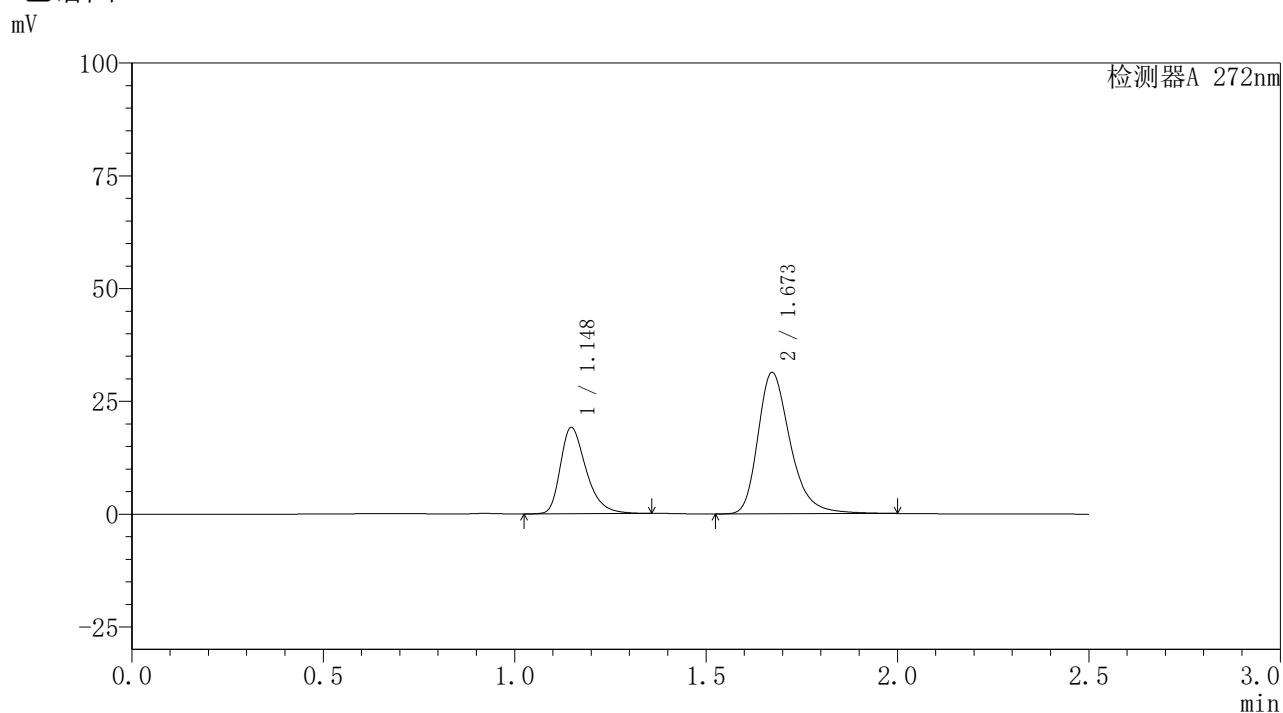
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.146	89256	32.775	18592	1372	1.350	--
2	1.669	183070	67.225	30214	1873	1.313	3.755
总计		272327	100.000	48805			

图81 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-20min-片1
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-444-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 23:21:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:49:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.148	89541	32.761	19137	1459	1.360	--
2	1.673	183772	67.239	31360	2004	1.310	3.888
总计		273313	100.000	50496			

图82 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-20min-片2
供试品溶液-1

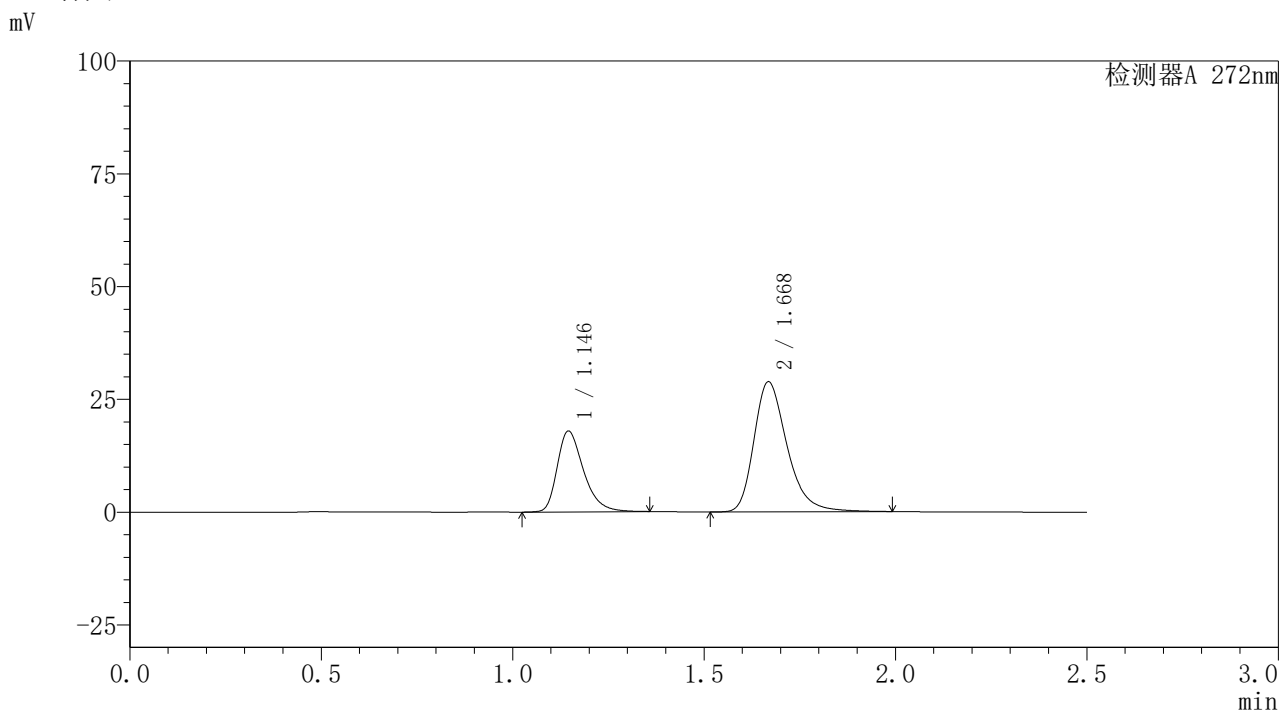


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-445-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-22 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/28 23:24:05 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:49:57
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.146	85723	33.067	17915	1383	1.353	--
2	1.668	173520	66.933	28725	1882	1.311	3.770
总计		259243	100.000	46639			

图83 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-20min-片3
供试品溶液-1

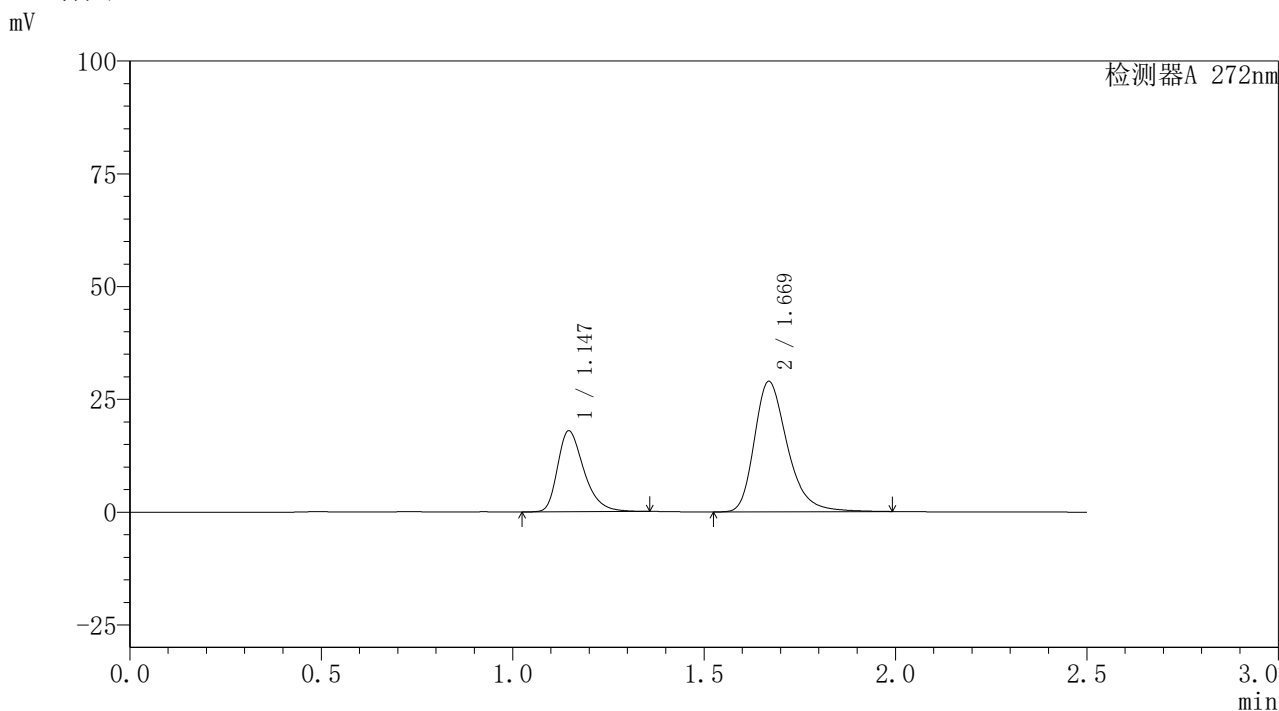


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-446-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 23:26:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:49:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

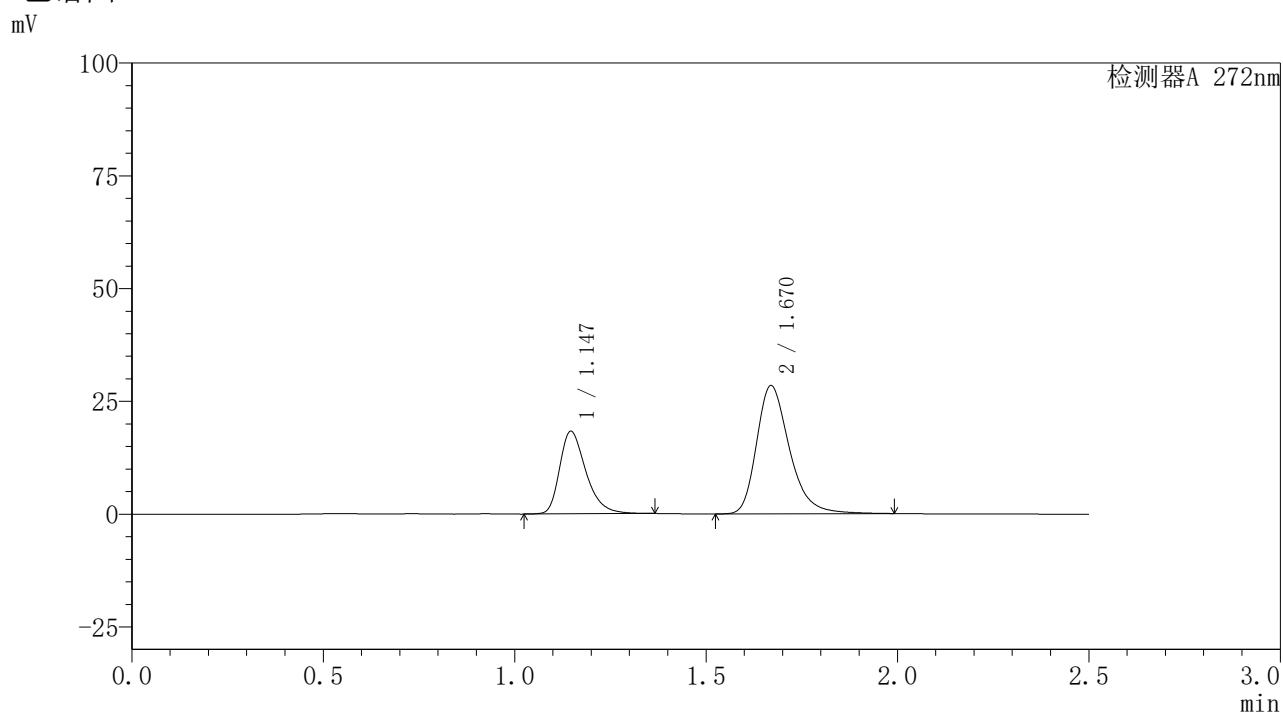
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	85968	33.130	17973	1384	1.351	--
2	1.669	173519	66.870	28857	1895	1.310	3.775
总计		259487	100.000	46830			

图84 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-20min-片4
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-447-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 23:29:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:50:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

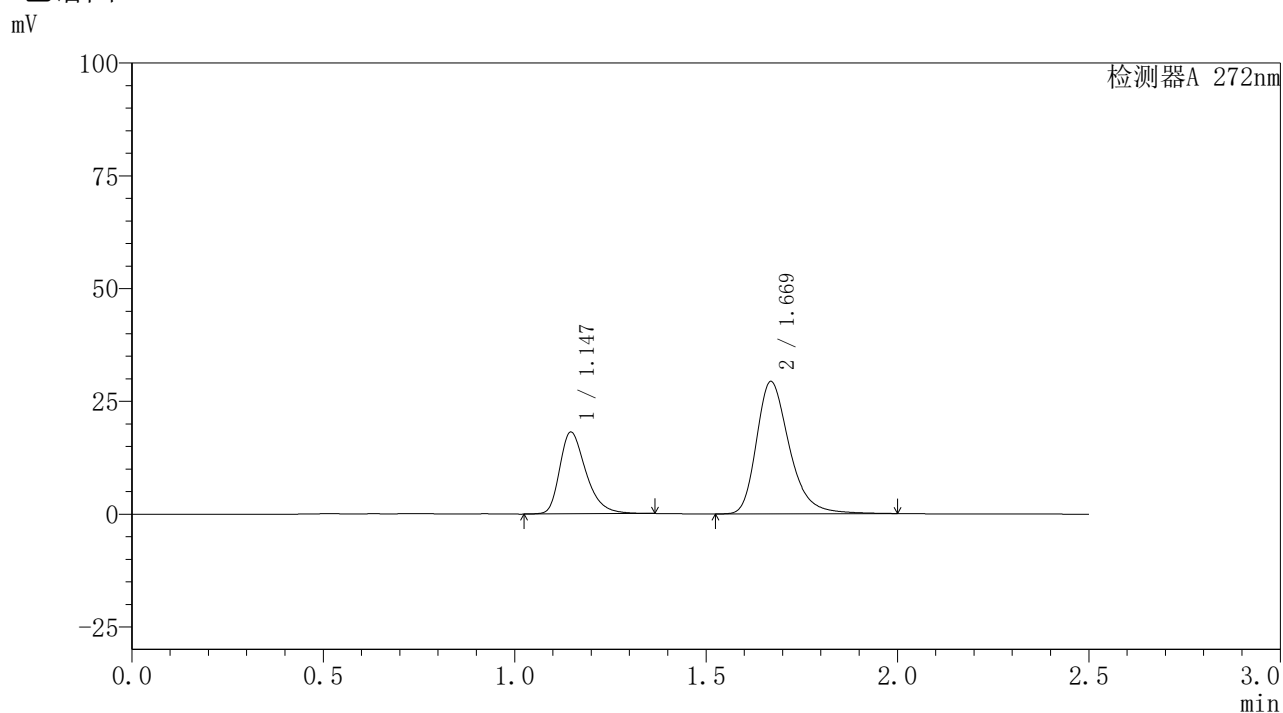
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	87453	33.963	18327	1394	1.355	--
2	1.670	170037	66.037	28389	1908	1.310	3.791
总计		257490	100.000	46717			

图85 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-20min-片5
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-448-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 23:32:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:50:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.147	86532	33.039	18148	1398	1.355	--
2	1.669	175373	66.961	29300	1915	1.311	3.794
总计		261905	100.000	47448			

图86 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-20min-片6
供试品溶液-1

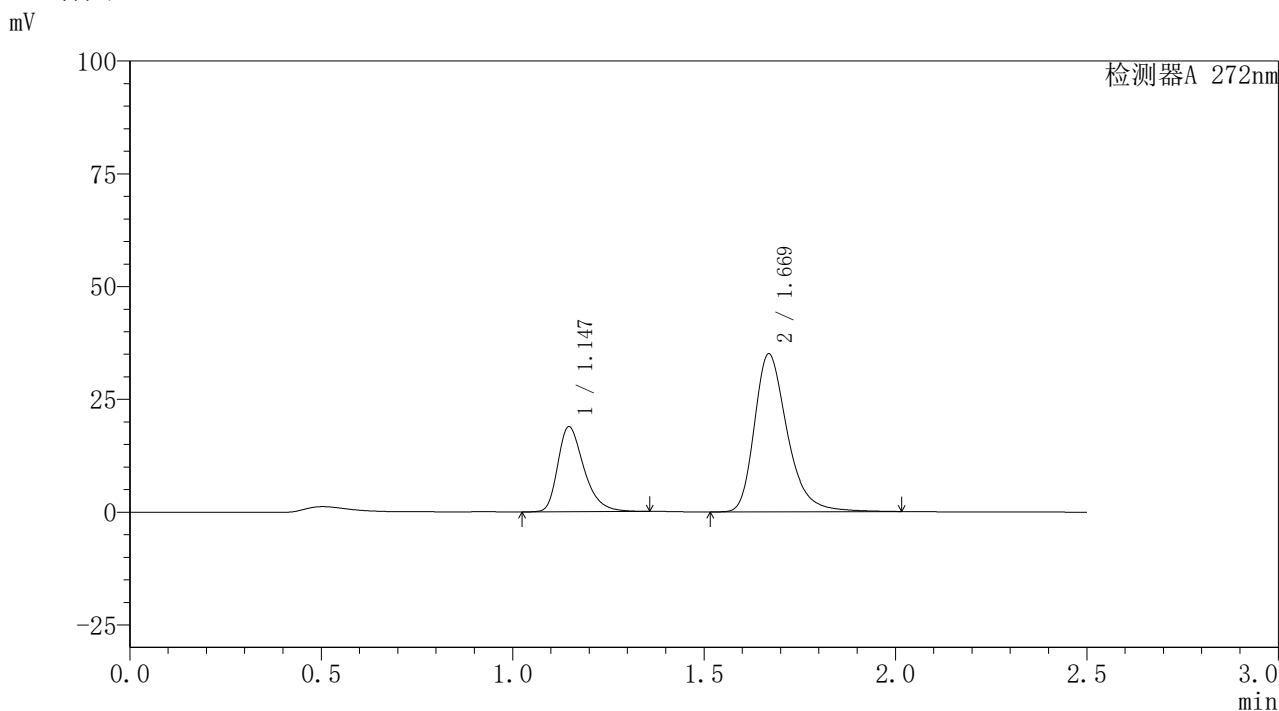


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-449-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-5 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/28 23:35:35 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:50:07
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

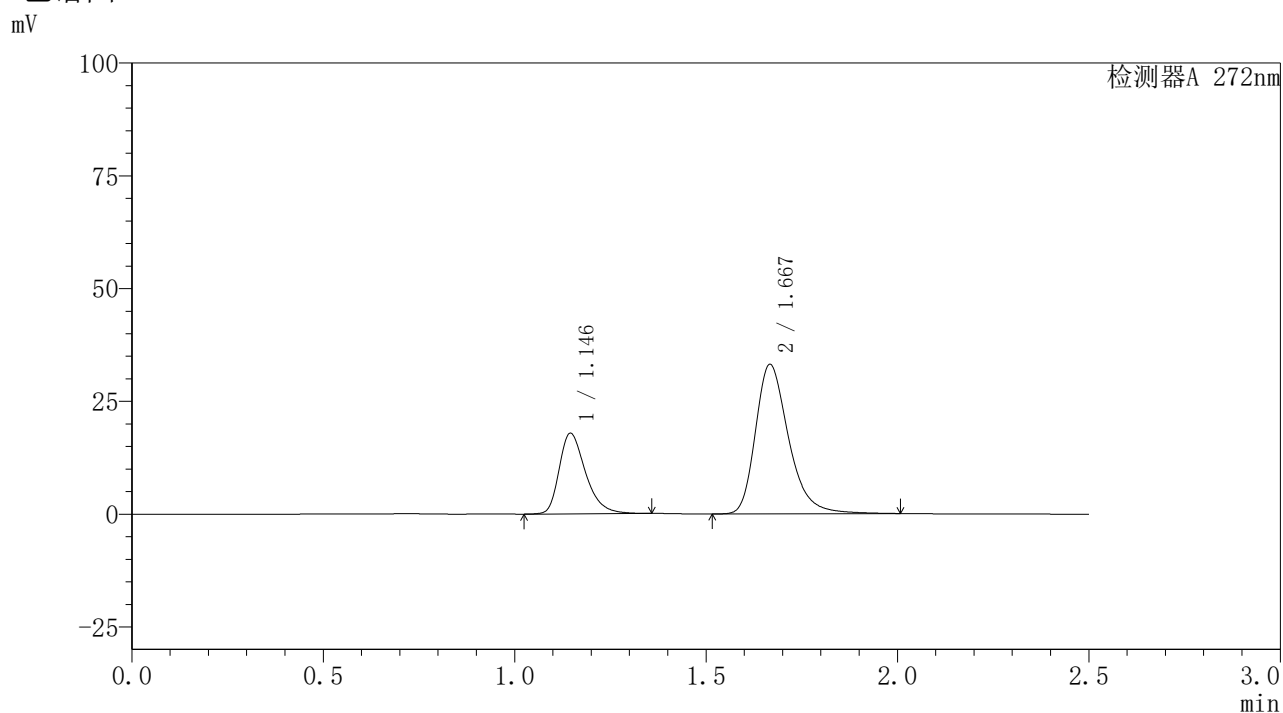
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	89742	30.031	18881	1404	1.350	--
2	1.669	209094	69.969	34941	1925	1.317	3.800
总计		298836	100.000	53822			

图87 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-30min-片1
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-450-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 23:38:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:50:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

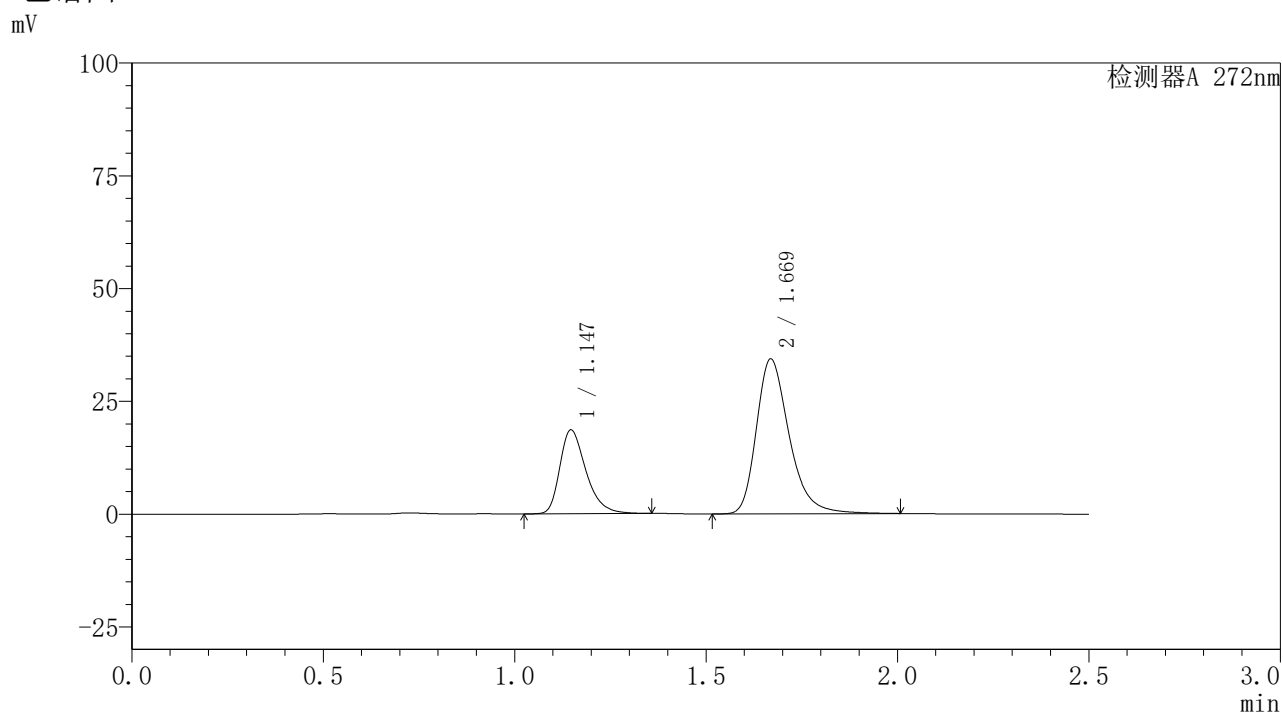
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.146	85568	30.006	17886	1382	1.349	--
2	1.667	199597	69.994	33005	1882	1.317	3.761
总计		285165	100.000	50892			

图88 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-30min-片2
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-451-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 23:41:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:50:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.147	88422	30.157	18615	1406	1.351	--
2	1.669	204783	69.843	34247	1926	1.316	3.801
总计		293205	100.000	52862			

图89 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-30min-片3
供试品溶液-1

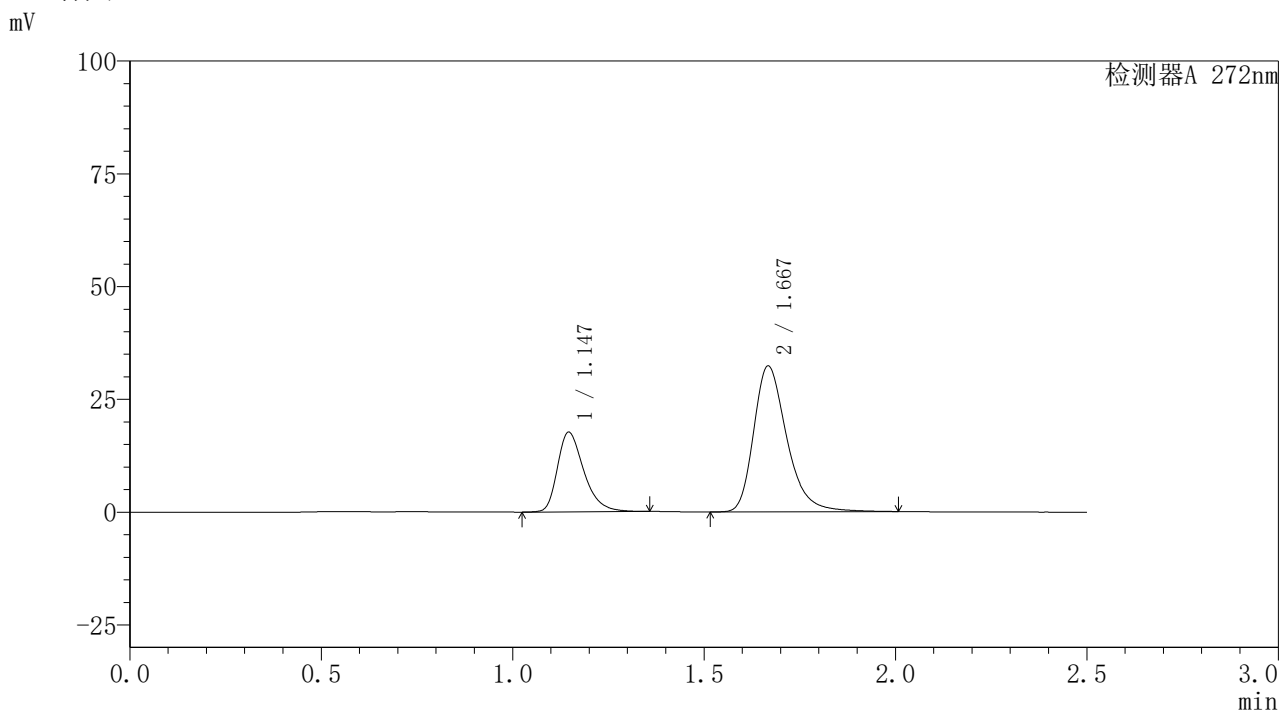


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-452-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 23:44:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:50:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

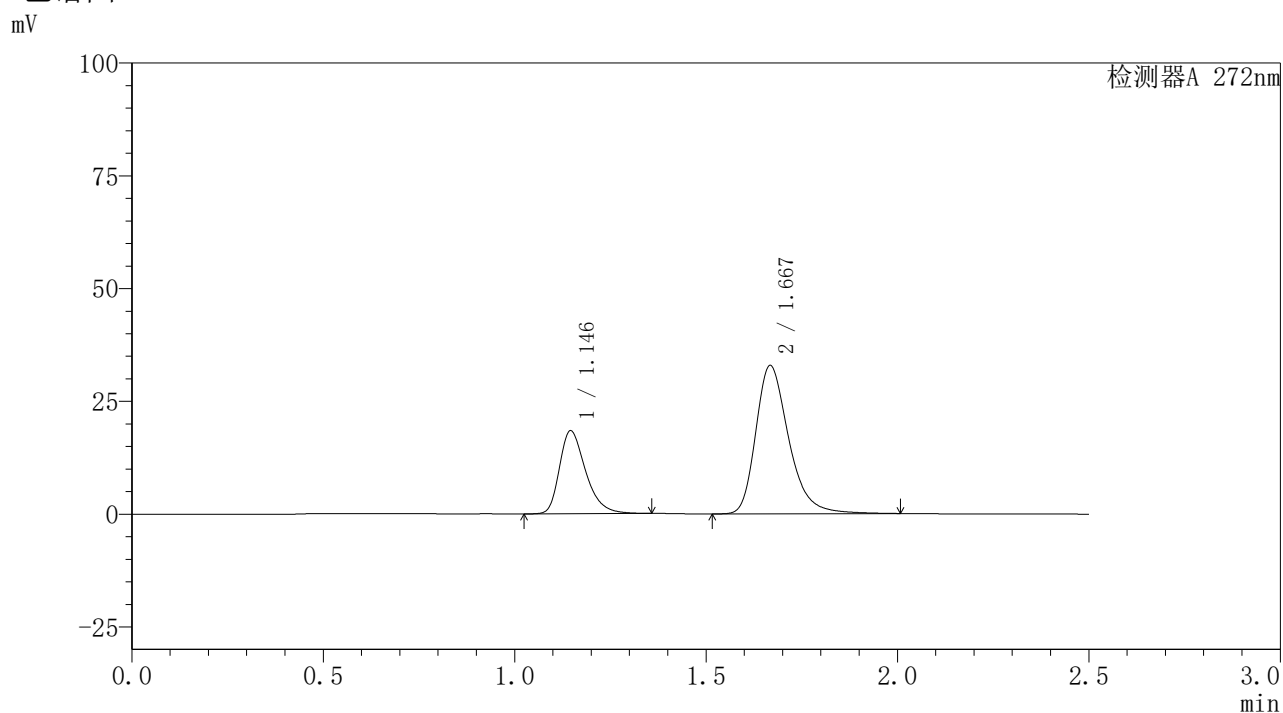
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	84702	30.304	17673	1379	1.348	--
2	1.667	194801	69.696	32163	1881	1.316	3.756
总计		279503	100.000	49836			

图90 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-30min-片4
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-453-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 23:47:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:50:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.146	87675	30.790	18415	1396	1.350	--
2	1.667	197072	69.210	32690	1903	1.317	3.781
总计		284747	100.000	51105			

图91 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-30min-片5
供试品溶液-1

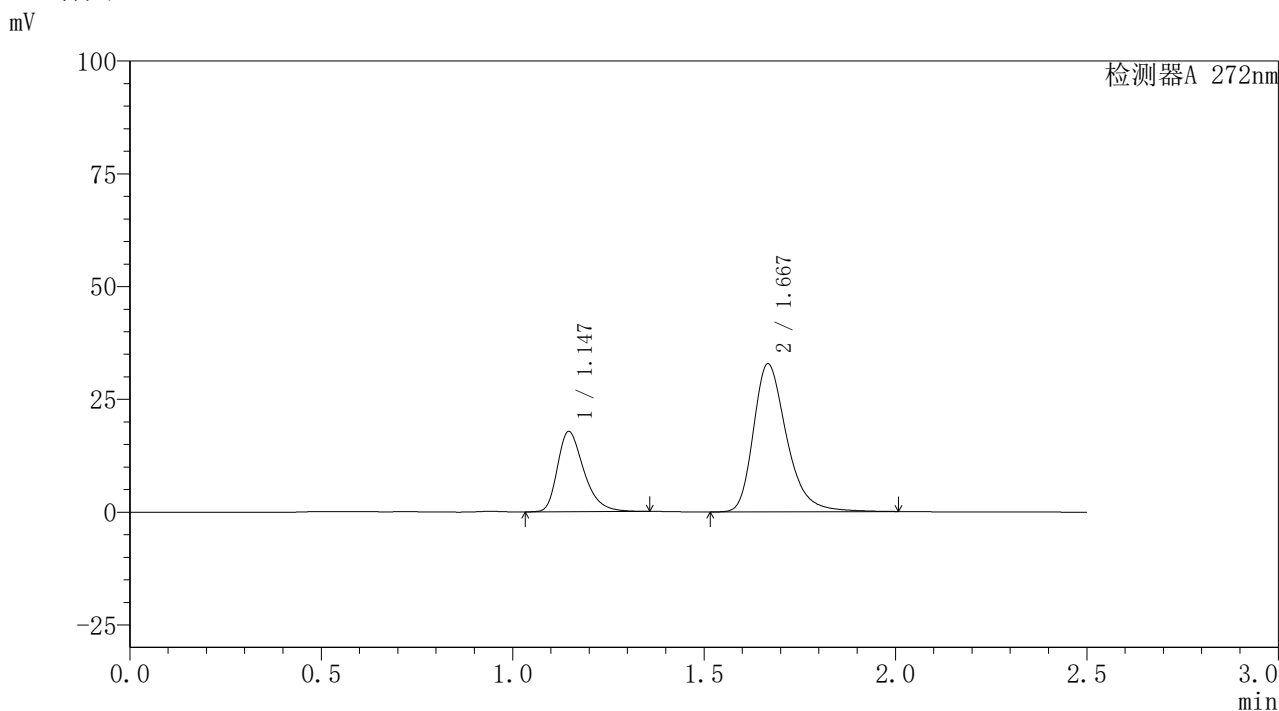


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-454-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-50 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/28 23:49:58 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:50:19
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

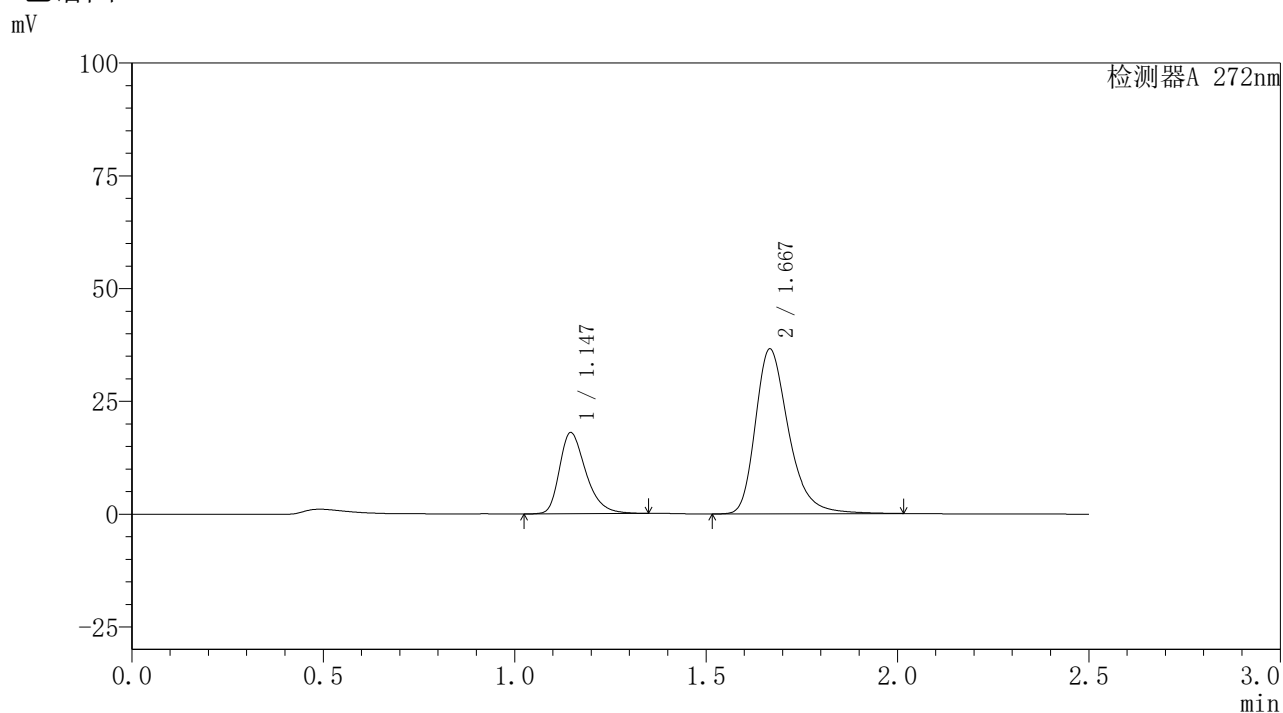
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	85364	30.134	17817	1377	1.348	--
2	1.667	197919	69.866	32685	1877	1.317	3.749
总计		283283	100.000	50502			

图92 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-30min-片6
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-455-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 23:52:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:50:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

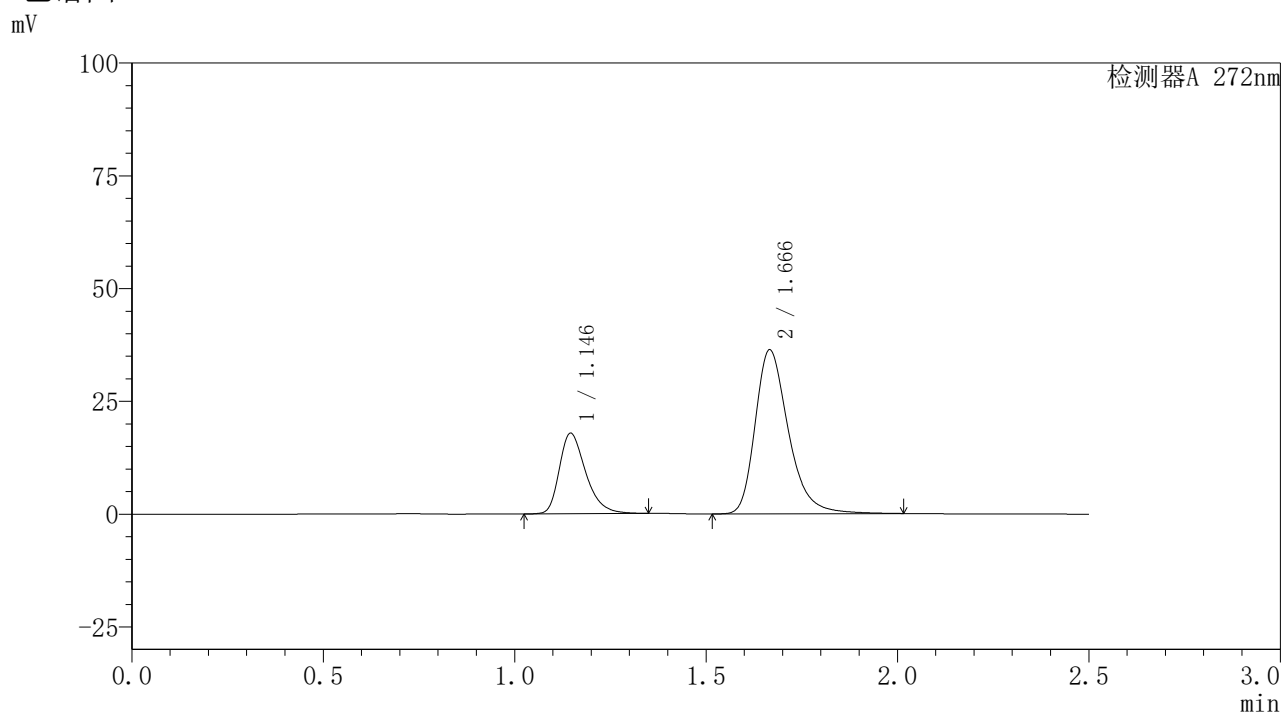
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	86238	28.147	18014	1380	1.343	--
2	1.667	220144	71.853	36409	1884	1.320	3.752
总计		306382	100.000	54423			

图93 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-45min-片1
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-456-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 23:55:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:50:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

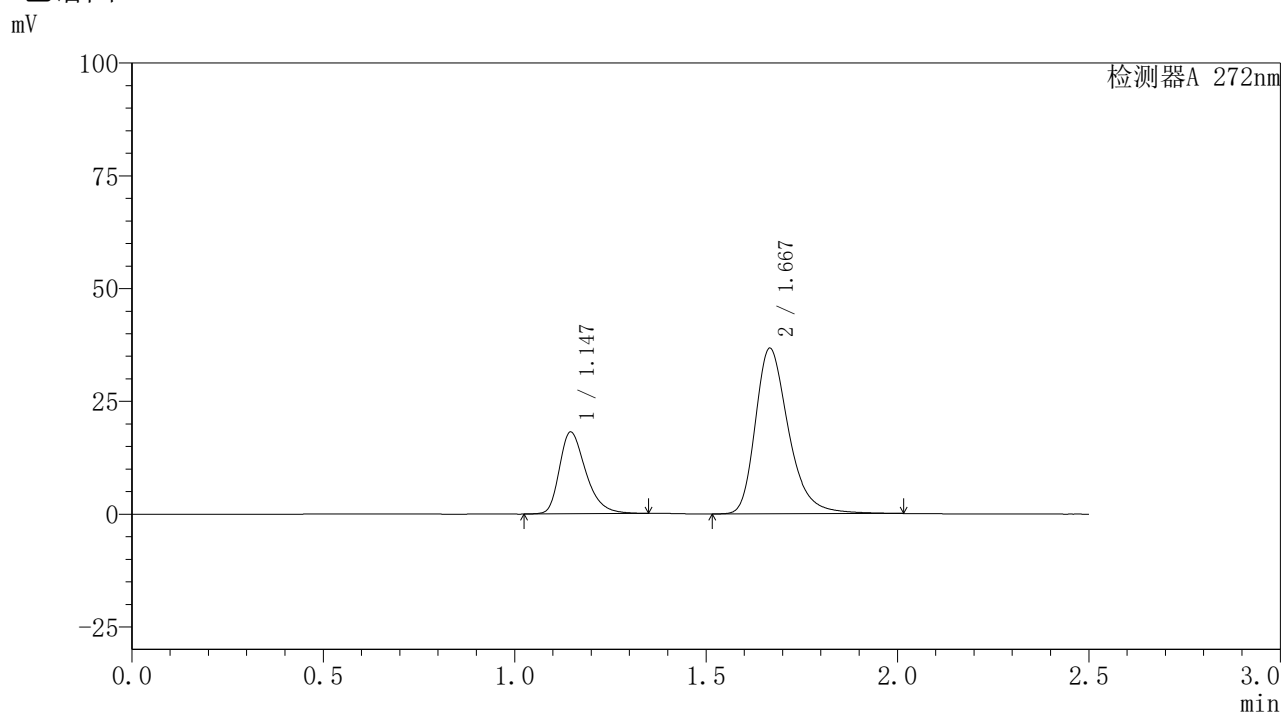
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.146	85718	28.082	17883	1376	1.342	--
2	1.666	219530	71.918	36266	1872	1.319	3.744
总计		305248	100.000	54150			

图94 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-45min-片2
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-457-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/28 23:58:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:50:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

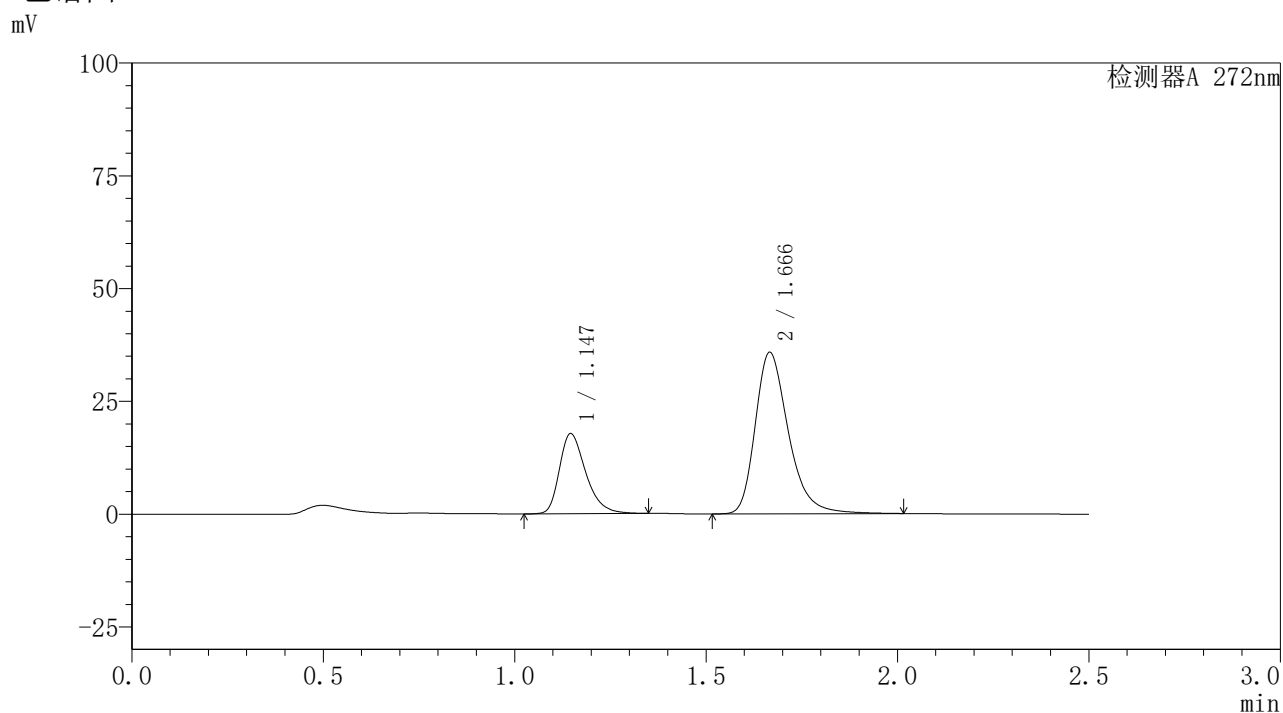
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	86927	28.203	18150	1378	1.343	--
2	1.667	221292	71.797	36582	1881	1.320	3.750
总计		308219	100.000	54732			

图95 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-45min-片3
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-458-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 00:01:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:50:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

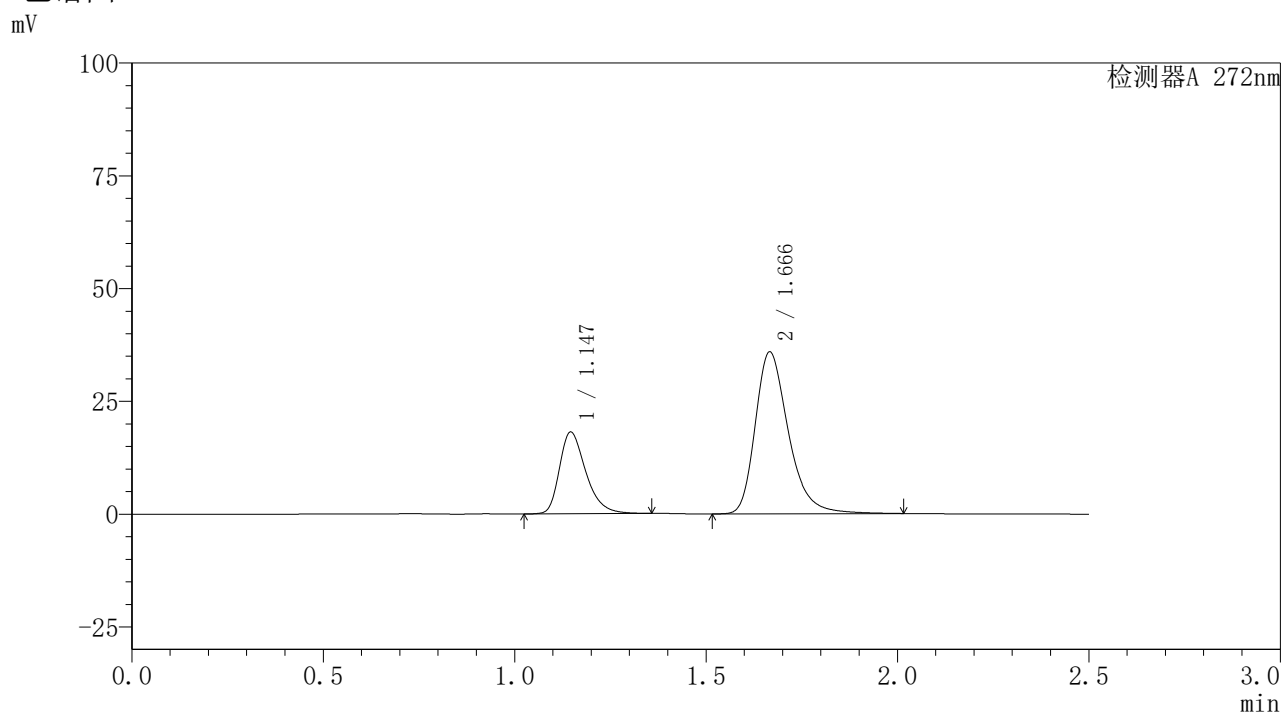
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	85164	28.302	17789	1379	1.342	--
2	1.666	215747	71.698	35707	1880	1.319	3.750
总计		300910	100.000	53496			

图96 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-45min-片4
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-459-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 00:04:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:50:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.147	86799	28.646	18137	1381	1.344	--
2	1.666	216208	71.354	35798	1882	1.319	3.751
总计		303007	100.000	53935			

图97 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-45min-片5
供试品溶液-1

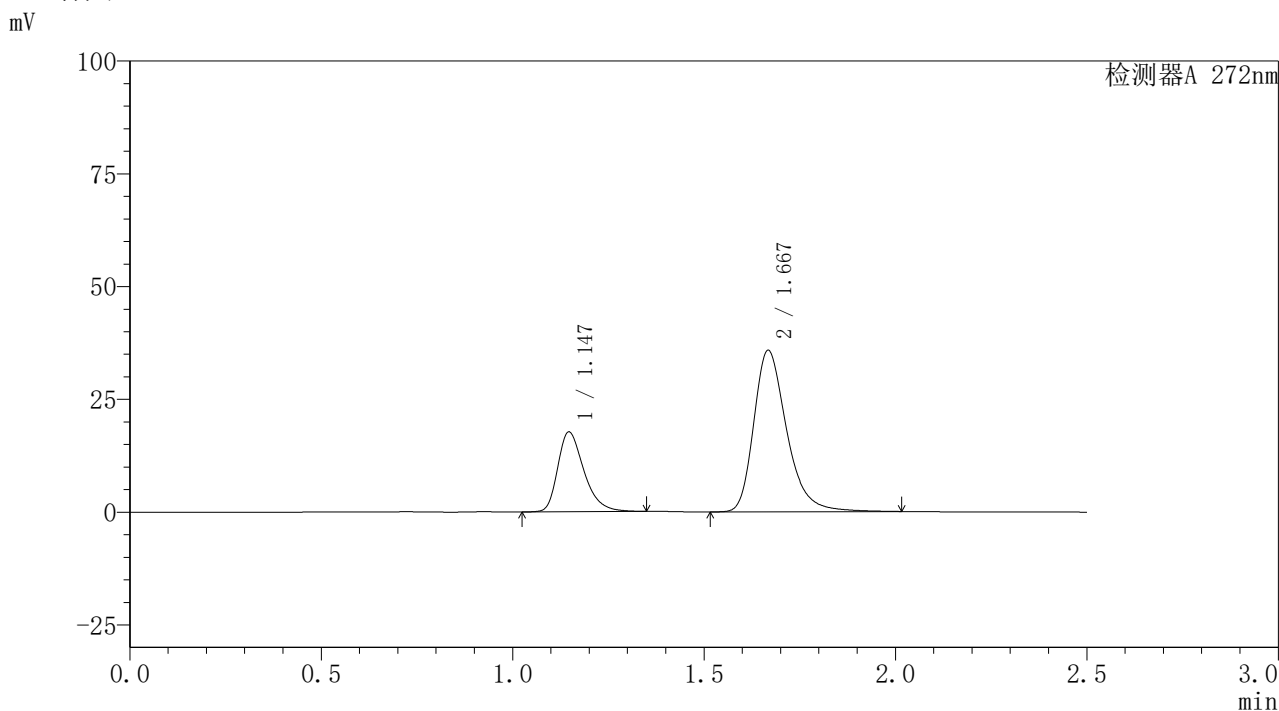


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-460-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 00:07:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:50:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	84356	28.263	17708	1397	1.345	--
2	1.667	214111	71.737	35592	1914	1.320	3.780
总计		298467	100.000	53300			

图98 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-45min-片6
供试品溶液-1

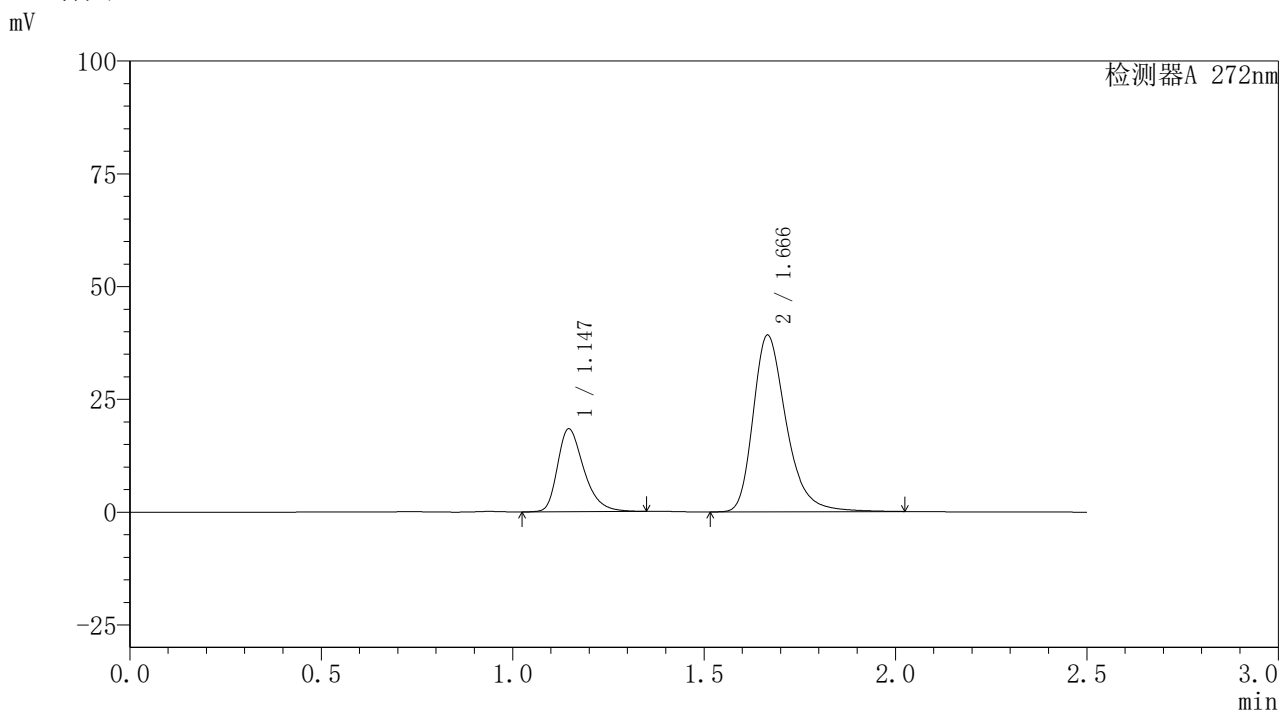


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-461-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 00:10:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:50:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	87799	27.154	18393	1387	1.340	--
2	1.666	235535	72.846	39085	1890	1.321	3.755
总计		323335	100.000	57478			

图99 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-60min-片1
供试品溶液-1

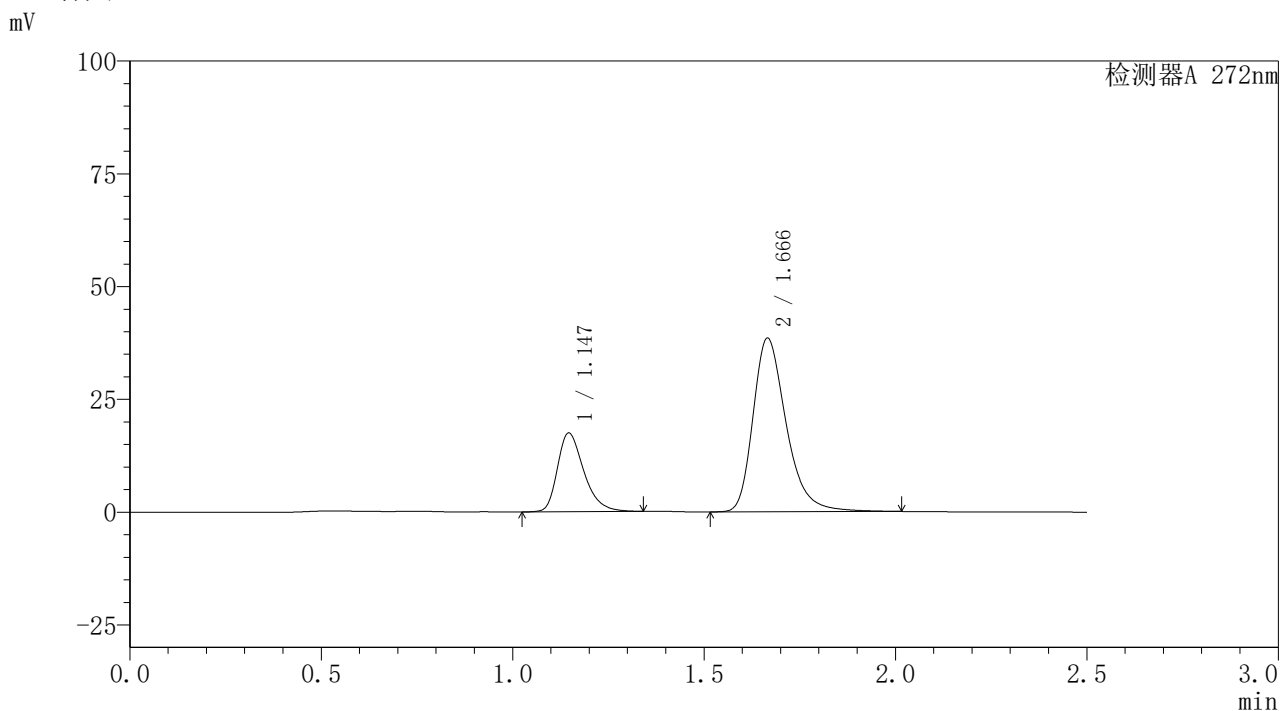


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-462-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-16 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/29 00:12:54 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:50:39
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	83713	26.520	17476	1377	1.334	--
2	1.666	231948	73.480	38430	1878	1.320	3.742
总计		315661	100.000	55906			

图100 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-60min-片2
供试品溶液-1

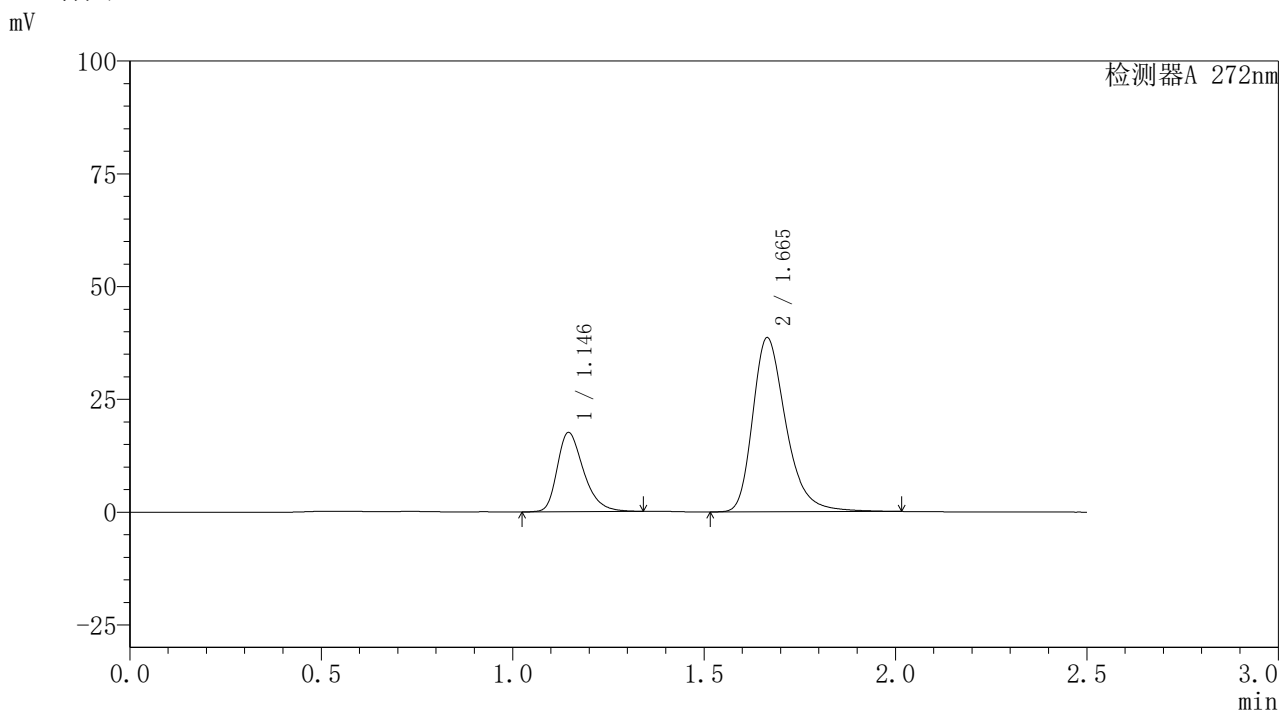


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-463-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-25 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/29 00:15:46 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:50:42
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

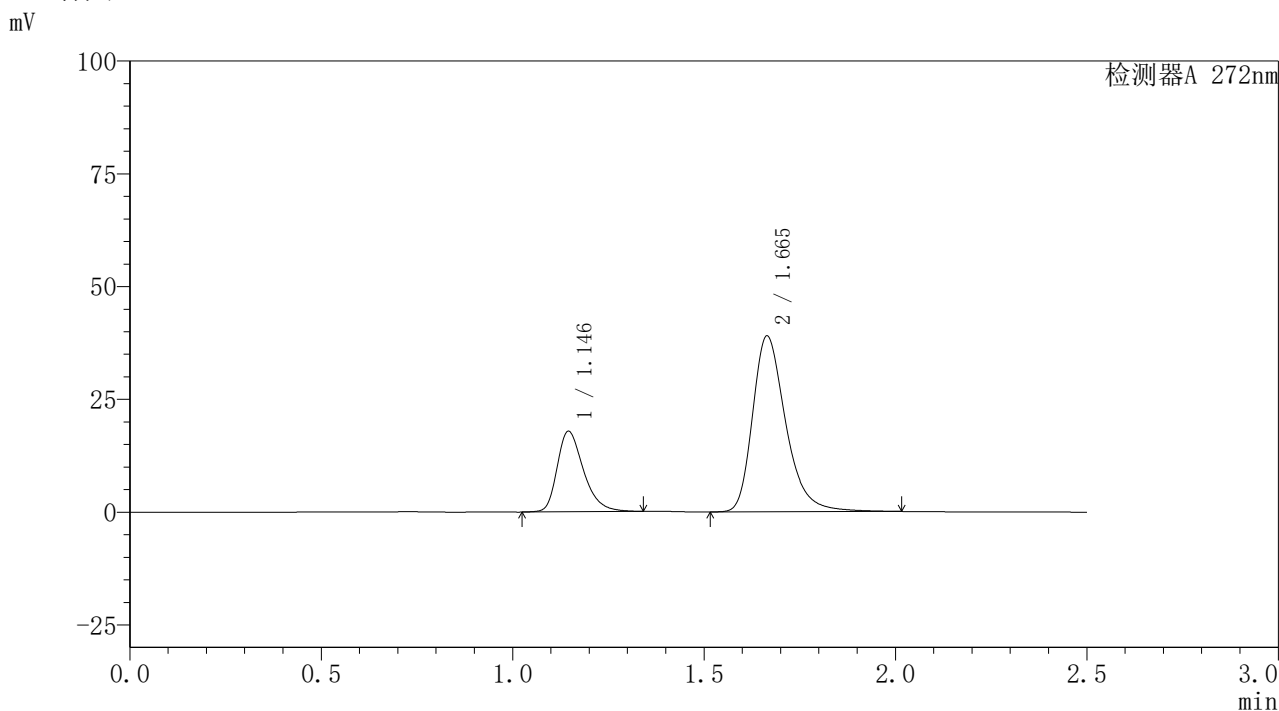
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.146	84207	26.558	17583	1377	1.334	--
2	1.665	232862	73.442	38588	1873	1.319	3.740
总计		317069	100.000	56171			

图101 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 272nm
数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-464-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-60min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb	
样品瓶号: 3-34	版本号: 6.115
进样体积: 20 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2026/05/29 00:18:38	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2026/05/29 08:50:44	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

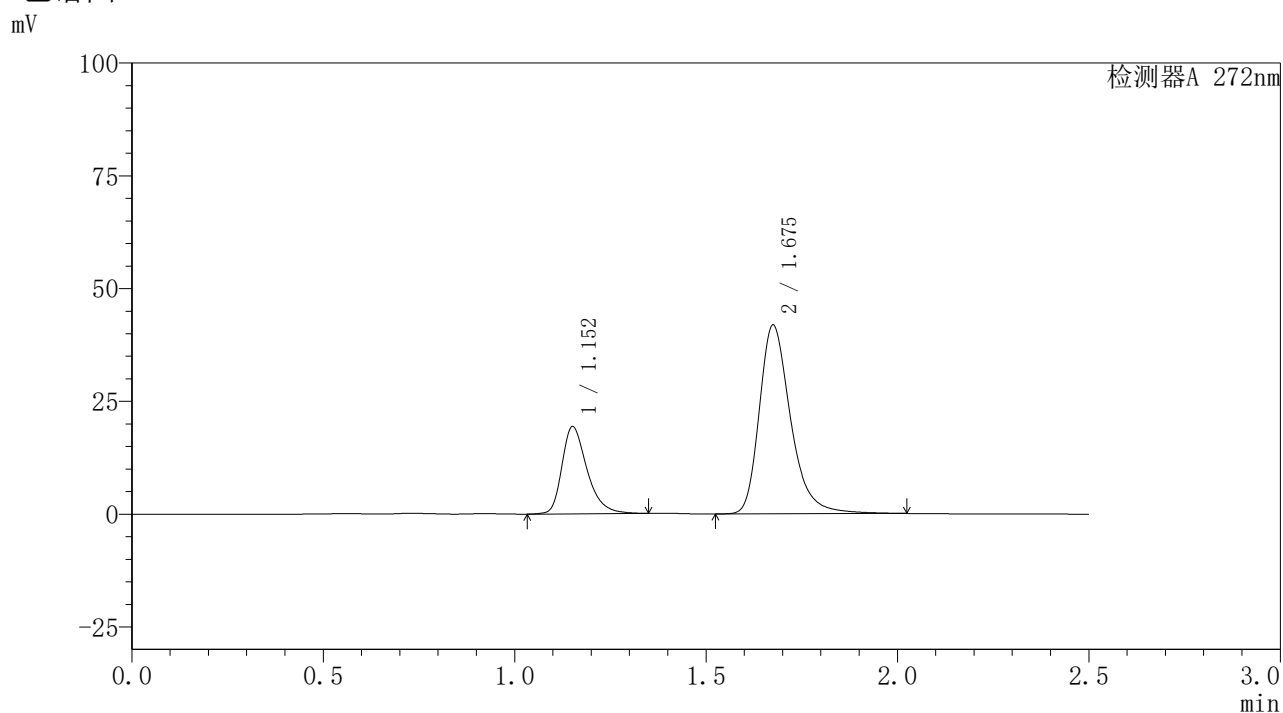
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.146	85445	26.673	17871	1383	1.336	--
2	1.665	234902	73.327	38988	1877	1.320	3.745
总计		320347	100.000	56859			

图102 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-60min-片4
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-465-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 00:21:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:50:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

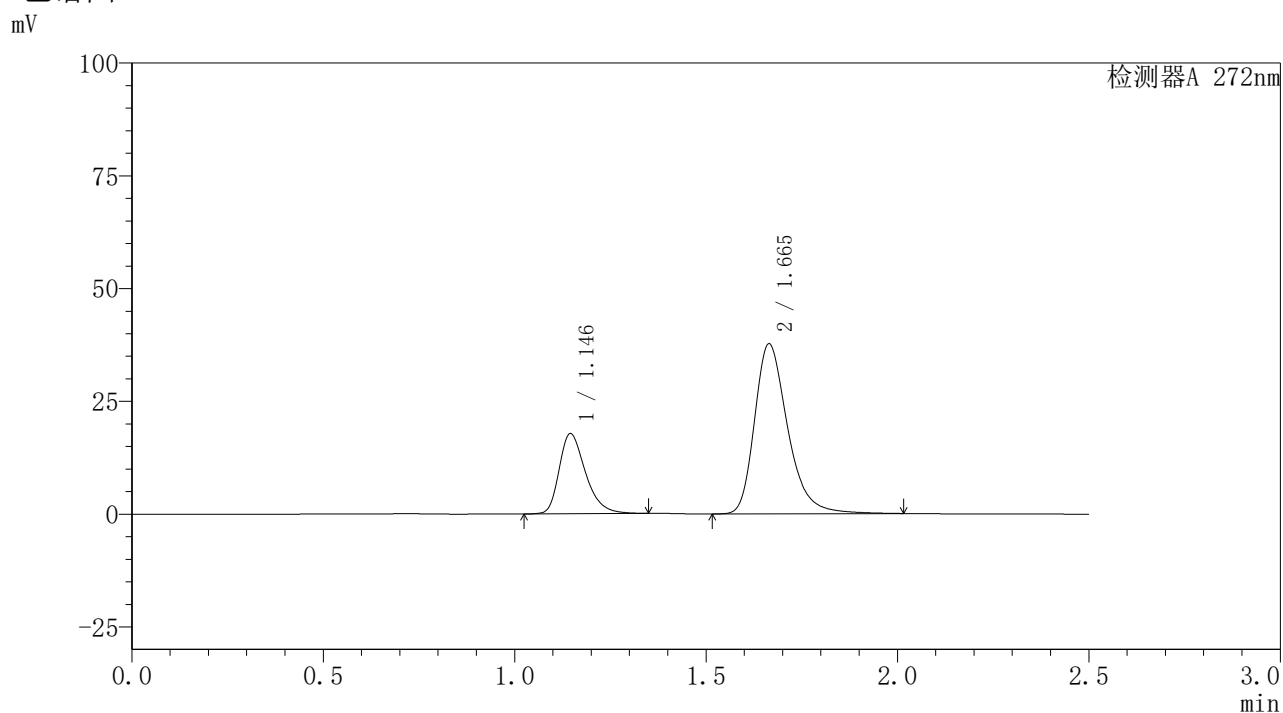
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.152	88149	27.003	19210	1560	1.353	--
2	1.675	238299	72.997	41680	2145	1.317	4.006
总计		326448	100.000	60890			

图103 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-60min-片5
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-466-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 00:24:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:50:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

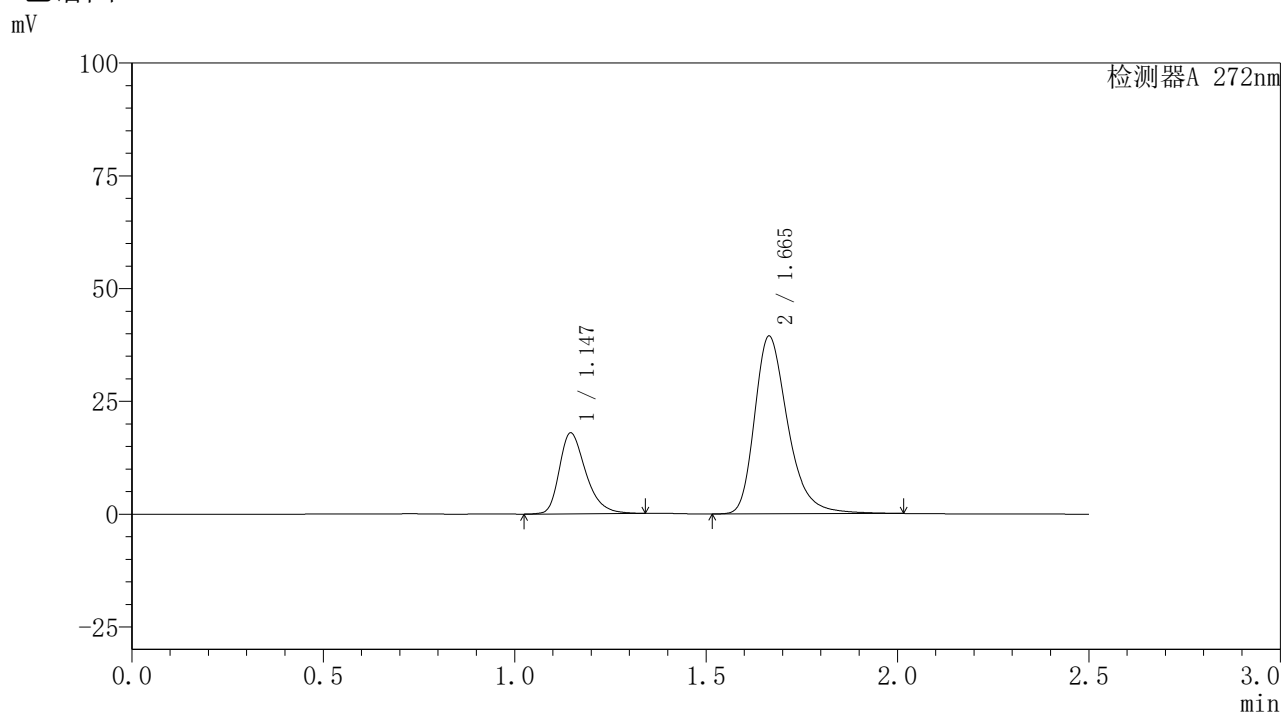
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.146	85015	27.263	17784	1383	1.338	--
2	1.665	226819	72.737	37679	1880	1.319	3.747
总计		311834	100.000	55463			

图104 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-60min-片6
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-467-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 00:27:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:50:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

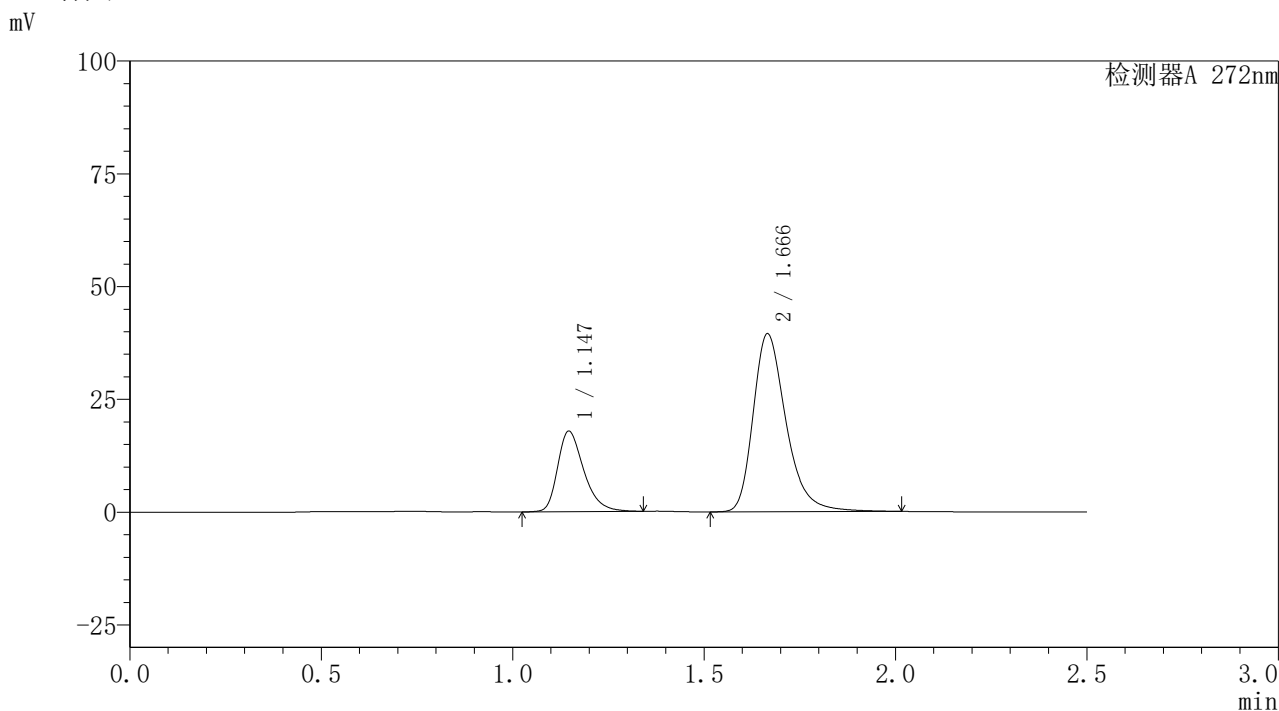
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	85936	26.583	17947	1379	1.334	--
2	1.665	237337	73.417	39381	1877	1.320	3.738
总计		323273	100.000	57327			

图105 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5µm)	流 速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波 长: 272nm
数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-468-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-JX-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb	
样品瓶号: 3-17	版本号: 6.115
进样体积: 20 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2026/05/29 00:30:08	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2026/05/29 08:50:54	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	84920	26.487	17861	1400	1.338	--
2	1.666	235685	73.513	39379	1915	1.321	3.775
总计		320605	100.000	57240			

图106 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

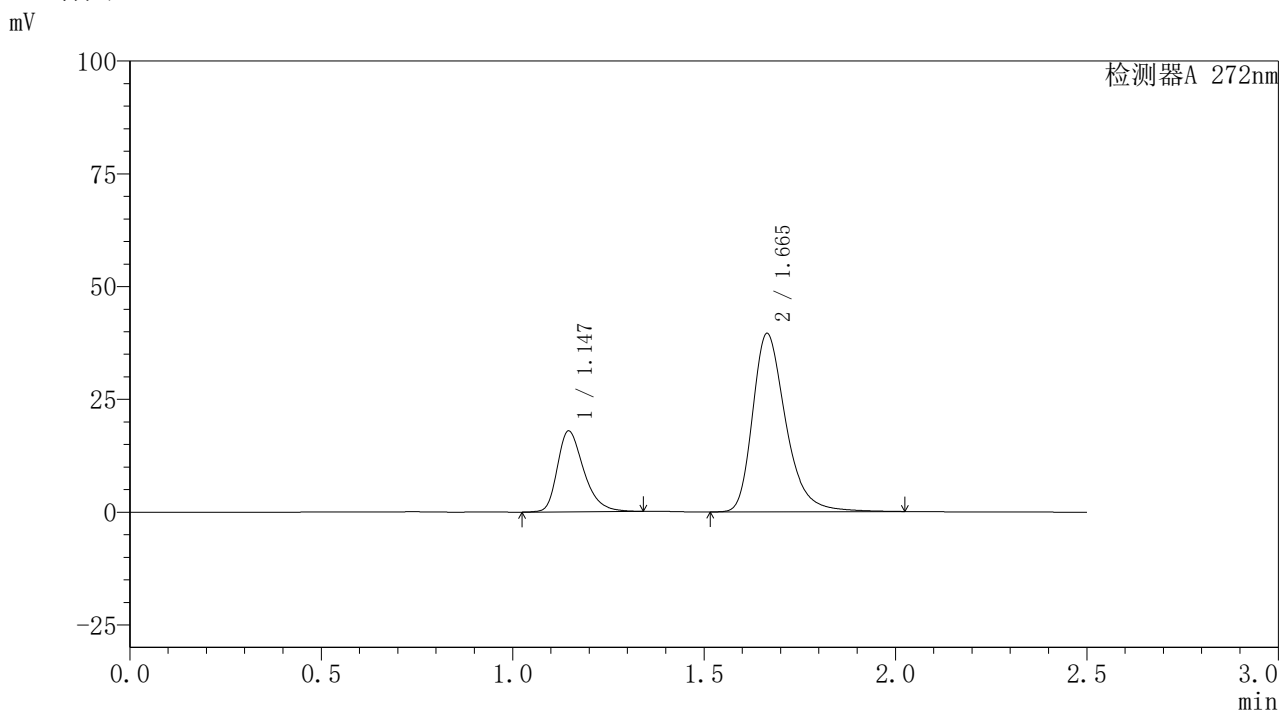


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-469-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 00:33:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:50:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	85725	26.472	17934	1383	1.336	--
2	1.665	238102	73.528	39544	1883	1.321	3.743
总计		323827	100.000	57478			

图107 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-极限转速-片3
供试品溶液-1

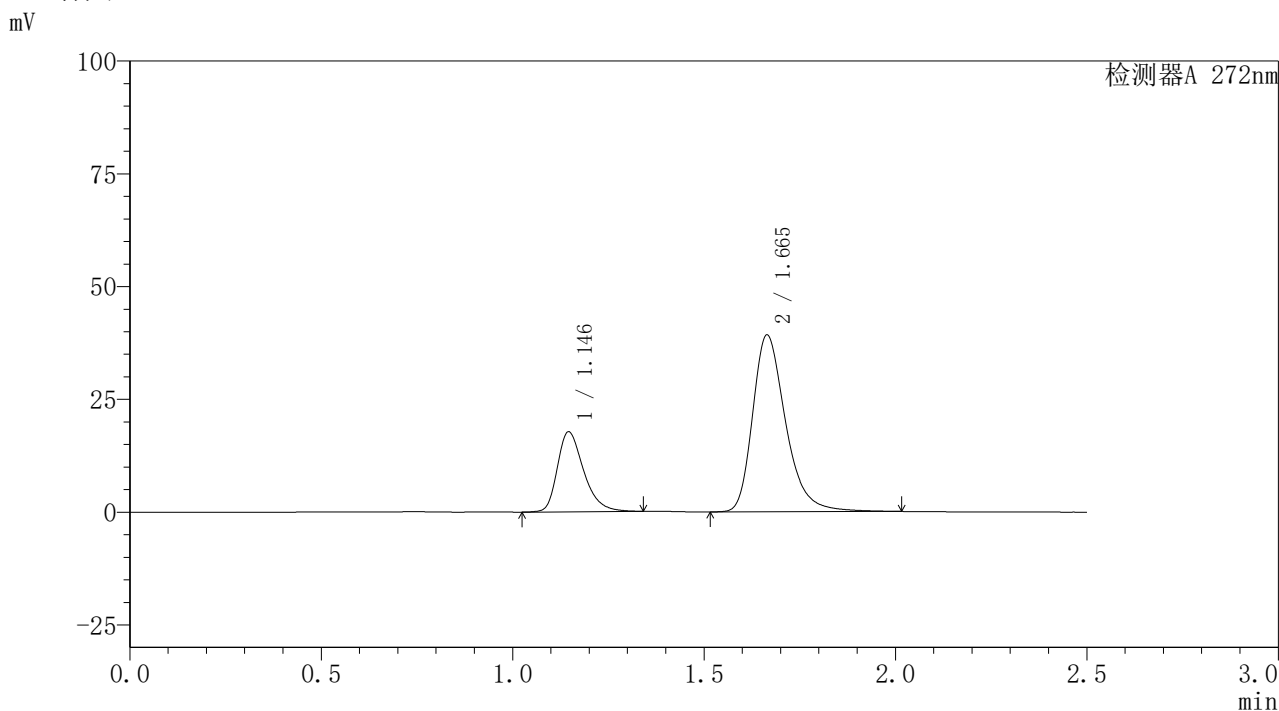


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-470-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-35 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/29 00:35:53 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:51:00
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

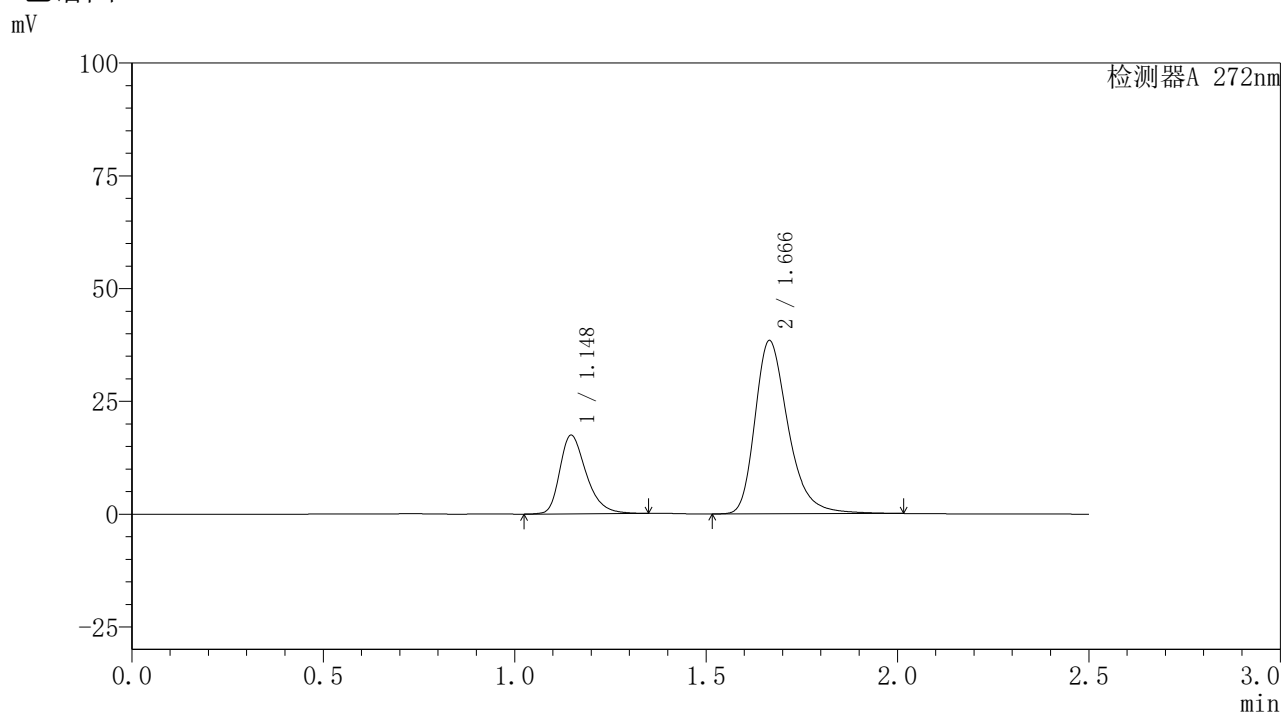
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.146	84568	26.453	17747	1394	1.338	--
2	1.665	235130	73.547	39197	1894	1.320	3.757
总计		319698	100.000	56945			

图108 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-极限转速-片4
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-471-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 00:38:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:51:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.148	83527	26.563	17448	1385	1.337	--
2	1.666	230918	73.437	38353	1889	1.320	3.744
总计		314444	100.000	55800			

图109 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

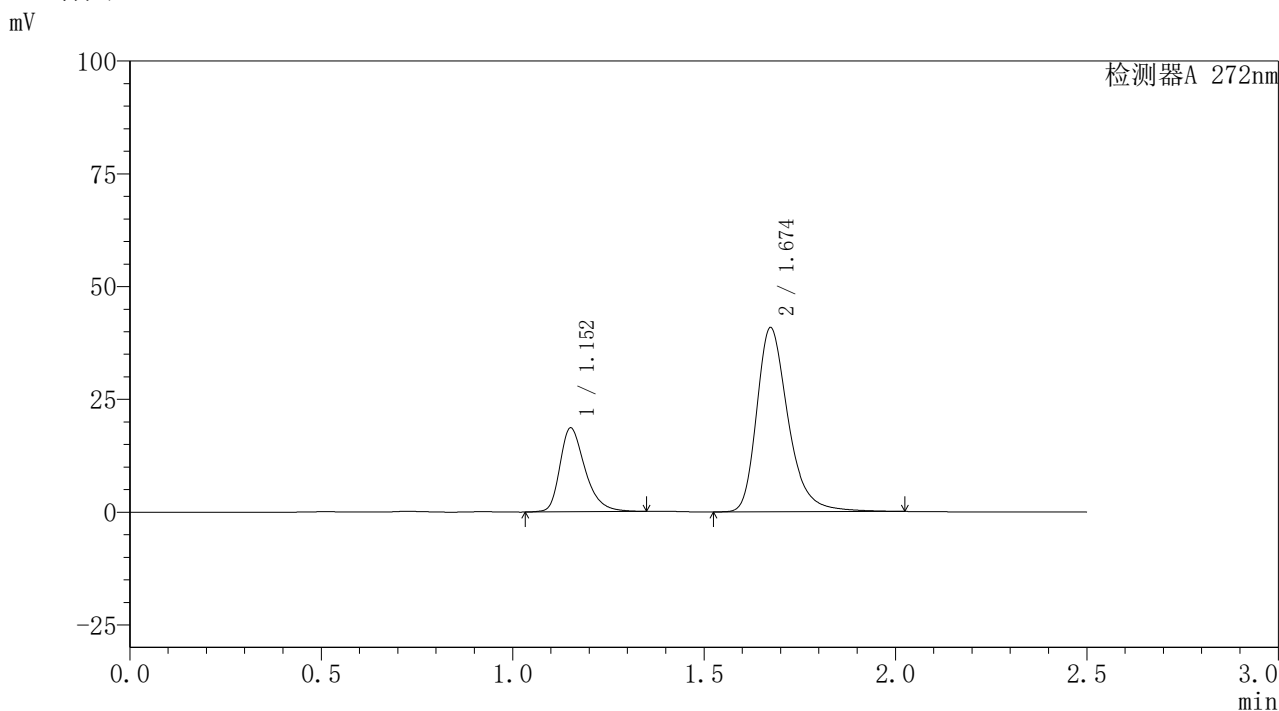


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-472-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 00:41:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:51:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.152	85067	26.702	18470	1546	1.351	--
2	1.674	233506	73.298	40785	2124	1.317	3.978
总计		318573	100.000	59255			

图110 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

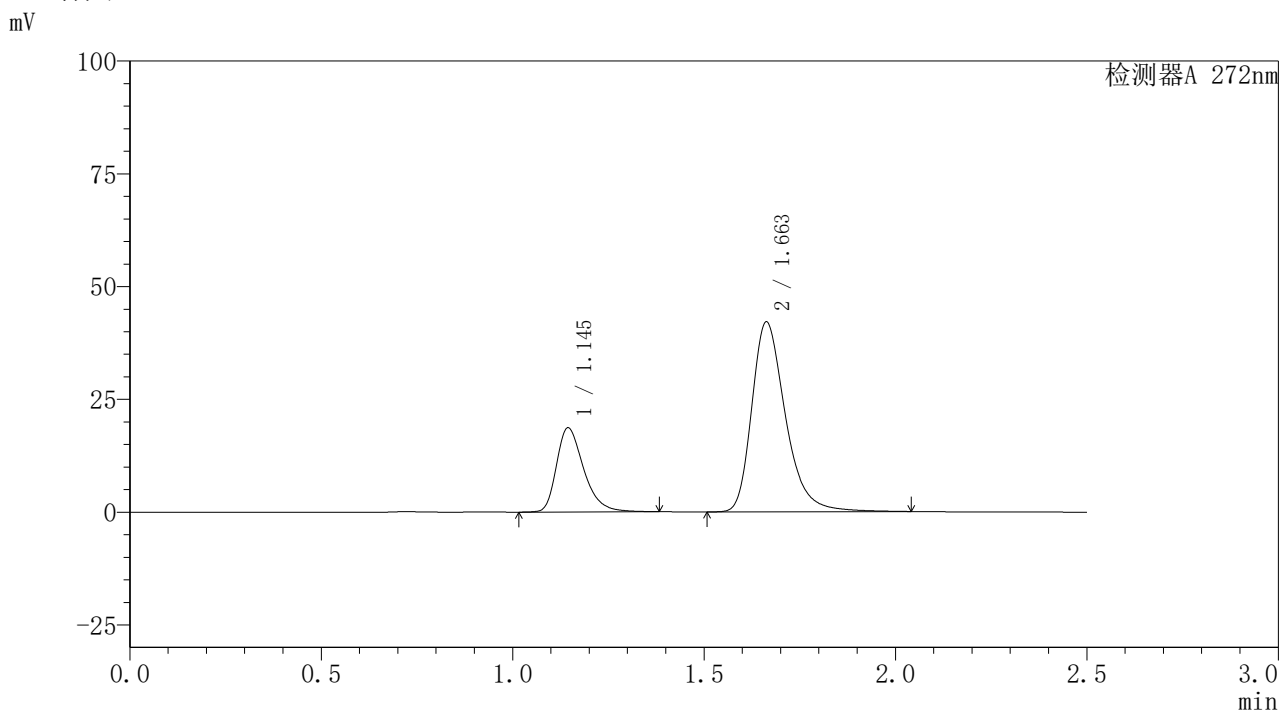


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-473-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 00:44:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:51:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.145	92156	26.364	18637	1301	1.356	--
2	1.663	257395	73.636	42107	1822	1.327	3.663
总计		349551	100.000	60744			

图111 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质
对照品溶液-2-1

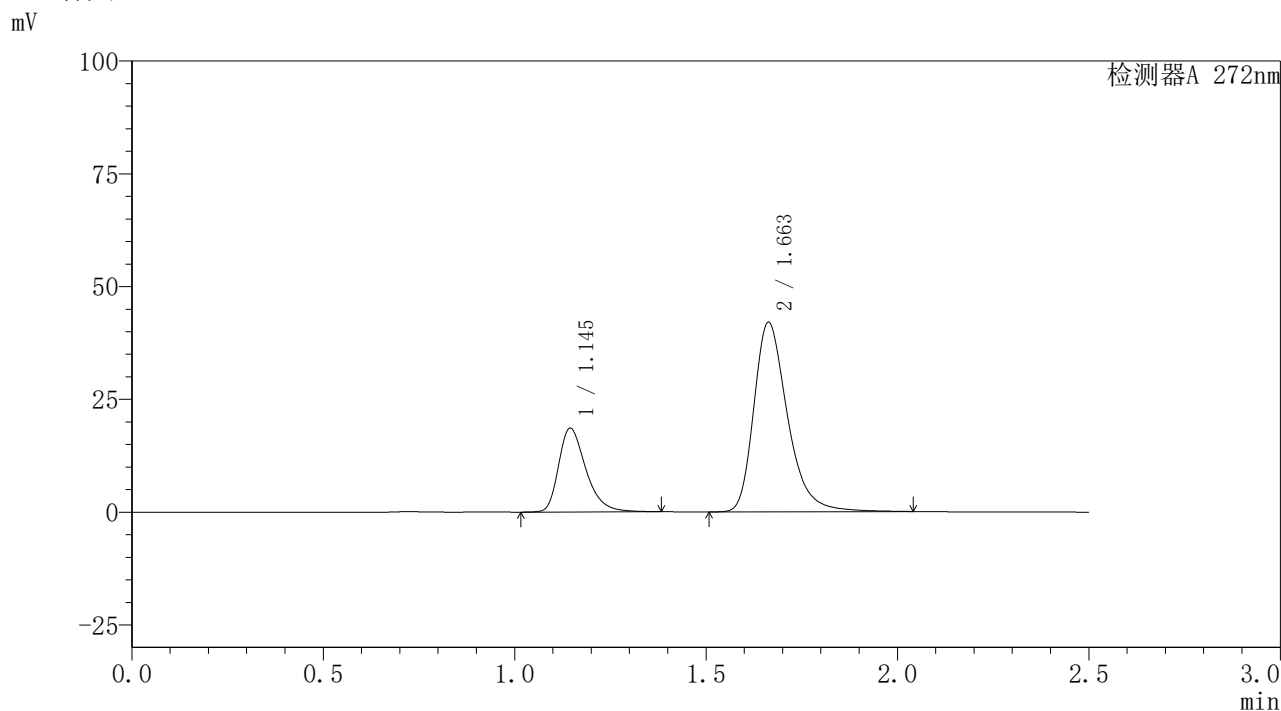


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-474-2 - zzp-6051901-3p-pH6.8jz-rcqx-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 00:47:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:51:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.145	91974	26.356	18569	1295	1.354	--
2	1.663	256987	73.644	42019	1820	1.327	3.656
总计		348961	100.000	60588			

图112 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-3批-
pH6.8介质
对照品溶液-2-2

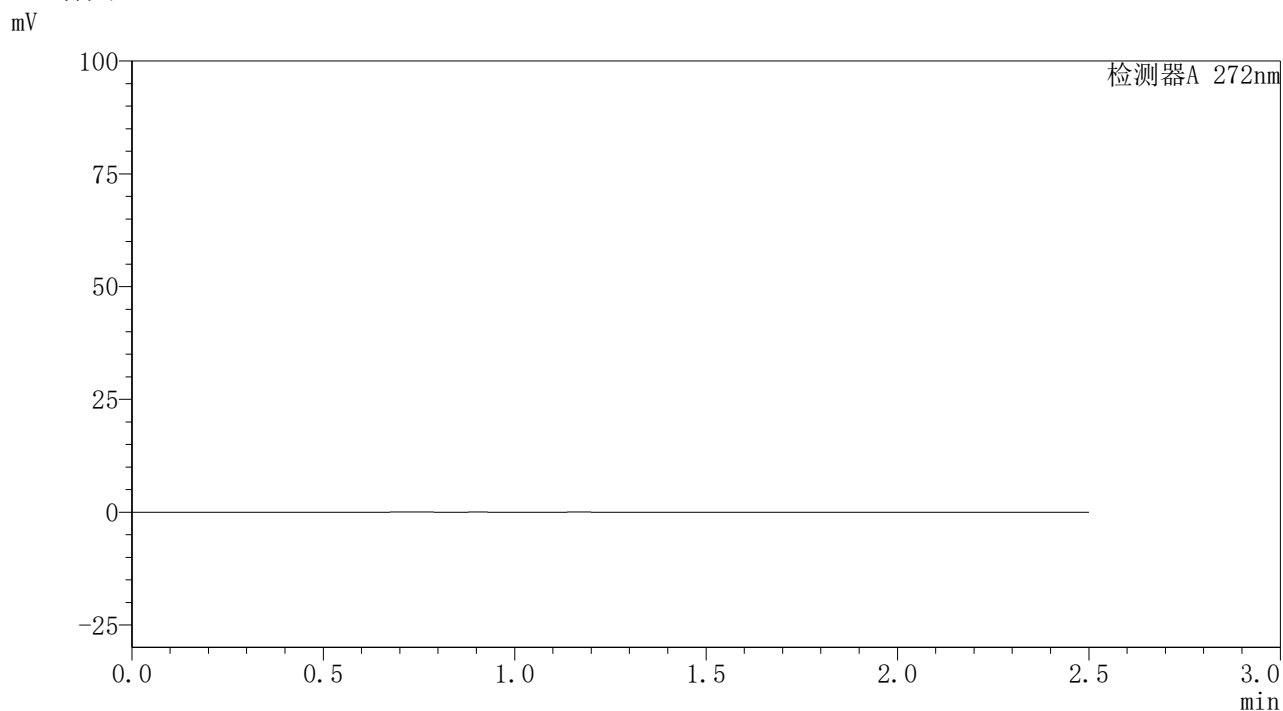


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波 长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-475-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-9
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 00:50:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:51:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

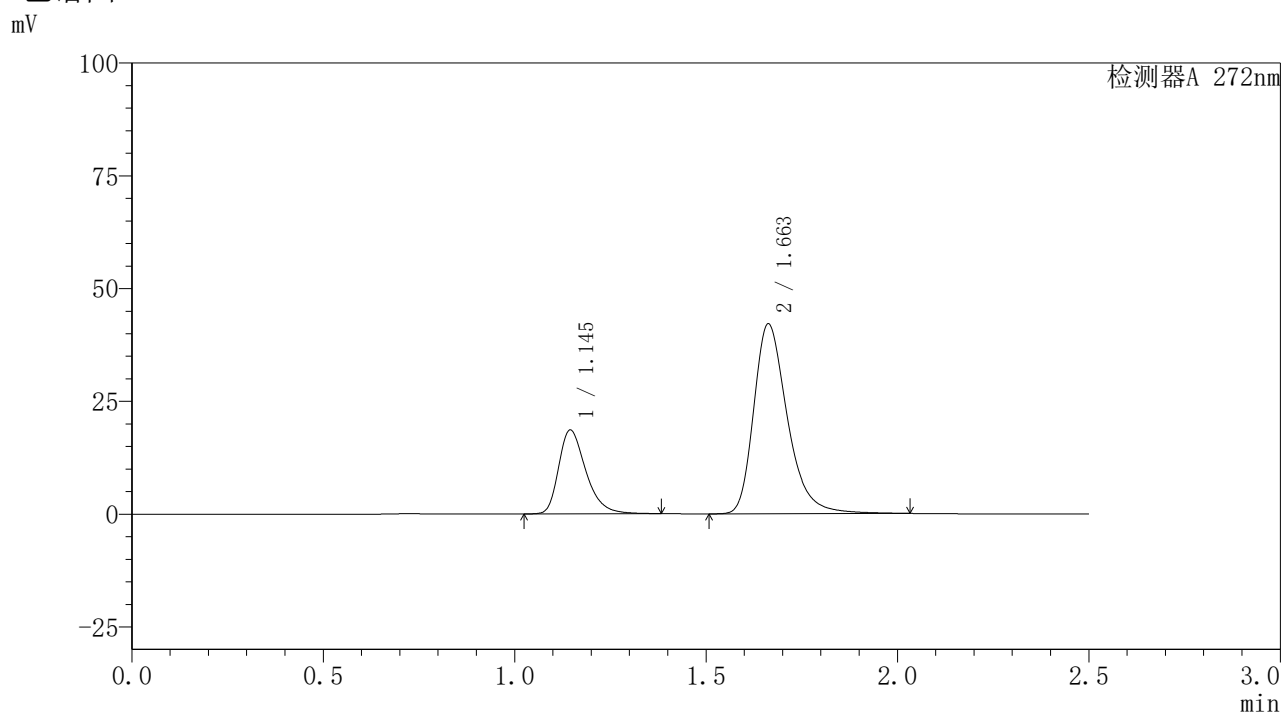
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图113 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-HA0117批-pH6.8介质
溶剂

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-476-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 00:53:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:51:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

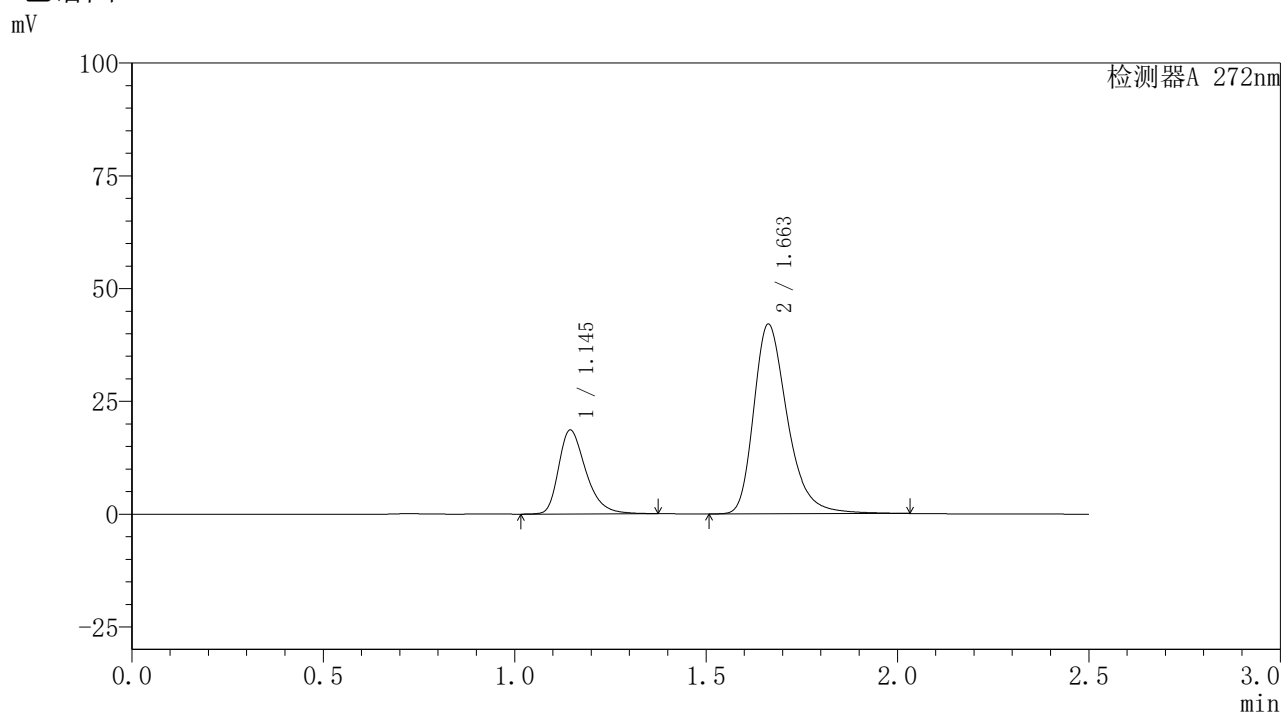
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.145	92152	26.365	18598	1295	1.351	--
2	1.663	257374	73.635	42092	1820	1.326	3.653
总计		349526	100.000	60691			

图114 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质
对照品溶液-1-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-477-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 00:56:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:51:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.145	91966	26.350	18594	1297	1.351	--
2	1.663	257046	73.650	42072	1823	1.326	3.657
总计		349013	100.000	60666			

图115 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质
对照品溶液-1-2

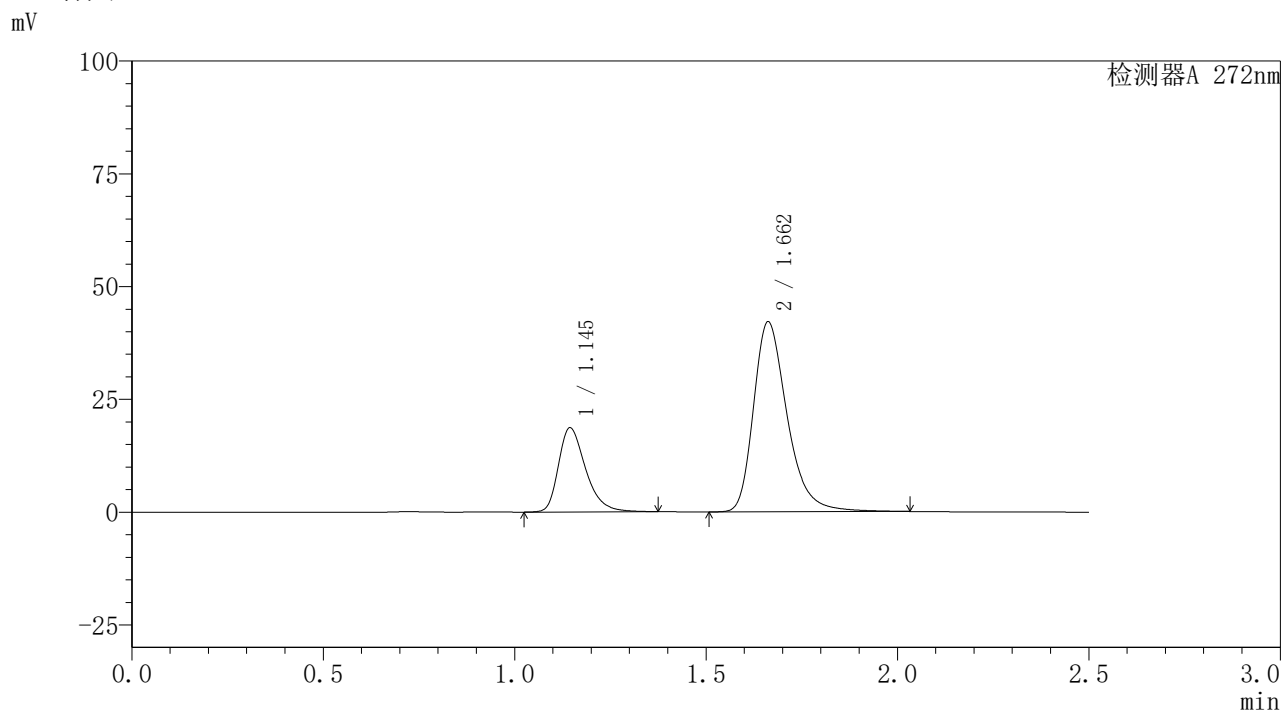


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-478-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 00:59:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:51:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

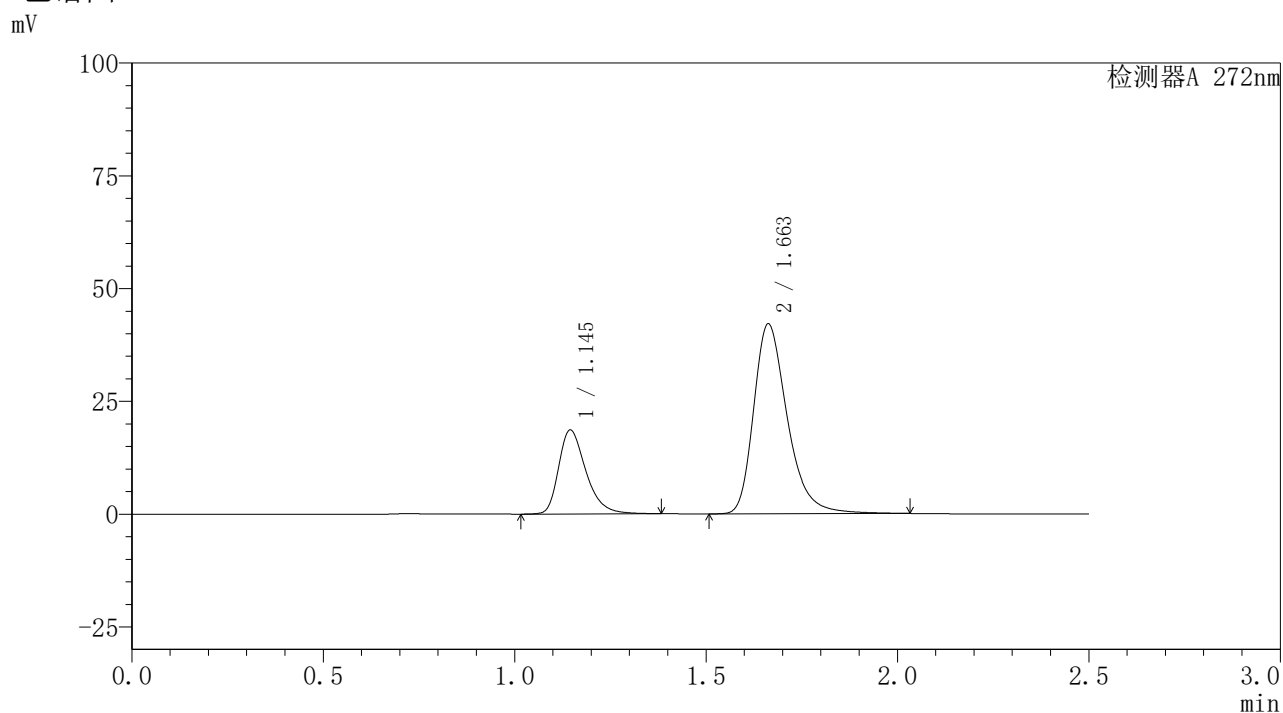
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.145	92018	26.346	18629	1303	1.353	--
2	1.662	257247	73.654	42115	1822	1.326	3.661
总计		349265	100.000	60744			

图116 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质
对照品溶液-1-3

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-479-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 01:01:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:51:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

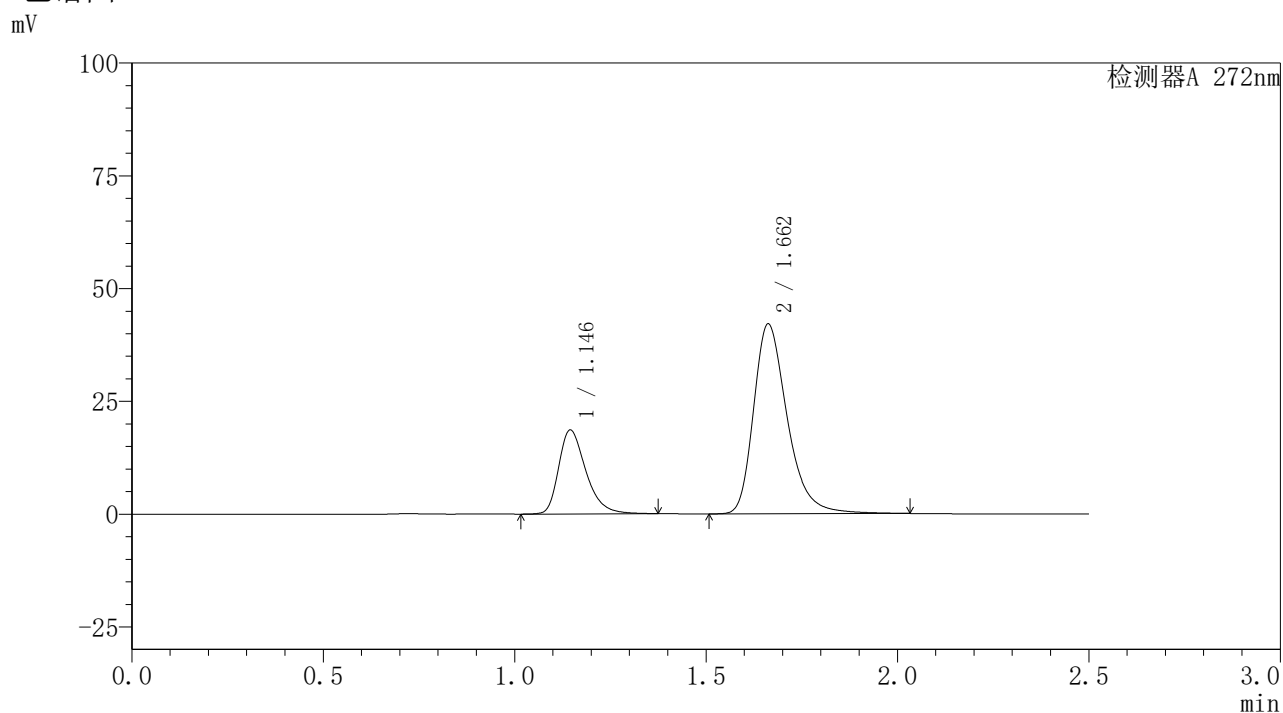
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.145	92173	26.380	18607	1296	1.352	--
2	1.663	257224	73.620	42094	1821	1.326	3.653
总计		349397	100.000	60701			

图117 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质
对照品溶液-1-4

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-480-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 01:04:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:51:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.146	91944	26.337	18598	1299	1.350	--
2	1.662	257159	73.663	42082	1821	1.326	3.653
总计		349103	100.000	60680			

图118 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质
对照品溶液-1-5

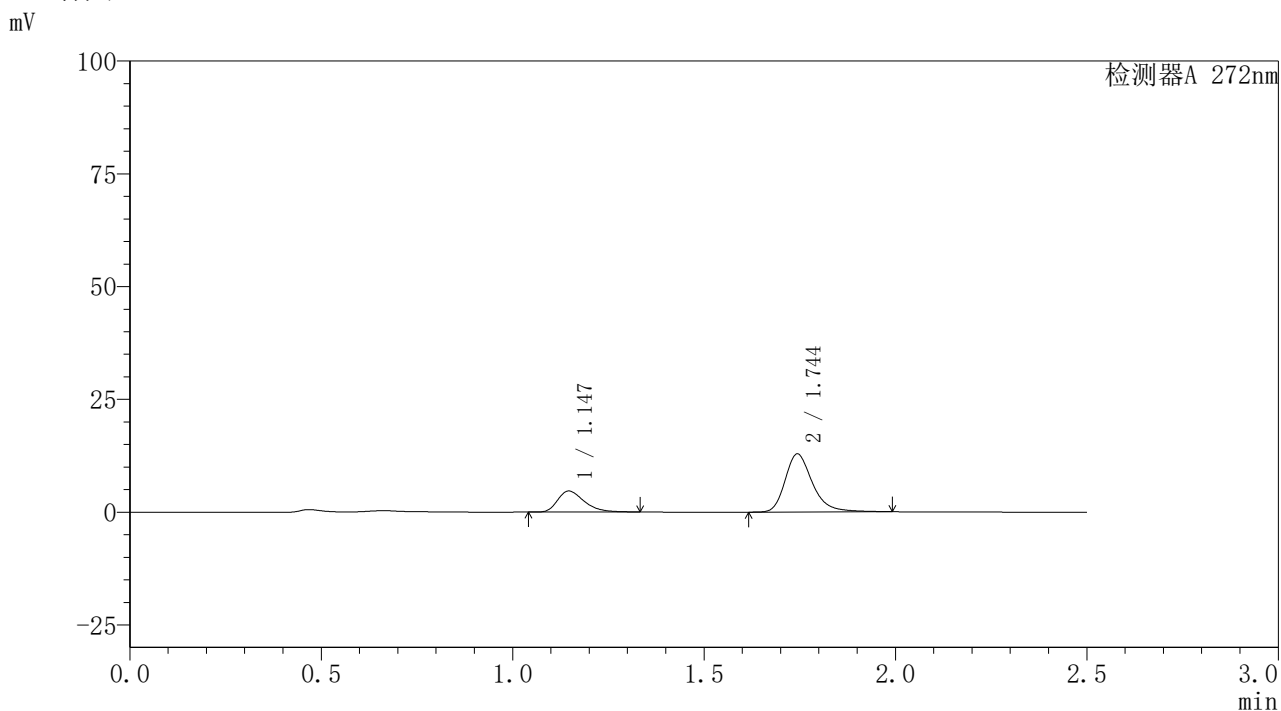


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-481-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 01:07:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:51:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	22498	25.824	4669	1349	1.367	--
2	1.744	64623	74.176	12829	2984	1.286	4.725
总计		87121	100.000	17498			

图119 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-5min-片1
供试品溶液-1

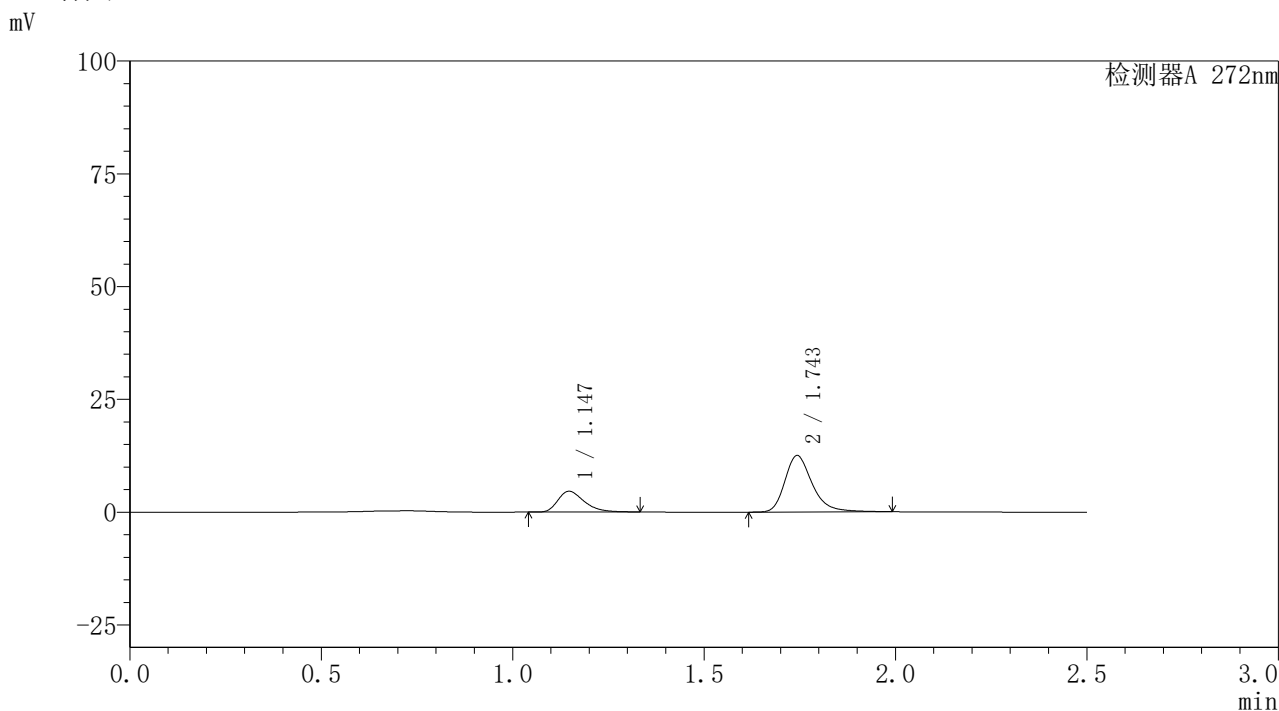


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-482-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 01:10:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:51:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	22069	25.985	4606	1368	1.370	--
2	1.743	62860	74.015	12457	2988	1.292	4.734
总计		84929	100.000	17062			

图120 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-5min-片2
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-483-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb

样品瓶号: 4-19

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/29 01:13:30

处理时间(V2): 2026/05/29 08:51:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.0ml/min

波 长: 272nm

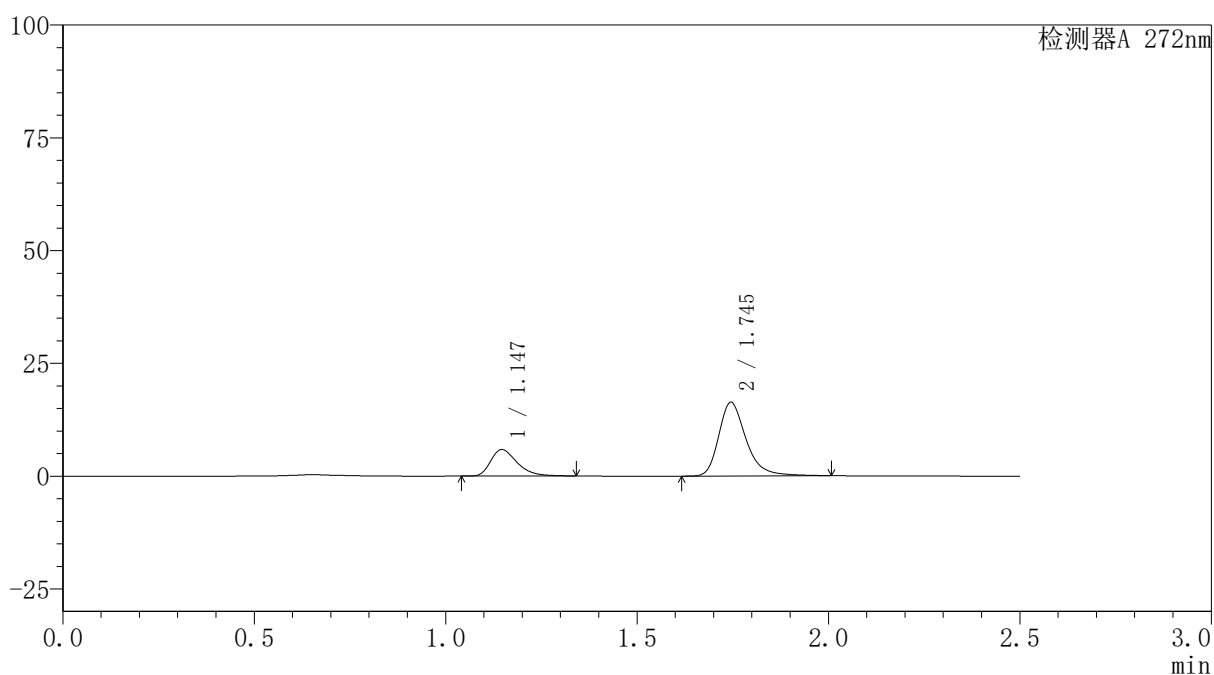
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.147	28258	25.658	5879	1363	1.374	--
2	1.745	81873	74.342	16346	3019	1.300	4.761
总计		110131	100.000	22225			

图121 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-
pH1.0介质-5min-片3
供试品溶液-1

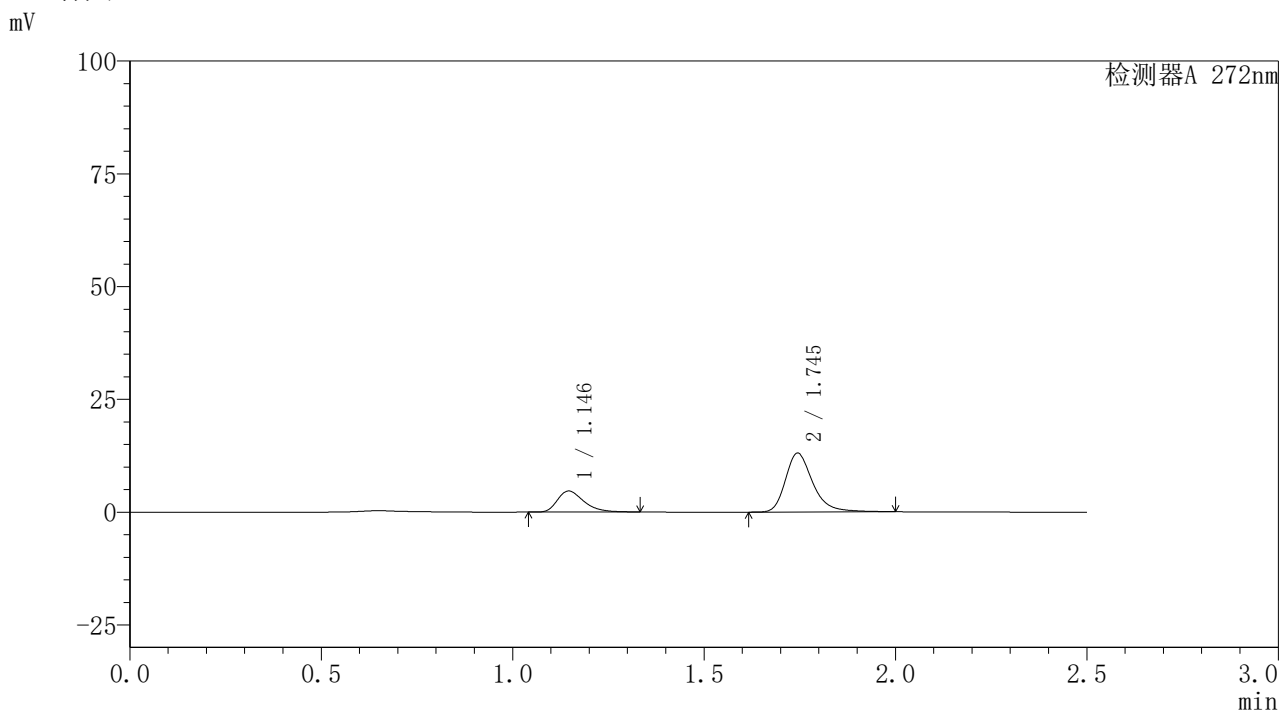


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-484-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 01:16:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:51:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.146	22395	25.523	4664	1356	1.369	--
2	1.745	65349	74.477	13036	3012	1.294	4.754
总计		87744	100.000	17700			

图122 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-5min-片4
供试品溶液-1

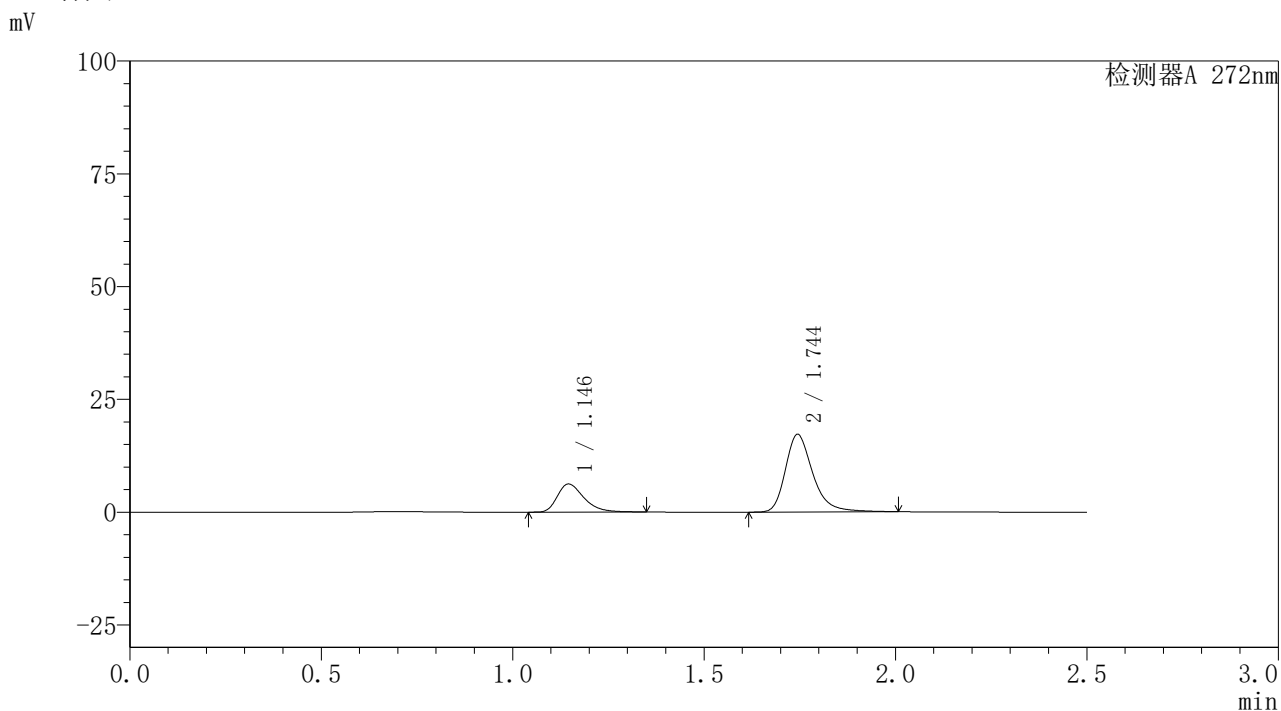


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-485-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 01:19:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:51:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.146	30099	25.861	6233	1353	1.374	--
2	1.744	86287	74.139	17191	3014	1.300	4.750
总计		116386	100.000	23423			

图123 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-5min-片5
供试品溶液-1

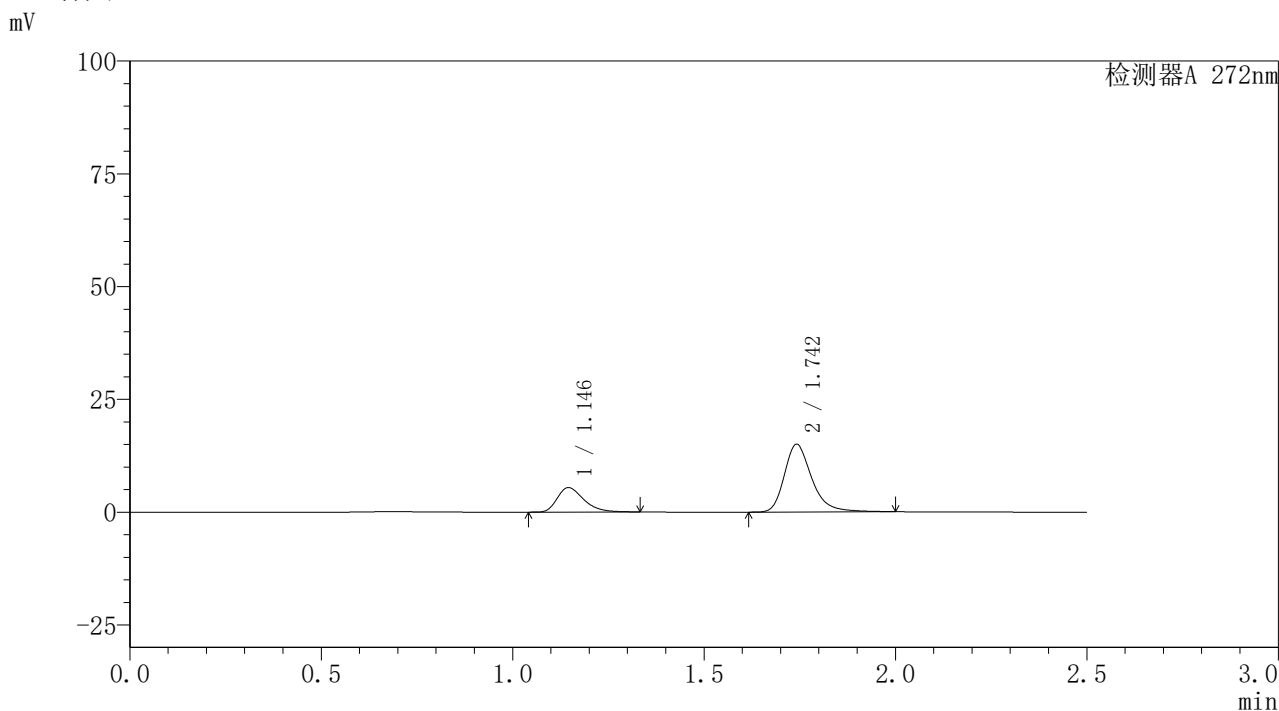


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-486-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 01:22:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:51:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

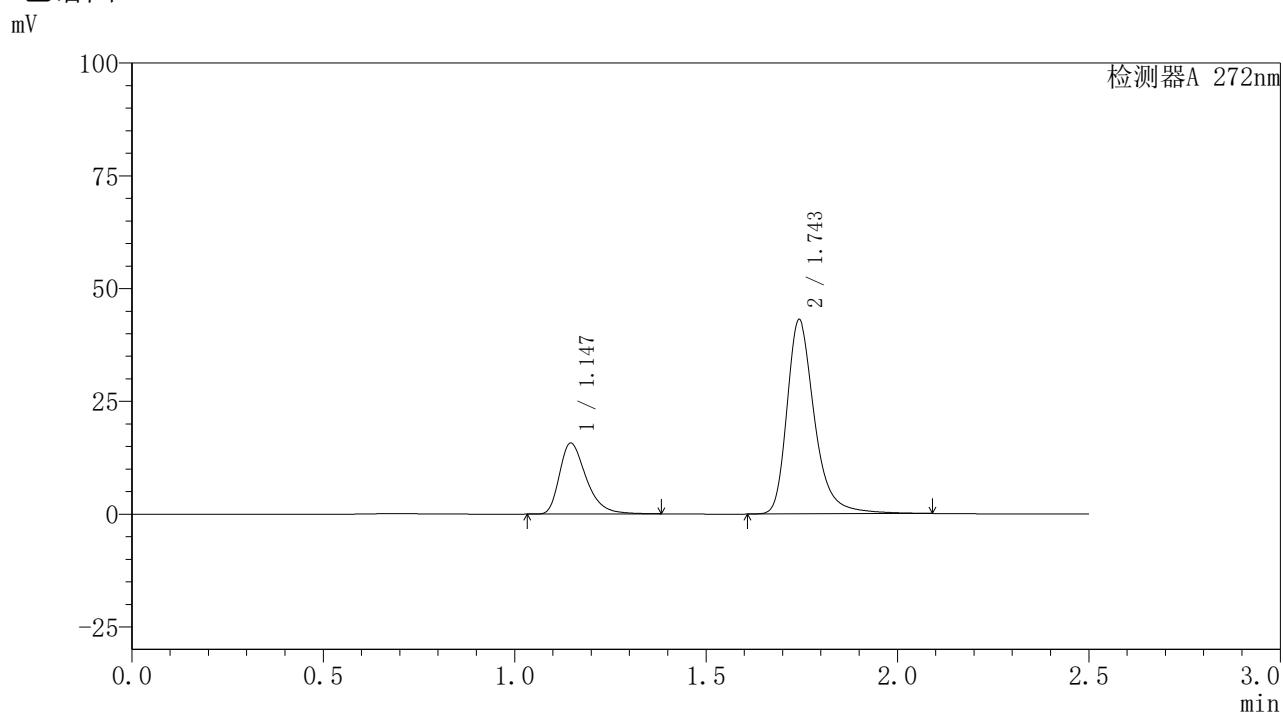
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.146	26104	25.740	5416	1346	1.365	--
2	1.742	75308	74.260	14946	2990	1.294	4.720
总计		101411	100.000	20362			

图124 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-5min-片6
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-487-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 01:25:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:51:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.147	76274	25.977	15744	1355	1.381	--
2	1.743	217349	74.023	42806	3013	1.327	4.738
总计		293624	100.000	58551			

图125 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-
pH1.0介质-10min-片1
供试品溶液-1

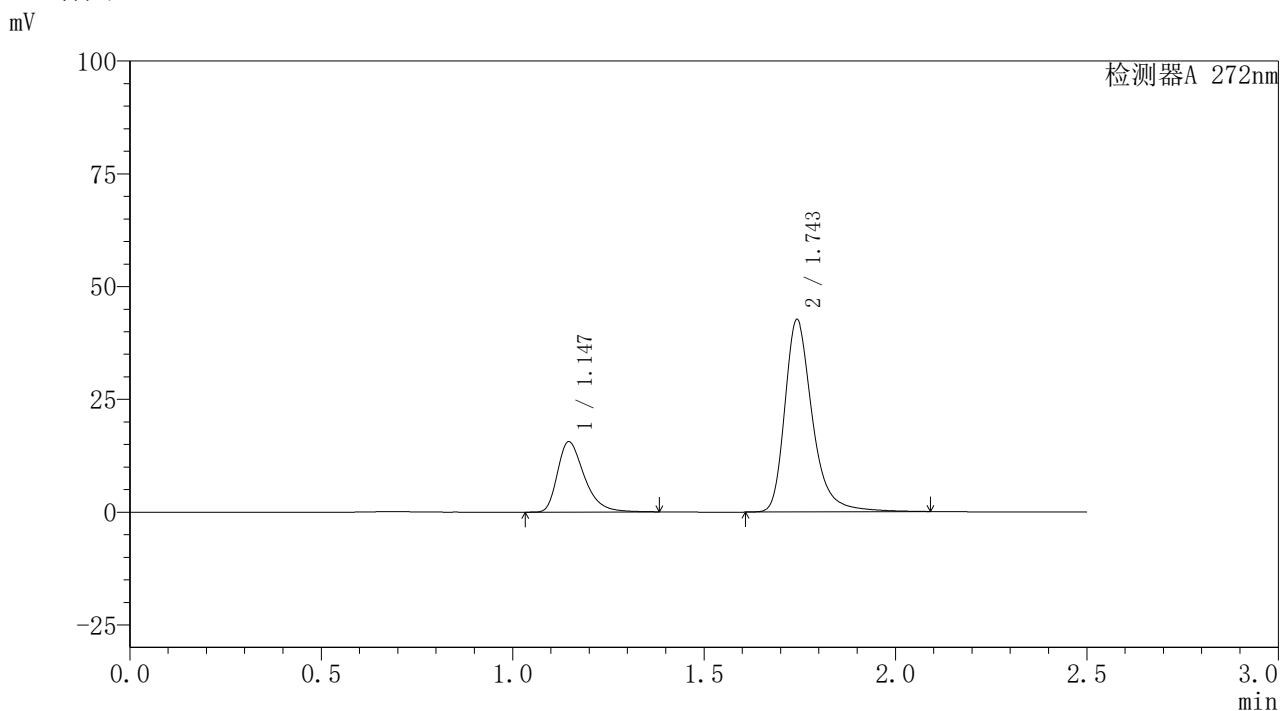


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-488-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 01:27:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:51:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	75761	26.032	15599	1348	1.382	--
2	1.743	215273	73.968	42292	3005	1.326	4.725
总计		291033	100.000	57892			

图126 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-10min-片2
供试品溶液-1

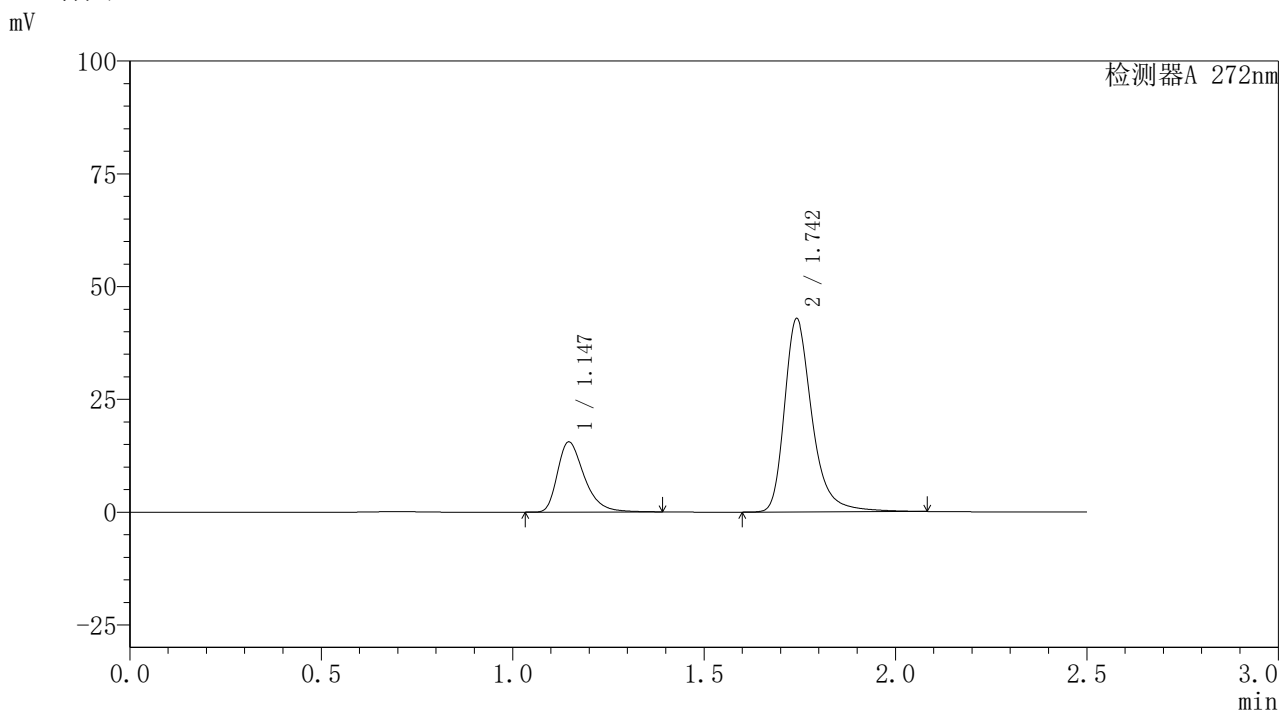


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-489-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 01:30:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:51:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	75548	25.896	15562	1352	1.383	--
2	1.742	216187	74.104	42601	3004	1.326	4.724
总计		291735	100.000	58163			

图127 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-10min-片3
供试品溶液-1

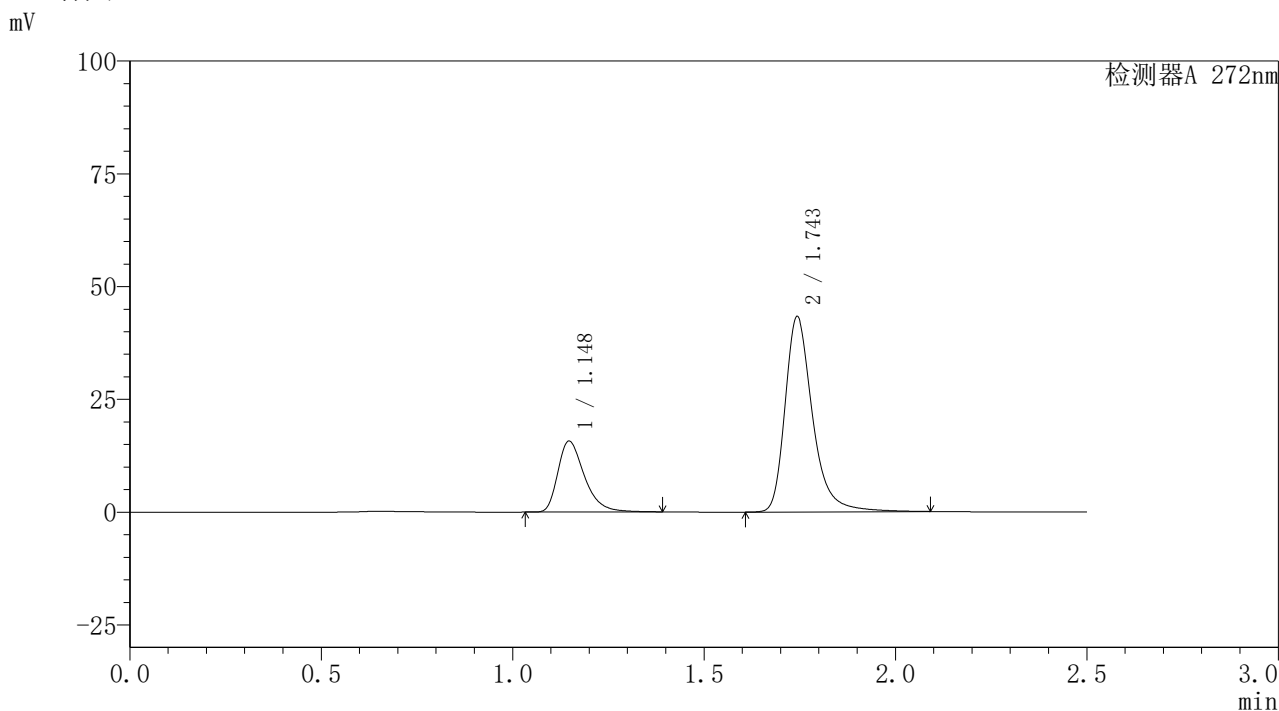


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-490-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 01:33:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:51:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.148	75965	25.824	15735	1370	1.386	--
2	1.743	218204	74.176	43040	3021	1.330	4.749
总计		294169	100.000	58775			

图128 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-10min-片4
供试品溶液-1

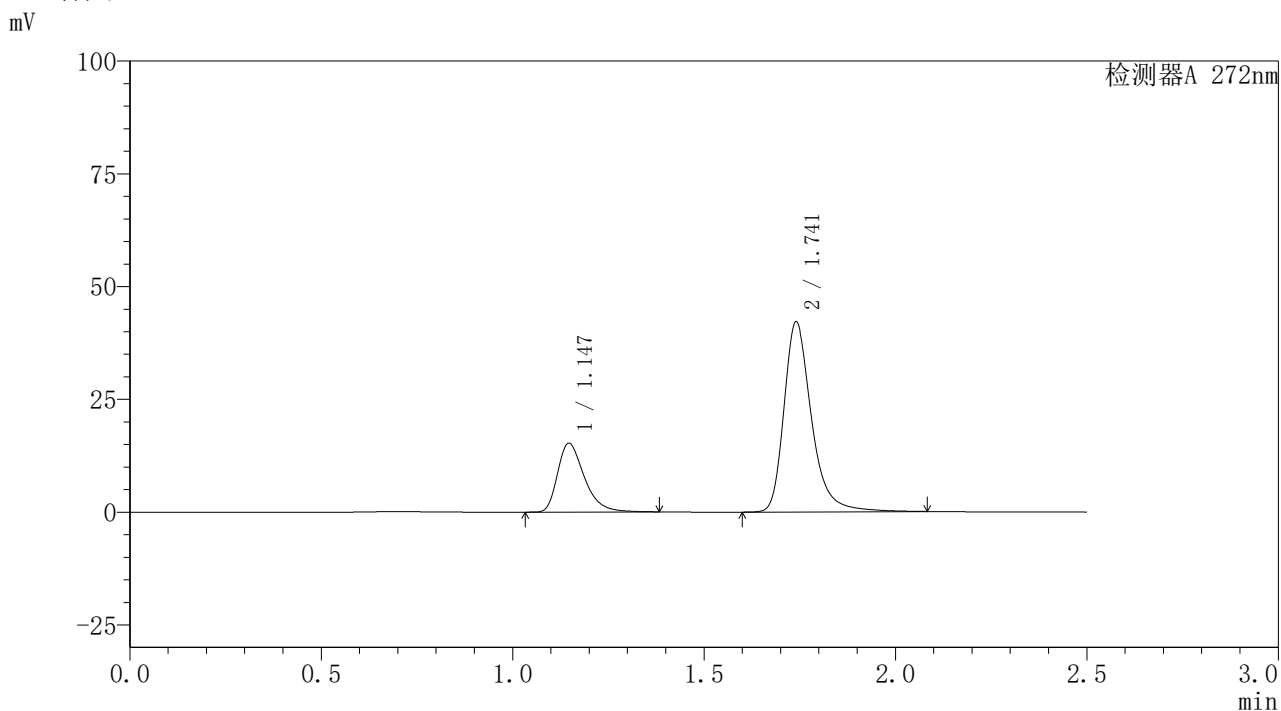


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-491-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 01:36:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:51:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	74055	25.800	15264	1351	1.382	--
2	1.741	212982	74.200	42064	2986	1.321	4.705
总计		287037	100.000	57328			

图129 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-10min-片5
供试品溶液-1

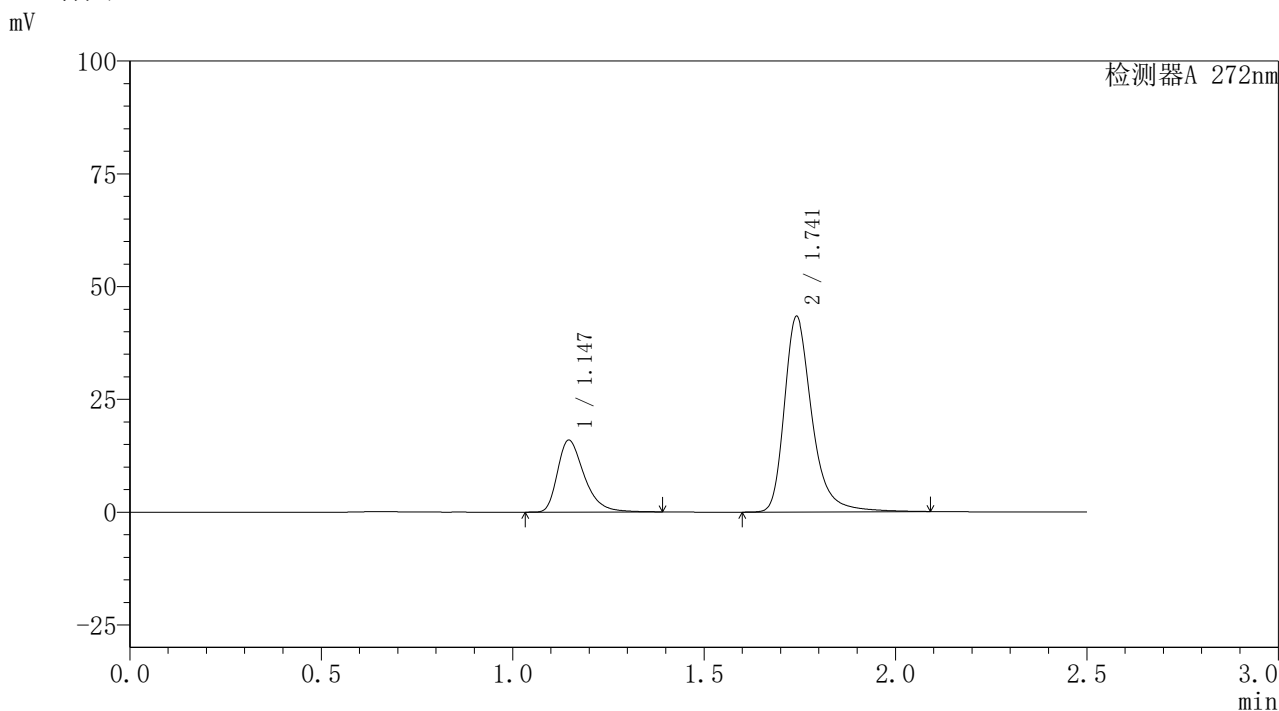


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-492-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 01:39:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:51:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

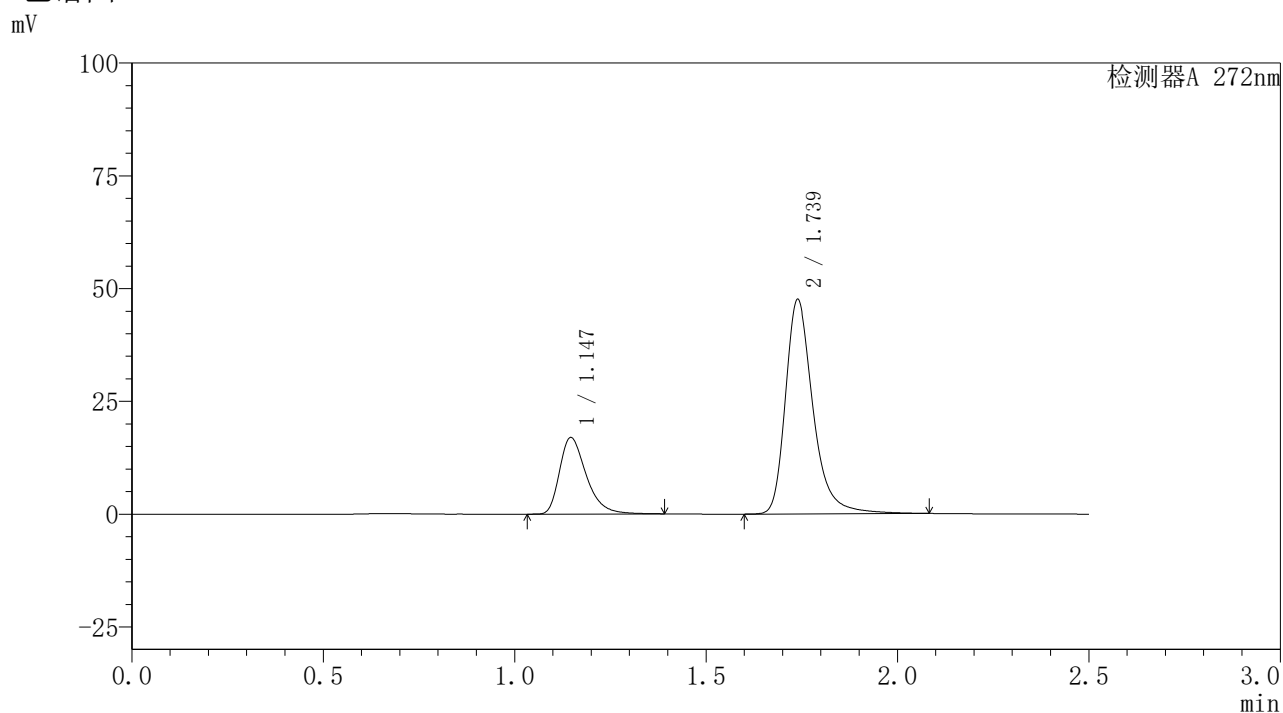
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	77293	26.108	15961	1359	1.386	--
2	1.741	218756	73.892	43141	3006	1.327	4.728
总计		296049	100.000	59102			

图130 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-10min-片6
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-493-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 01:42:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:51:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

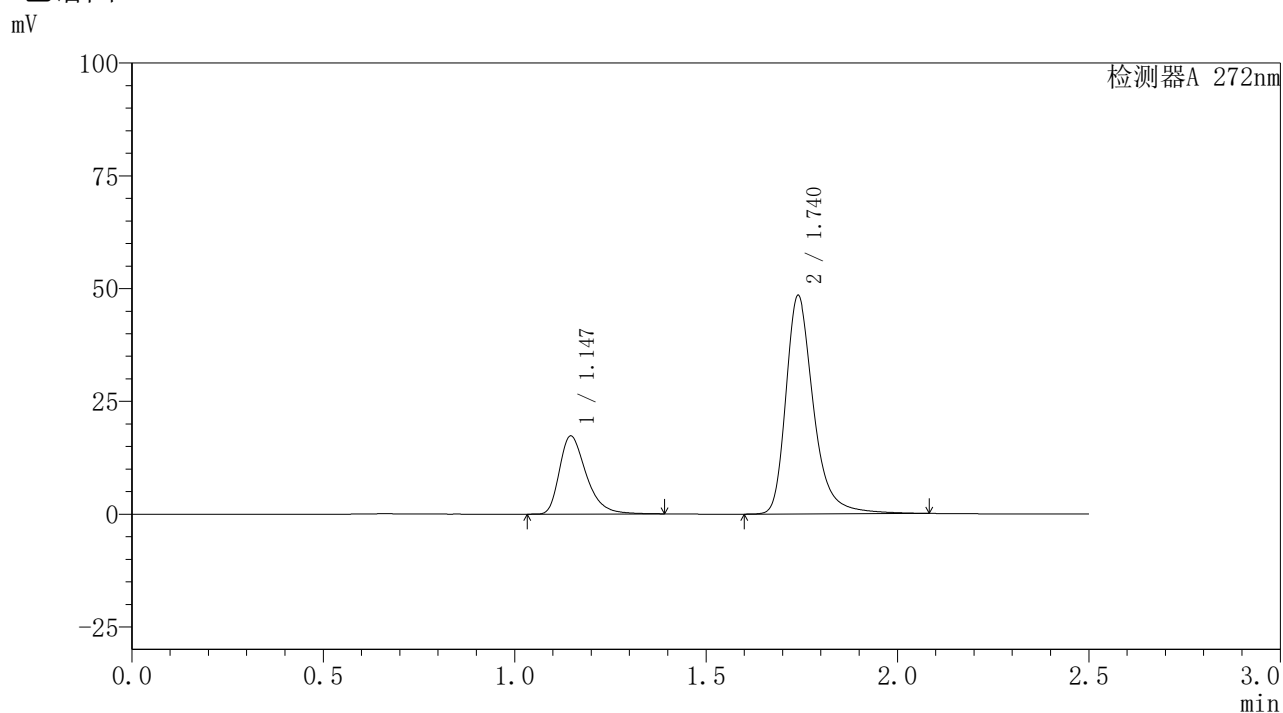
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	82299	25.529	16977	1355	1.383	--
2	1.739	240071	74.471	47524	2987	1.322	4.702
总计		322370	100.000	64501			

图131 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-15min-片1
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-494-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 01:45:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:52:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.147	84200	25.623	17330	1350	1.383	--
2	1.740	244415	74.377	48344	2992	1.324	4.708
总计		328615	100.000	65674			

图132 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-15min-片2
供试品溶液-1

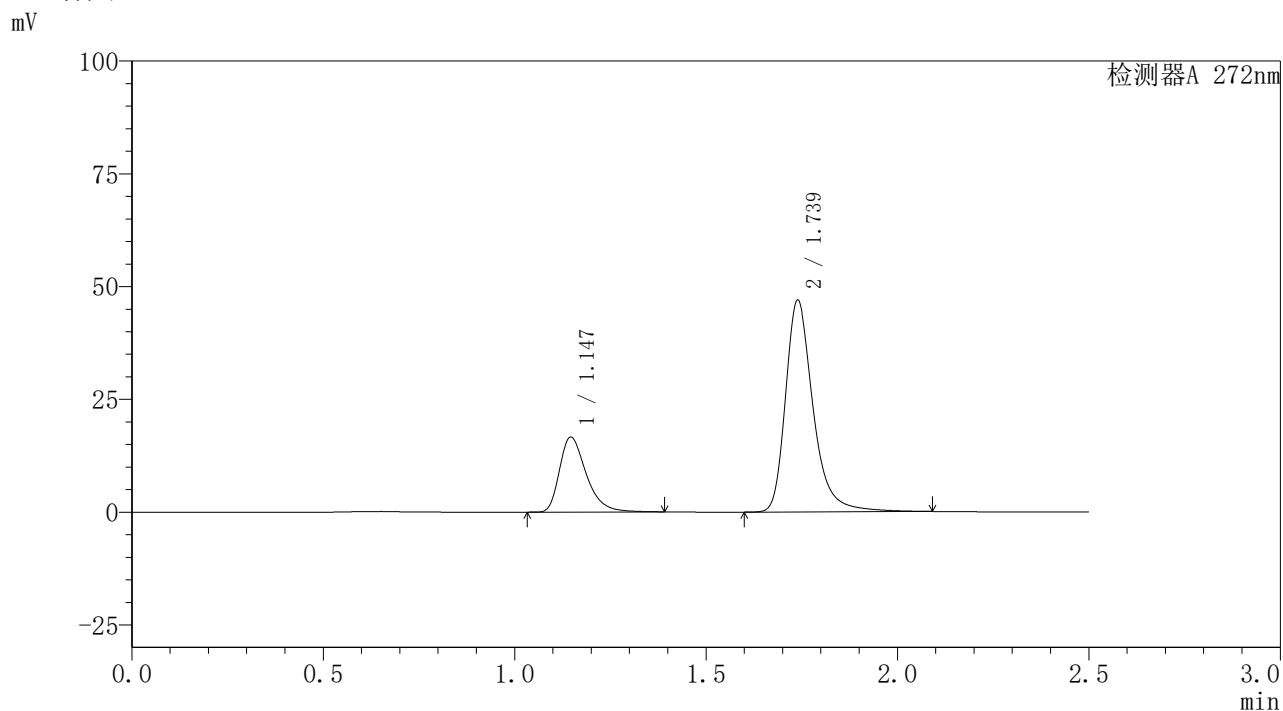


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-495-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 01:48:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:52:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

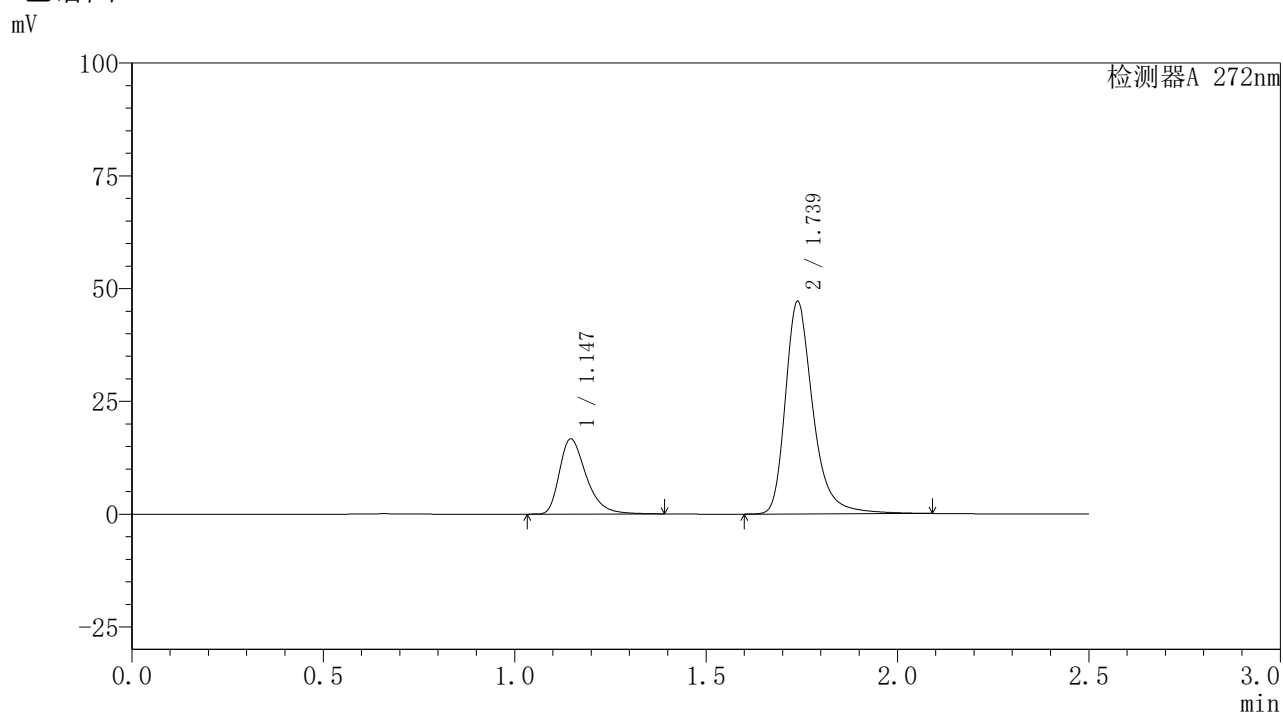
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	80690	25.384	16633	1354	1.383	--
2	1.739	237185	74.616	46935	2990	1.324	4.704
总计		317875	100.000	63568			

图133 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-15min-片3
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-496-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 01:51:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:52:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

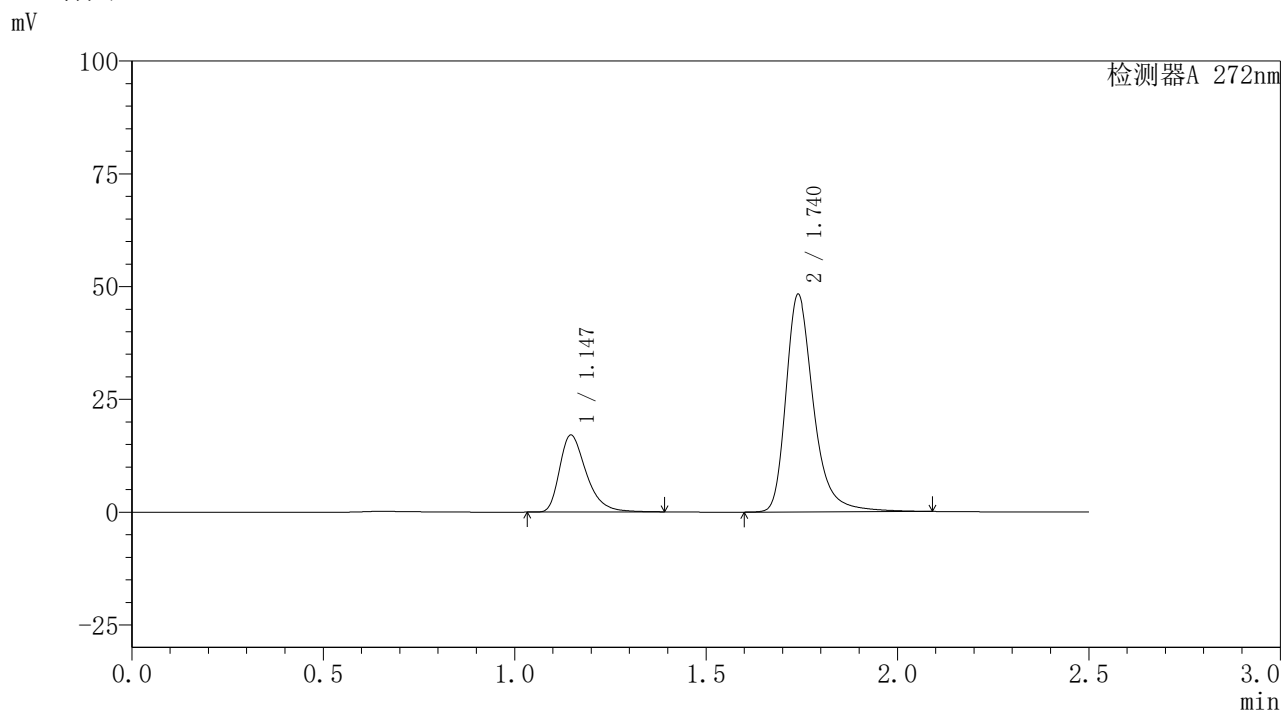
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	81026	25.385	16673	1349	1.383	--
2	1.739	238165	74.615	47107	2985	1.320	4.696
总计		319191	100.000	63780			

图134 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-
pH1.0介质-15min-片4
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-497-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 01:53:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:52:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

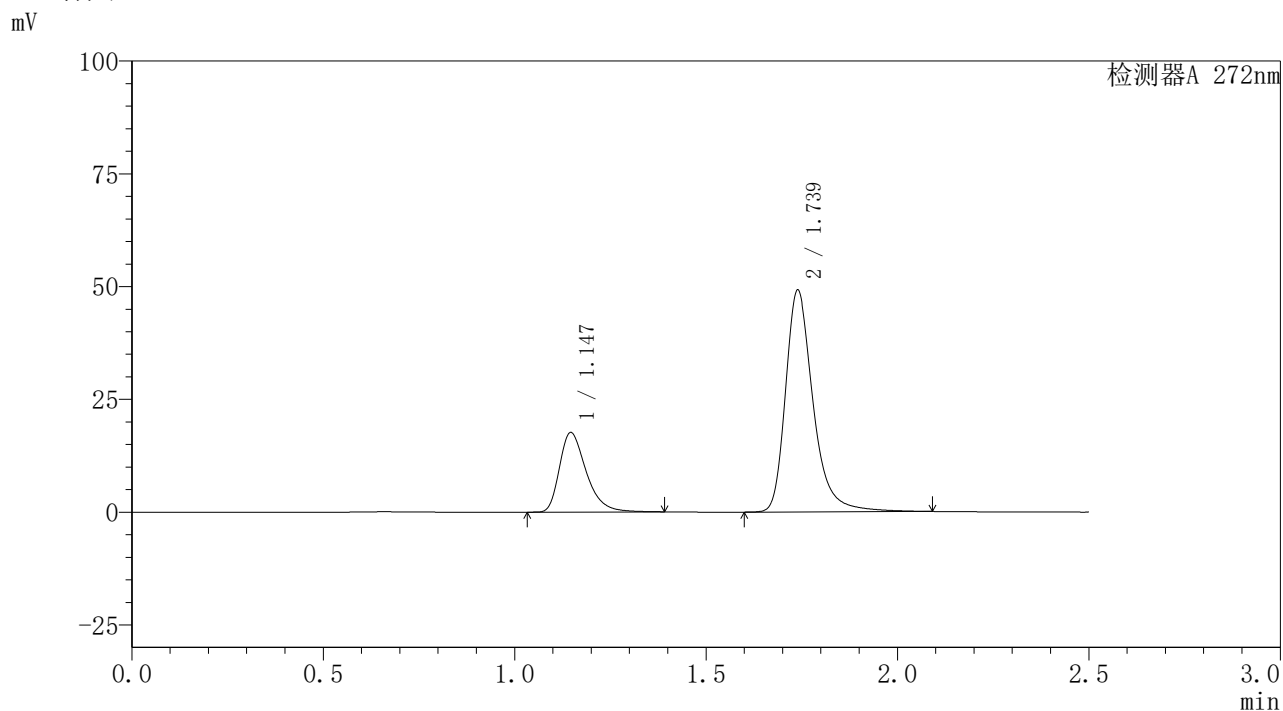
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	82636	25.334	17061	1358	1.384	--
2	1.740	243554	74.666	48162	2996	1.327	4.715
总计		326191	100.000	65223			

图135 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-15min-片5
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-498-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 01:56:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:52:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

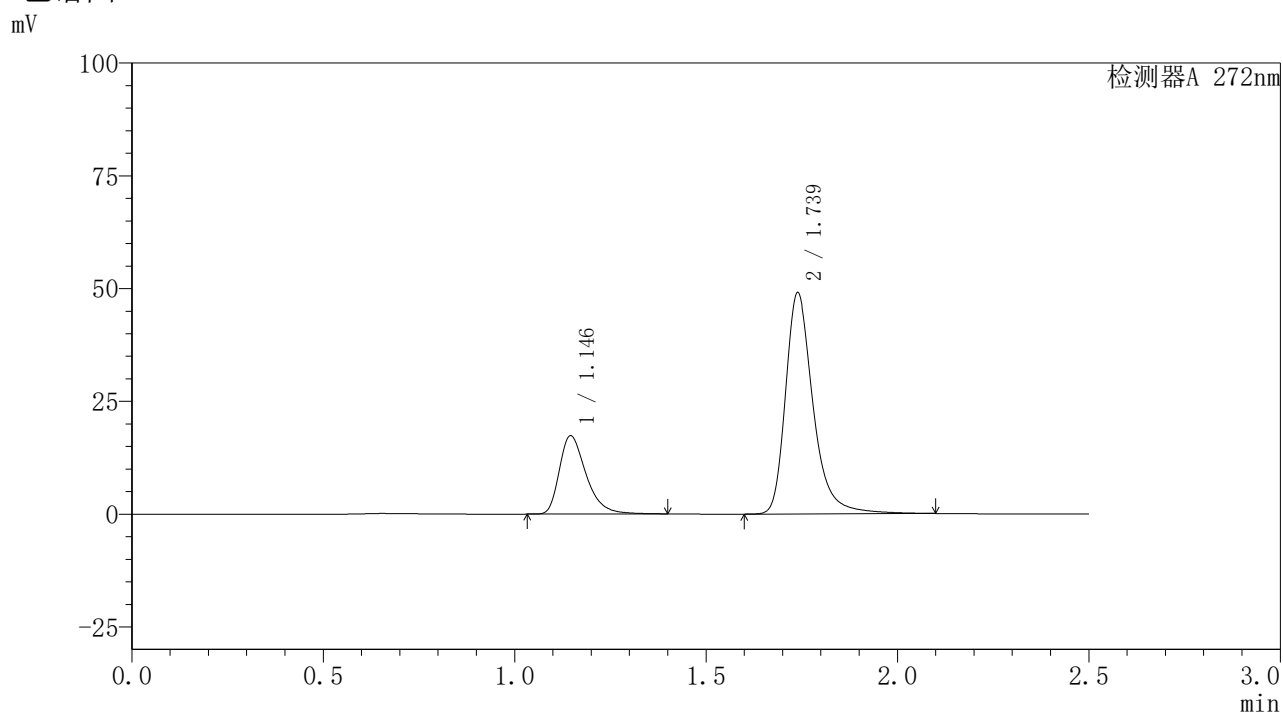
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	85622	25.637	17634	1350	1.381	--
2	1.739	248359	74.363	49154	2992	1.323	4.702
总计		333981	100.000	66788			

图136 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-15min-片6
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-499-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 01:59:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:52:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

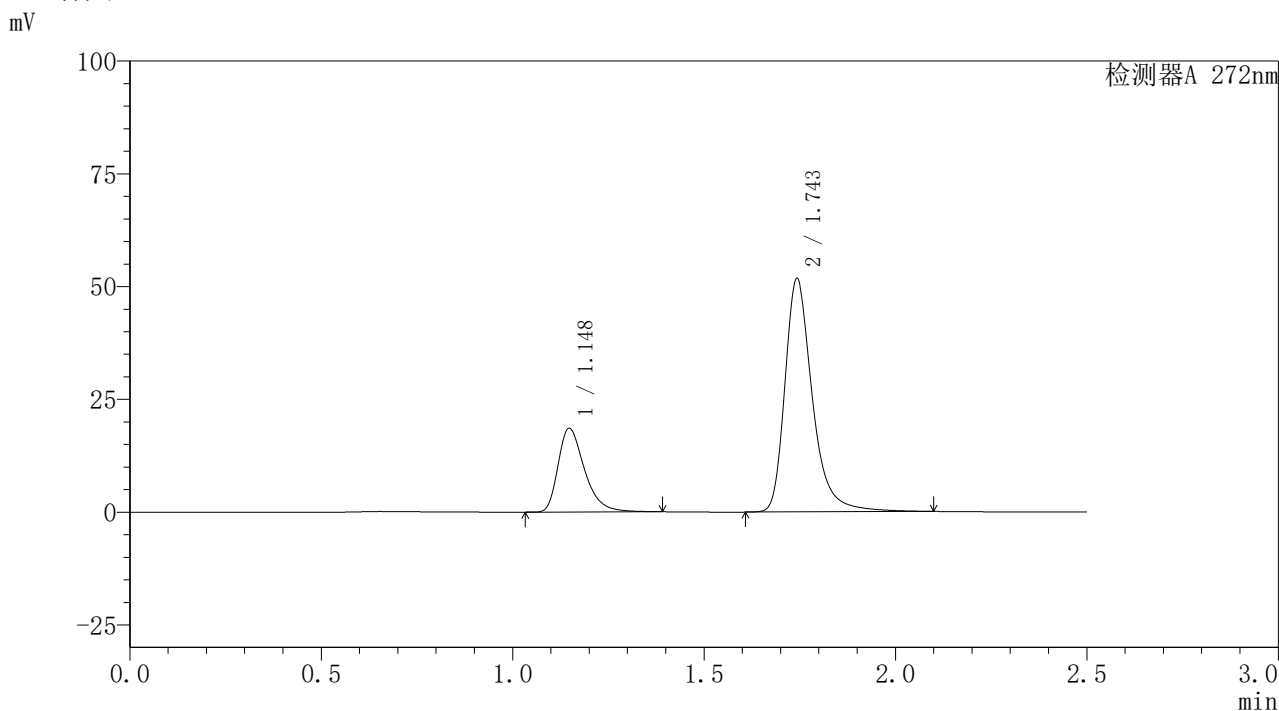
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.146	84261	25.384	17367	1355	1.385	--
2	1.739	247691	74.616	49021	2995	1.326	4.710
总计		331953	100.000	66388			

图137 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 272nm
数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-500-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-20min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb	
样品瓶号: 4-13	版本号: 6.115
进样体积: 20 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2026/05/29 02:02:34	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2026/05/29 08:52:17	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

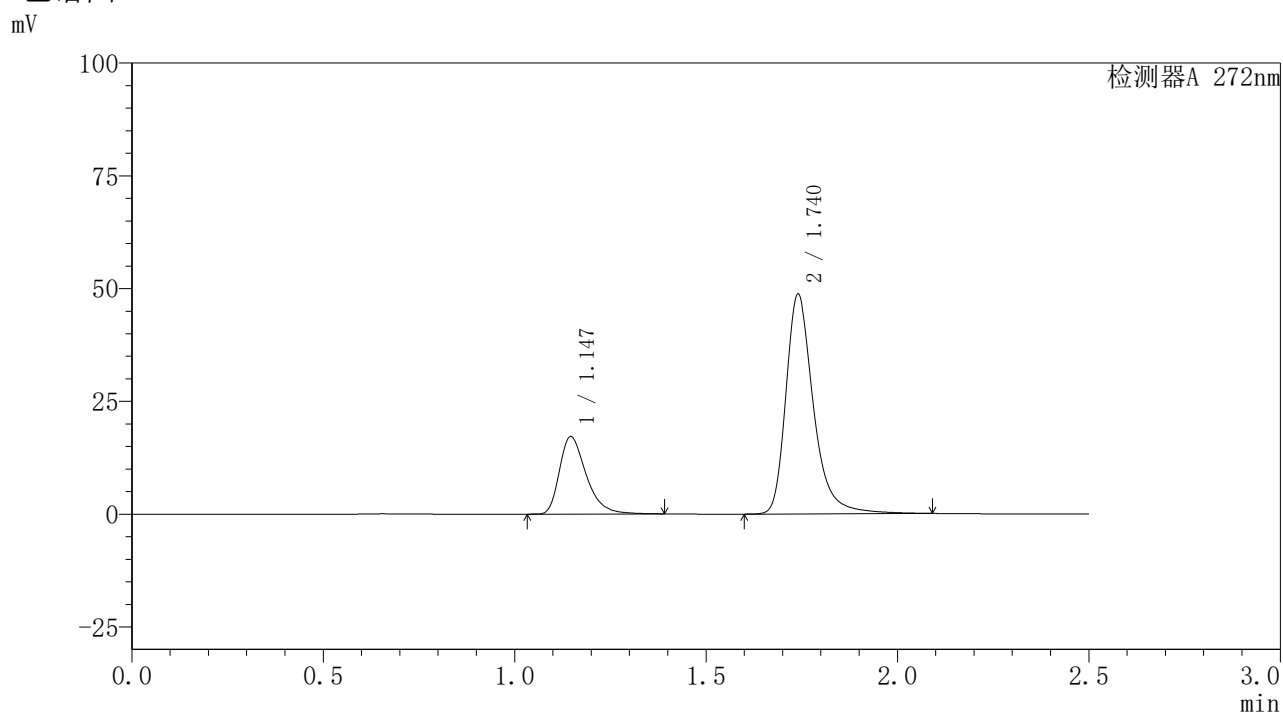
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.148	89073	25.515	18565	1388	1.385	--
2	1.743	260033	74.485	51263	3033	1.339	4.760
总计		349106	100.000	69829			

图138 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-20min-片2
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-501-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 02:05:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:52:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

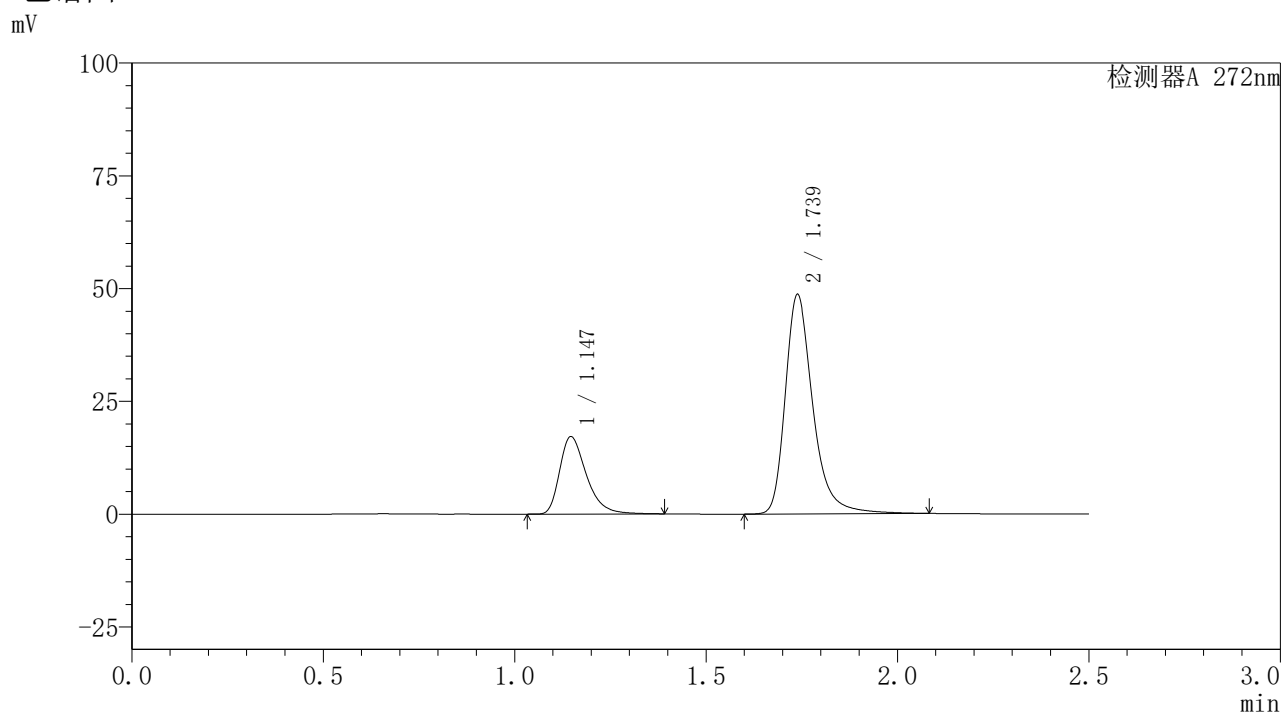
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	83332	25.330	17177	1353	1.383	--
2	1.740	245651	74.670	48629	3003	1.327	4.715
总计		328982	100.000	65806			

图139 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-20min-片3
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-502-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 02:08:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:52:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.147	83196	25.315	17172	1359	1.384	--
2	1.739	245441	74.685	48636	2985	1.323	4.699
总计		328637	100.000	65808			

图140 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-
pH1.0介质-20min-片4
供试品溶液-1

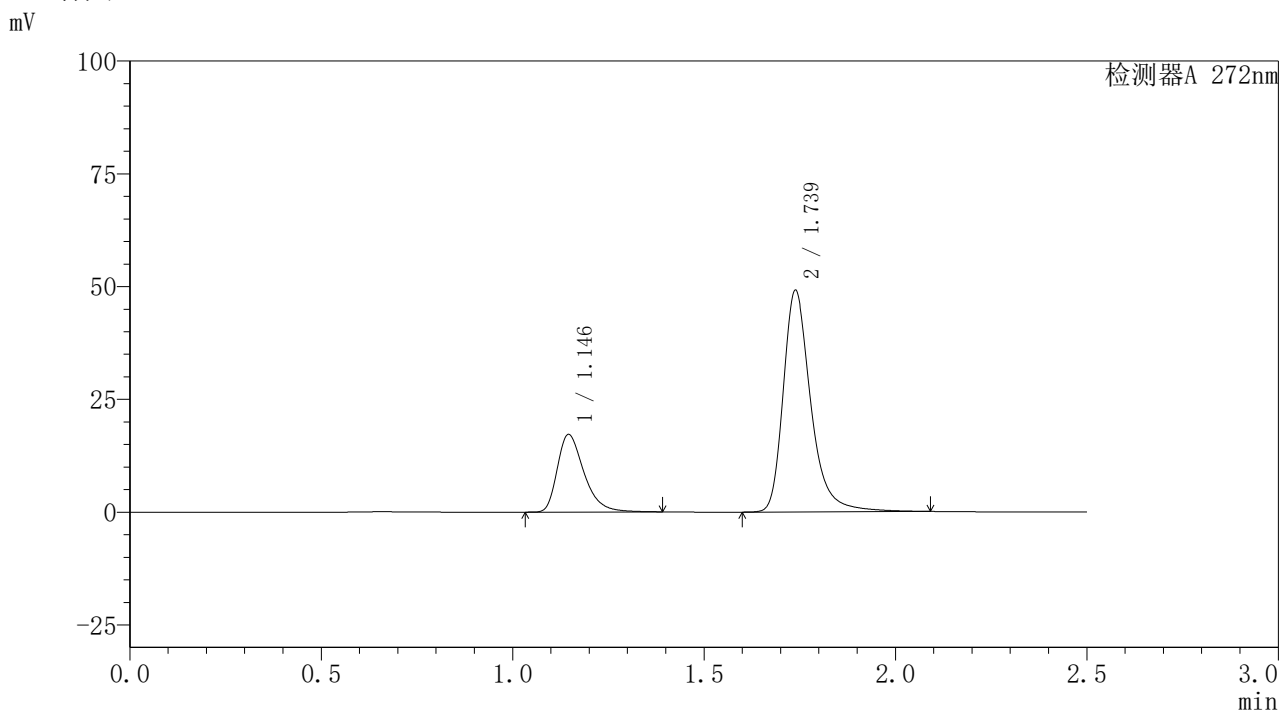


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-503-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 02:11:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:52:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

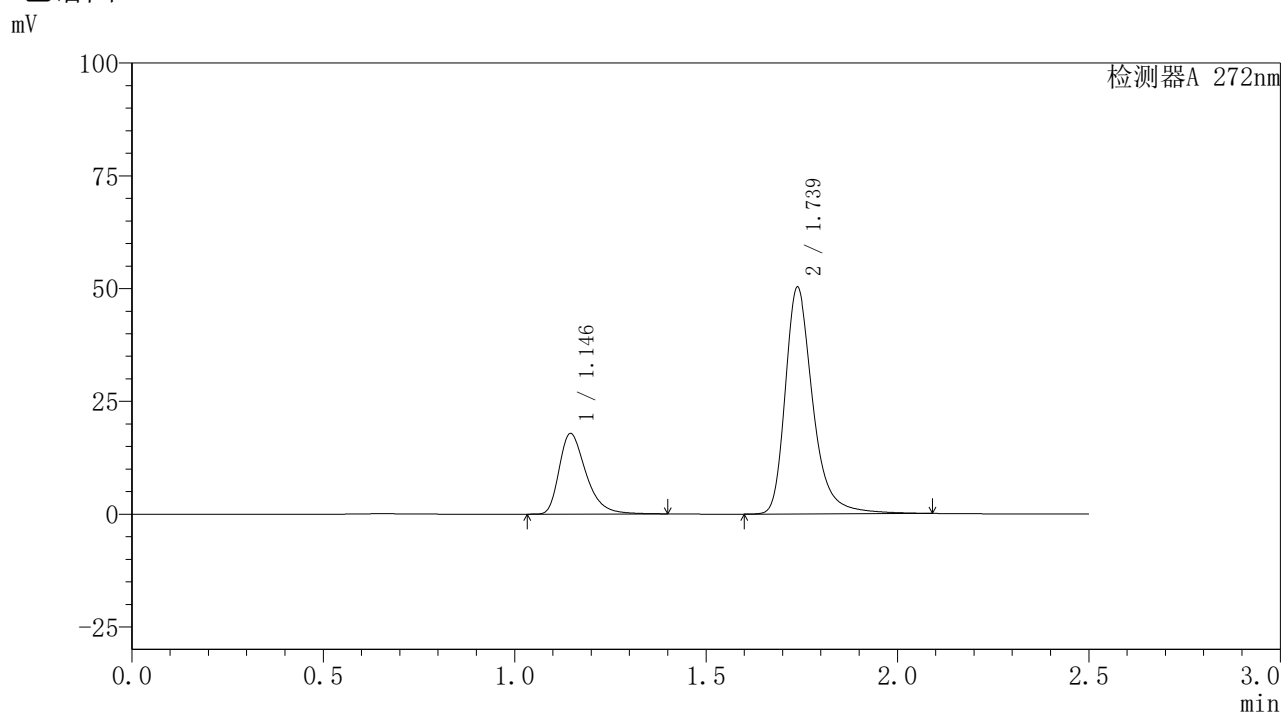
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.146	83422	25.172	17197	1352	1.384	--
2	1.739	247989	74.828	49132	2991	1.324	4.703
总计		331411	100.000	66329			

图141 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-20min-片5
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-504-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 02:14:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:52:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.146	86999	25.543	17872	1345	1.386	--
2	1.739	253593	74.457	50265	2993	1.325	4.700
总计		340592	100.000	68136			

图142 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-
pH1.0介质-20min-片6
供试品溶液-1

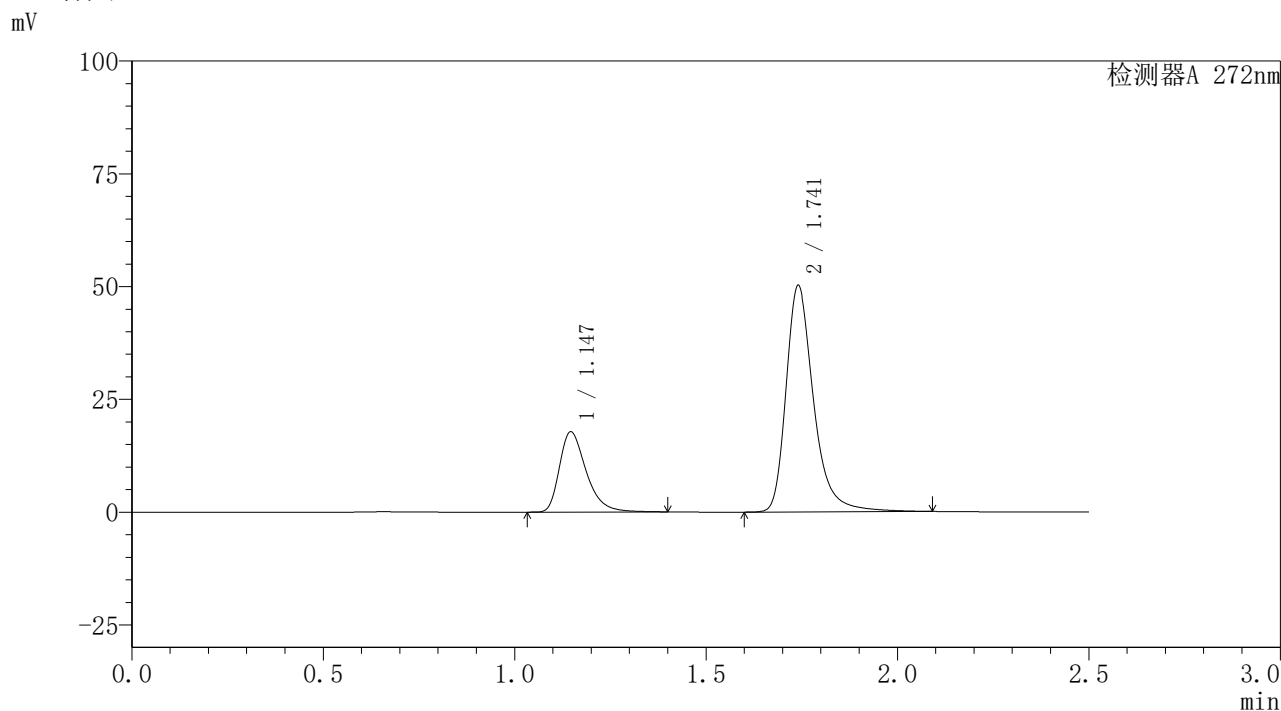


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-505-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 02:17:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:52:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	86558	25.489	17812	1352	1.384	--
2	1.741	253027	74.511	50084	3009	1.329	4.718
总计		339585	100.000	67896			

图143 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-30min-片1
供试品溶液-1

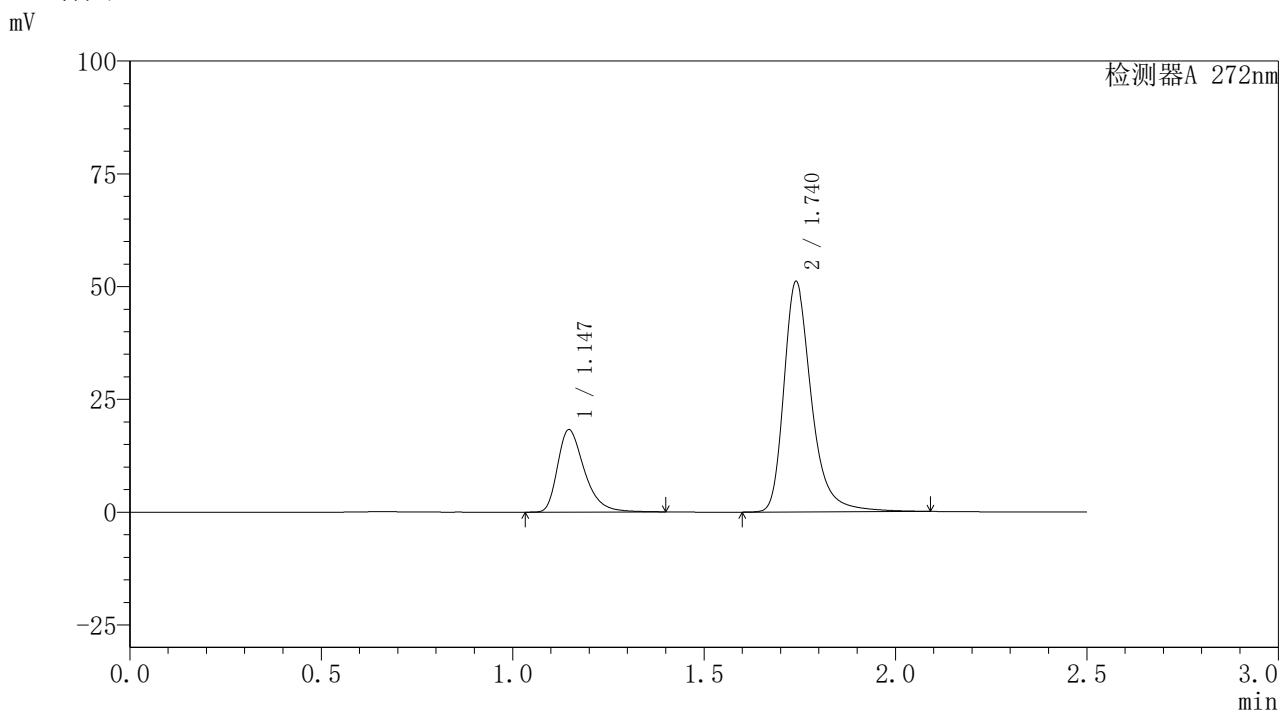


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-506-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 02:19:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:52:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	88776	25.639	18265	1353	1.384	--
2	1.740	257476	74.361	51021	3007	1.328	4.712
总计		346252	100.000	69287			

图144 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-30min-片2
供试品溶液-1

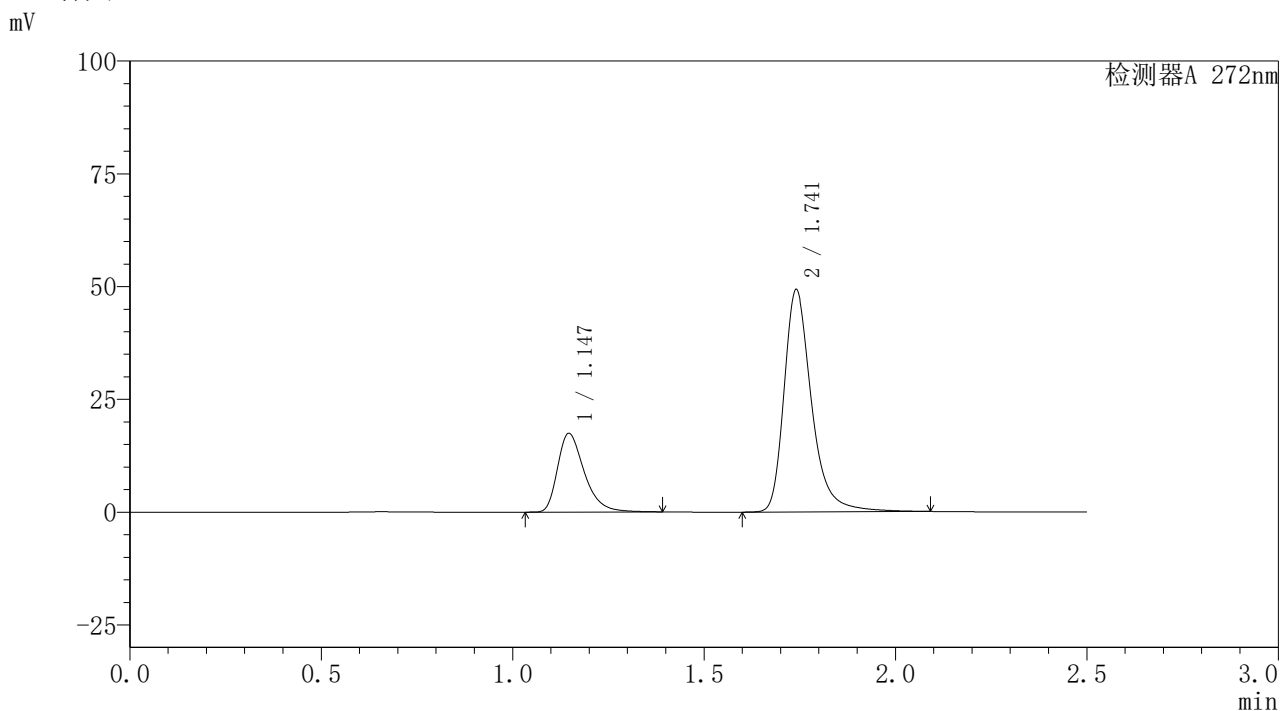


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-507-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 02:22:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:52:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

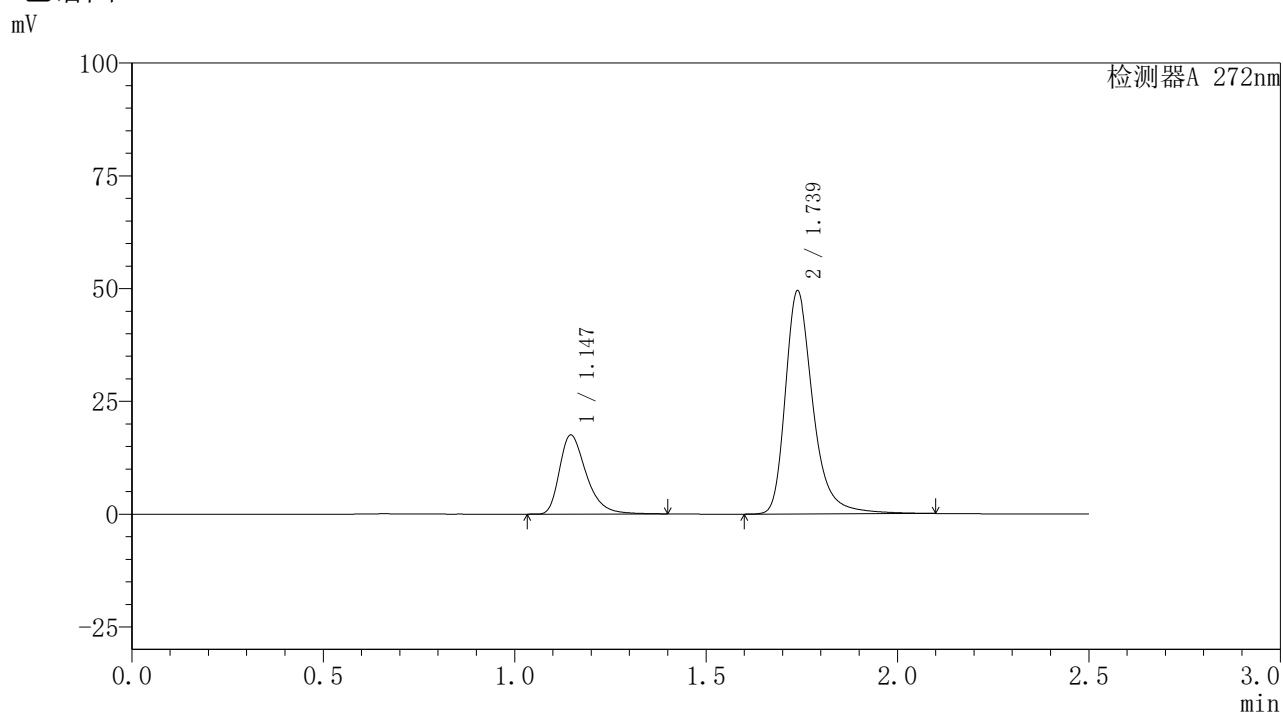
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	84691	25.429	17445	1352	1.382	--
2	1.741	248353	74.571	49167	3009	1.328	4.717
总计		333044	100.000	66613			

图145 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-30min-片3
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-508-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 02:25:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:52:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

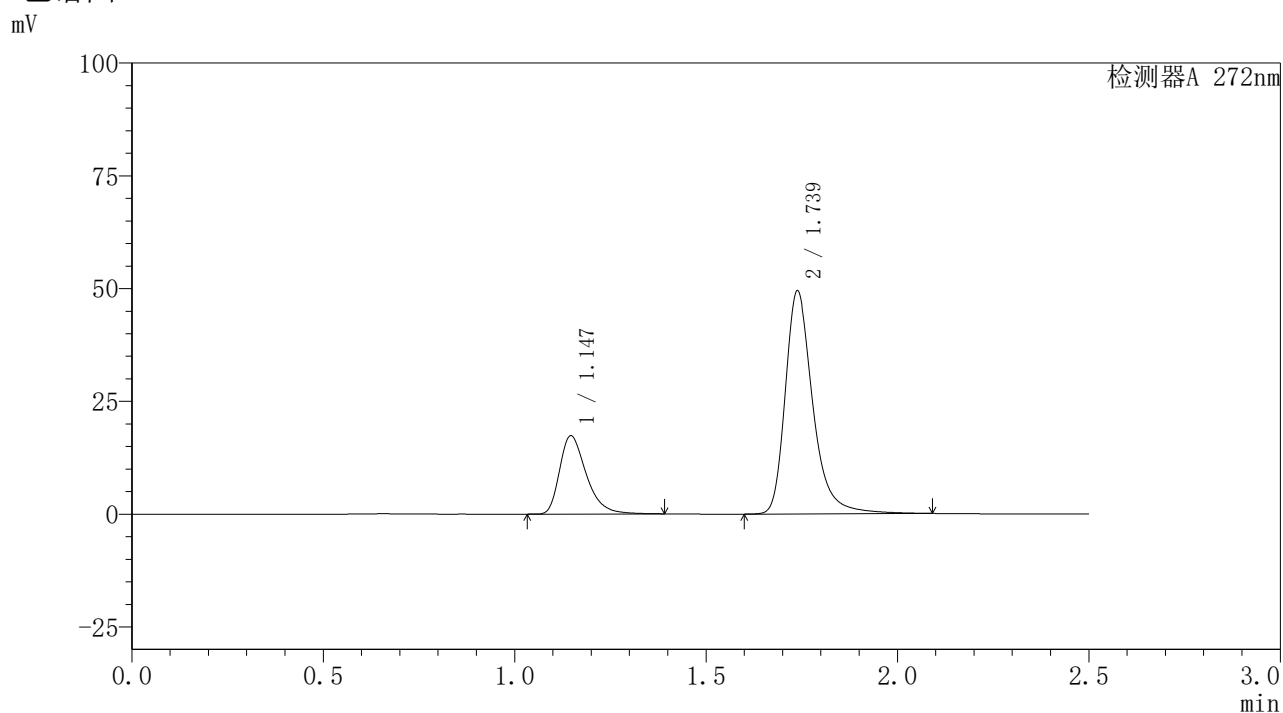
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	85182	25.445	17544	1356	1.385	--
2	1.739	249581	74.555	49463	2999	1.326	4.705
总计		334762	100.000	67006			

图146 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-30min-片4
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-509-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 02:28:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:52:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.147	84093	25.212	17353	1357	1.383	--
2	1.739	249446	74.788	49454	2996	1.325	4.702
总计		333539	100.000	66807			

图147 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-
pH1.0介质-30min-片5
供试品溶液-1

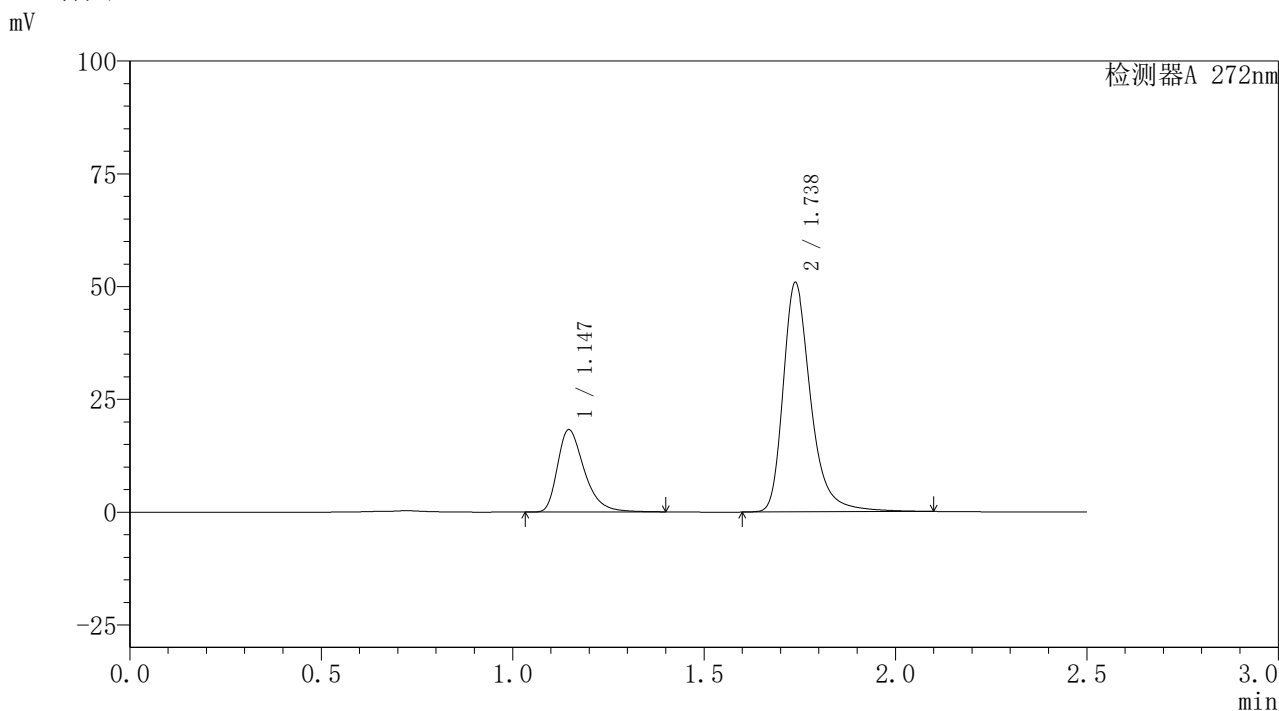


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-510-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 02:31:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:52:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

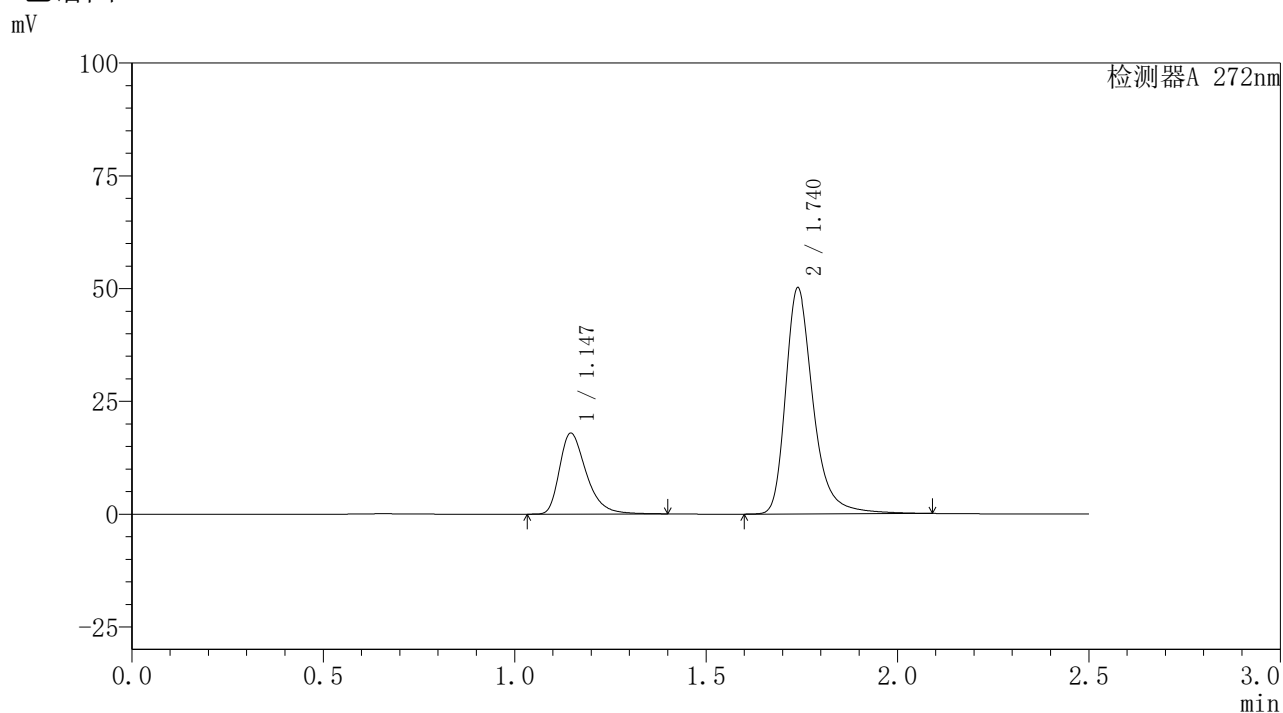
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	88669	25.683	18260	1354	1.384	--
2	1.738	256575	74.317	50849	2996	1.325	4.699
总计		345244	100.000	69110			

图148 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-30min-片6
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-511-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 02:34:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:52:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

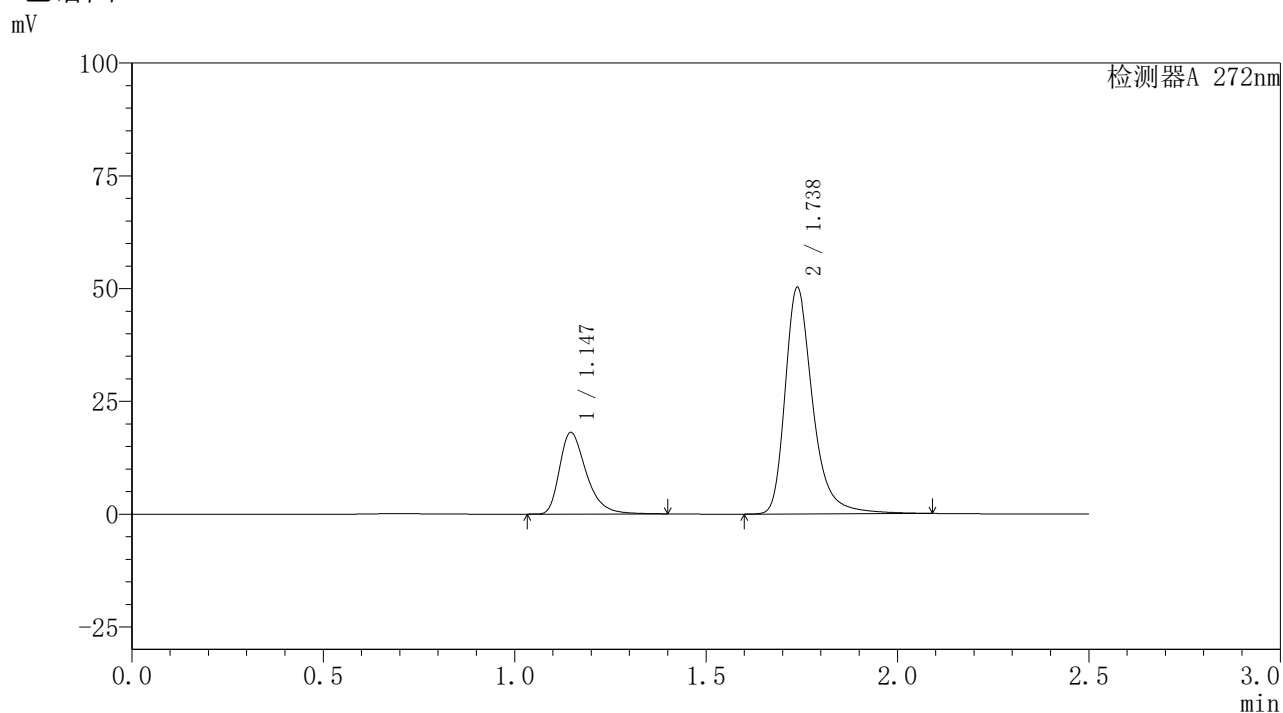
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	87229	25.662	17955	1354	1.384	--
2	1.740	252683	74.338	50108	3006	1.326	4.710
总计		339912	100.000	68063			

图149 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-45min-片1
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-512-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-15
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 02:37:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:52:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

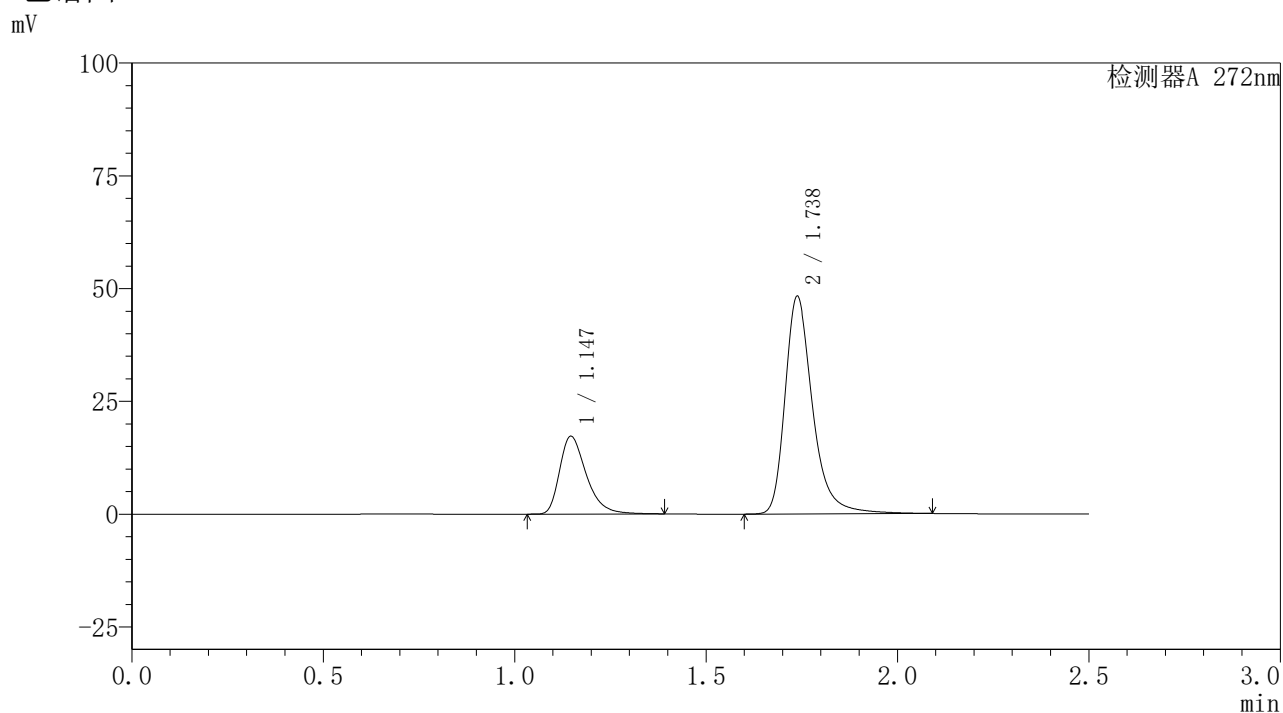
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	87740	25.731	18105	1360	1.387	--
2	1.738	253253	74.269	50237	2999	1.326	4.705
总计		340993	100.000	68342			

图150 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-45min-片2
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-513-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 02:40:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:52:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.147	83575	25.563	17255	1360	1.383	--
2	1.738	243357	74.437	48253	2997	1.323	4.701
总计		326932	100.000	65508			

图151 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-45min-片3
供试品溶液-1

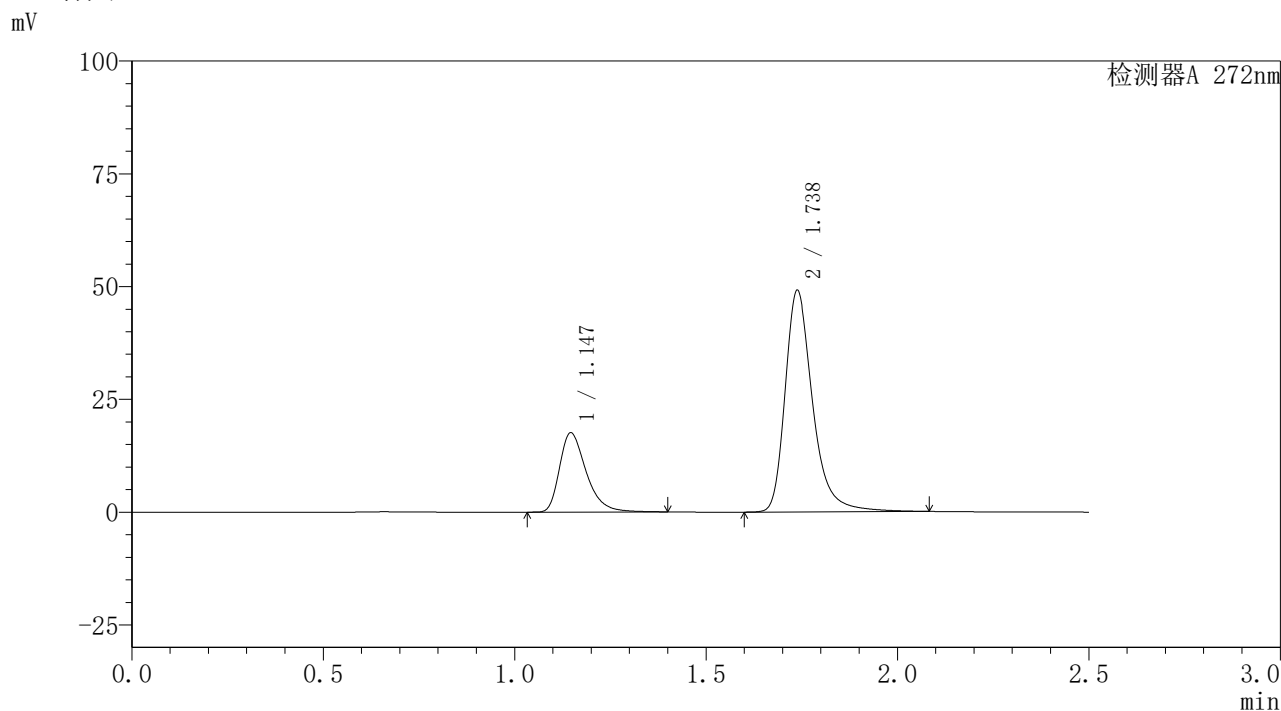


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-514-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 02:43:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:52:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

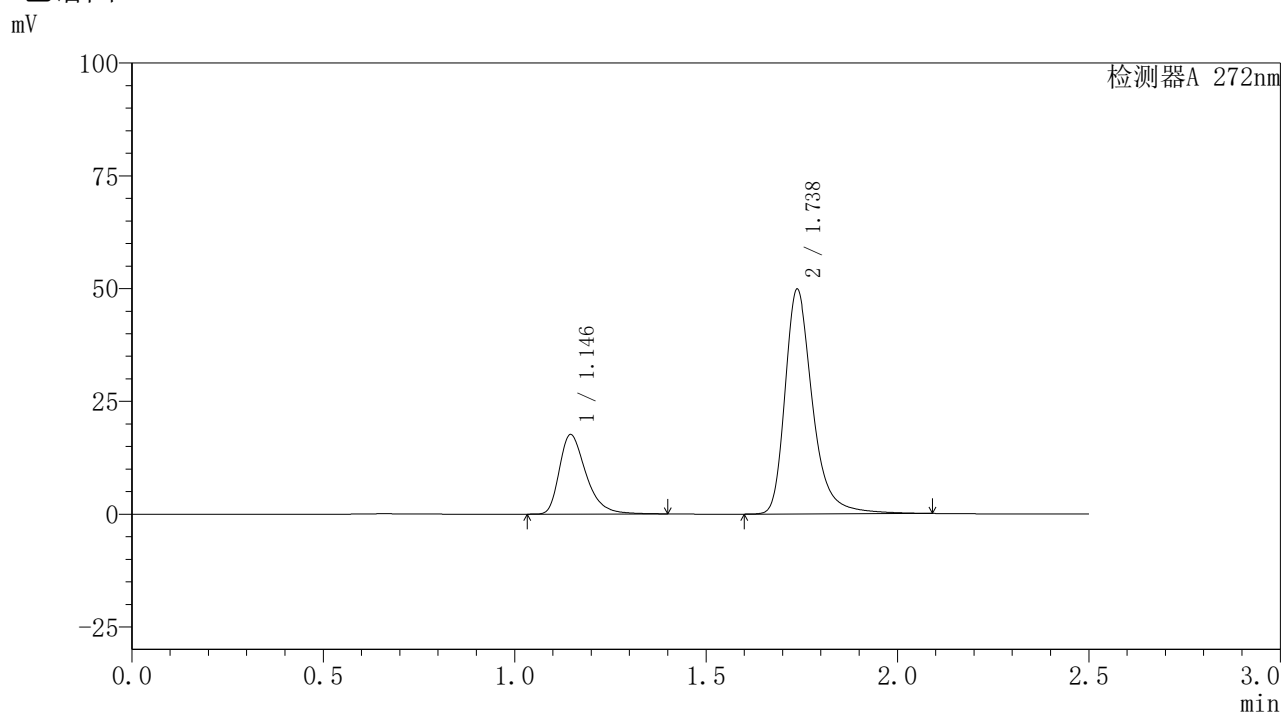
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	85148	25.607	17577	1361	1.386	--
2	1.738	247371	74.393	49126	3003	1.325	4.708
总计		332519	100.000	66703			

图152 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-45min-片4
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-515-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 02:46:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:52:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.146	85241	25.371	17622	1365	1.386	--
2	1.738	250731	74.629	49811	3008	1.328	4.717
总计		335972	100.000	67432			

图153 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-45min-片5
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-516-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb

样品瓶号: 4-51

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/29 02:48:57

处理时间(V2): 2026/05/29 08:52:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.0ml/min

波 长: 272nm

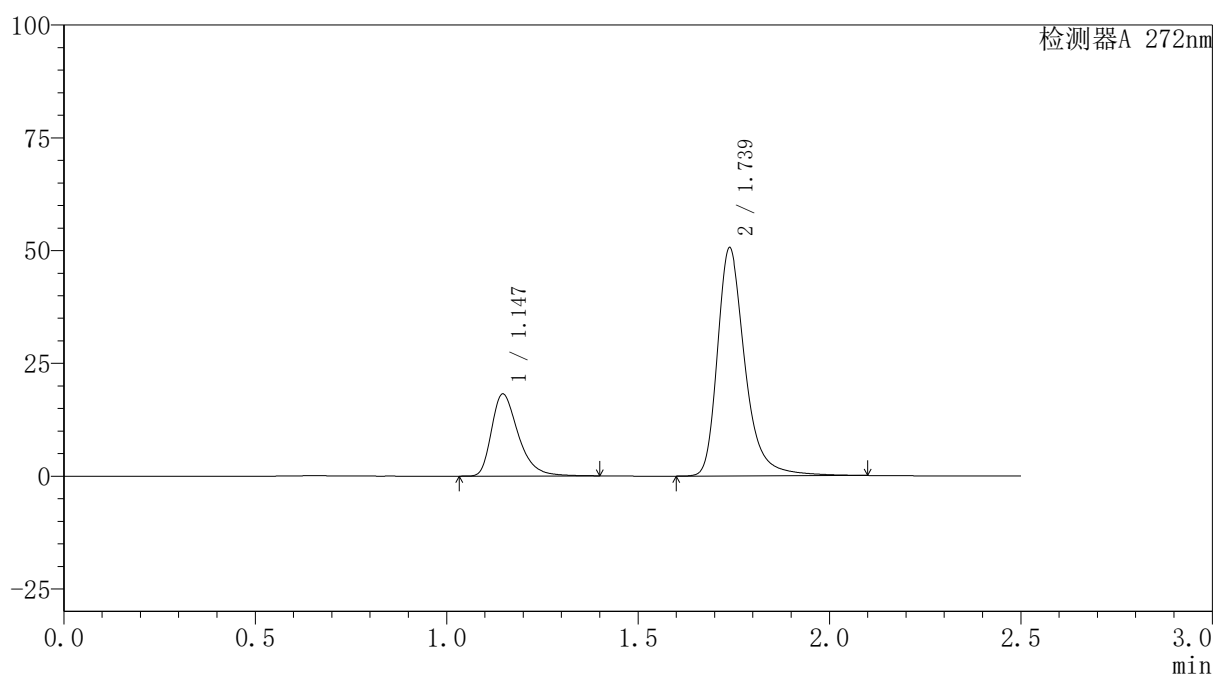
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.147	88383	25.750	18196	1353	1.382	--
2	1.739	254846	74.250	50579	3008	1.326	4.707
总计		343228	100.000	68775			

图154 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-
pH1.0介质-45min-片6
供试品溶液-1

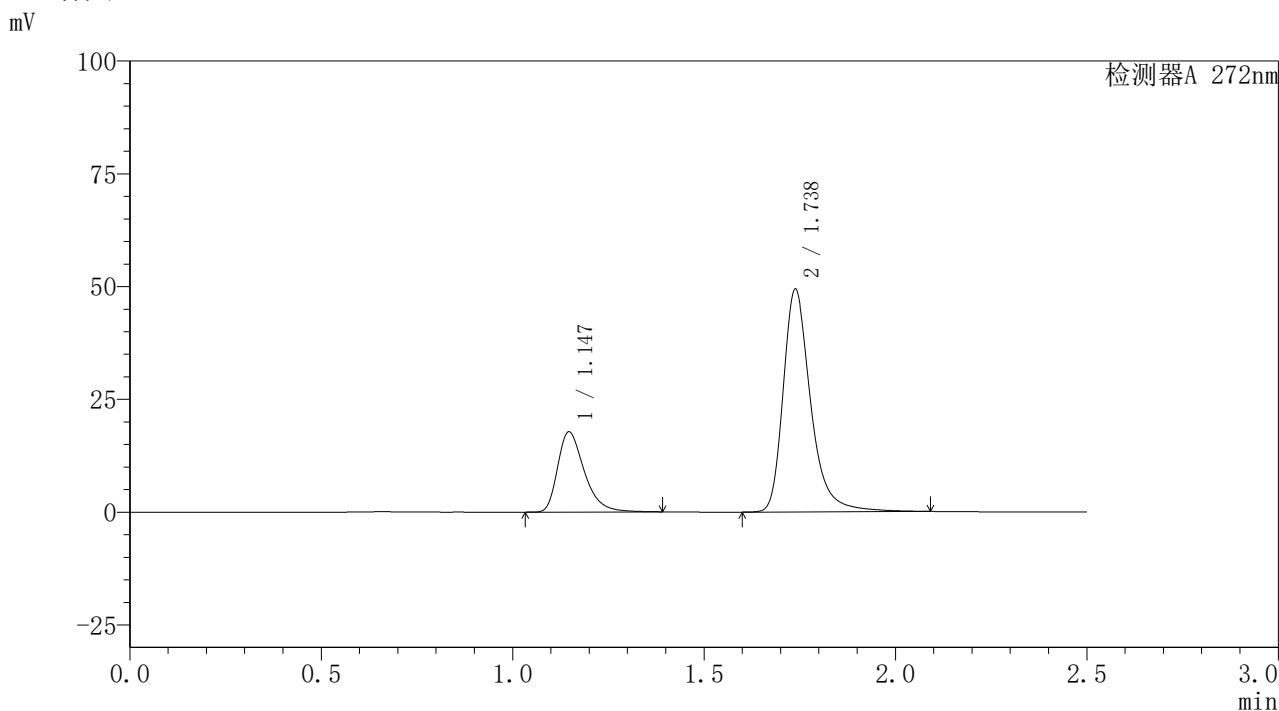


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-517-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-7
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 02:51:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:53:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

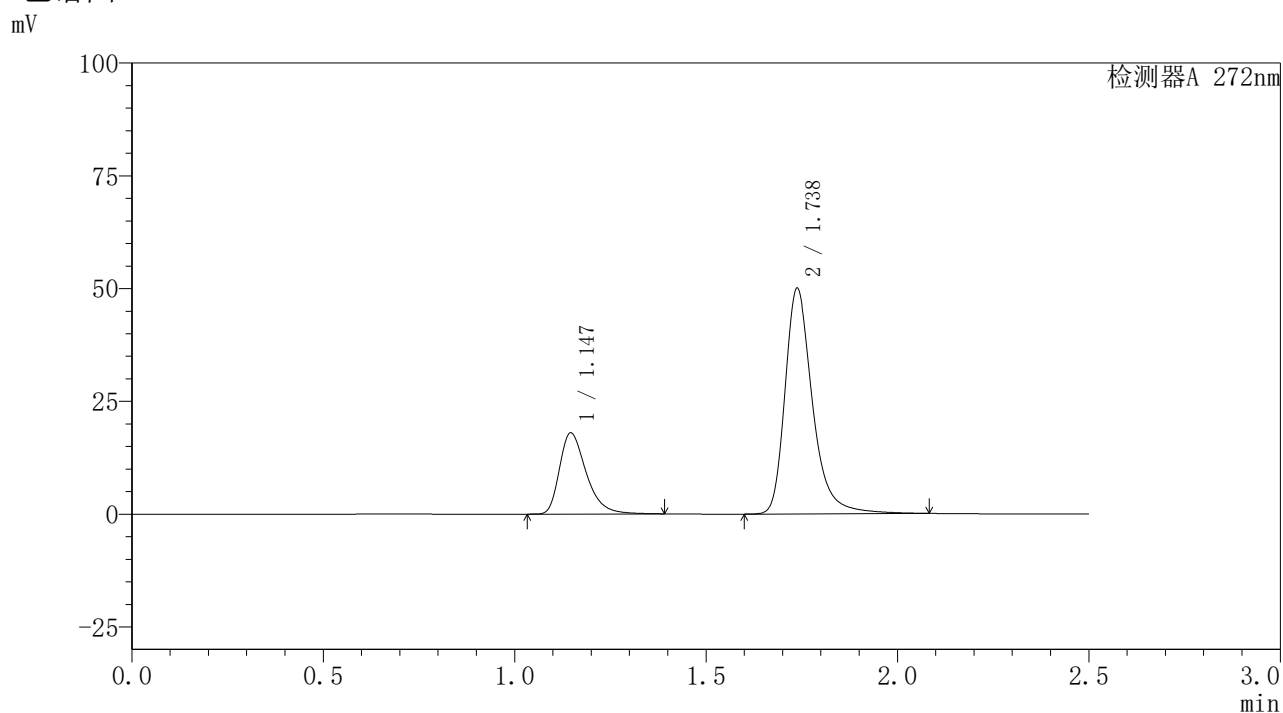
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	86078	25.706	17781	1362	1.382	--
2	1.738	248780	74.294	49382	3004	1.326	4.706
总计		334858	100.000	67163			

图155 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-60min-片1
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-518-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-16
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 02:54:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:53:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

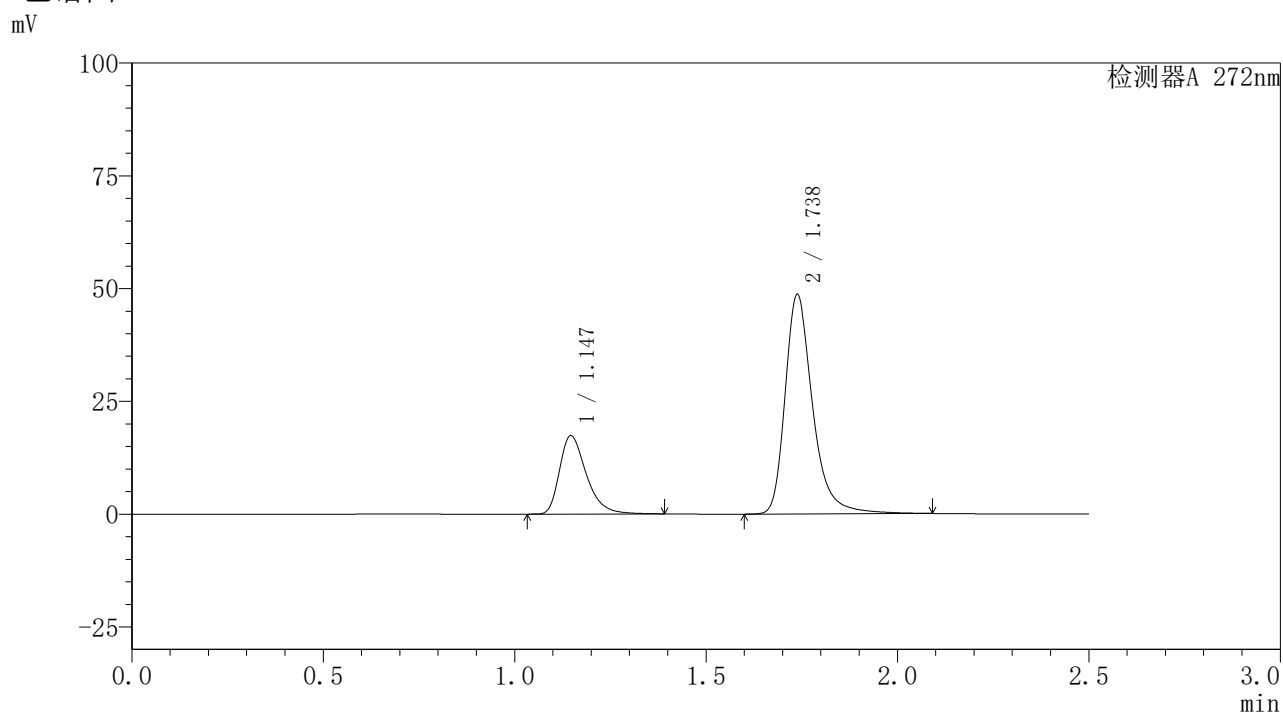
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	87384	25.760	17991	1351	1.381	--
2	1.738	251836	74.240	50005	3001	1.322	4.696
总计		339220	100.000	67997			

图156 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-60min-片2
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-519-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-25
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 02:57:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:53:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.147	84499	25.634	17396	1352	1.382	--
2	1.738	245132	74.366	48650	3001	1.323	4.698
总计		329631	100.000	66046			

图157 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-60min-片3
供试品溶液-1

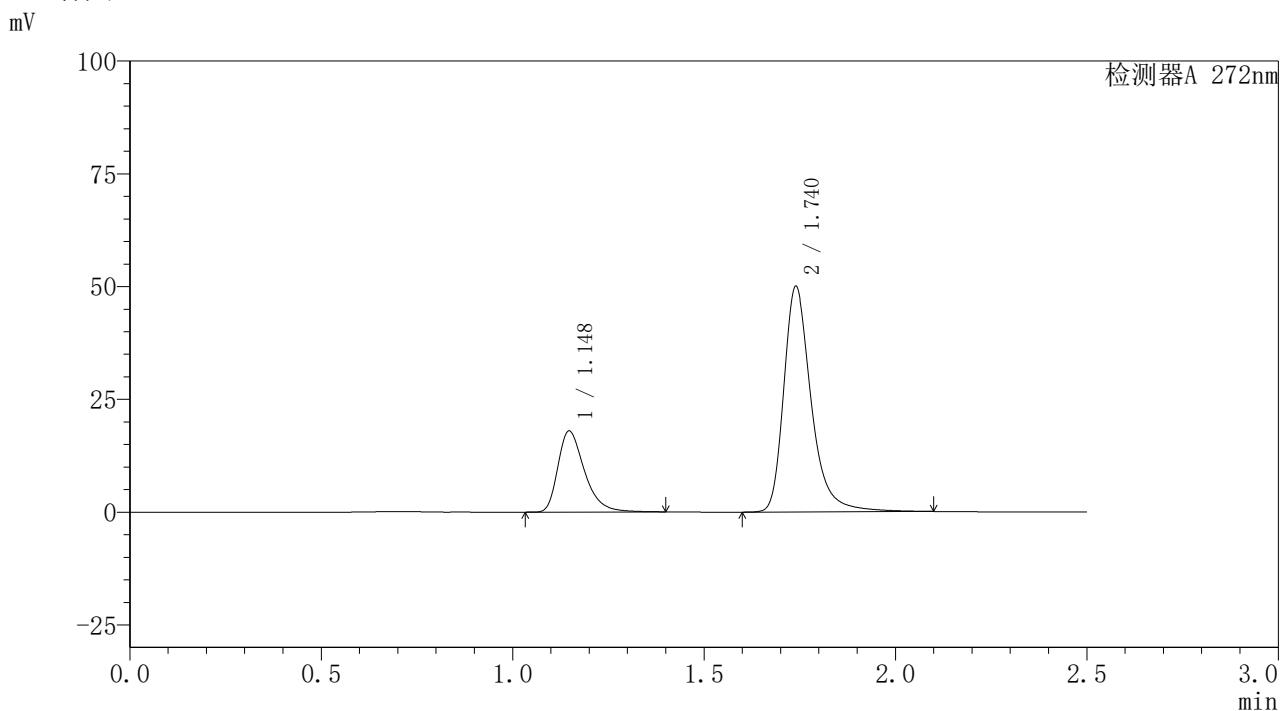


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-520-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-34
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 03:00:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:53:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.148	86780	25.652	17959	1371	1.385	--
2	1.740	251510	74.348	49972	3023	1.332	4.726
总计		338290	100.000	67930			

图158 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-60min-片4
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-521-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb

样品瓶号: 4-43

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/29 03:03:28

处理时间(V2): 2026/05/29 08:53:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流速: 1.0ml/min

波长: 272nm

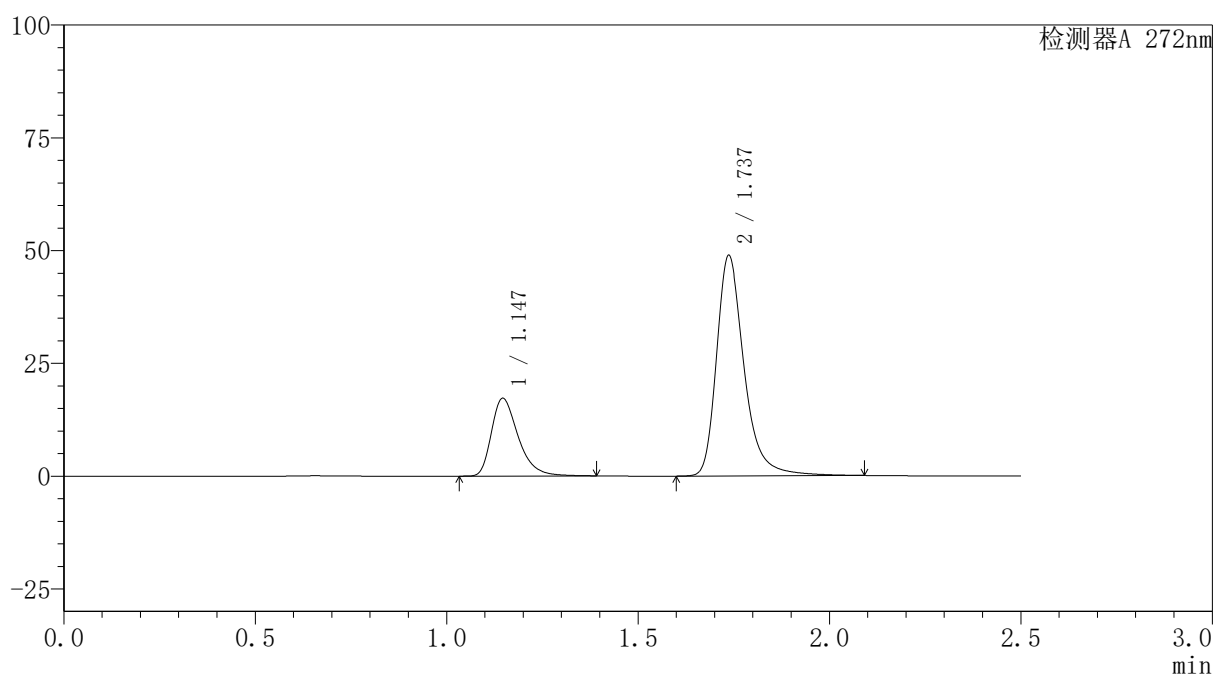
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.147	83841	25.374	17251	1349	1.381	--
2	1.737	246577	74.626	48825	2991	1.322	4.685
总计		330418	100.000	66077			

图159 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-
pH1.0介质-60min-片5
供试品溶液-1

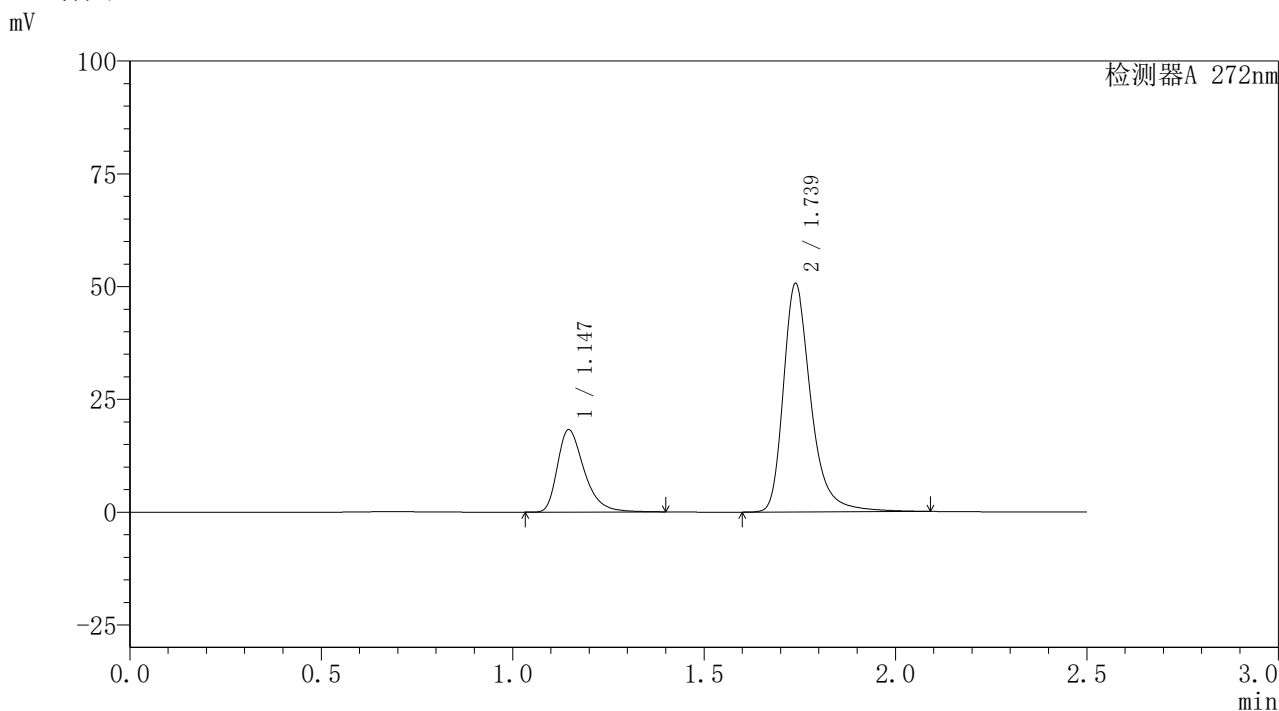


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-522-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-52
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 03:06:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:53:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

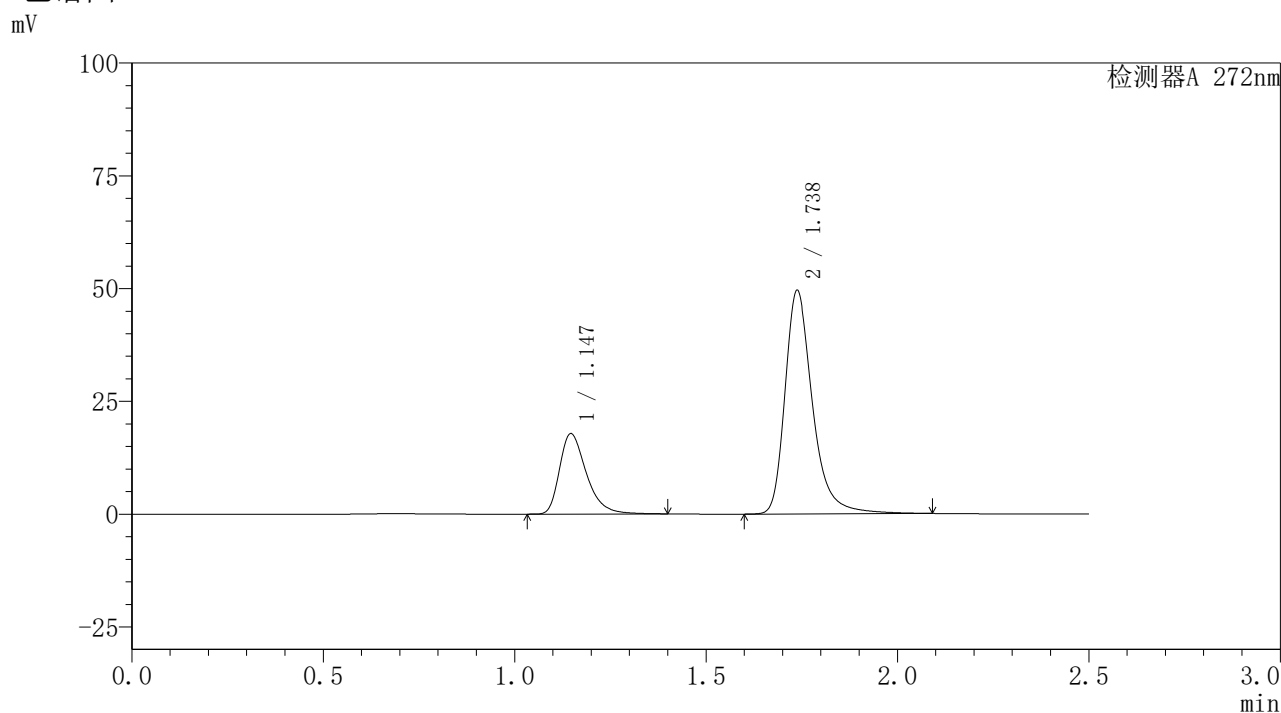
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	88547	25.796	18268	1359	1.384	--
2	1.739	254716	74.204	50645	3014	1.328	4.716
总计		343263	100.000	68913			

图160 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-60min-片6
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-523-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-8
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 03:09:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:53:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.147	86798	25.806	17841	1349	1.385	--
2	1.738	249547	74.194	49553	3005	1.325	4.694
总计		336345	100.000	67394			

图161 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

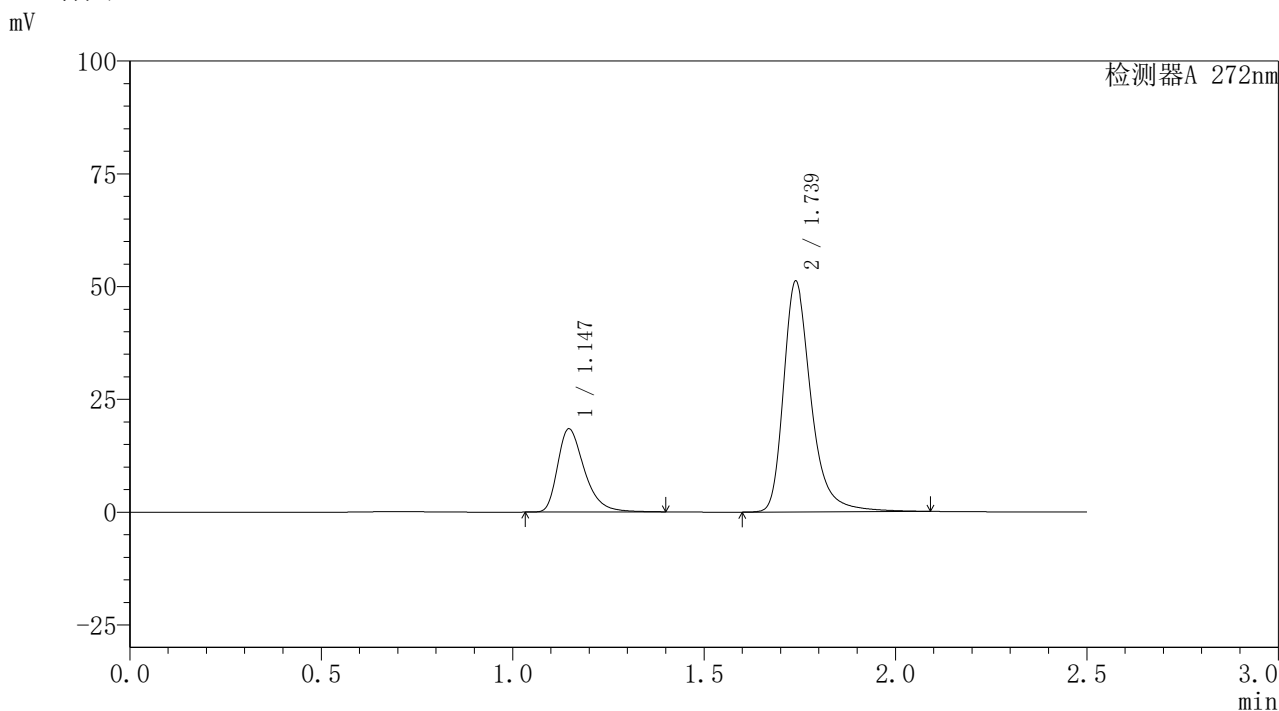


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-524-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-17
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 03:12:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:53:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

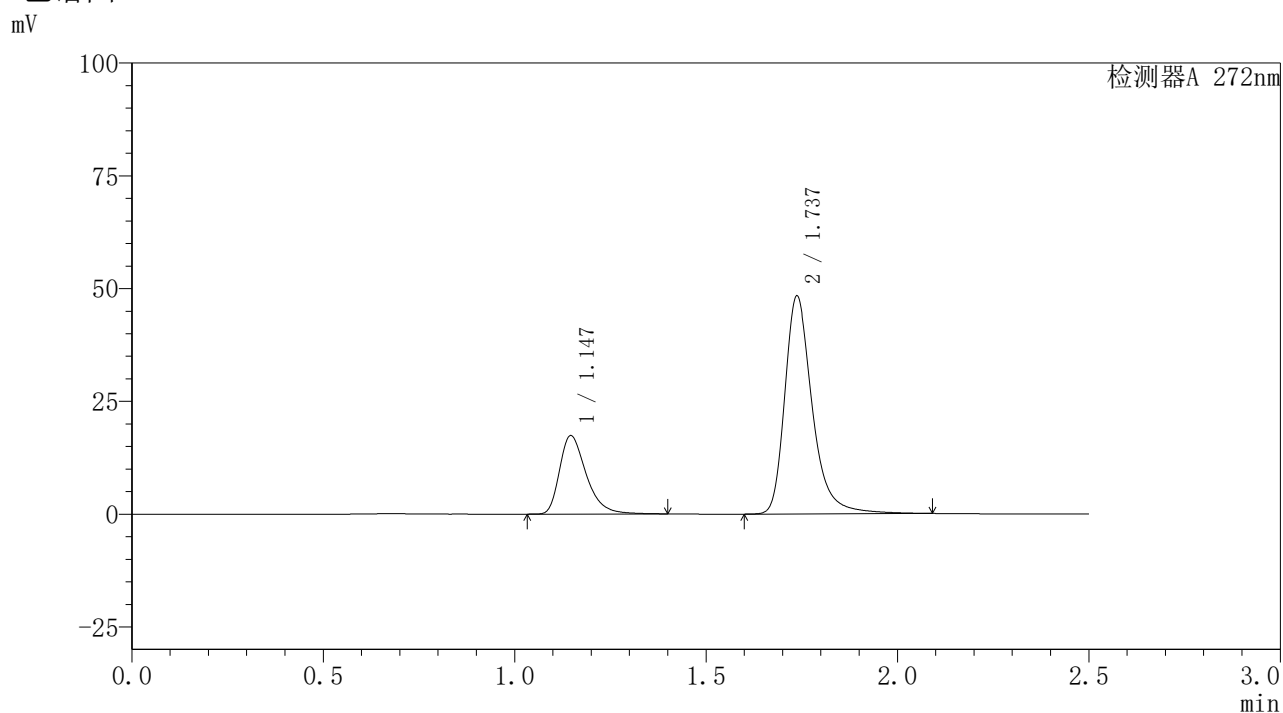
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	89662	25.848	18453	1354	1.383	--
2	1.739	257224	74.152	51139	3018	1.328	4.711
总计		346886	100.000	69592			

图162 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-525-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-26
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 03:15:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:53:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.147	84300	25.737	17405	1362	1.385	--
2	1.737	243241	74.263	48288	3004	1.325	4.702
总计		327541	100.000	65693			

图163 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-极限转速-片3
供试品溶液-1

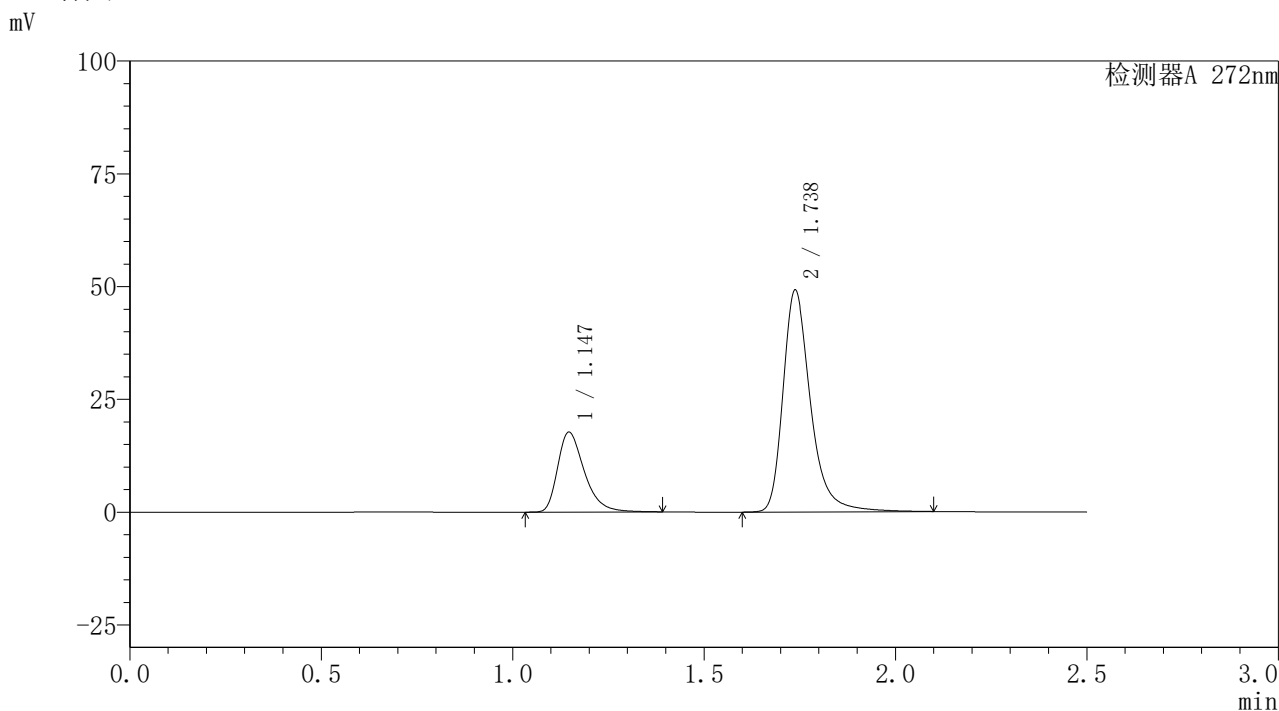


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-526-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-35
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 03:18:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:53:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	85937	25.750	17723	1357	1.382	--
2	1.738	247794	74.250	49183	3006	1.325	4.700
总计		333732	100.000	66906			

图164 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-极限转速-片4
供试品溶液-1

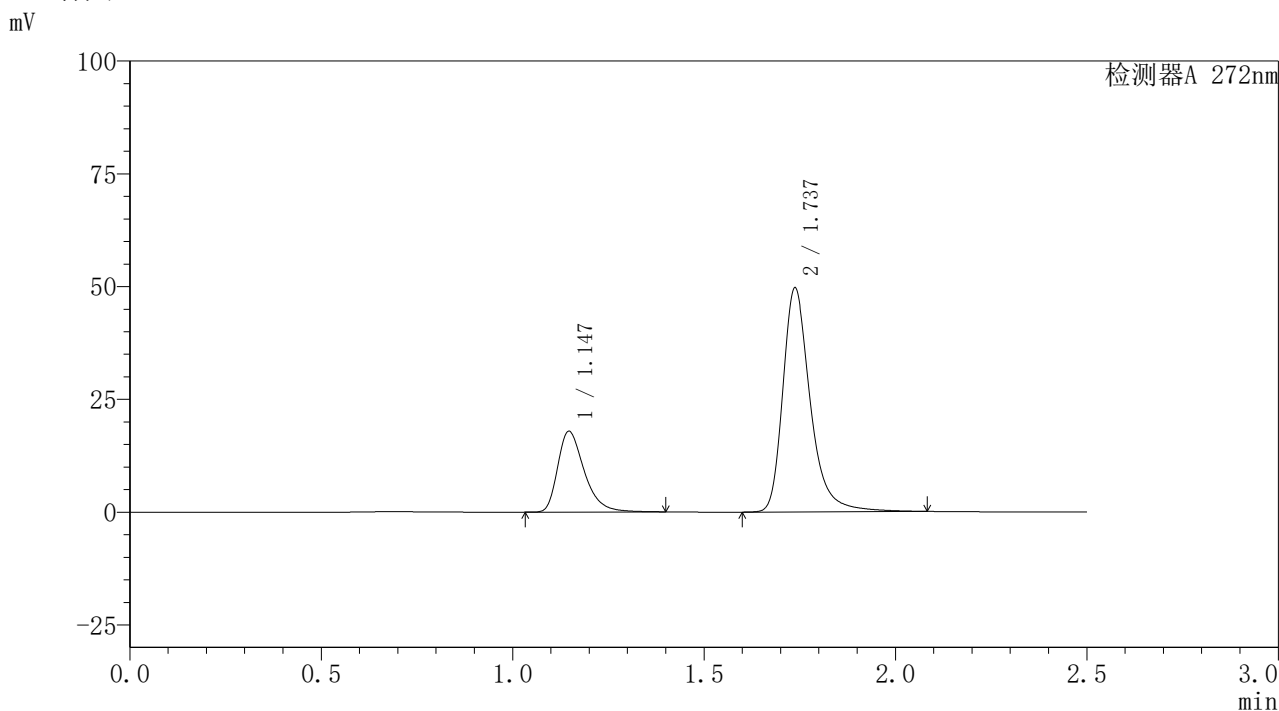


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-527-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-44
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 03:20:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:53:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

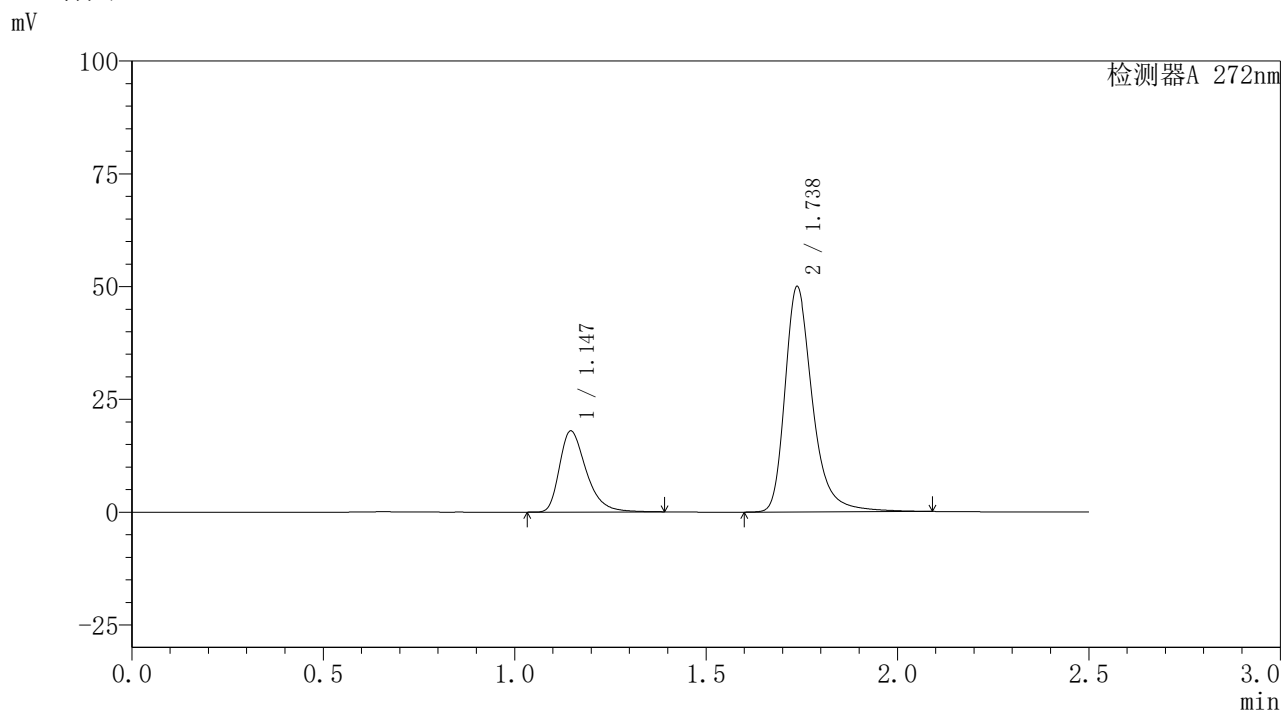
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	86495	25.734	17912	1371	1.385	--
2	1.737	249615	74.266	49634	3010	1.327	4.711
总计		336109	100.000	67546			

图165 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-528-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-53
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 03:23:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:53:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

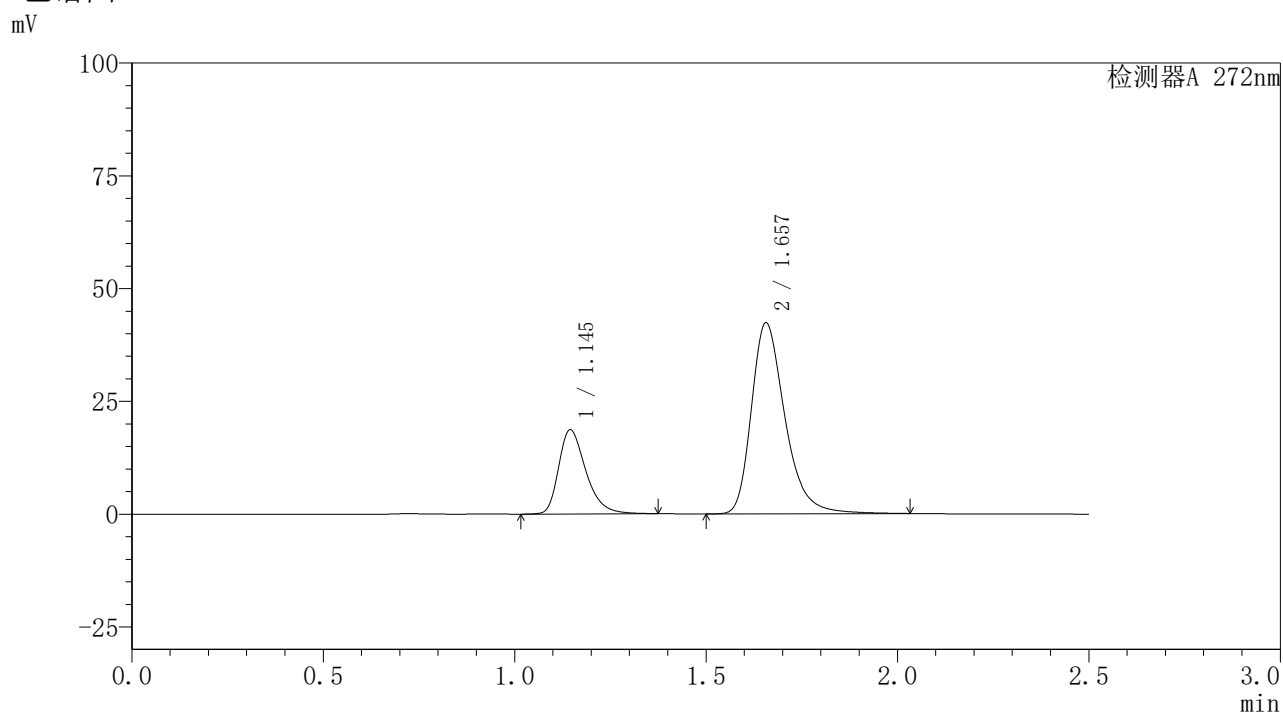
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	87239	25.760	17986	1355	1.381	--
2	1.738	251427	74.240	49960	3009	1.325	4.702
总计		338667	100.000	67946			

图166 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-529-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 03:26:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:53:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.145	92270	26.349	18656	1297	1.348	--
2	1.657	257910	73.651	42325	1821	1.327	3.619
总计		350180	100.000	60981			

图167 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质
对照品溶液-2-1

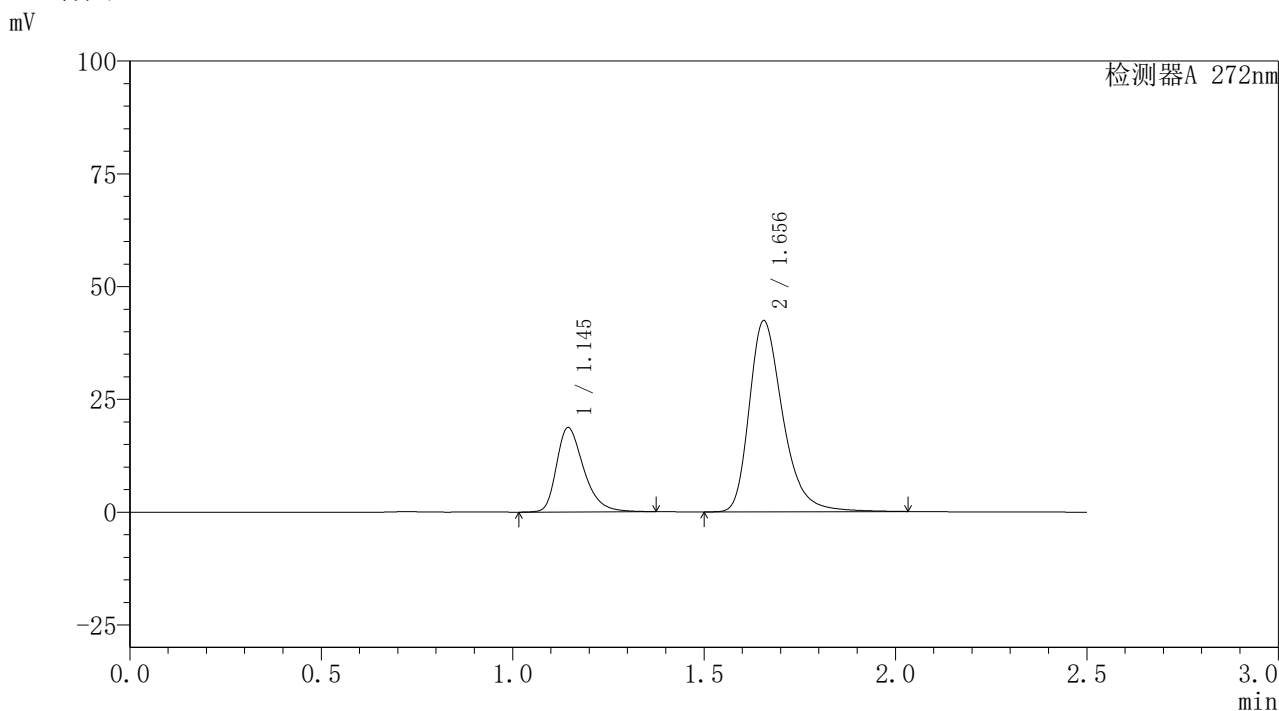


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-530-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx1-rcqx-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 03:29:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:53:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.145	92278	26.351	18685	1303	1.350	--
2	1.656	257912	73.649	42372	1824	1.327	3.623
总计		350191	100.000	61057			

图168 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质
对照品溶液-2-2

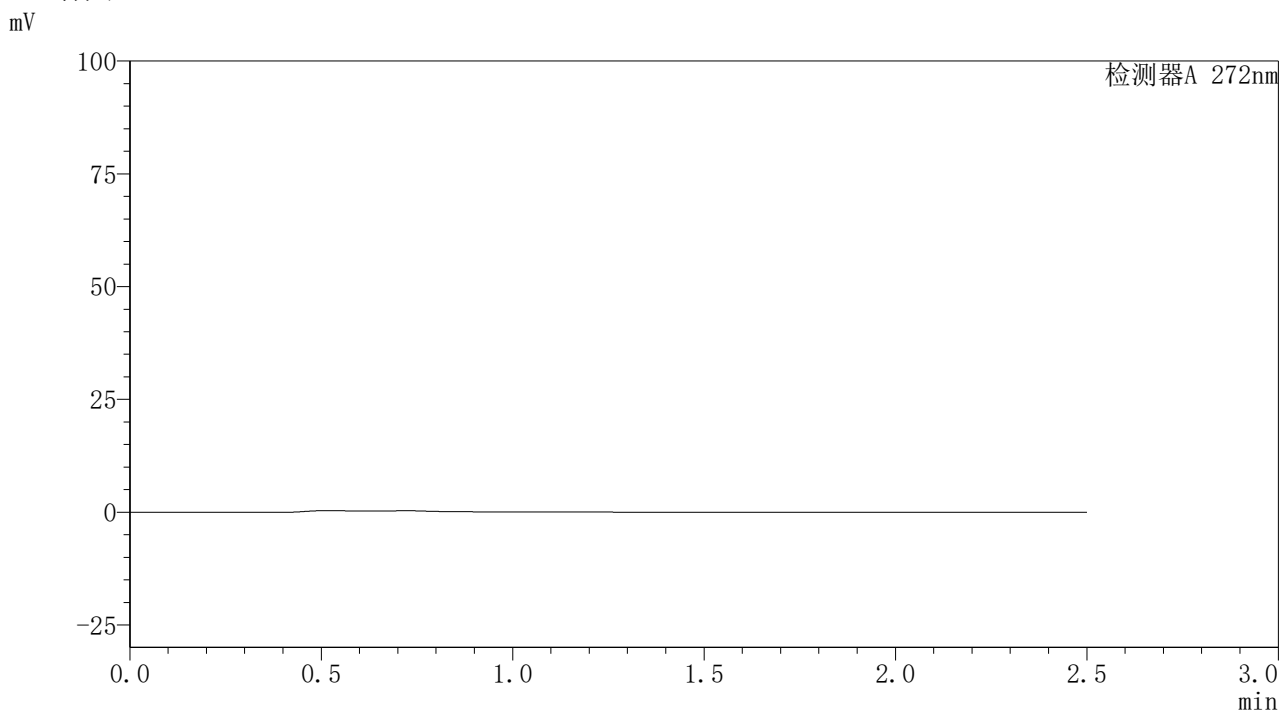


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-531-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-9 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/29 03:32:32 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:53:37
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

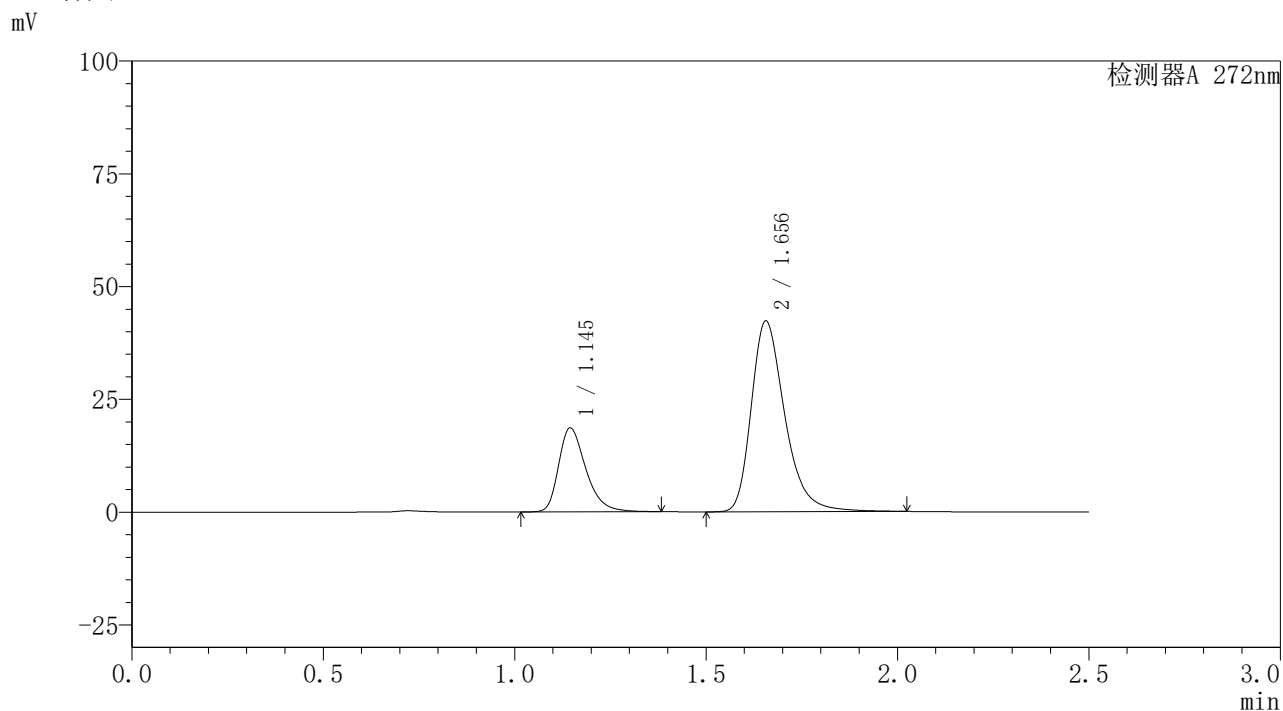
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图169 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质
溶剂

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-532-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 03:35:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:53:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.145	92251	26.374	18620	1296	1.349	--
2	1.656	257533	73.626	42289	1819	1.325	3.615
总计		349785	100.000	60909			

图170 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质
对照品溶液-1-1

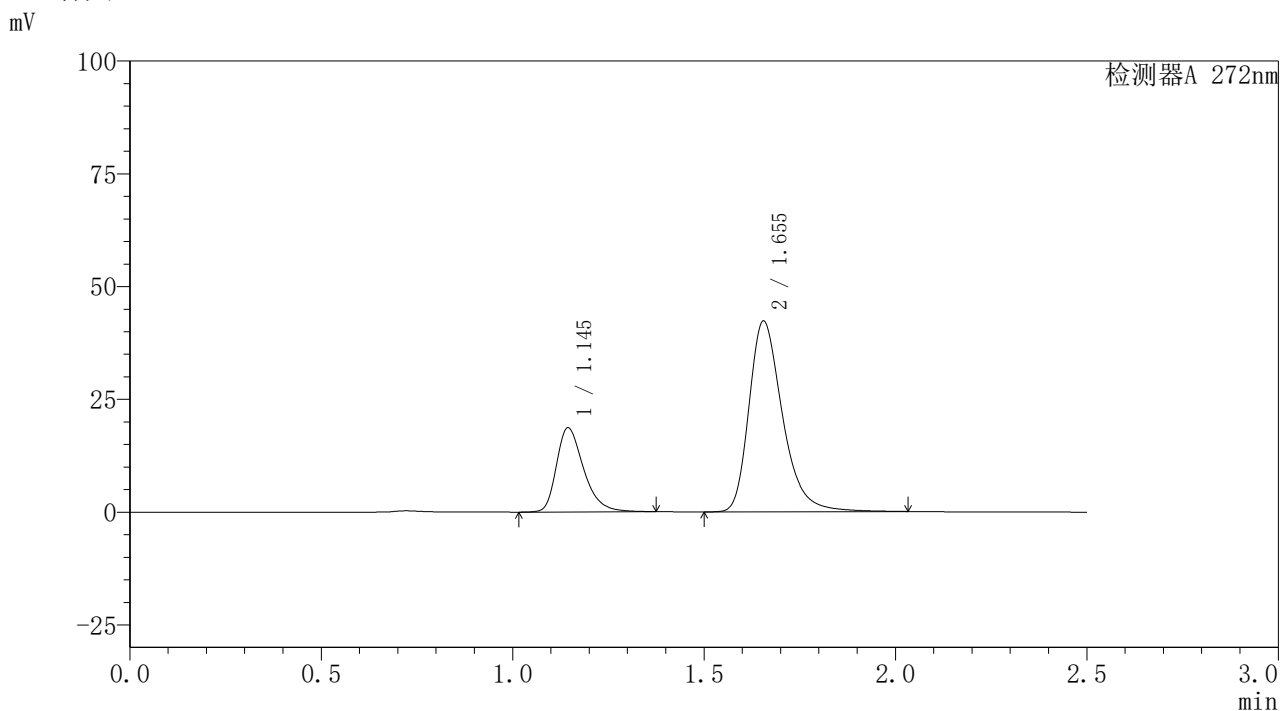


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-533-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/29 03:38:22 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:53:43
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.145	92070	26.341	18629	1301	1.351	--
2	1.655	257456	73.659	42310	1820	1.327	3.618
总计		349526	100.000	60939			

图171 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质
对照品溶液-1-2

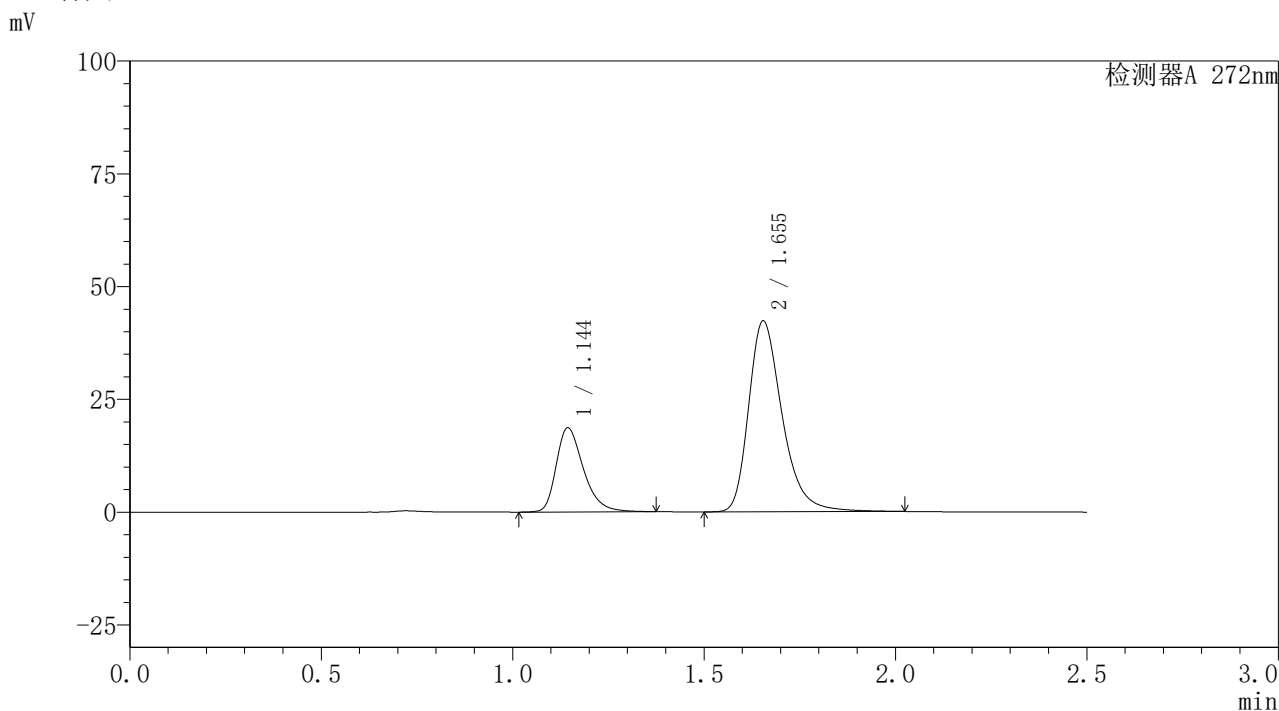


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-534-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/29 03:41:15 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:53:45
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.144	92177	26.359	18603	1298	1.349	--
2	1.655	257526	73.641	42335	1819	1.326	3.616
总计		349703	100.000	60938			

图172 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质
对照品溶液-1-3

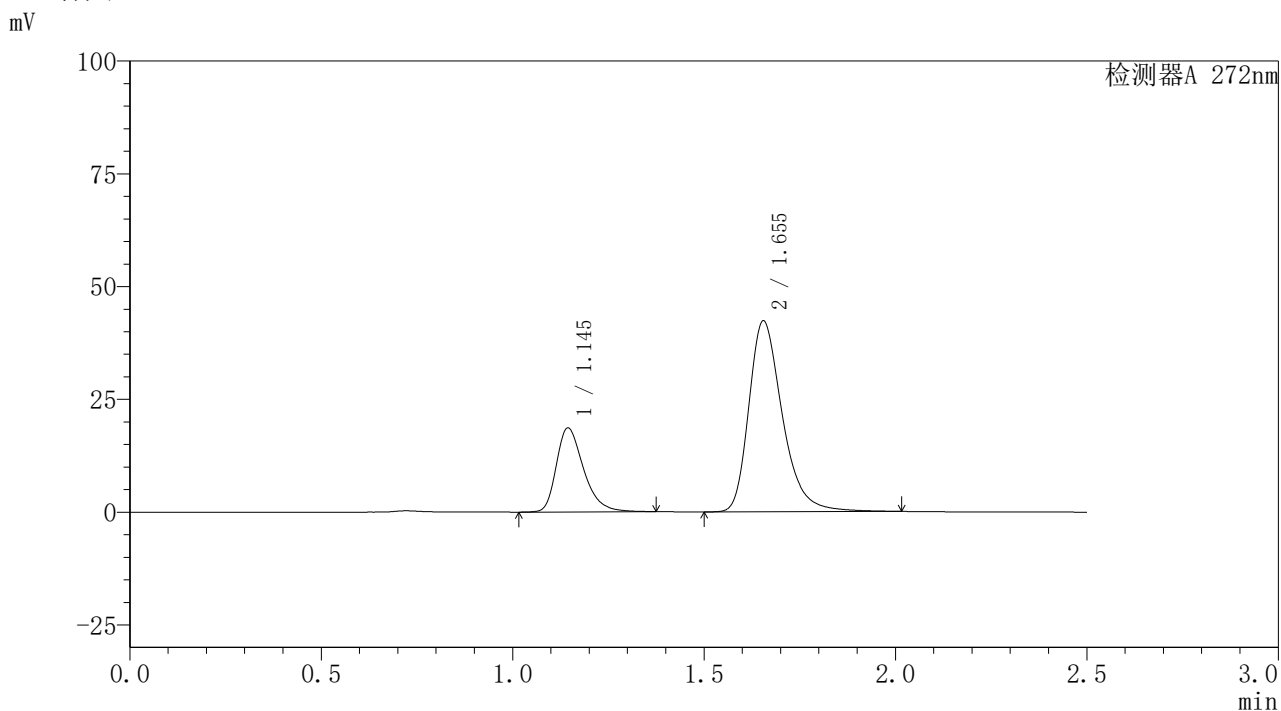


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-535-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 03:44:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:53:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.145	92177	26.353	18596	1294	1.349	--
2	1.655	257606	73.647	42332	1816	1.325	3.612
总计		349783	100.000	60929			

图173 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质
对照品溶液-1-4

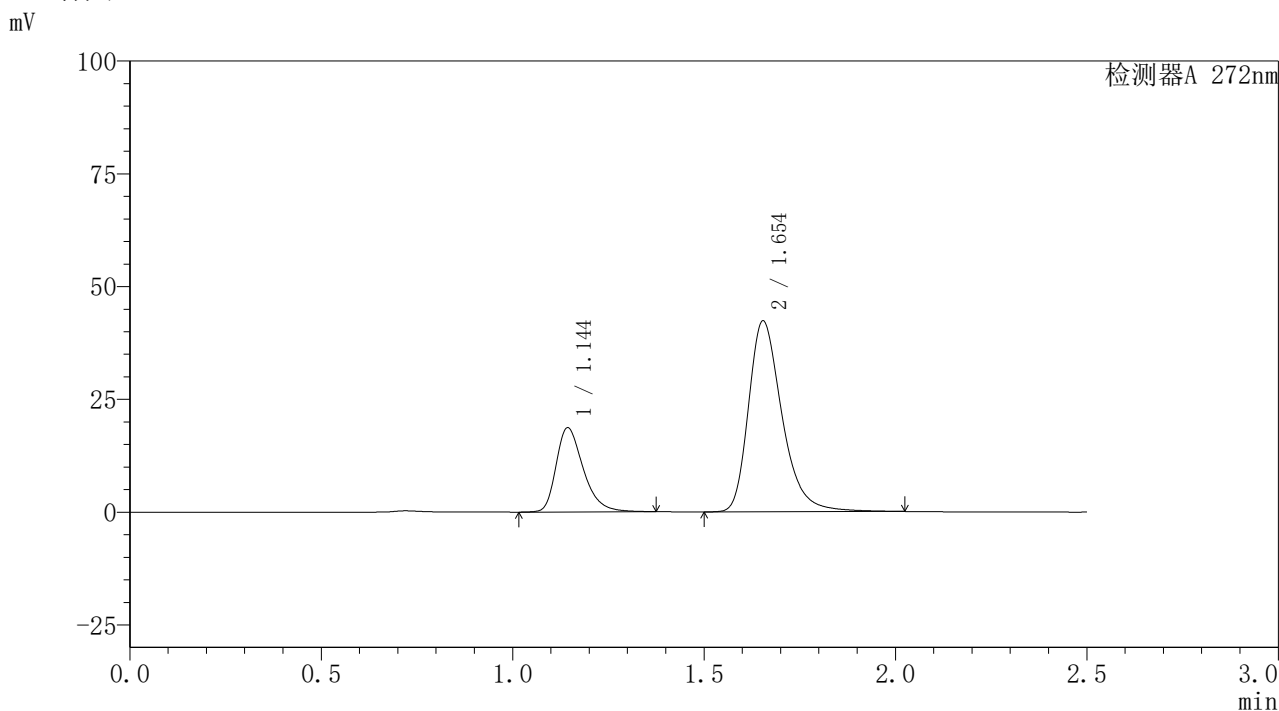


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-536-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/29 03:47:03 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:53:51
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.144	92122	26.339	18597	1300	1.352	--
2	1.654	257630	73.661	42329	1817	1.326	3.617
总计		349753	100.000	60926			

图174 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质
对照品溶液-1-5

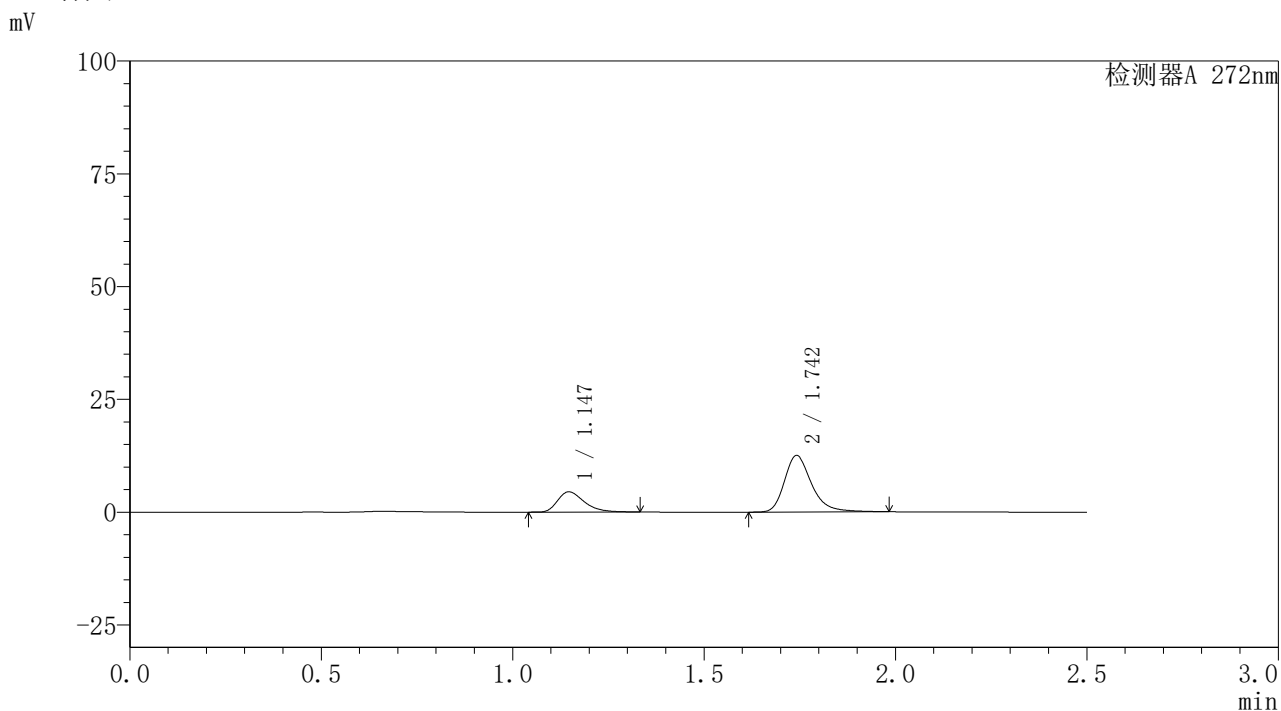


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-537-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-1 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/29 03:49:56 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:53:53
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	21653	25.805	4496	1352	1.363	--
2	1.742	62258	74.195	12469	3034	1.293	4.733
总计		83911	100.000	16965			

图175 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-5min-片1
供试品溶液-1

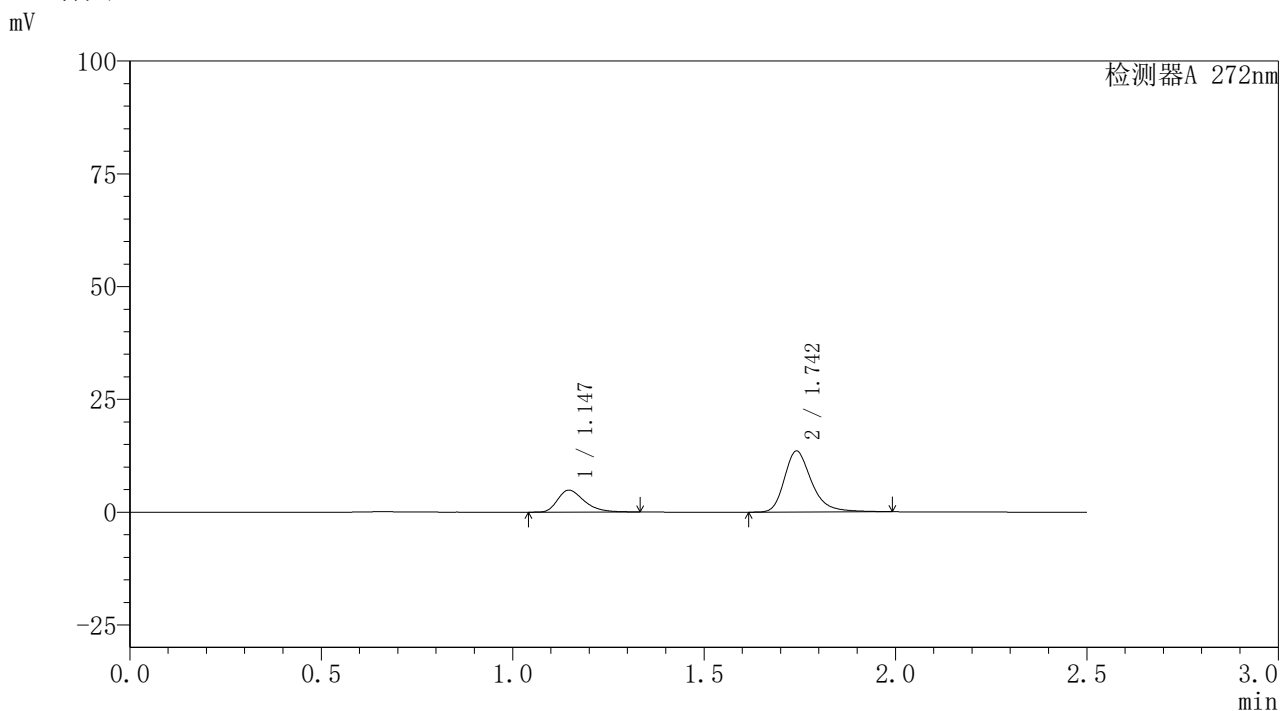


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-538-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 03:52:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:53:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	23410	25.800	4863	1355	1.367	--
2	1.742	67325	74.200	13472	3032	1.296	4.732
总计		90735	100.000	18335			

图176 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-5min-片2
供试品溶液-1

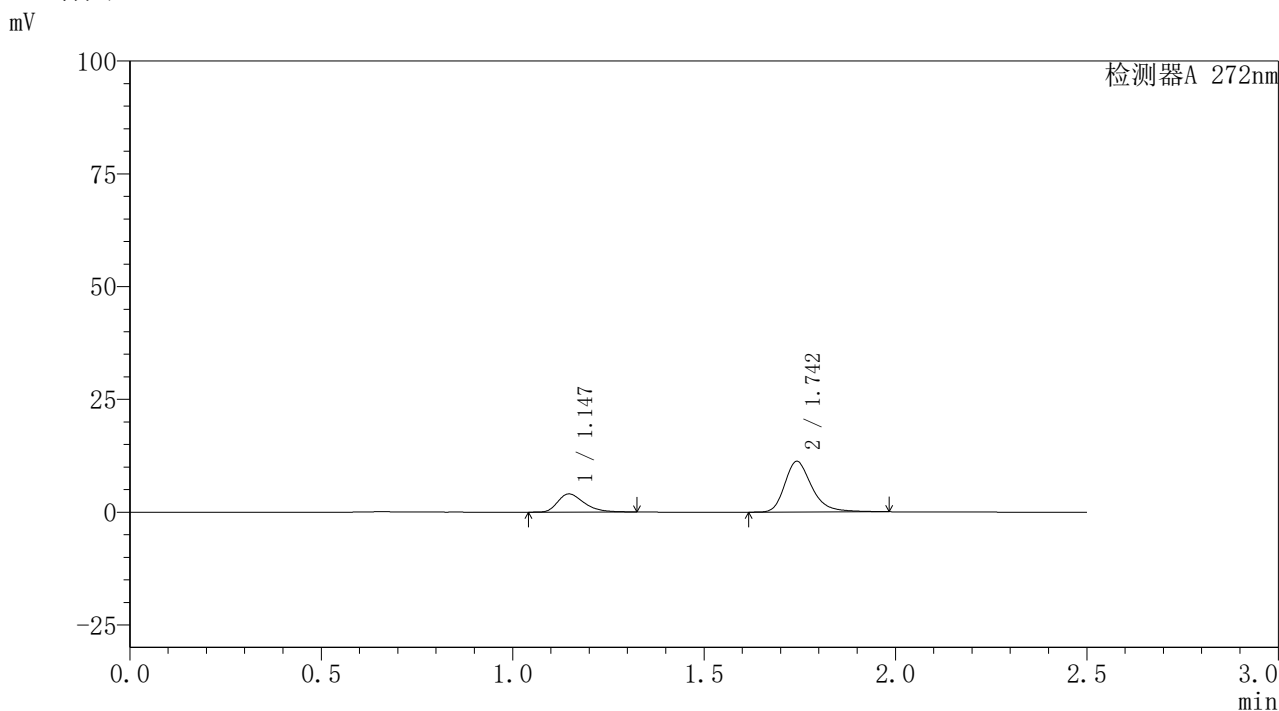


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-539-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-19 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/29 03:55:42 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:53:59
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	19243	25.651	4026	1366	1.362	--
2	1.742	55777	74.349	11162	3048	1.295	4.753
总计		75020	100.000	15188			

图177 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-5min-片3
供试品溶液-1

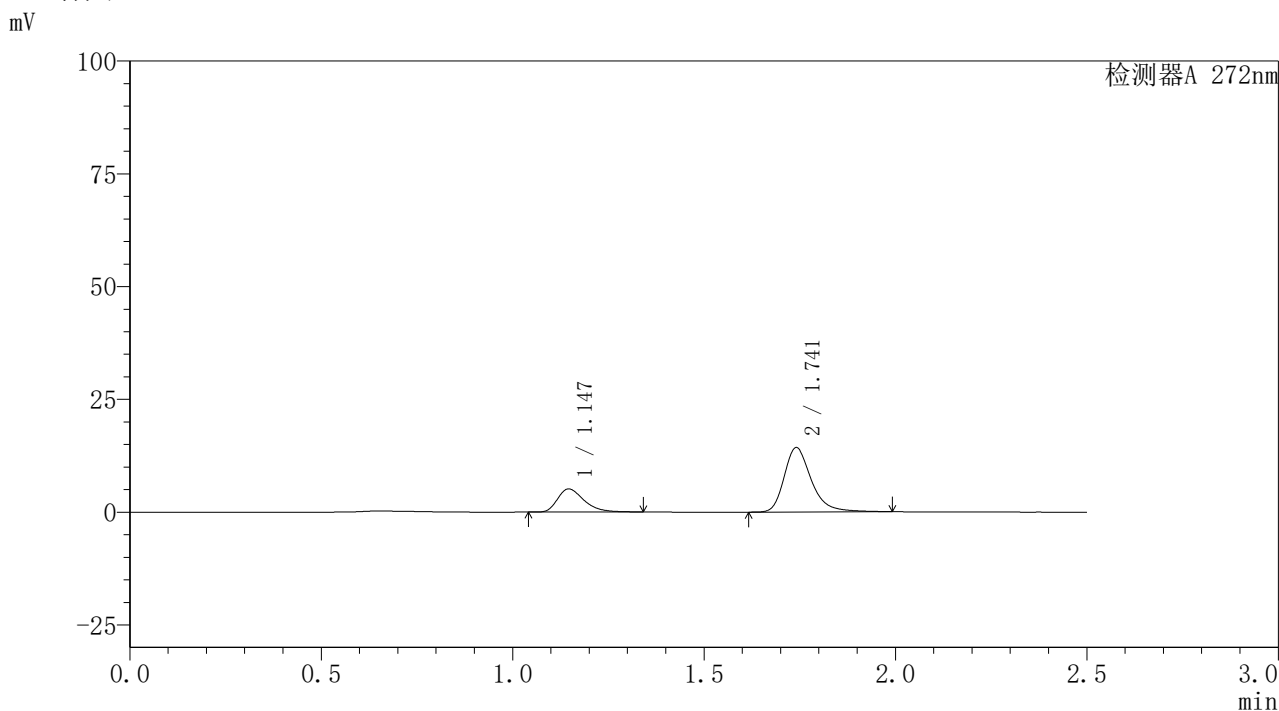


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-540-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 03:58:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:54:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	24646	25.774	5136	1368	1.376	--
2	1.741	70975	74.226	14263	3045	1.300	4.749
总计		95621	100.000	19398			

图178 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-5min-片4
供试品溶液-1

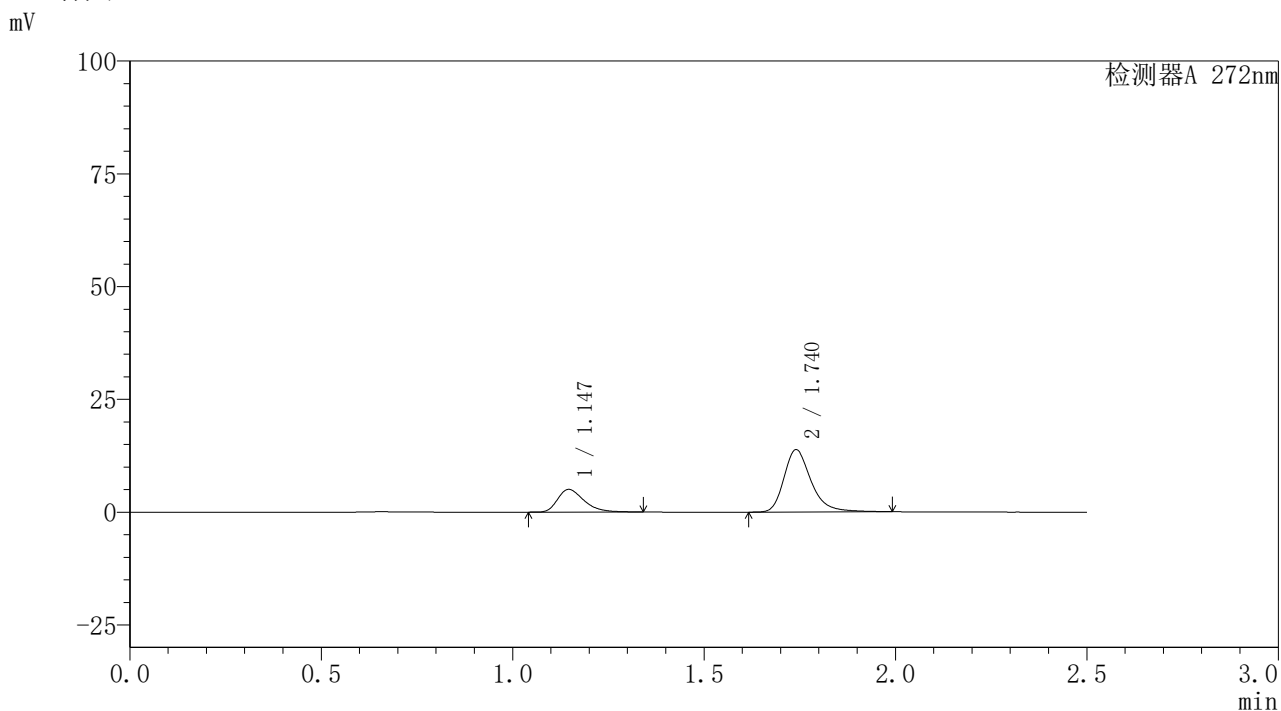


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-541-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 04:01:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:54:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	24141	25.999	5030	1367	1.372	--
2	1.740	68715	74.001	13816	3040	1.298	4.742
总计		92856	100.000	18846			

图179 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-5min-片5
供试品溶液-1

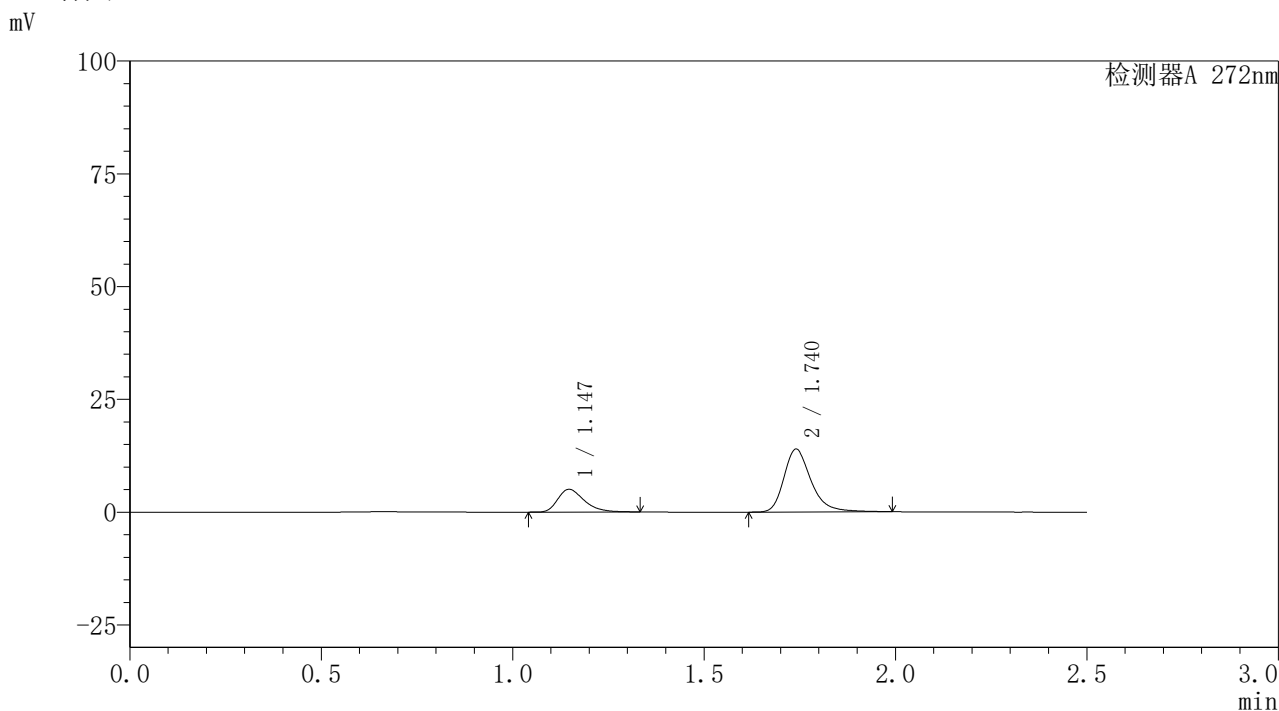


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-542-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 04:04:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:54:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	24222	25.886	5047	1366	1.364	--
2	1.740	69352	74.114	13927	3031	1.295	4.732
总计		93574	100.000	18974			

图180 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-5min-片6
供试品溶液-1

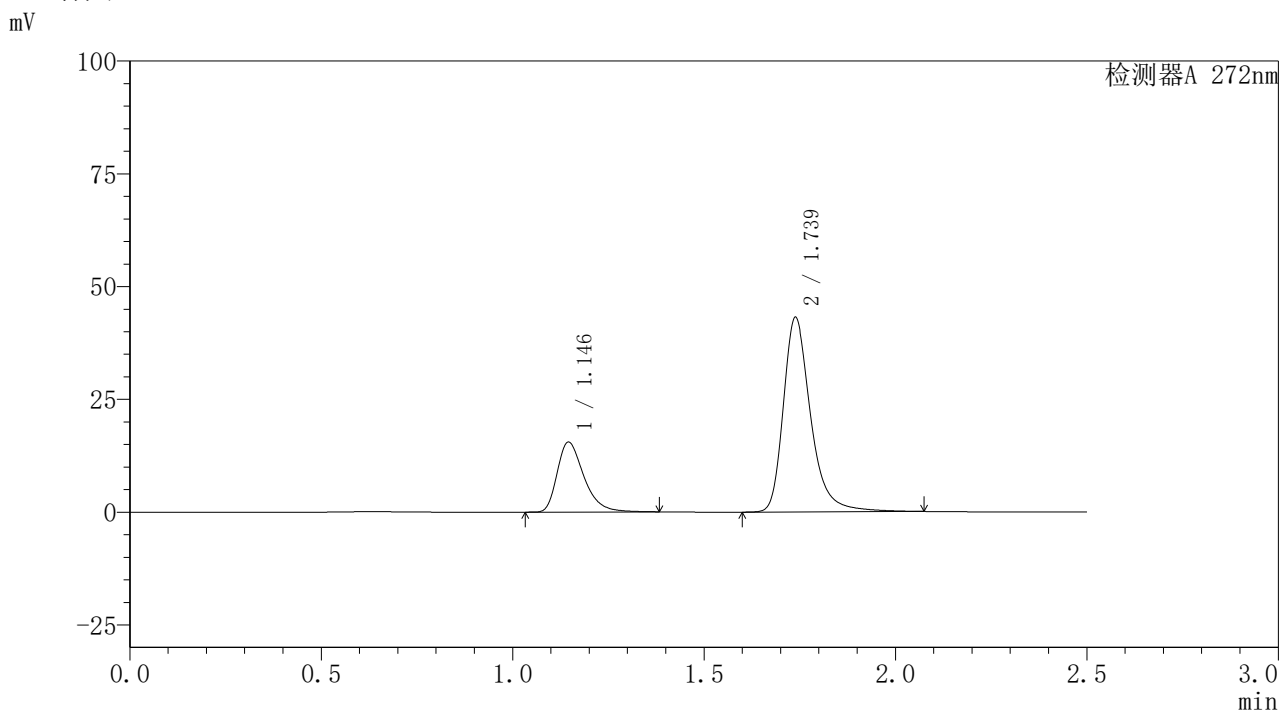


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-543-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 04:07:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:54:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

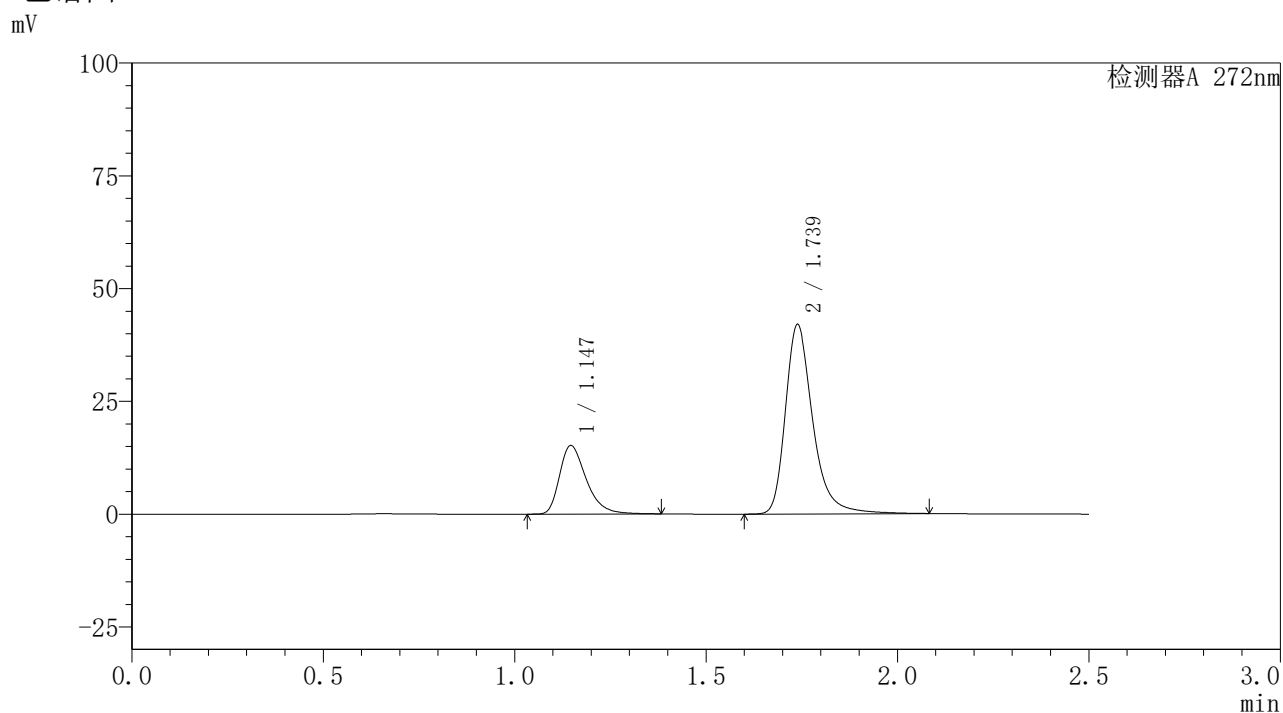
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.146	75239	25.826	15505	1348	1.380	--
2	1.739	216097	74.174	43132	3032	1.323	4.718
总计		291336	100.000	58637			

图181 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-10min-片1
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-544-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 04:10:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:54:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.147	73661	25.921	15210	1357	1.382	--
2	1.739	210513	74.079	41999	3035	1.324	4.720
总计		284175	100.000	57209			

图182 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-
pH1.0介质-10min-片2
供试品溶液-1

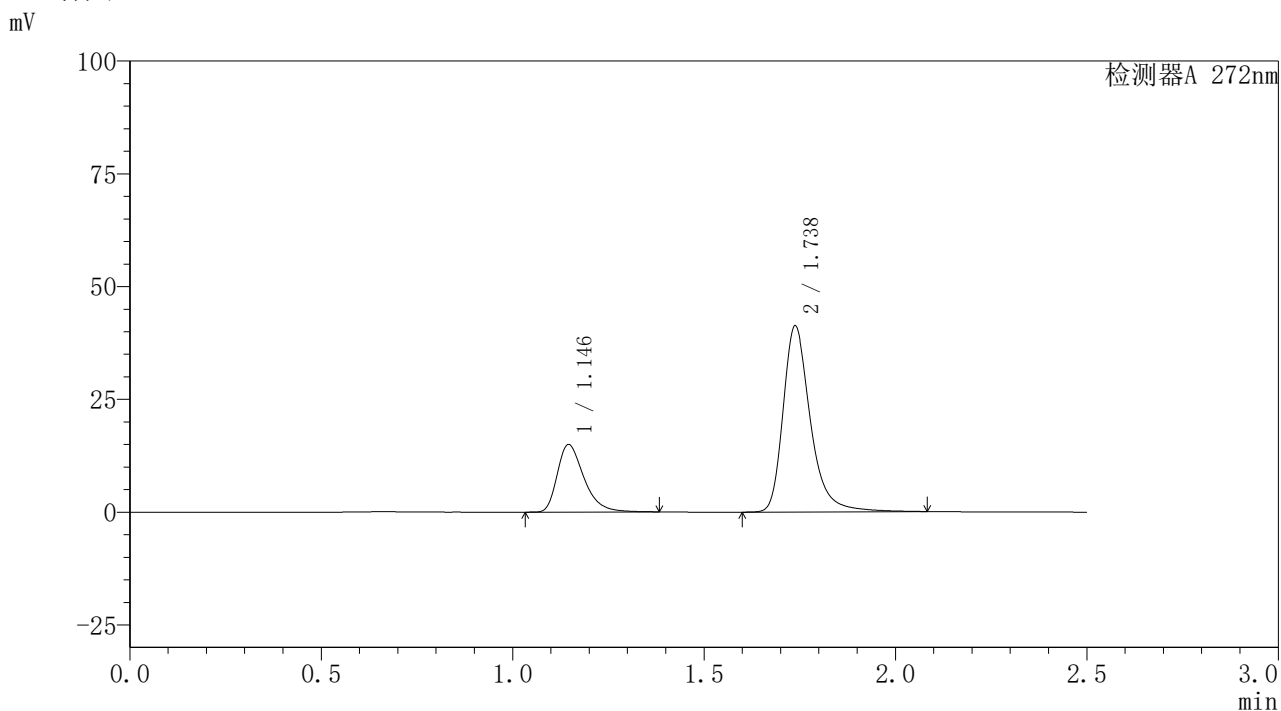


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-545-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 04:12:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:54:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.146	72426	25.939	14974	1357	1.383	--
2	1.738	206791	74.061	41252	3032	1.324	4.720
总计		279217	100.000	56226			

图183 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-10min-片3
供试品溶液-1

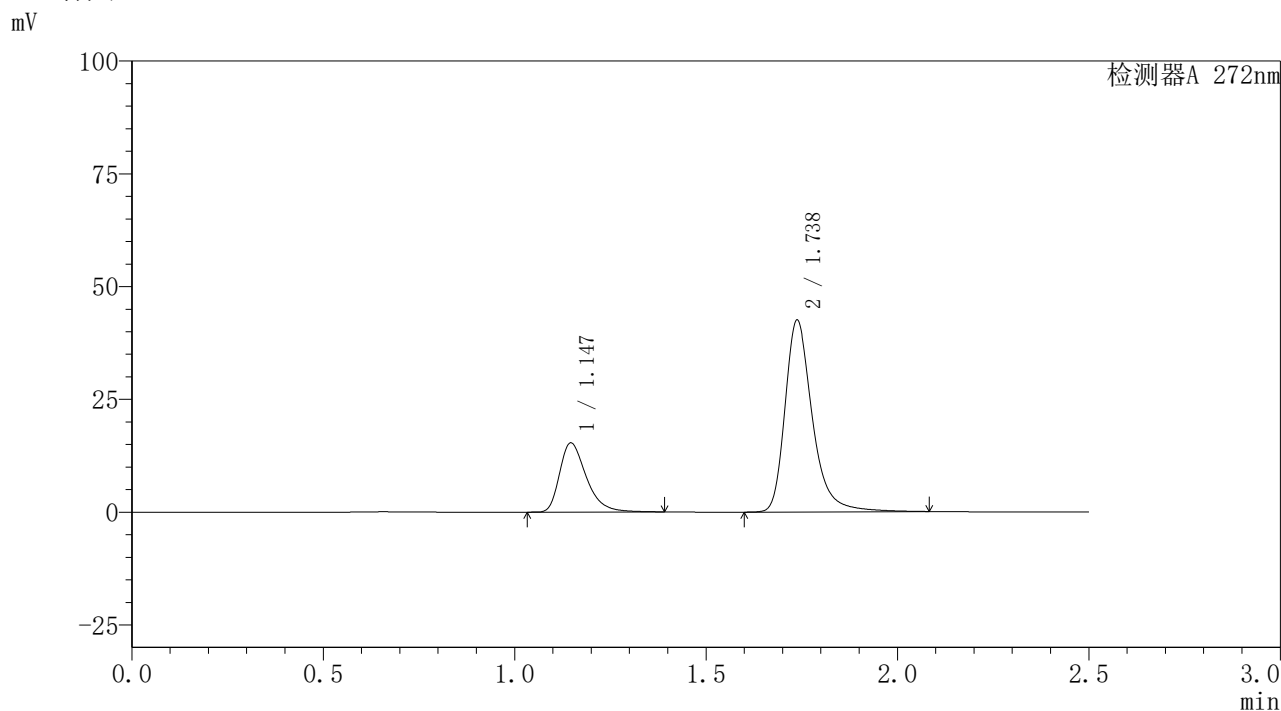


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-546-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 04:15:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:54:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

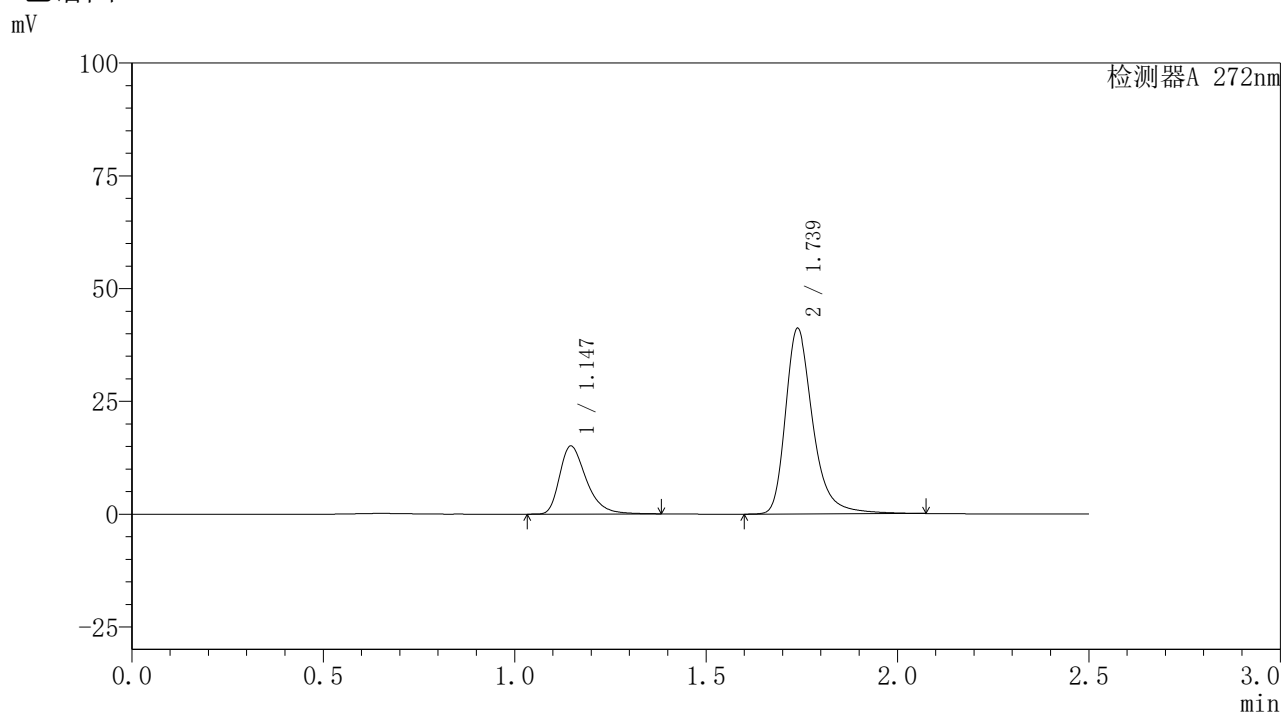
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	74343	25.844	15348	1359	1.385	--
2	1.738	213314	74.156	42530	3028	1.324	4.711
总计		287657	100.000	57877			

图184 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-10min-片4
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-547-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 04:18:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:54:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.147	73059	26.175	15099	1359	1.382	--
2	1.739	206056	73.825	41160	3038	1.324	4.723
总计		279115	100.000	56259			

图185 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-
pH1.0介质-10min-片5
供试品溶液-1

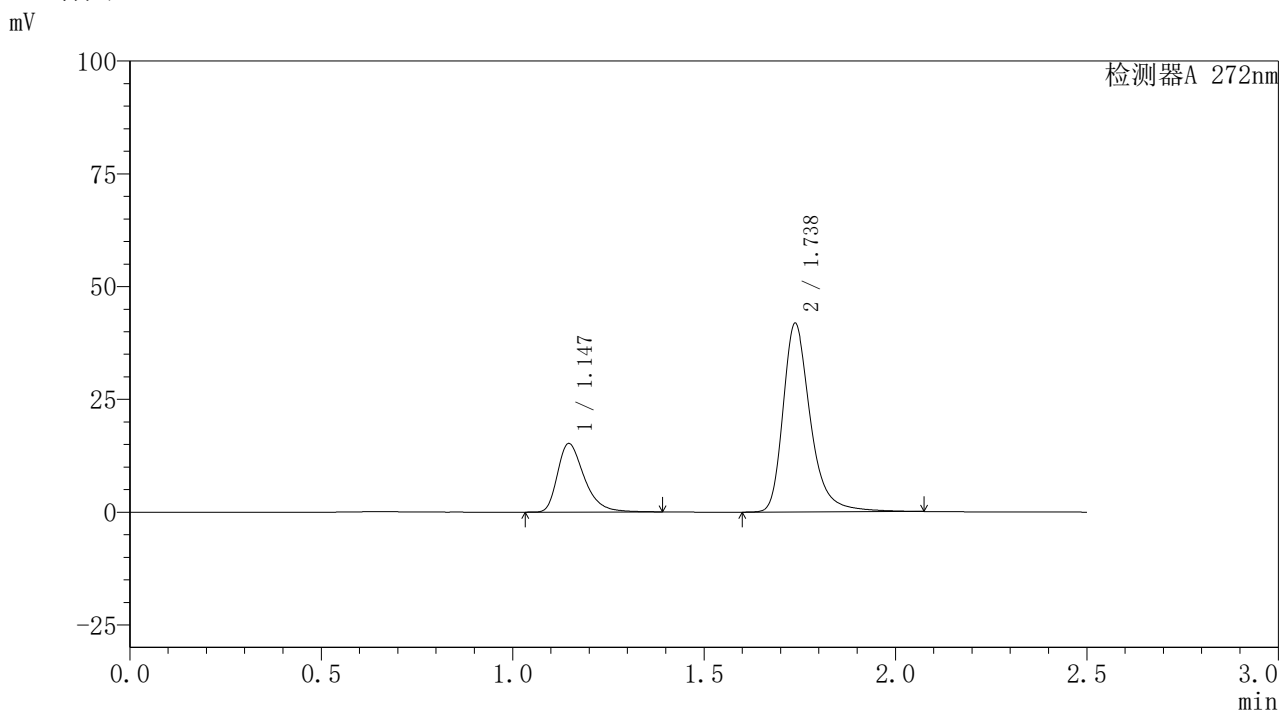


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-548-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 04:21:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:54:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.147	73661	26.007	15212	1360	1.384	--
2	1.738	209571	73.993	41822	3029	1.323	4.715
总计		283232	100.000	57034			

图186 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-10min-片6
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-549-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb

样品瓶号: 1-3

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/29 04:24:31

处理时间(V2): 2026/05/29 08:54:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.0ml/min

波 长: 272nm

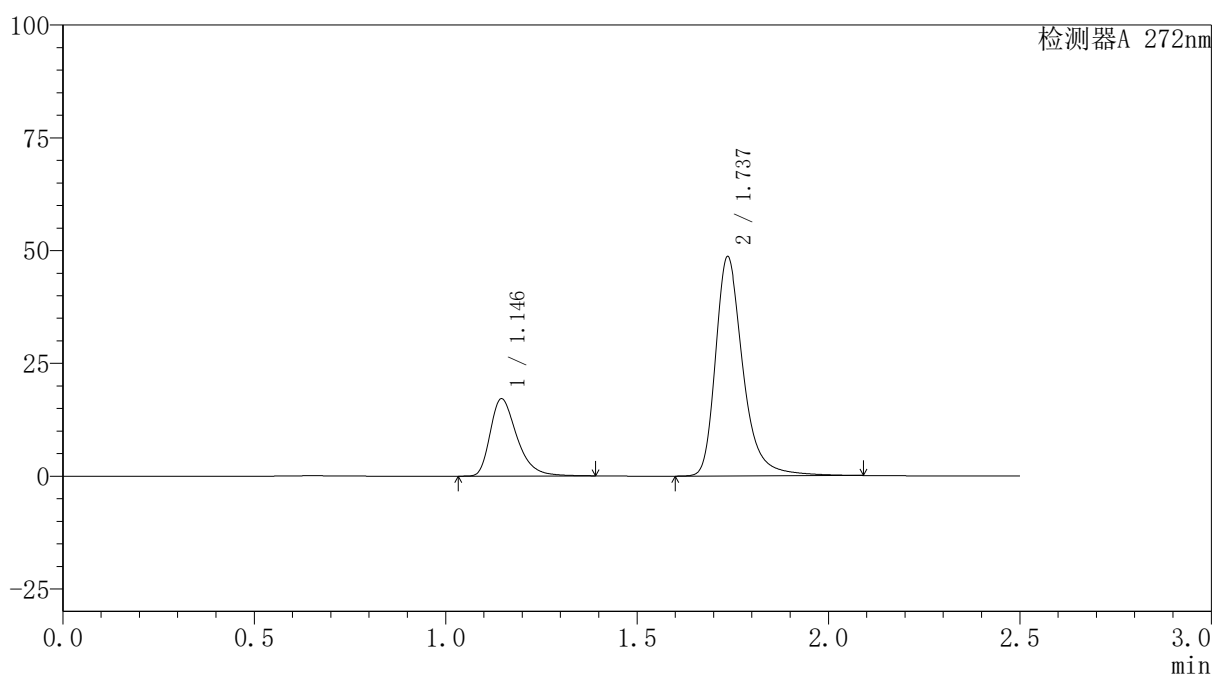
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 272nm

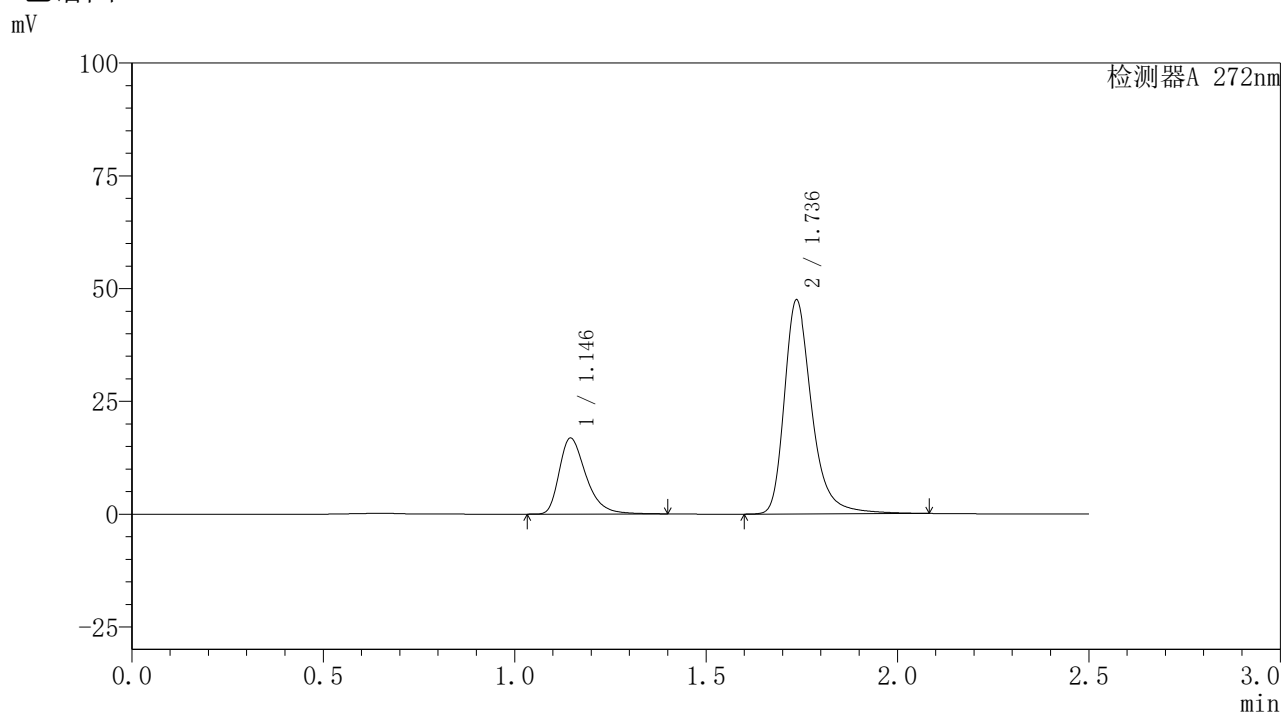
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.146	83193	25.423	17135	1349	1.383	--
2	1.737	244040	74.577	48536	3023	1.326	4.701
总计		327233	100.000	65671			

图187 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-
pH1.0介质-15min-片1
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-550-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 04:27:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:54:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.146	81867	25.582	16854	1350	1.384	--
2	1.736	238146	74.418	47324	3017	1.324	4.697
总计		320013	100.000	64178			

图188 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-15min-片2
供试品溶液-1

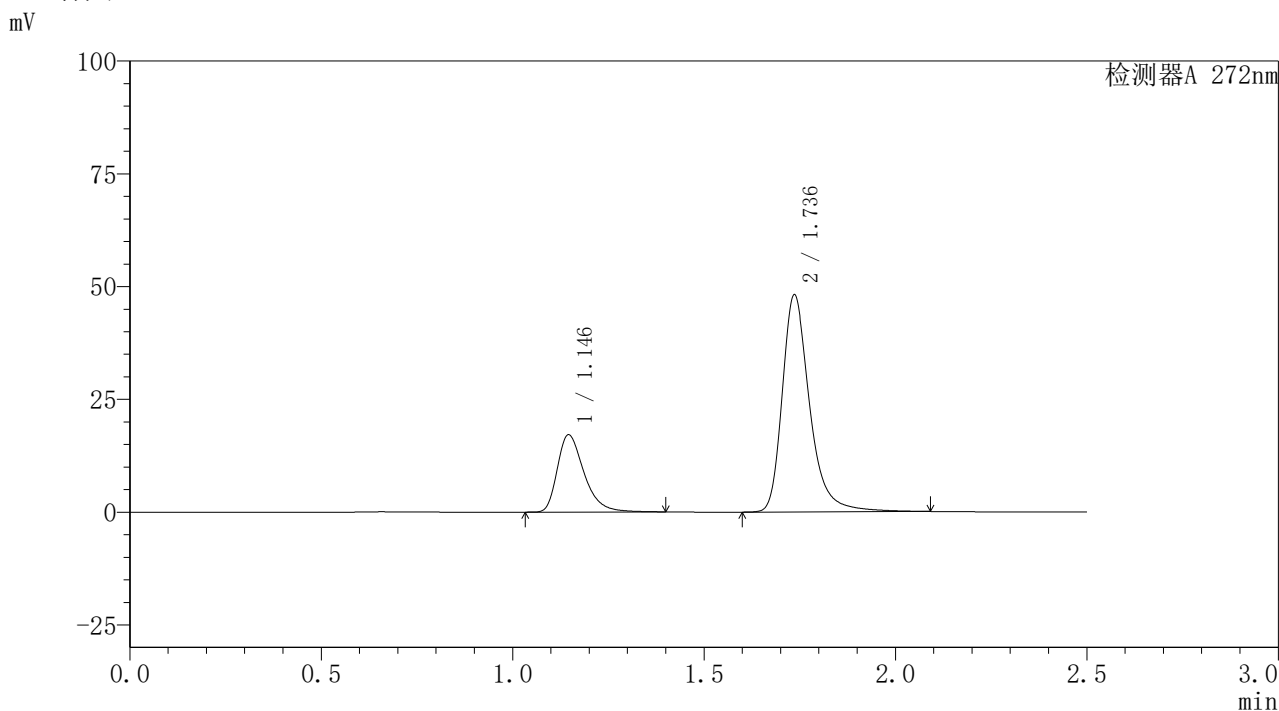


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-551-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 04:30:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:54:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.146	83187	25.607	17140	1355	1.385	--
2	1.736	241668	74.393	47953	3015	1.326	4.696
总计		324854	100.000	65093			

图189 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-15min-片3
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-552-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb

样品瓶号: 1-30

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/29 04:33:10

处理时间(V2): 2026/05/29 08:54:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.0ml/min

波 长: 272nm

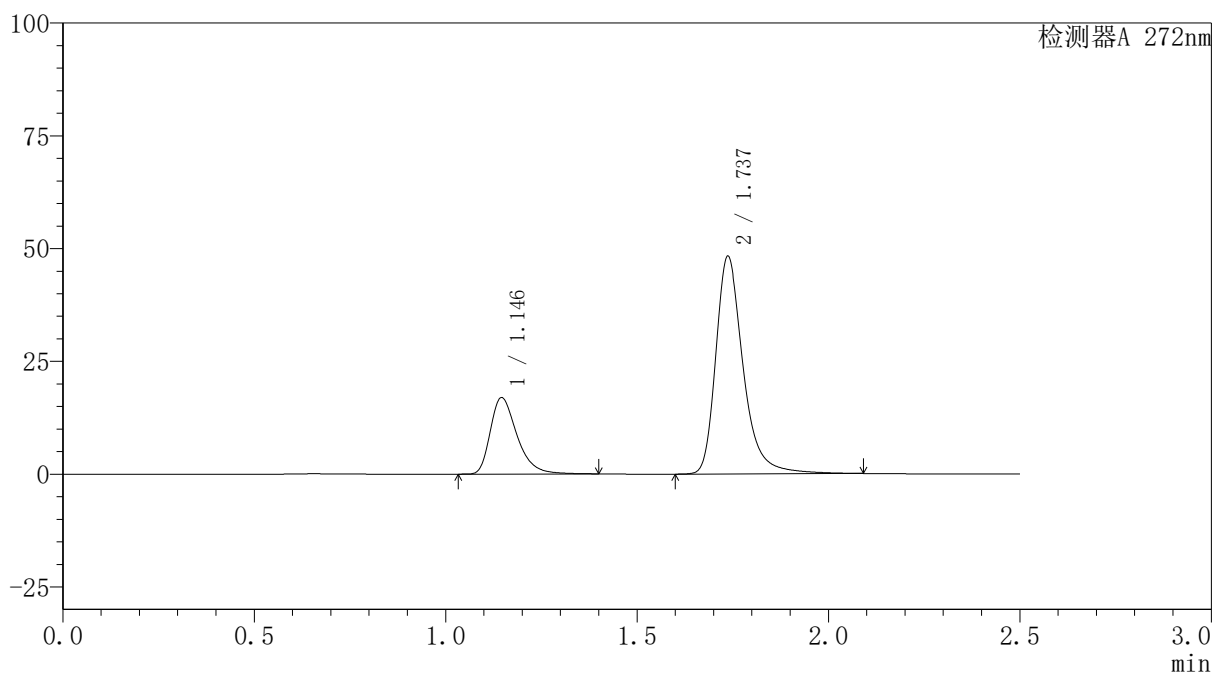
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 272nm

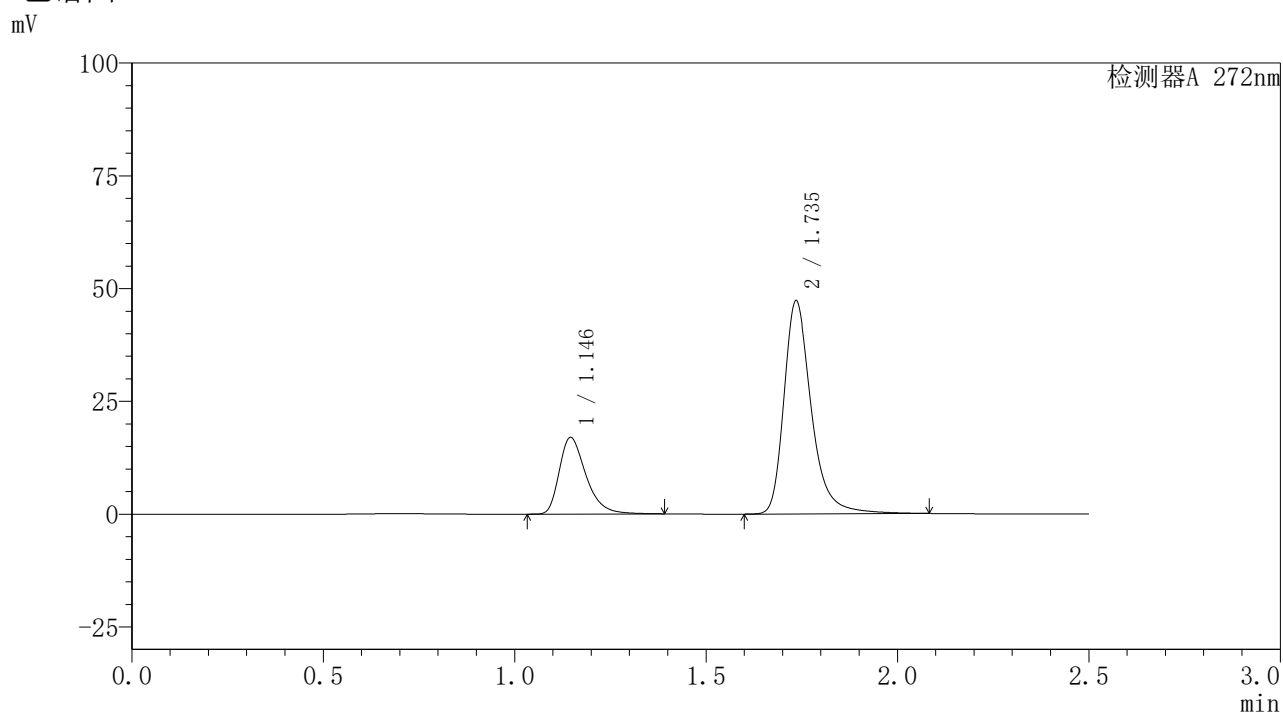
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.146	82263	25.379	16961	1354	1.385	--
2	1.737	241880	74.621	48209	3032	1.328	4.712
总计		324143	100.000	65170			

图190 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-
pH1.0介质-15min-片4
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-553-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 04:36:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:54:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

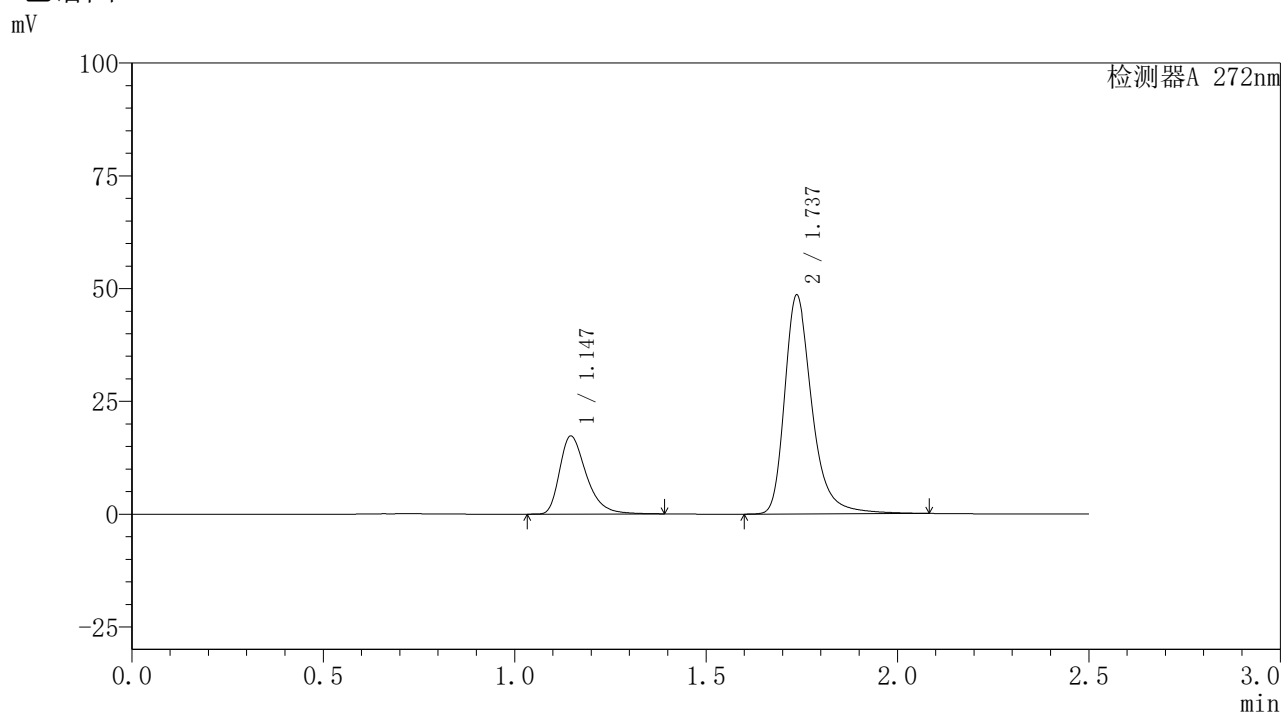
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.146	82274	25.762	16979	1354	1.382	--
2	1.735	237082	74.238	46980	3013	1.326	4.691
总计		319356	100.000	63959			

图191 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-15min-片5
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-554-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 04:38:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:54:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.147	83612	25.599	17309	1367	1.385	--
2	1.737	243009	74.401	48449	3030	1.327	4.711
总计		326621	100.000	65758			

图192 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-
pH1.0介质-15min-片6
供试品溶液-1

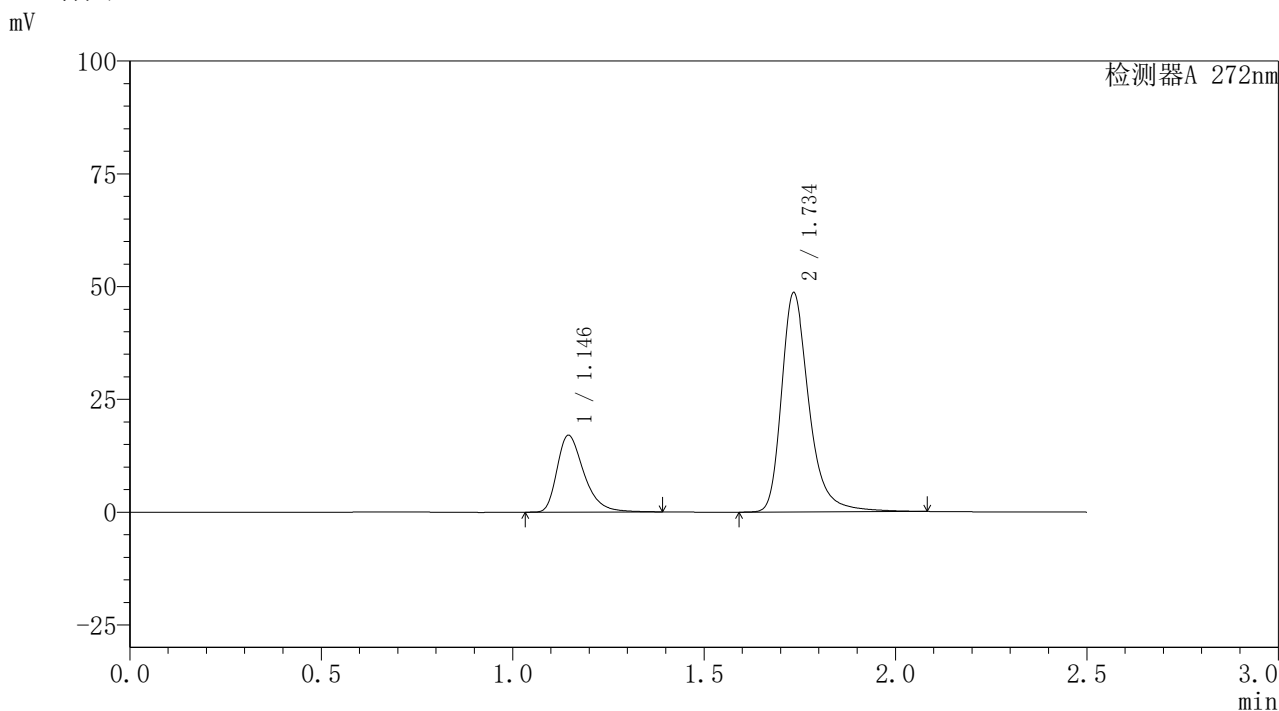


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-555-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 04:41:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:54:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.146	82986	25.359	17031	1341	1.382	--
2	1.734	244258	74.641	48211	3002	1.323	4.671
总计		327244	100.000	65242			

图193 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-20min-片1
供试品溶液-1

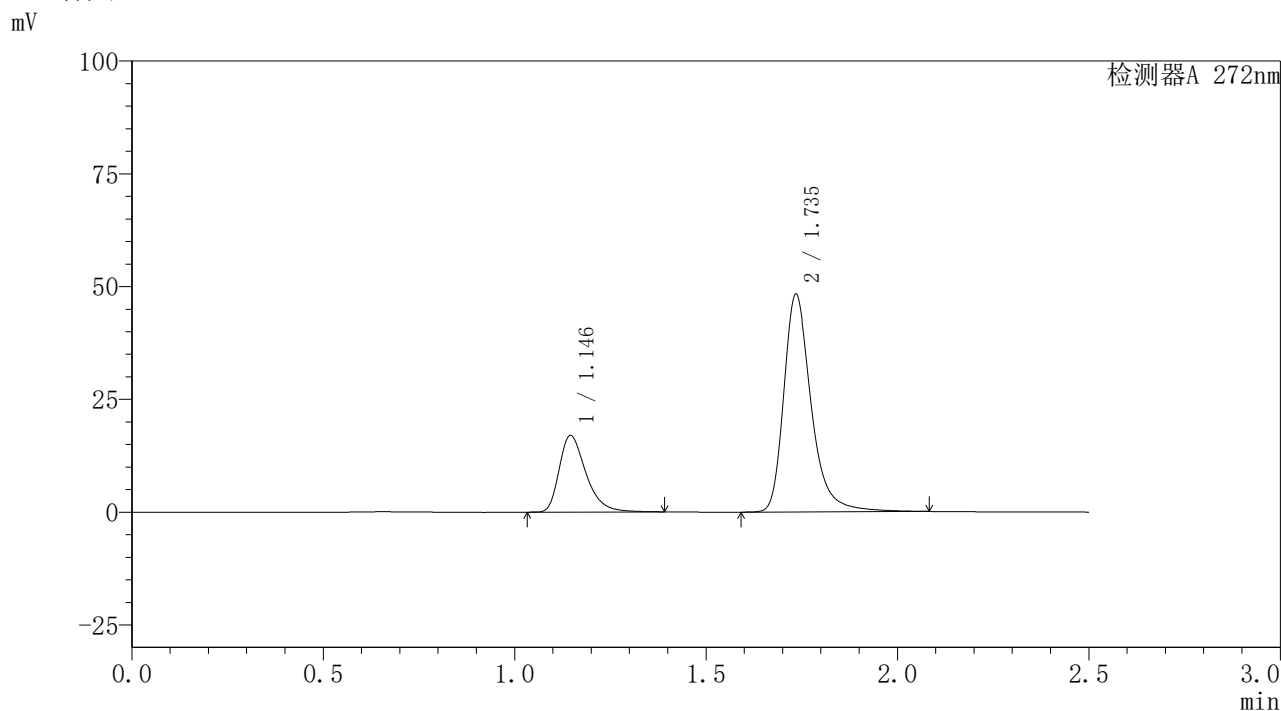


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-556-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 04:44:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:54:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.146	82536	25.404	16982	1347	1.383	--
2	1.735	242352	74.596	47913	3011	1.325	4.682
总计		324888	100.000	64896			

图194 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-20min-片2
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-557-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb

样品瓶号: 1-22

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/29 04:47:34

处理时间(V2): 2026/05/29 08:54:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流速: 1.0ml/min

波长: 272nm

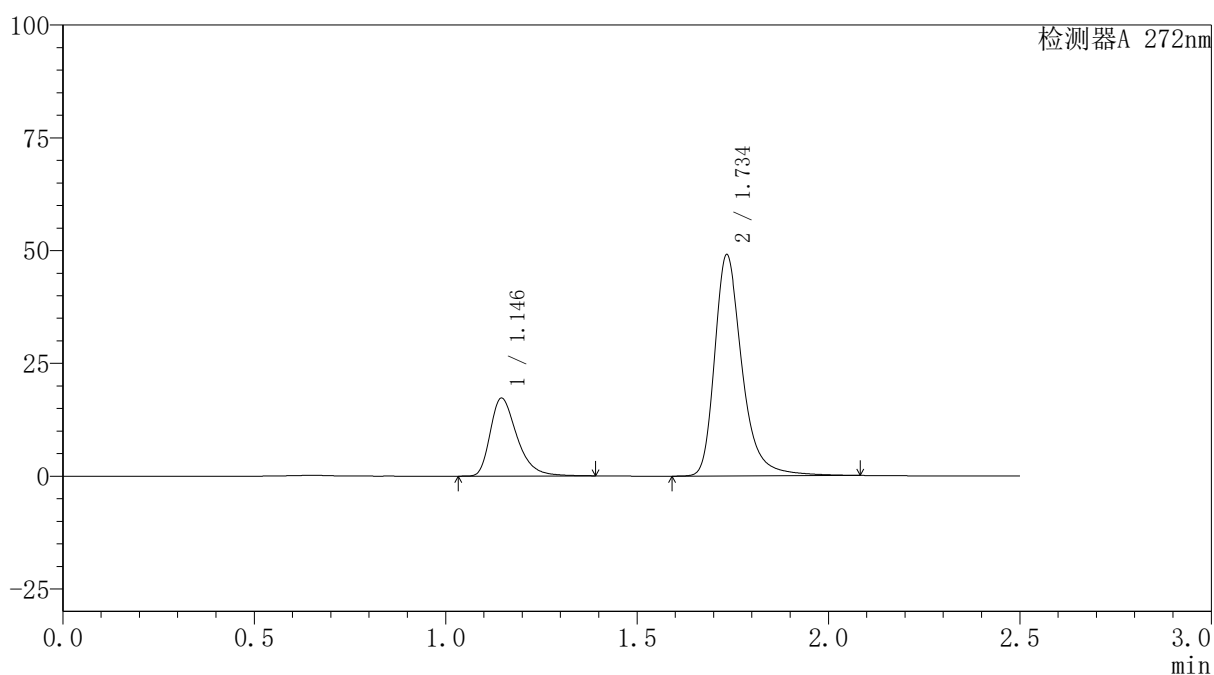
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.146	83922	25.420	17282	1349	1.382	--
2	1.734	246225	74.580	48624	3010	1.327	4.680
总计		330147	100.000	65906			

图195 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-
pH1.0介质-20min-片3
供试品溶液-1

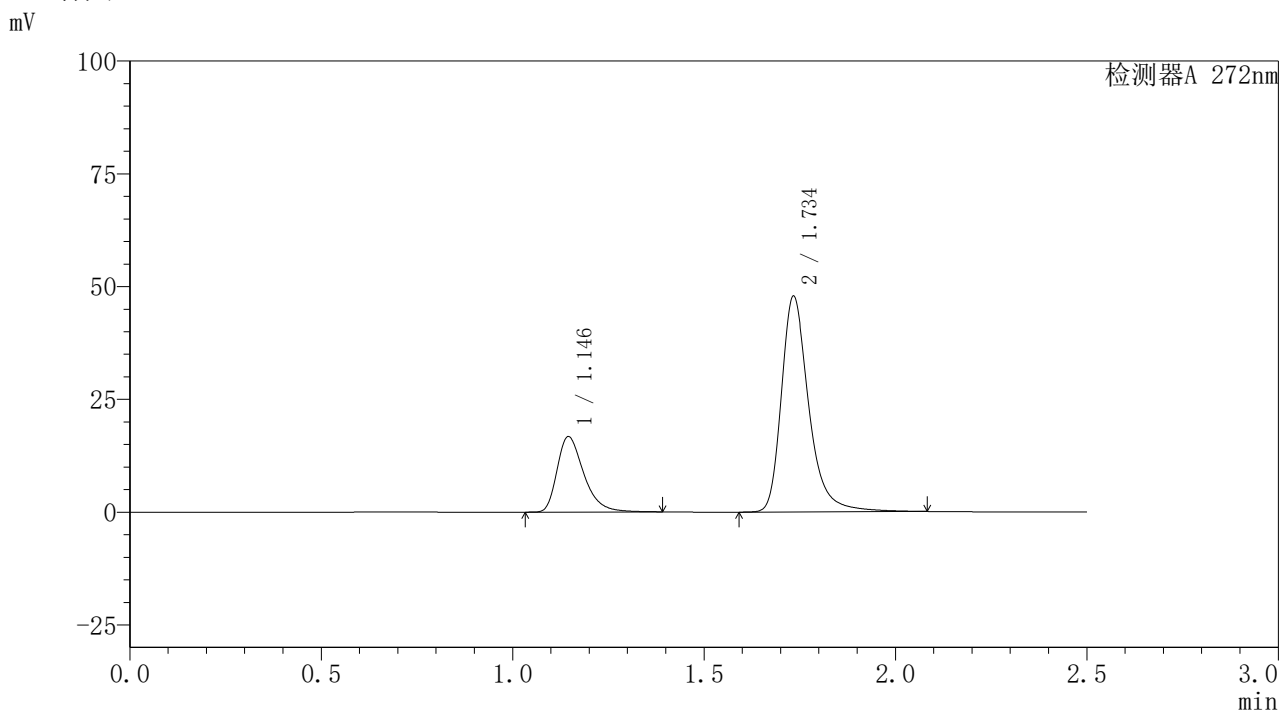


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-558-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 04:50:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:54:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

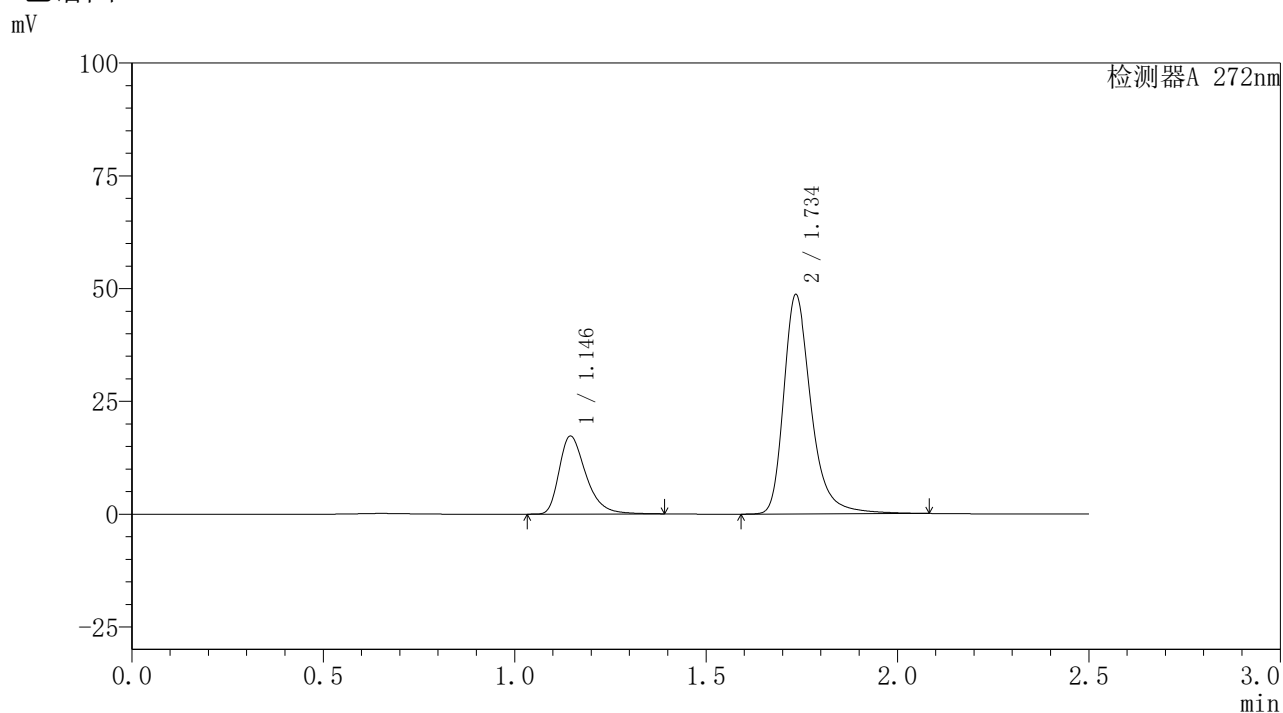
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.146	81080	25.240	16722	1354	1.384	--
2	1.734	240161	74.760	47547	3007	1.326	4.683
总计		321241	100.000	64269			

图196 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-20min-片4
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-559-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 04:53:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:54:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

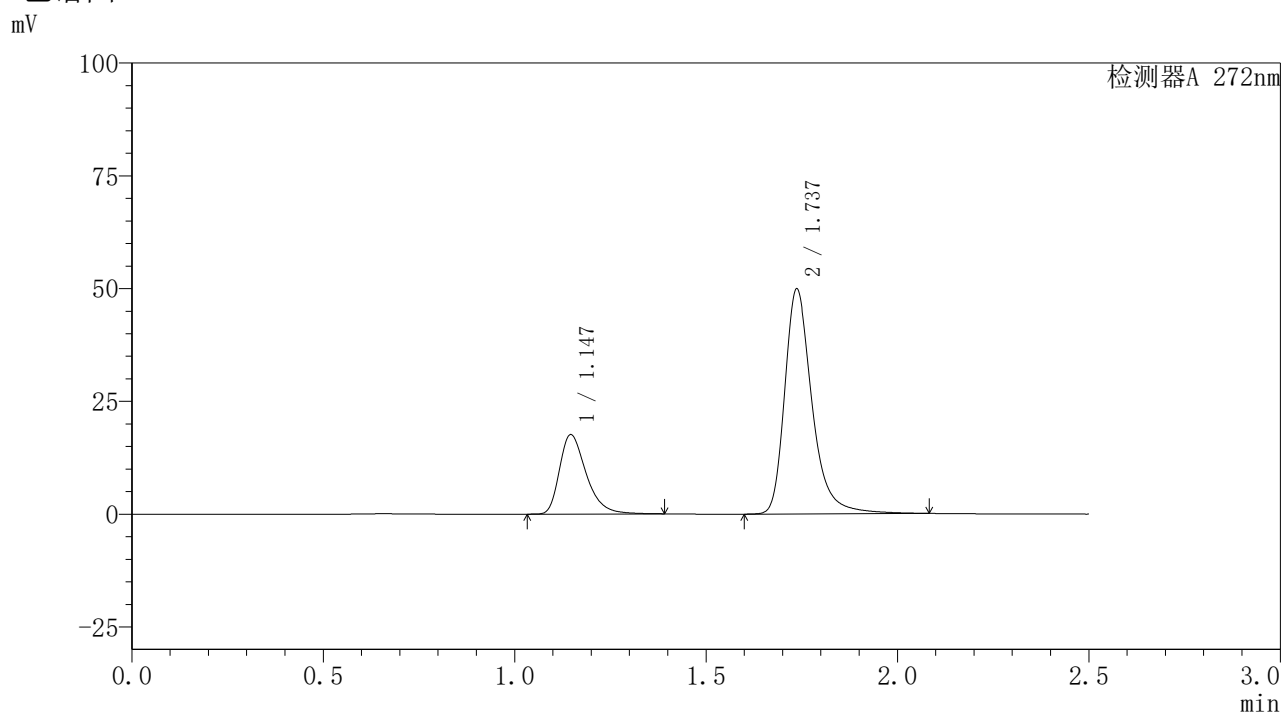
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.146	83906	25.587	17285	1350	1.383	--
2	1.734	244018	74.413	48233	3013	1.326	4.686
总计		327924	100.000	65518			

图197 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-
pH1.0介质-20min-片5
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-560-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 04:56:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:54:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

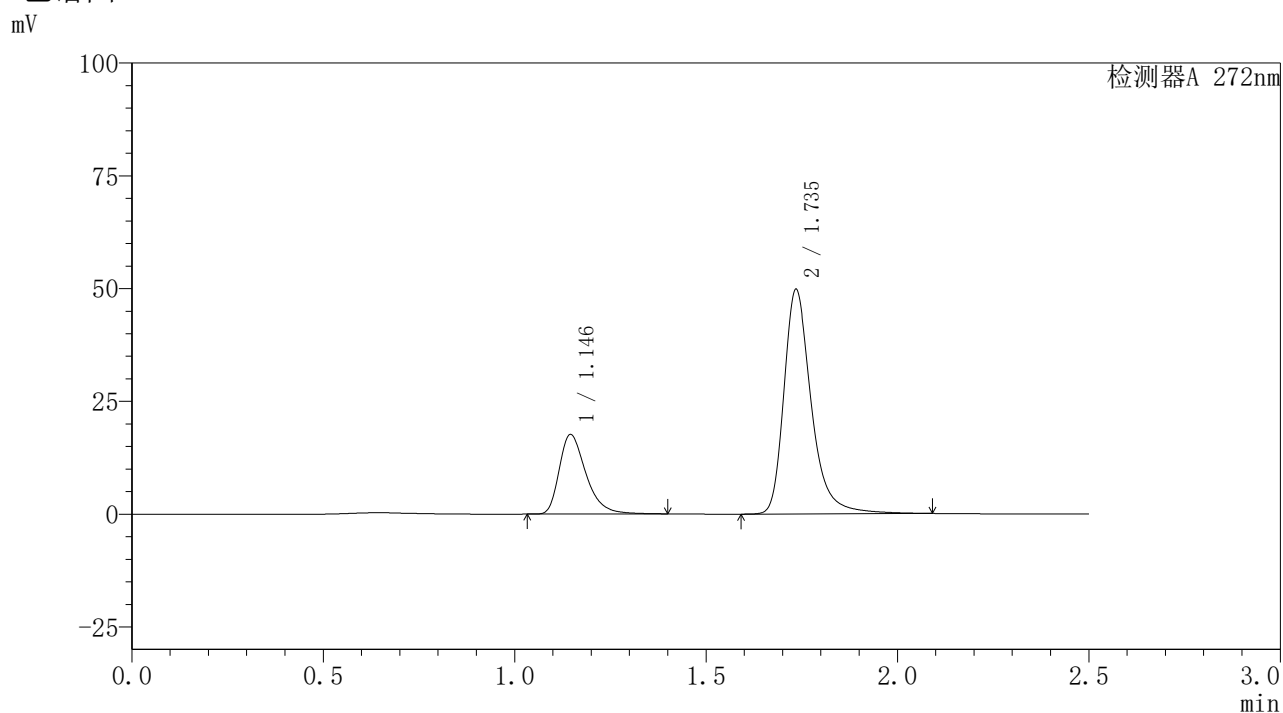
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	85349	25.463	17611	1355	1.382	--
2	1.737	249839	74.537	49827	3032	1.327	4.706
总计		335188	100.000	67438			

图198 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-20min-片6
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-561-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 04:59:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:54:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.146	85585	25.541	17635	1353	1.385	--
2	1.735	249499	74.459	49445	3024	1.329	4.694
总计		335083	100.000	67080			

图199 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-
pH1.0介质-30min-片1
供试品溶液-1

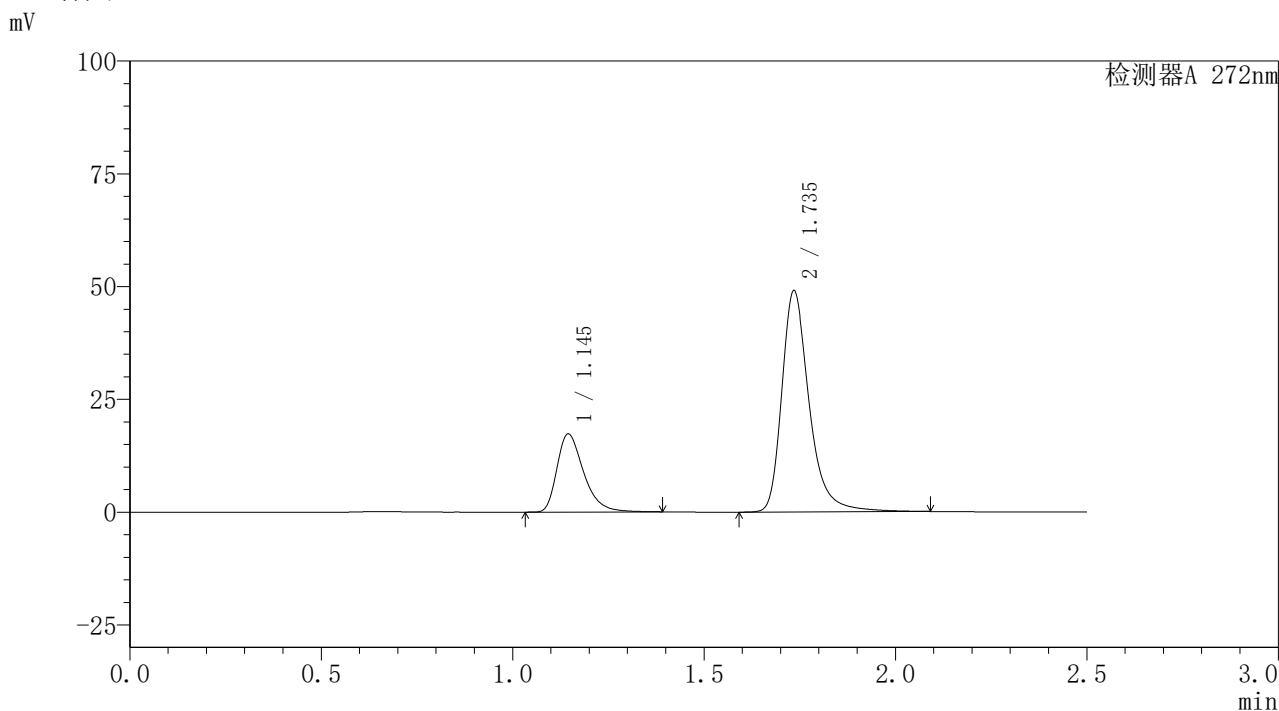


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-562-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 05:01:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:54:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

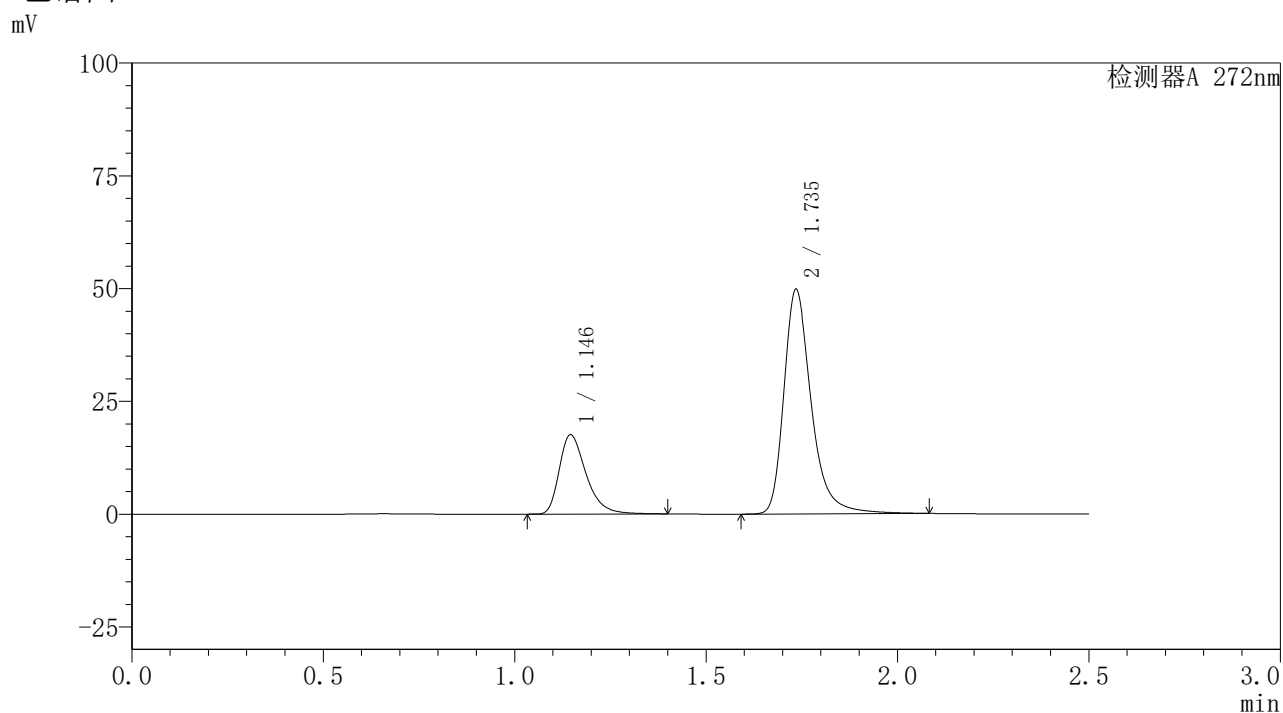
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.145	83956	25.453	17315	1354	1.384	--
2	1.735	245895	74.547	48684	3023	1.329	4.700
总计		329851	100.000	65999			

图200 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-30min-片2
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-563-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 05:04:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:54:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

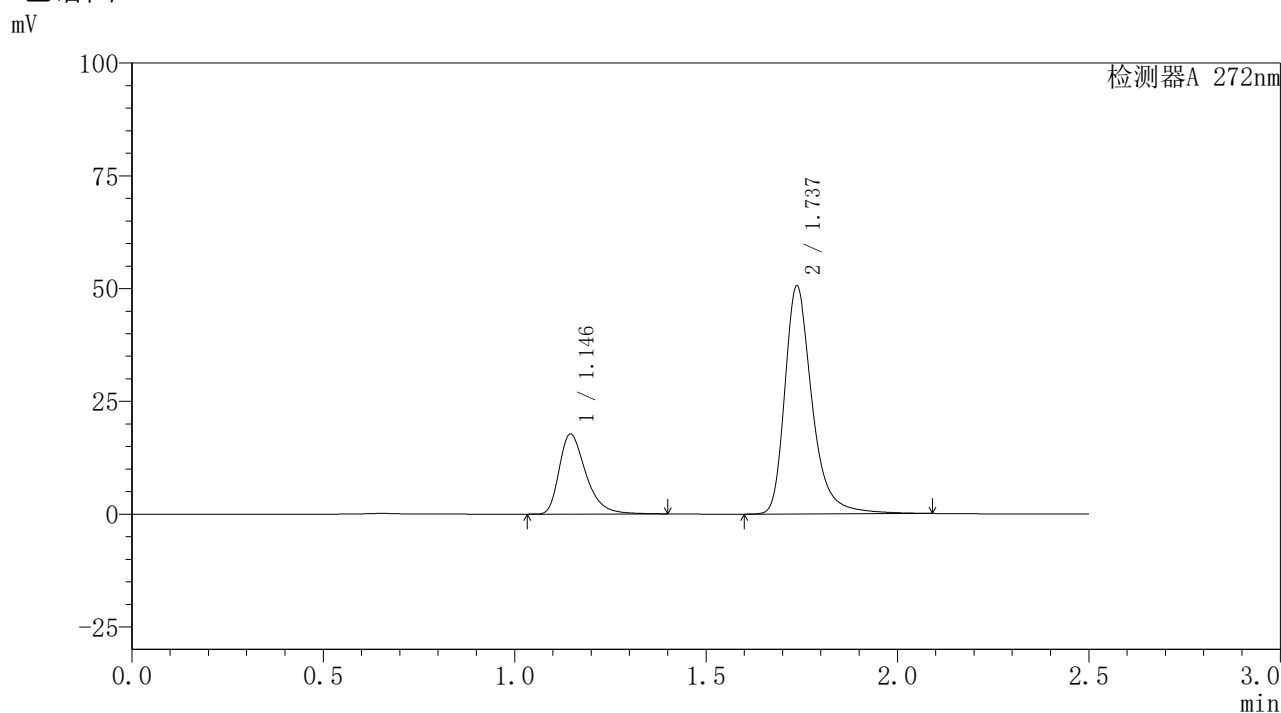
检测器A 272nm

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	1.146	85465	25.514	17592	1350	1.383	--
2	1.735	249514	74.486	49455	3020	1.327	4.689
总计		334980	100.000	67046			

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-564-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 05:07:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:55:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.146	85922	25.373	17740	1360	1.387	--
2	1.737	252713	74.627	50504	3050	1.331	4.727
总计		338635	100.000	68244			

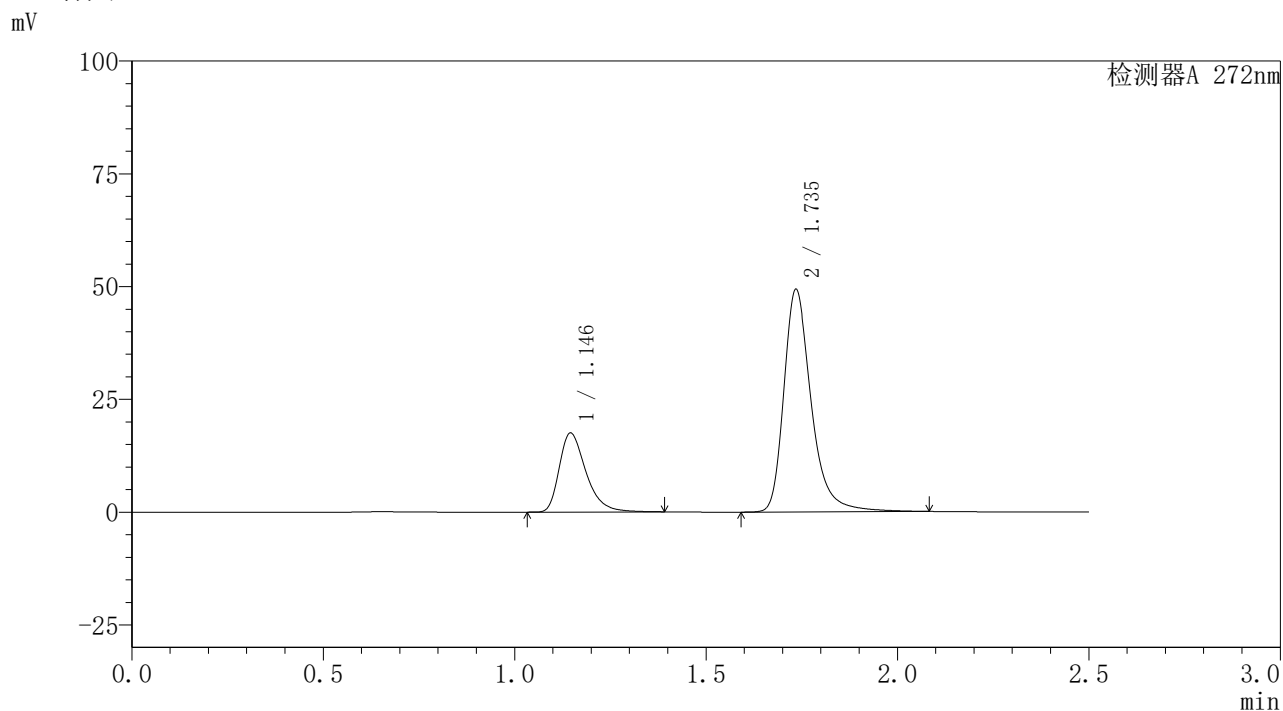


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-565-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 05:10:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:55:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.146	85002	25.577	17531	1353	1.382	--
2	1.735	247340	74.423	48990	3021	1.327	4.690
总计		332342	100.000	66521			

图203 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-30min-片5
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-566-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb

样品瓶号: 1-50

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/29 05:13:29

处理时间(V2): 2026/05/29 08:55:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流速: 1.0ml/min

波长: 272nm

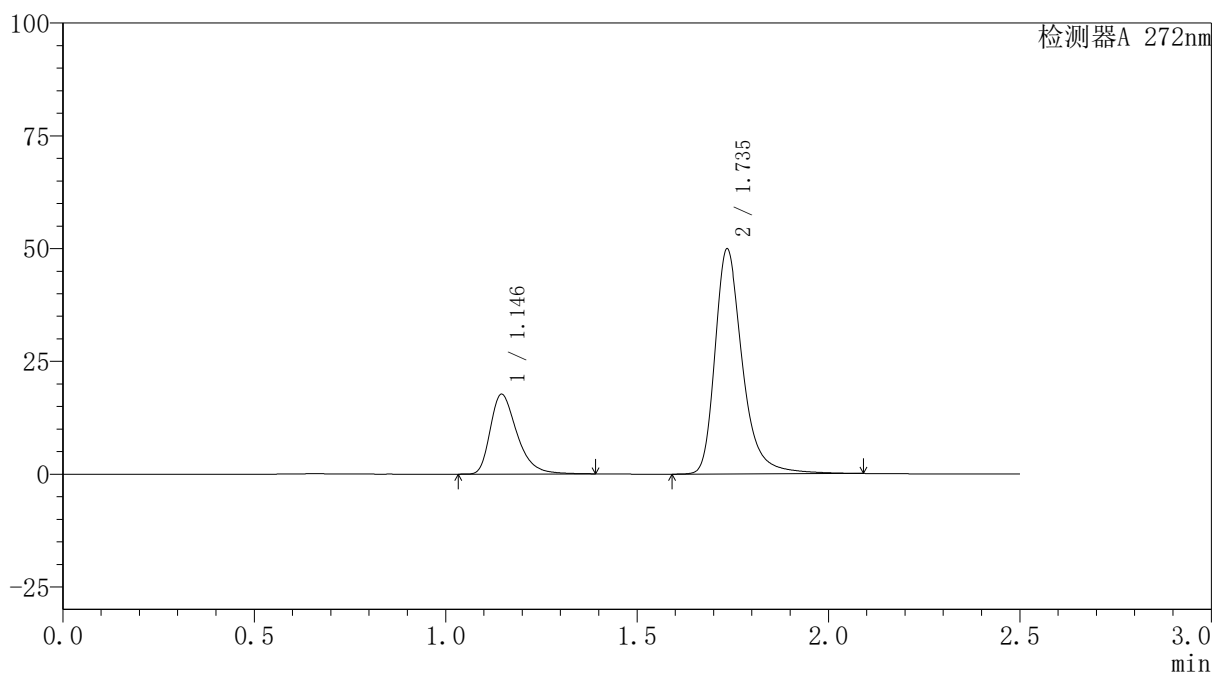
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

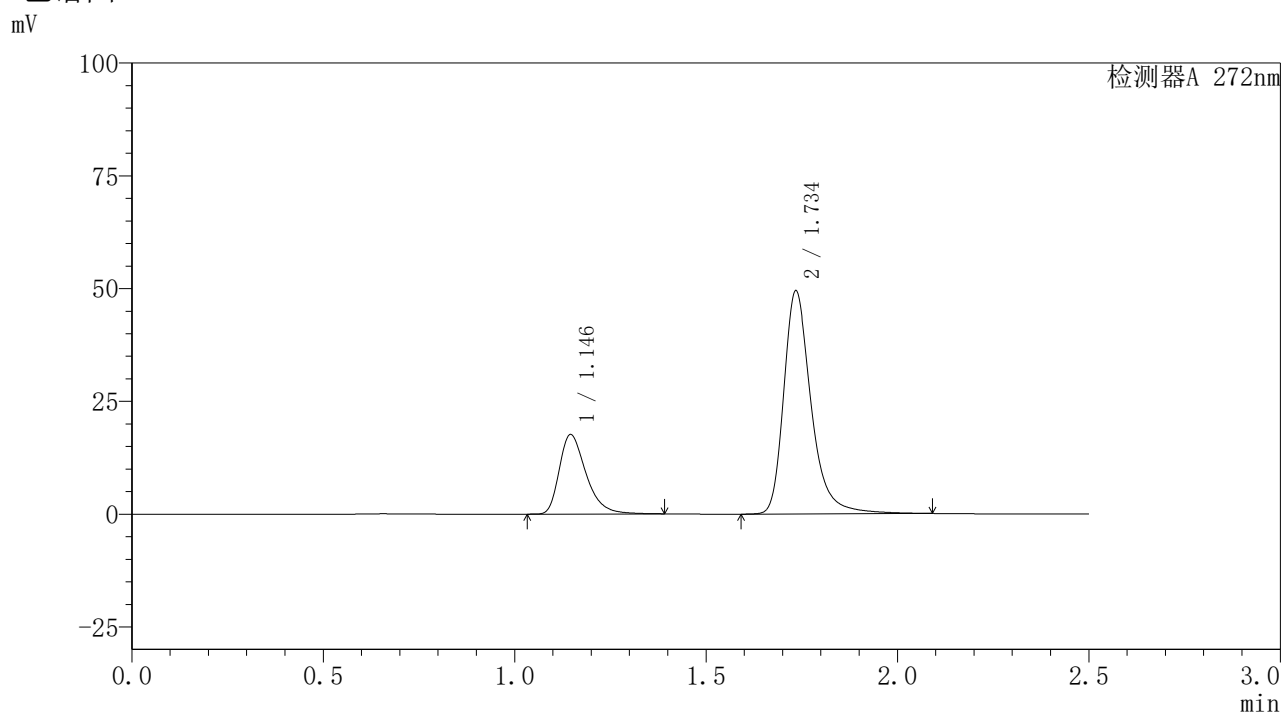
检测器A 272nm

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	1.146	85848	25.536	17688	1350	1.383	--
2	1.735	250333	74.464	49638	3021	1.328	4.691
总计		336180	100.000	67326			

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-567-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 05:16:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:55:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.146	85640	25.648	17626	1347	1.381	--
2	1.734	248264	74.352	49070	3017	1.327	4.681
总计		333904	100.000	66696			

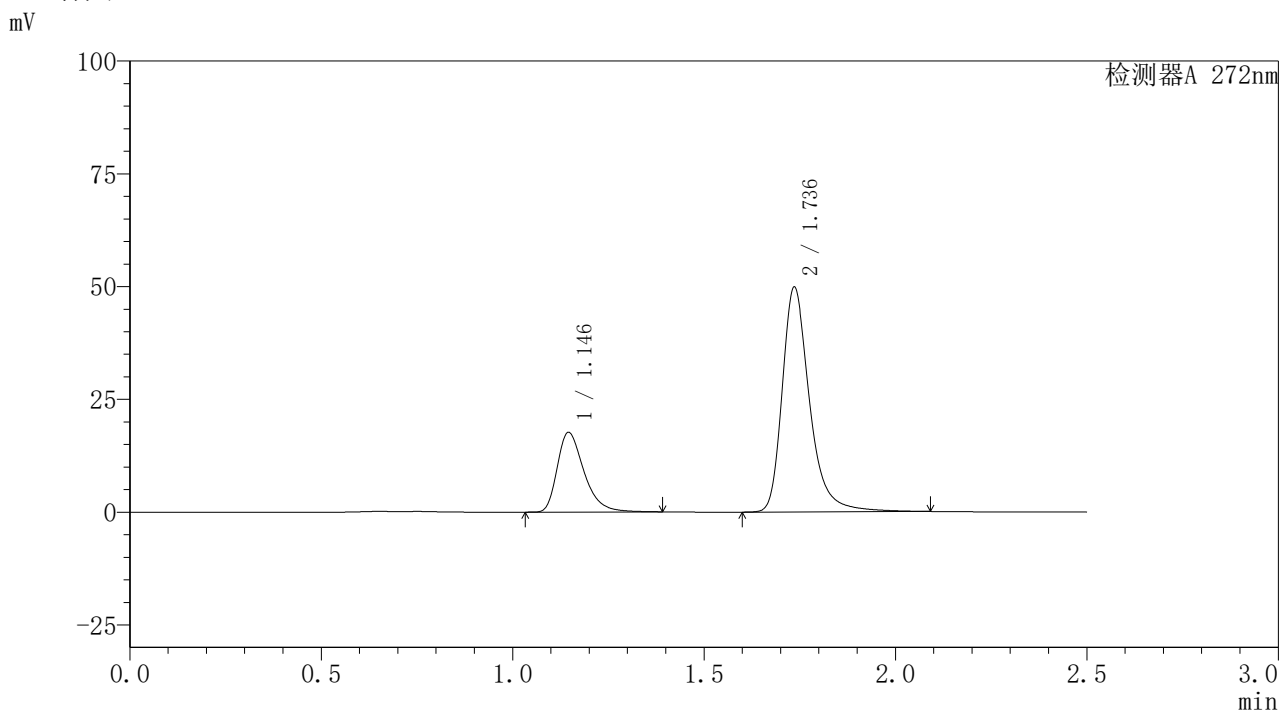


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-568-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-15 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/29 05:19:15 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:55:12
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

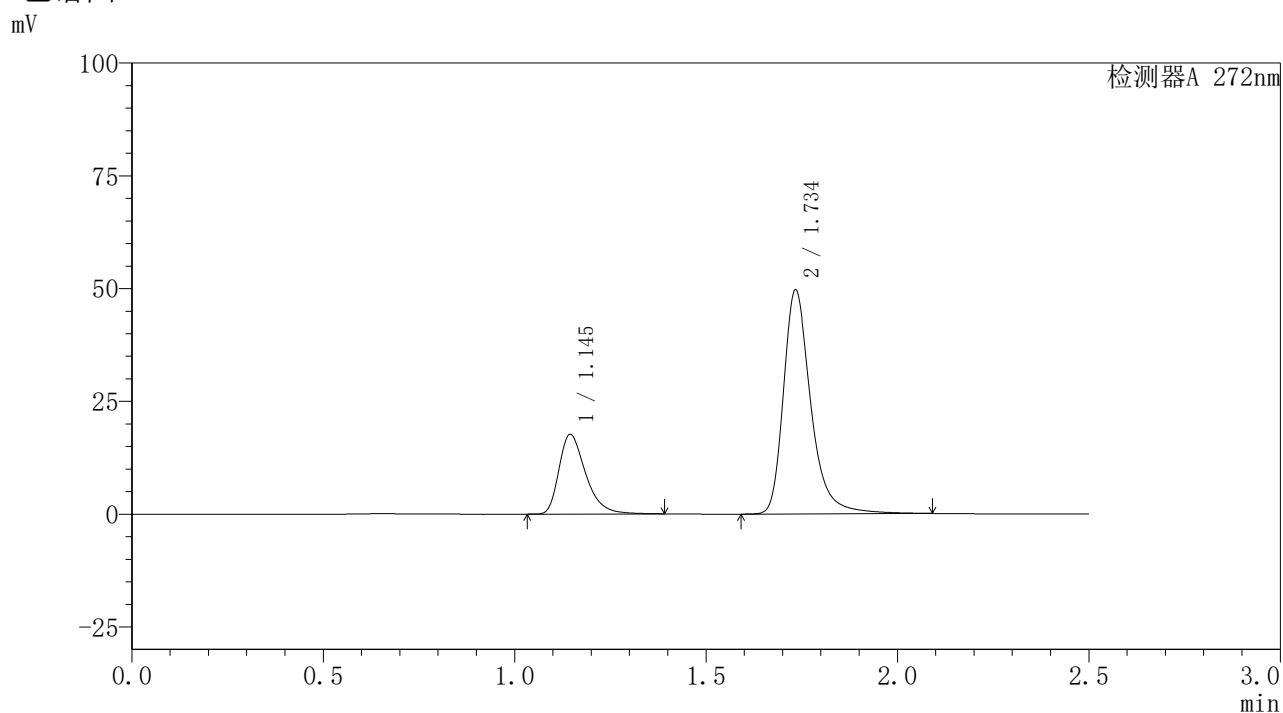
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.146	85894	25.595	17672	1346	1.381	--
2	1.736	249697	74.405	49638	3028	1.327	4.694
总计		335591	100.000	67310			

图206 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-45min-片2
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-569-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 05:22:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:55:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

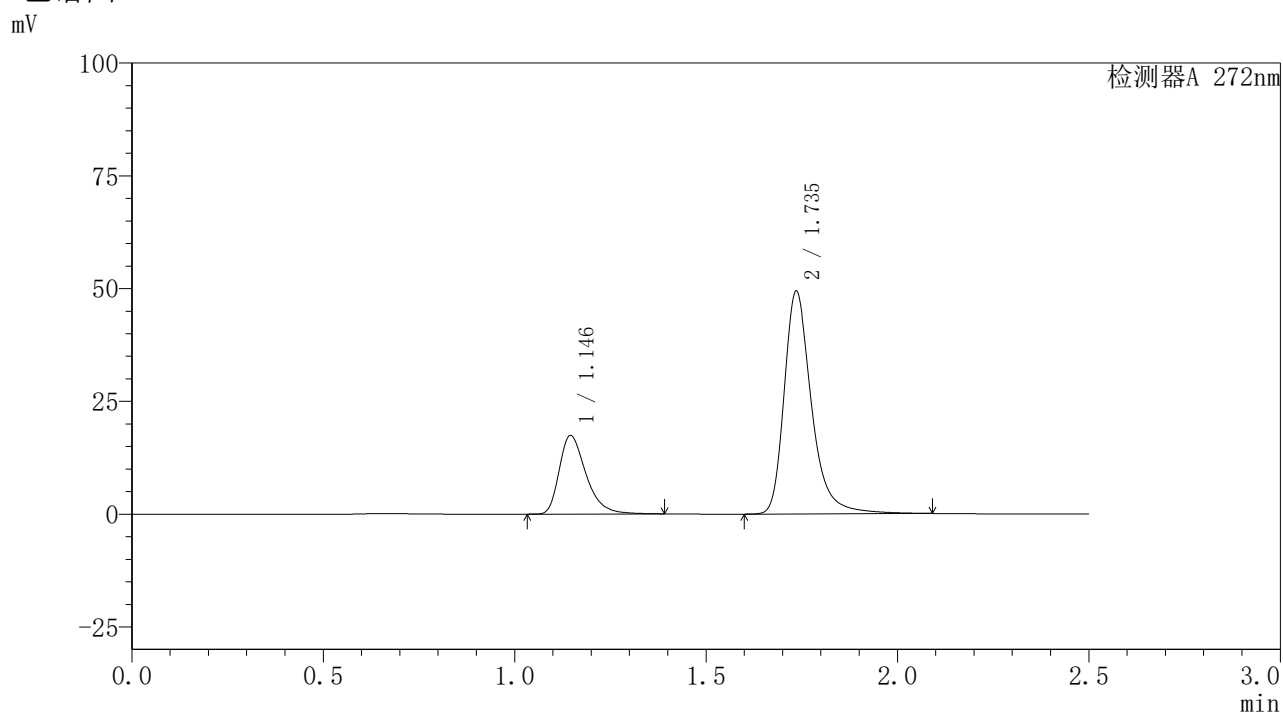
检测器A 272nm

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	1.145	85534	25.575	17633	1354	1.382	--
2	1.734	248914	74.425	49352	3025	1.329	4.694
总计		334448	100.000	66985			

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-570-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 05:25:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:55:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.146	84699	25.511	17425	1347	1.382	--
2	1.735	247311	74.489	49156	3033	1.327	4.695
总计		332010	100.000	66582			

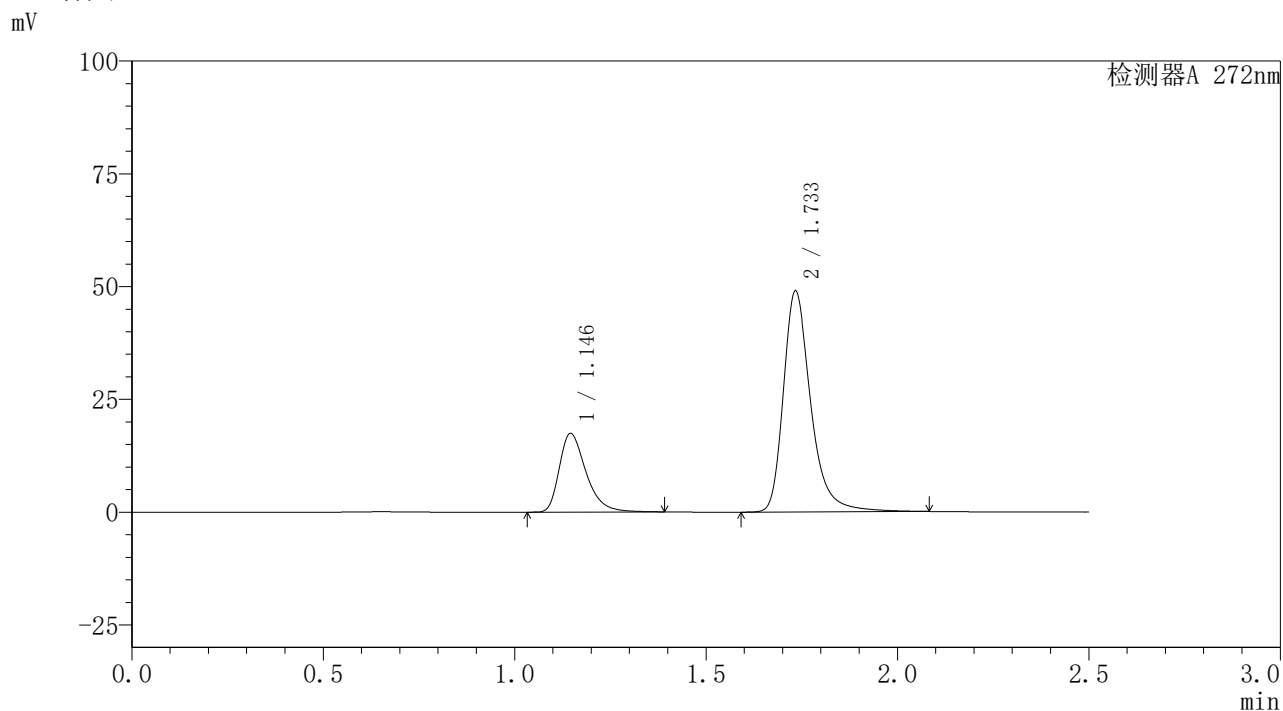


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-571-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 05:27:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:55:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.146	84555	25.615	17445	1354	1.383	--
2	1.733	245549	74.385	48705	3017	1.327	4.681
总计		330104	100.000	66150			

图209 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-45min-片5
供试品溶液-1

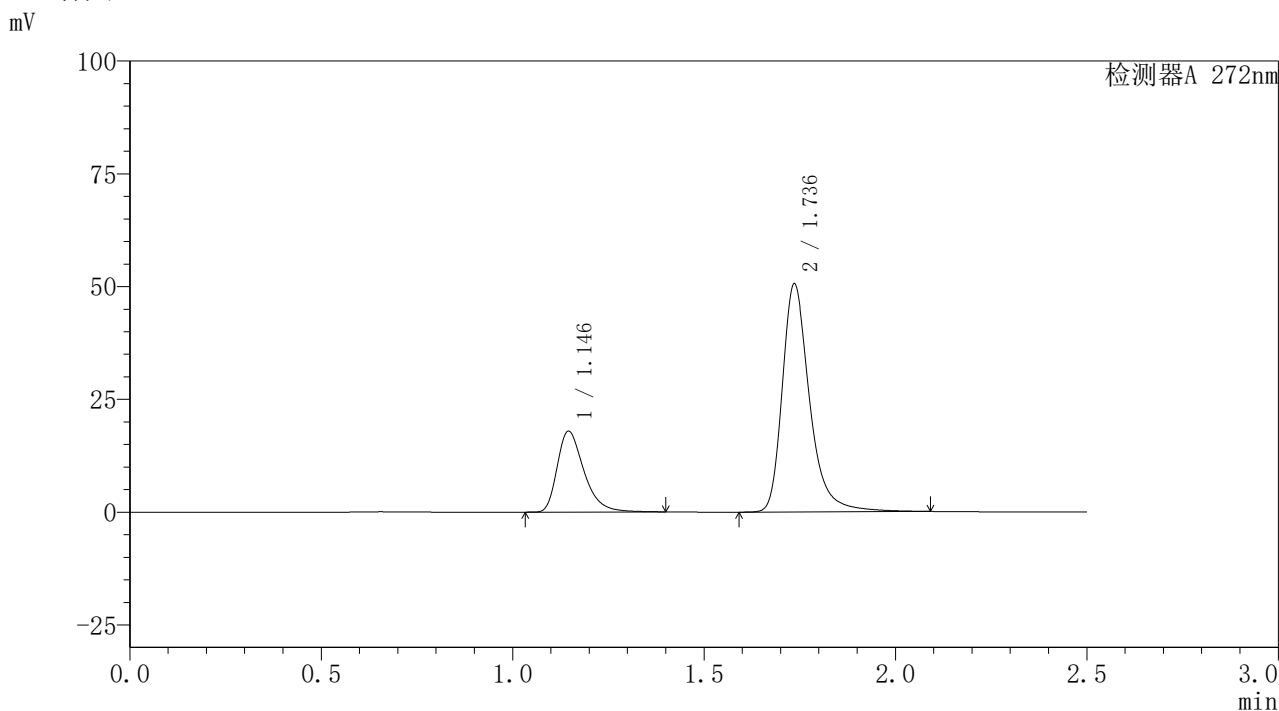


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-572-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 05:30:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:55:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.146	87183	25.615	17936	1349	1.383	--
2	1.736	253181	74.385	50384	3035	1.329	4.701
总计		340364	100.000	68320			

图210 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-45min-片6
供试品溶液-1

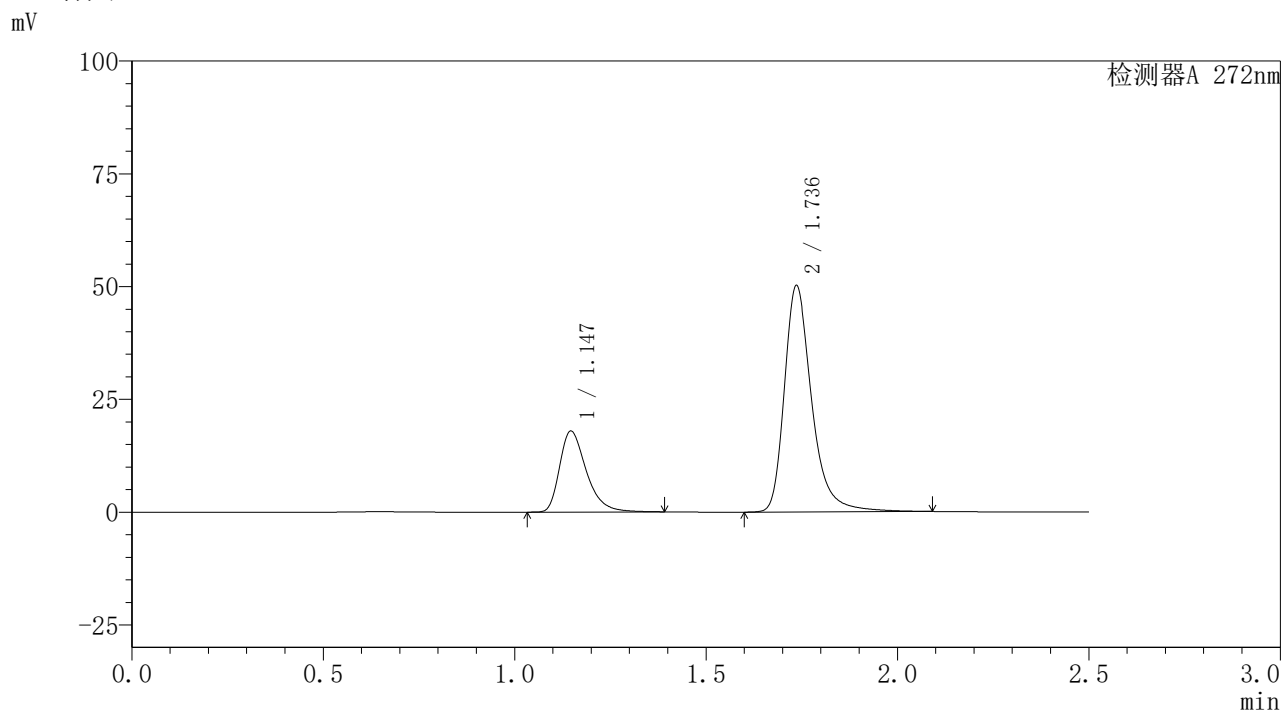


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-573-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 05:33:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:55:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

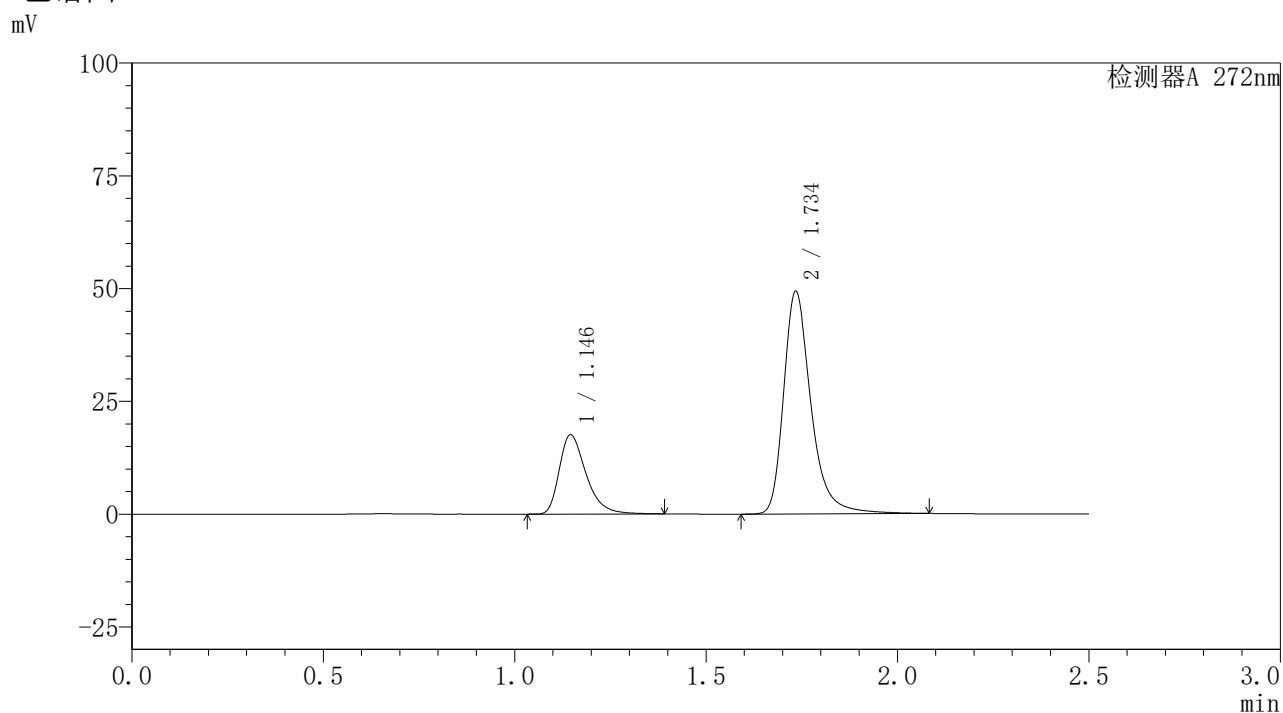
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	87044	25.731	17967	1359	1.382	--
2	1.736	251238	74.269	50046	3037	1.328	4.702
总计		338282	100.000	68013			

图211 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-60min-片1
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-574-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 05:36:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:55:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

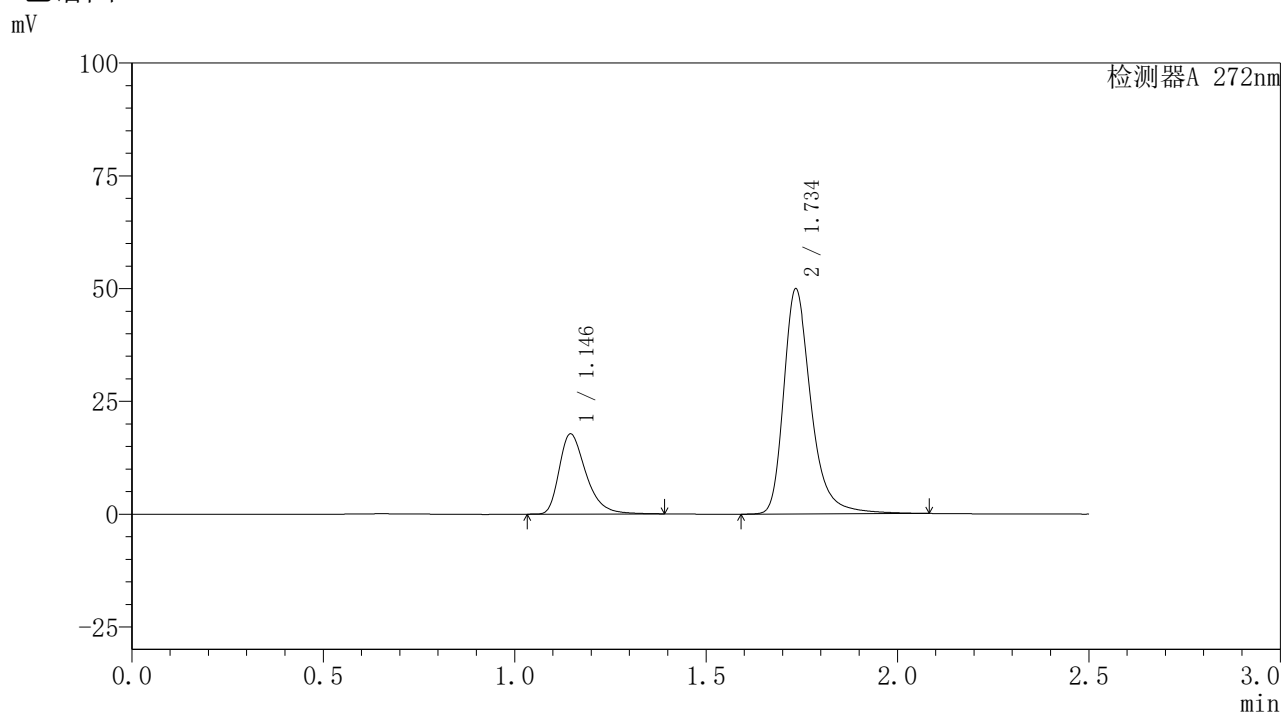
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.146	85309	25.663	17593	1355	1.383	--
2	1.734	247110	74.337	48931	3026	1.329	4.689
总计		332419	100.000	66525			

图212 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-60min-片2
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-575-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 05:39:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:55:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

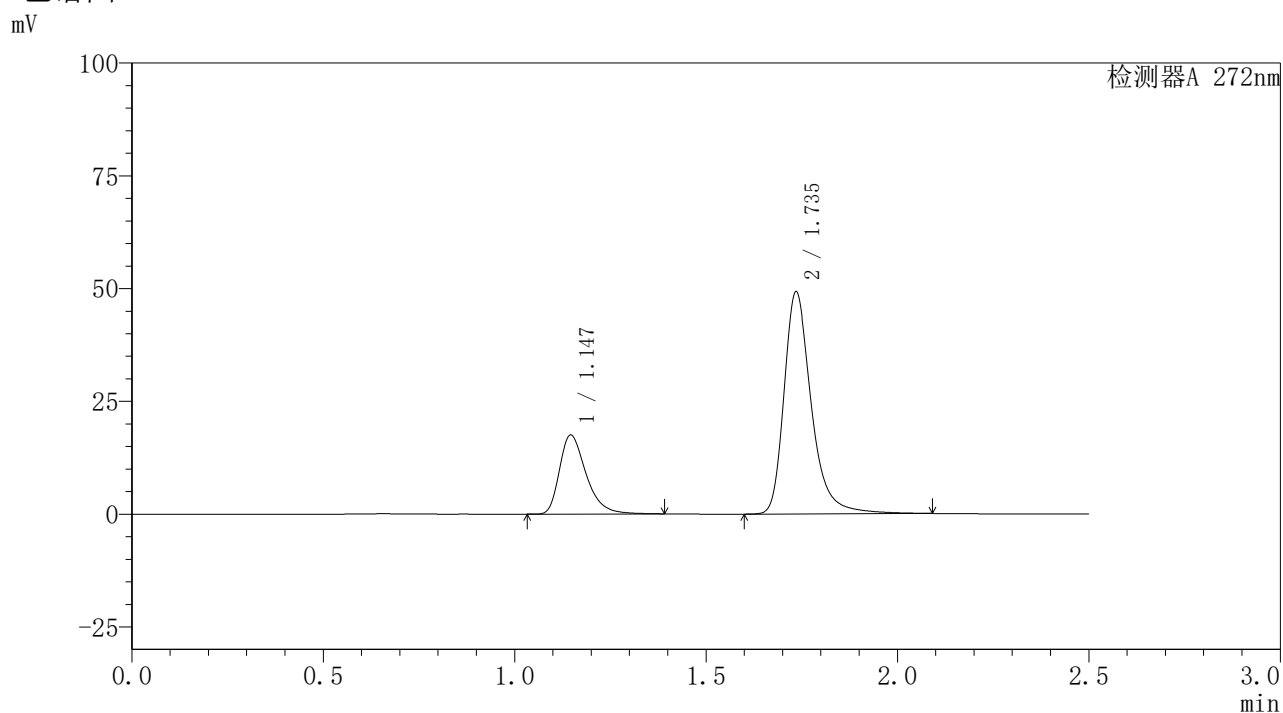
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.146	86310	25.672	17774	1349	1.381	--
2	1.734	249892	74.328	49471	3026	1.328	4.687
总计		336202	100.000	67245			

图213 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-60min-片3
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-576-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 05:42:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:55:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

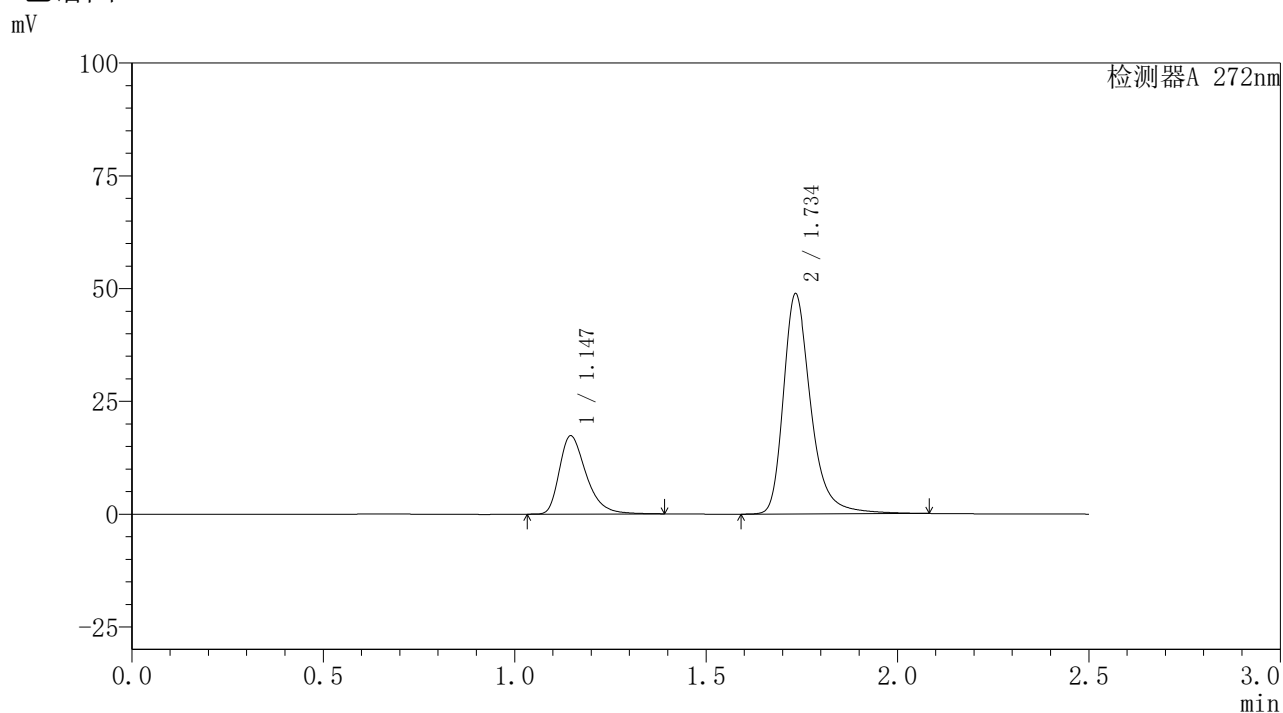
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.147	84570	25.563	17527	1369	1.384	--
2	1.735	246263	74.437	48969	3041	1.332	4.710
总计		330832	100.000	66495			

图214 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-60min-片4
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-577-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 05:45:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:55:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.147	84443	25.650	17360	1346	1.380	--
2	1.734	244767	74.350	48498	3019	1.324	4.673
总计		329210	100.000	65859			

图215 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-
pH1.0介质-60min-片5
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-578-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb

样品瓶号: 1-52

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/29 05:48:04

处理时间(V2): 2026/05/29 08:55:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.0ml/min

波 长: 272nm

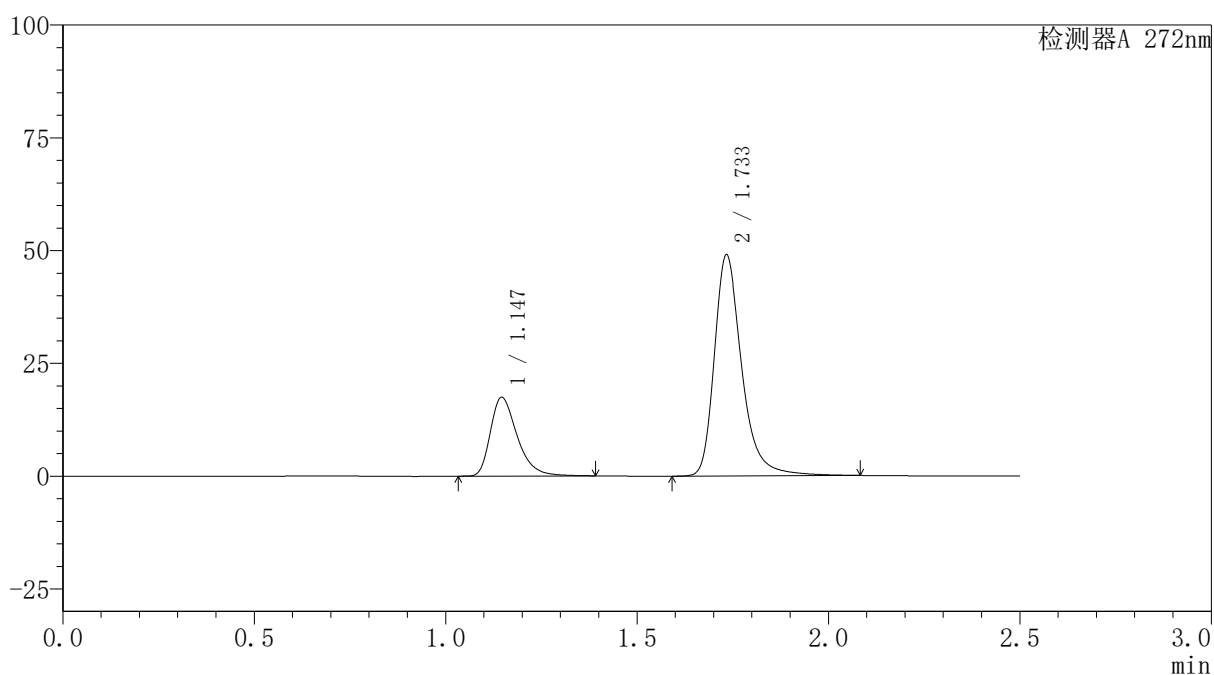
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.147	84986	25.695	17470	1347	1.381	--
2	1.733	245762	74.305	48725	3014	1.324	4.671
总计		330748	100.000	66195			

图216 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-
pH1.0介质-60min-片6
供试品溶液-1

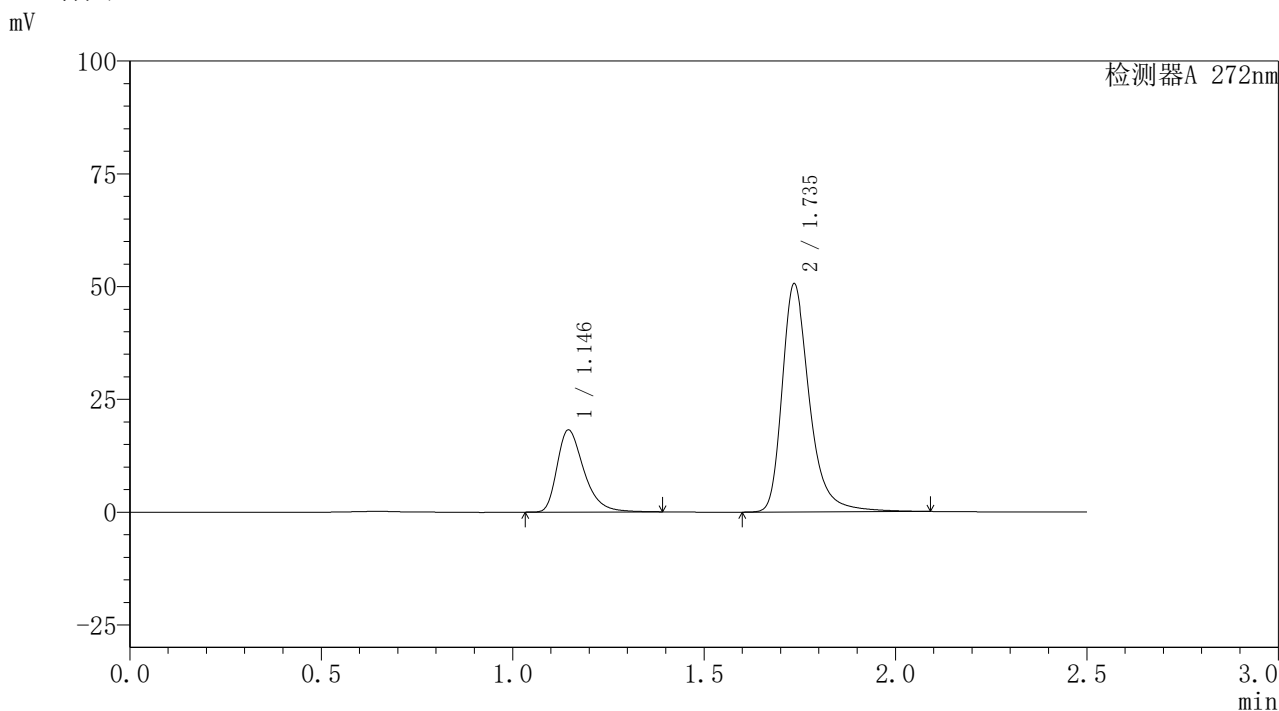


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-579-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 05:50:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:55:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.146	88431	25.900	18201	1348	1.382	--
2	1.735	253002	74.100	50347	3043	1.330	4.702
总计		341432	100.000	68548			

图217 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

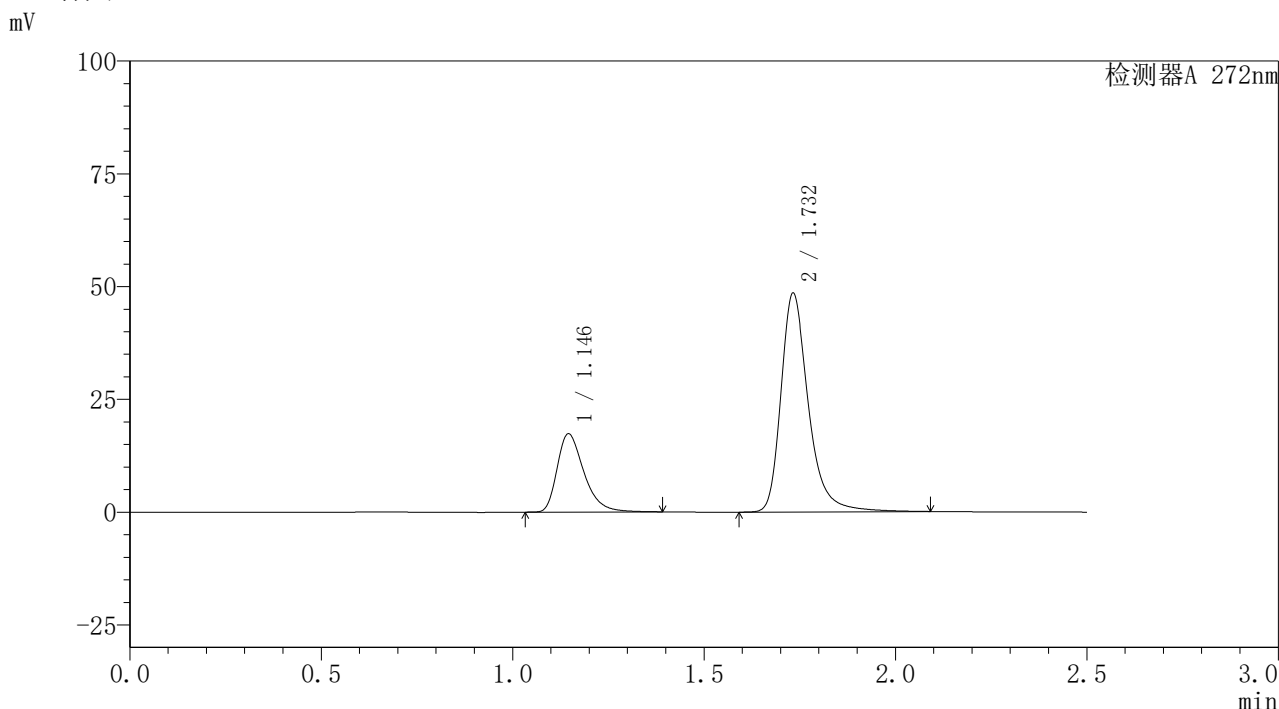


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-580-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-17 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/29 05:53:52 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:55:44
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

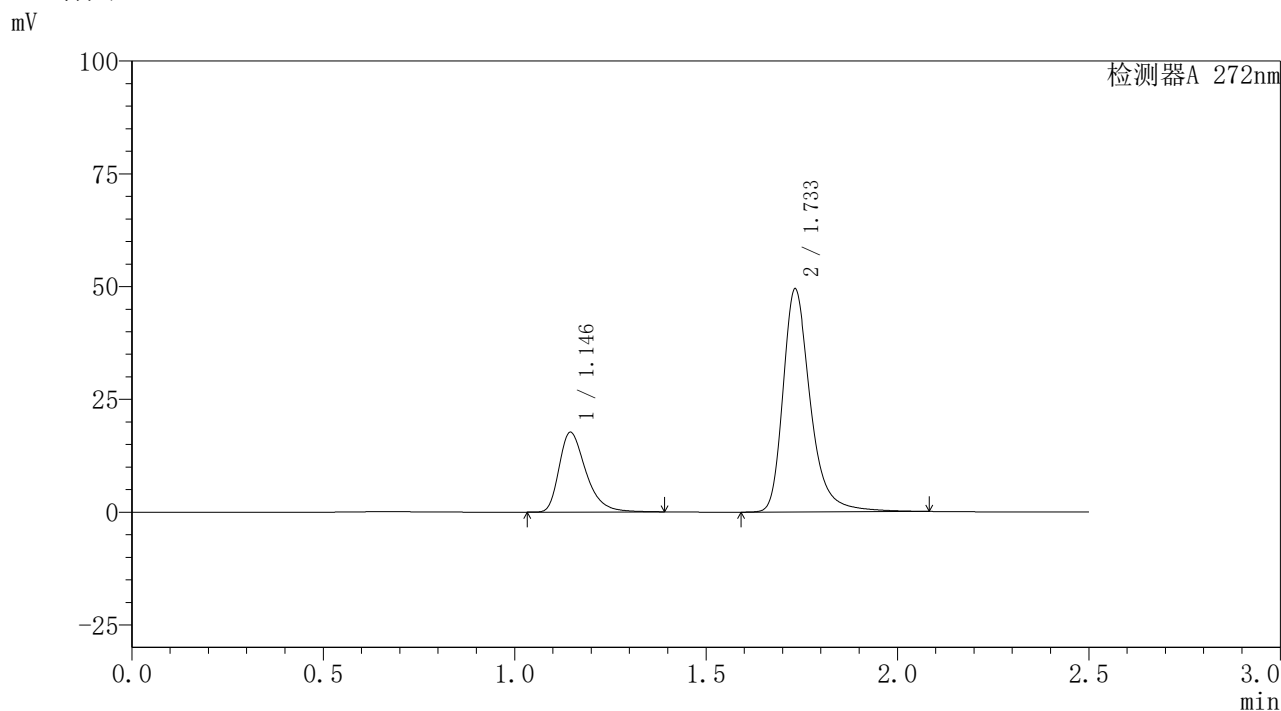
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.146	84419	25.749	17344	1342	1.379	--
2	1.732	243434	74.251	48374	3009	1.322	4.664
总计		327852	100.000	65718			

图218 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-581-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 05:56:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:55:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.146	85989	25.765	17687	1346	1.383	--
2	1.733	247749	74.235	49286	3015	1.324	4.671
总计		333737	100.000	66972			

图219 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-极限转速-片3
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-582-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-JX-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb

样品瓶号: 1-35

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/29 05:59:39

处理时间(V2): 2026/05/29 08:55:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.0ml/min

波 长: 272nm

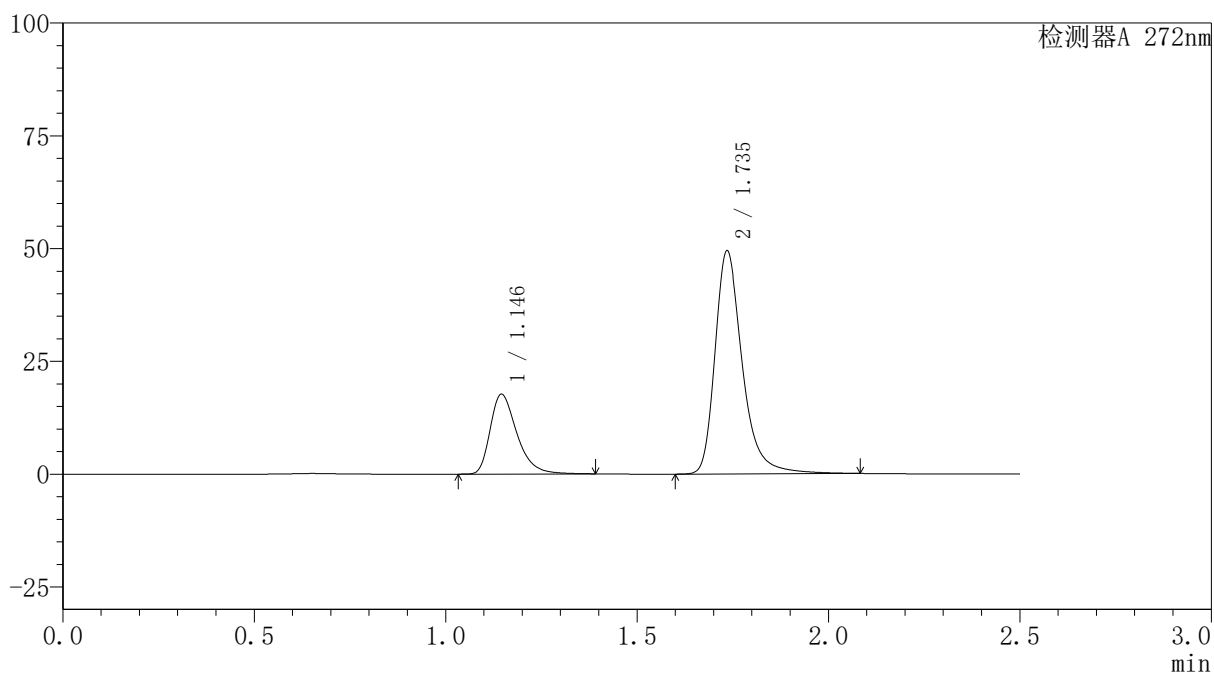
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.146	85972	25.809	17701	1349	1.381	--
2	1.735	247140	74.191	49173	3040	1.328	4.699
总计		333112	100.000	66874			

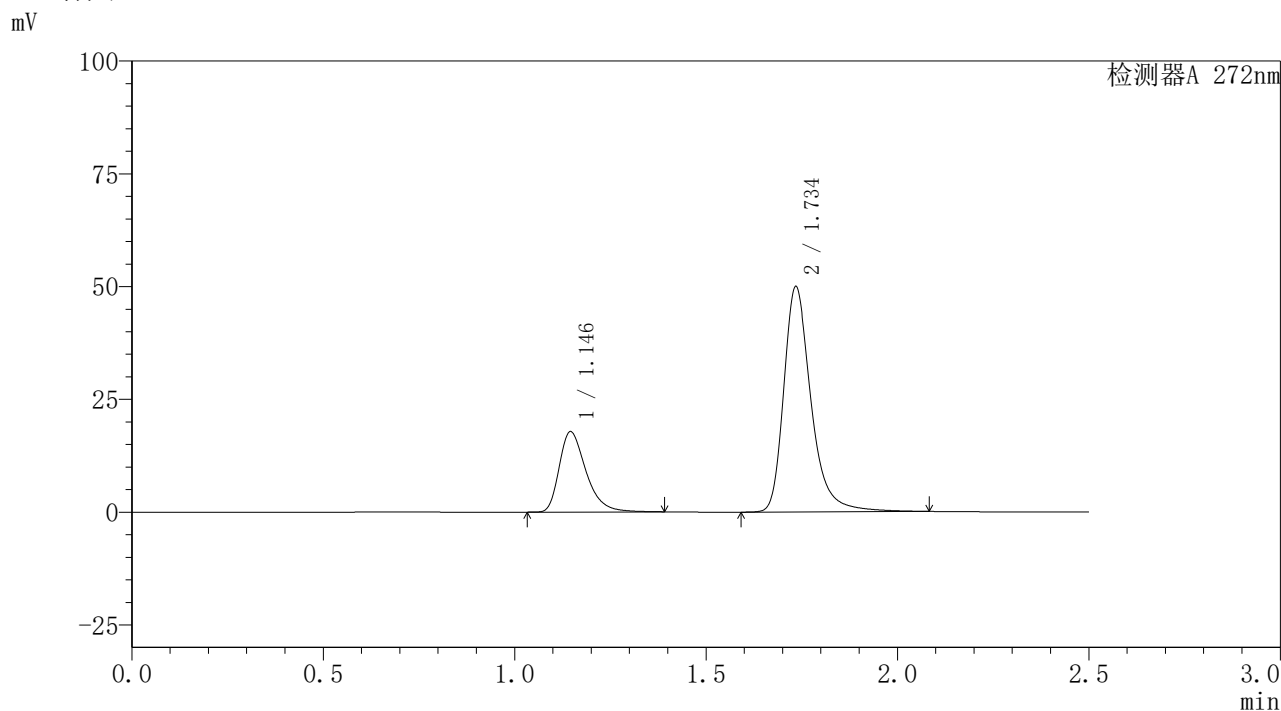


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-583-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 06:02:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:55:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.146	86640	25.753	17817	1346	1.381	--
2	1.734	249794	74.247	49519	3033	1.328	4.687
总计		336434	100.000	67336			

图221 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

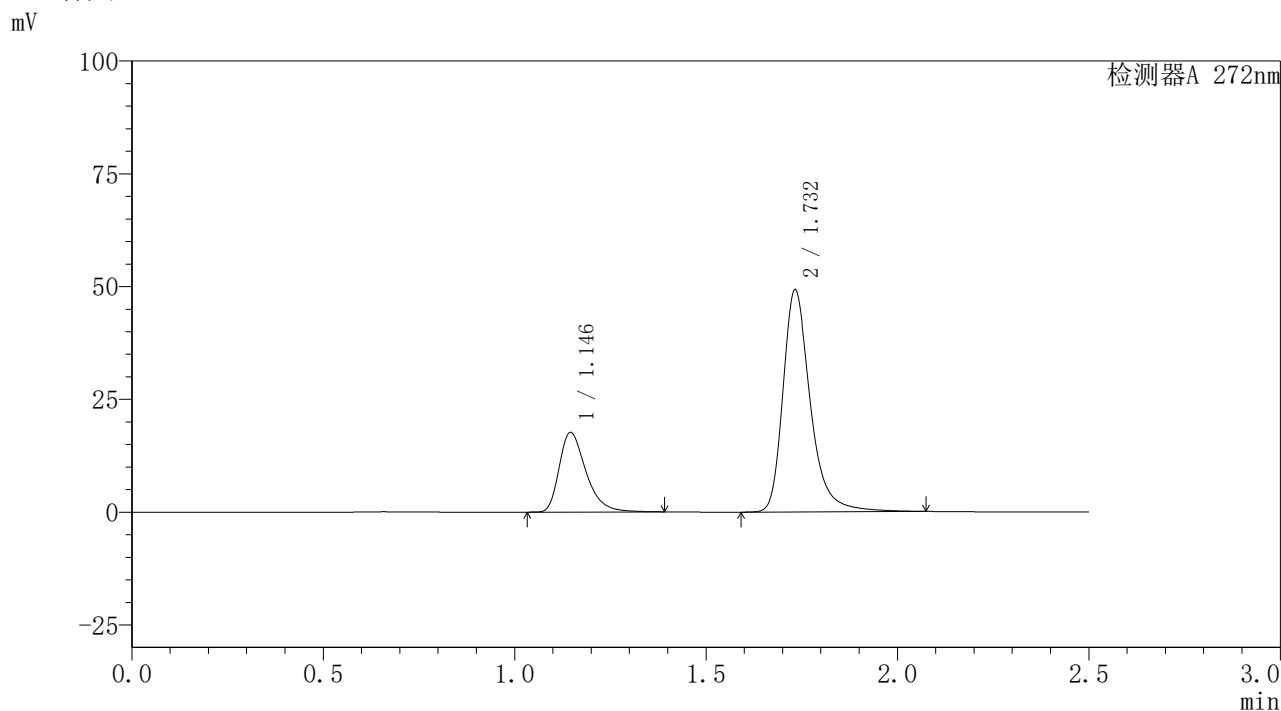


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-584-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 06:05:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:55:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

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	1.146	85957	25.852	17655	1342	1.380	--
2	1.732	246545	74.148	49099	3014	1.322	4.664
总计		332502	100.000	66754			

图222 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

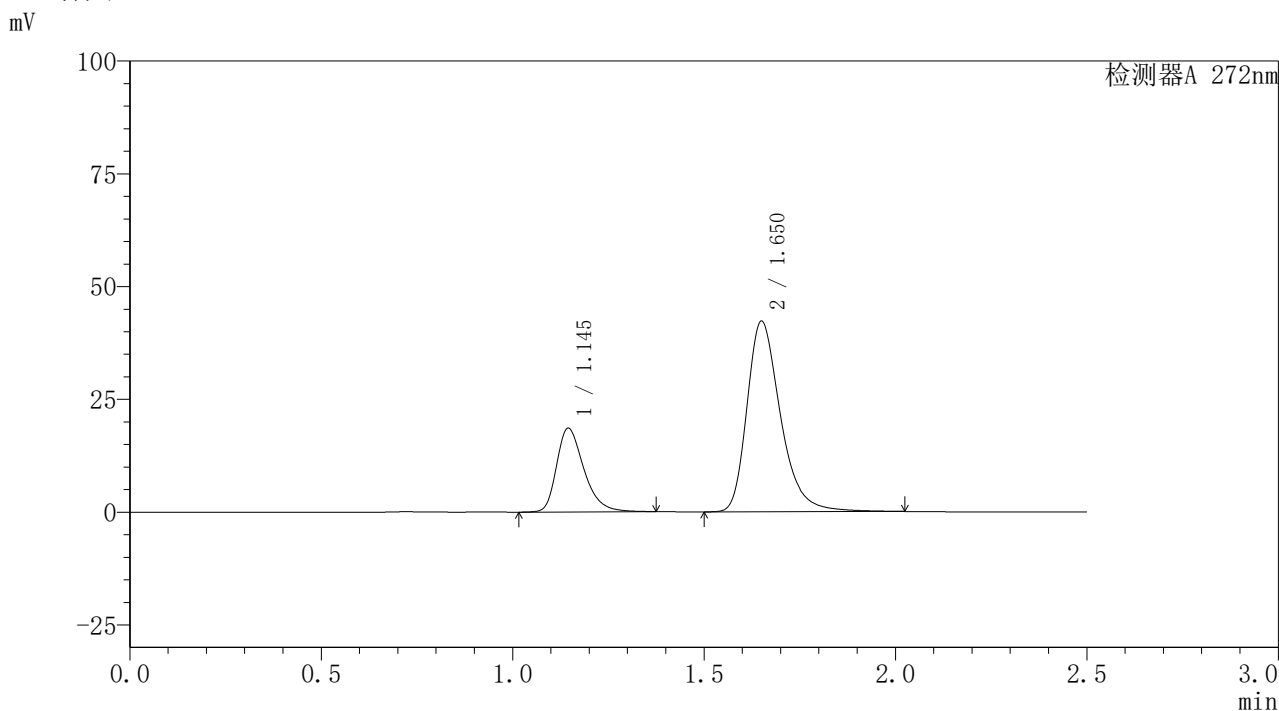


SMF-4115

<样品信息>

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-585-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 06:08:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:55:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm

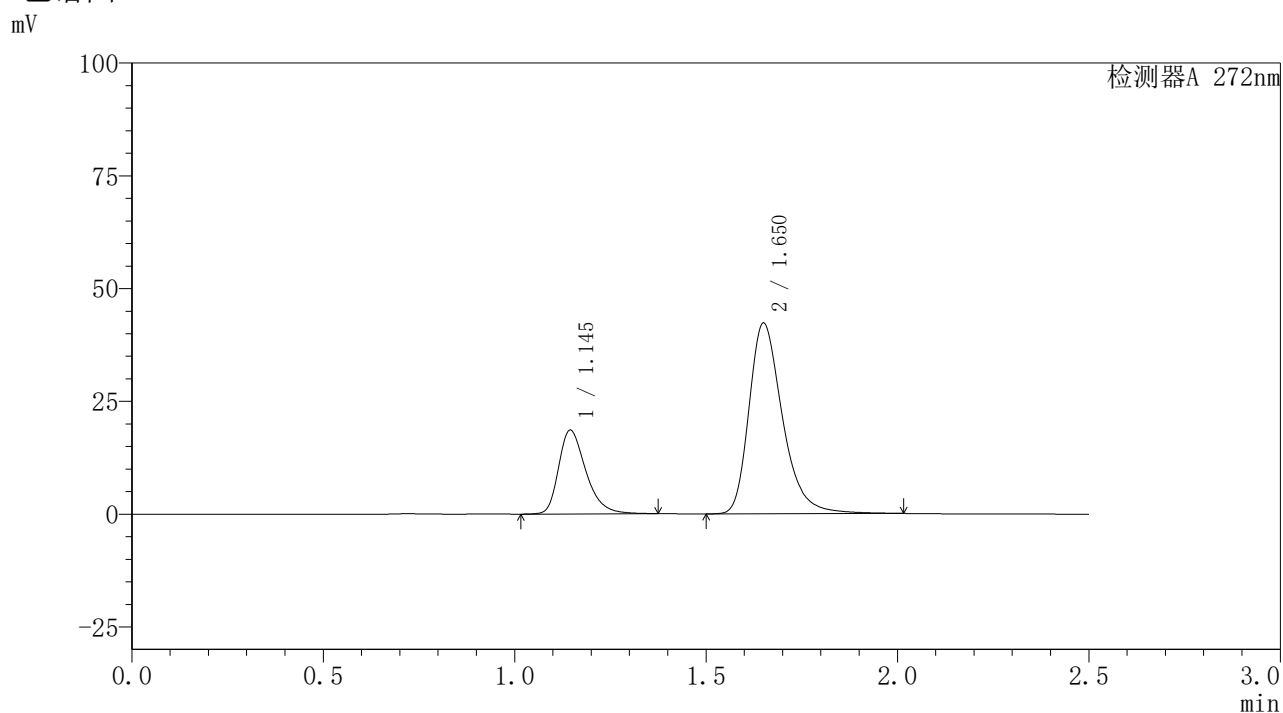
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.145	91929	26.339	18558	1293	1.346	--
2	1.650	257093	73.661	42103	1811	1.328	3.572
总计		349023	100.000	60660			

图223 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质
对照品溶液-2-1

〈样品信息〉

色谱柱: XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-4115 - 29-8/27-586-2 - cbzj-HA0117p-pH1.0jz-jyx2-rcqx-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4115 - SMF-4115-RC-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4115 - 20260528-rc-Fx276.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/29 06:11:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/29 08:55:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 272nm

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	1.145	91944	26.352	18574	1295	1.346	--
2	1.650	256961	73.648	42122	1811	1.328	3.574
总计		348905	100.000	60697			

图224 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-HA0117批-pH1.0介质
对照品溶液-2-2