



厄贝沙坦左氨氯地平片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100546-202105	对照品来源	中检院	对照品使用方法	左氨氯地平需分装，厄贝沙坦105°C烘干2小时
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	8000
标示量(mg)	2.5	供试品稀释倍数	2	系数	0.7210

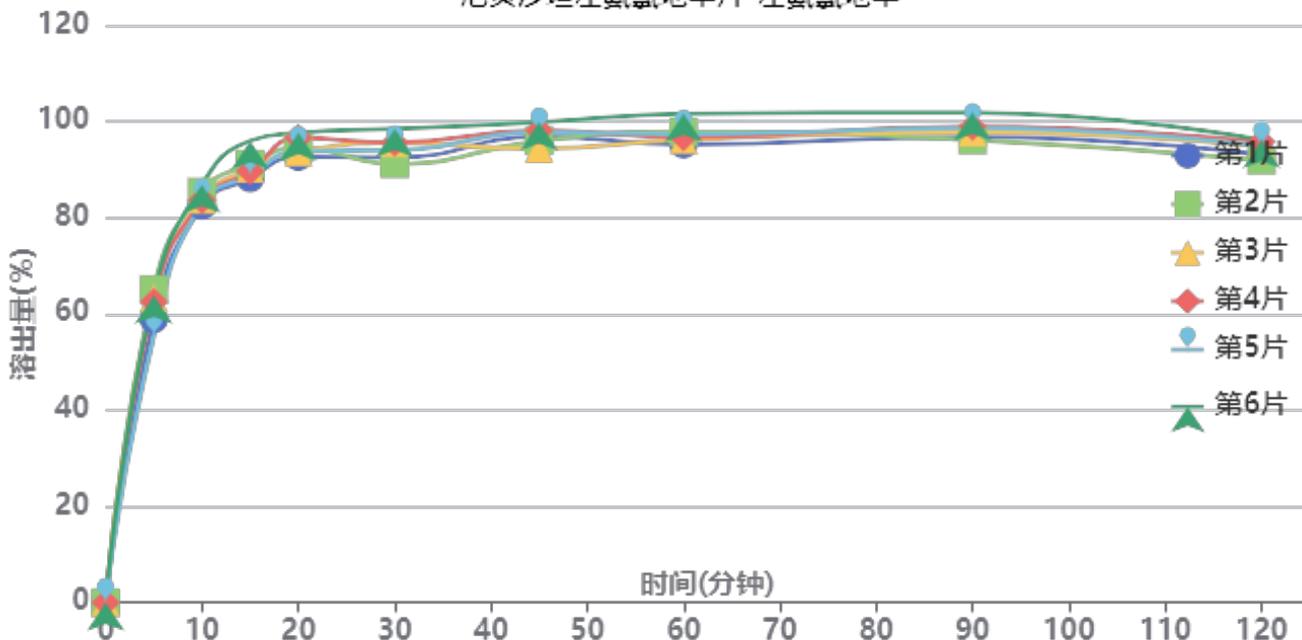
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	13.81	32236	32342	32379	32339	32348	32329	0.17
2	13.86	32081	32066				32074	0.04

单位质量响应值	RSD%	判断
2340.98	0.82	数据可信

溶出曲线测定

厄贝沙坦左氨氯地平片-左氨氯地平



操作者: 谢超君

日期: 2024-08-23

复核者:

未审阅版本



中间条件3月-供试品溶液-24032502批-左氨氯地平-pH6.8

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	21721	-	21721	58.923	61.51	5.90	58.92	61.51	5.90
	2	23996	-	23996	65.094			65.09		
	3	23309	-	23309	63.231			63.23		
	4	23035	-	23035	62.487			62.49		
	5	20440	-	20440	55.448			55.45		
	6	23542	-	23542	63.863			63.86		
10min	1	30279	-	30279	82.138	83.84	1.93	82.47	84.18	1.93
	2	31332	-	31332	84.995			85.36		
	3	30742	-	30742	83.394			83.75		
	4	30721	-	30721	83.337			83.68		
	5	30485	-	30485	82.697			83.01		
	6	31882	-	31882	86.487			86.84		
15min	1	32228	-	32228	87.425	89.86	3.10	88.21	90.66	3.09
	2	33291	-	33291	90.309			91.14		
	3	32949	-	32949	89.381			90.20		
	4	32743	-	32743	88.822			89.63		
	5	32463	-	32463	88.063			88.83		
	6	35074	-	35074	95.146			95.98		
20min	1	33701	-	33701	91.421	93.52	1.99	92.69	94.82	1.99
	2	34368	-	34368	93.230			94.57		
	3	34030	-	34030	92.314			93.62		
	4	35120	-	35120	95.270			96.57		
	5	34148	-	34148	92.634			93.89		
	6	35476	-	35476	96.236			97.60		
30min	1	33436	-	33436	90.702	92.72	2.78	92.48	94.55	2.75
	2	32917	-	32917	89.294			91.15		
	3	34542	-	34542	93.702			95.53		
	4	34571	-	34571	93.781			95.61		
	5	34015	-	34015	92.273			94.04		
	6	35604	-	35604	96.583			98.48		
45min	1	34861	-	34861	94.568	94.81	1.98	96.85	97.16	1.96
	2	34504	-	34504	93.599			95.95		
	3	33920	-	33920	92.015			94.36		
	4	35298	-	35298	95.753			98.11		
	5	35212	-	35212	95.520			97.80		
	6	35913	-	35913	97.422			99.86		
60min	1	34077	-	34077	92.441	94.61	2.27	95.25	97.48	2.26
	2	35003	-	35003	94.953			97.82		
	3	34407	-	34407	93.336			96.19		
	4	34588	-	34588	93.827			96.71		
	5	34836	-	34836	94.500			97.31		
	6	36349	-	36349	98.604			101.58		
90min	1	34465	-	34465	93.494	94.96	2.06	96.81	98.35	2.04
	2	34185	-	34185	92.734			96.13		
	3	34789	-	34789	94.373			97.75		
	4	35215	-	35215	95.528			98.94		
	5	35146	-	35146	95.341			98.68		
	6	36230	-	36230	98.282			101.81		
120min	1	32917	-	32917	89.294	90.54	1.76	93.13	94.46	1.73
	2	32443	-	32443	88.008			91.92		
	3	33543	-	33543	90.992			94.89		
	4	33860	-	33860	91.852			95.79		
	5	33548	-	33548	91.006			94.88		
	6	33954	-	33954	92.107			96.18		



操作者: 谢超君

日期: 2024-08-23

复核者:

未审阅版本



时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
极限	1	34135	-	34135	92.598	93.81	2.50	96.93	98.24	2.44
	2	34752	-	34752	94.272			98.67		
	3	35555	-	35555	96.450			100.85		
	4	33902	-	33902	91.966			96.41		
	5	33553	-	33553	91.020			95.39		
	6	35602	-	35602	96.578			101.16		



操作者: 谢超君

日期: 2024-08-23

复核者:

未审阅版本



厄贝沙坦左氨氯地平片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100607-202305	对照品来源	中检院	对照品使用方法	105°C烘干2小时
对照品含量(%)	100.0	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	200
标示量(mg)	150	供试品稀释倍数	2	系数	1

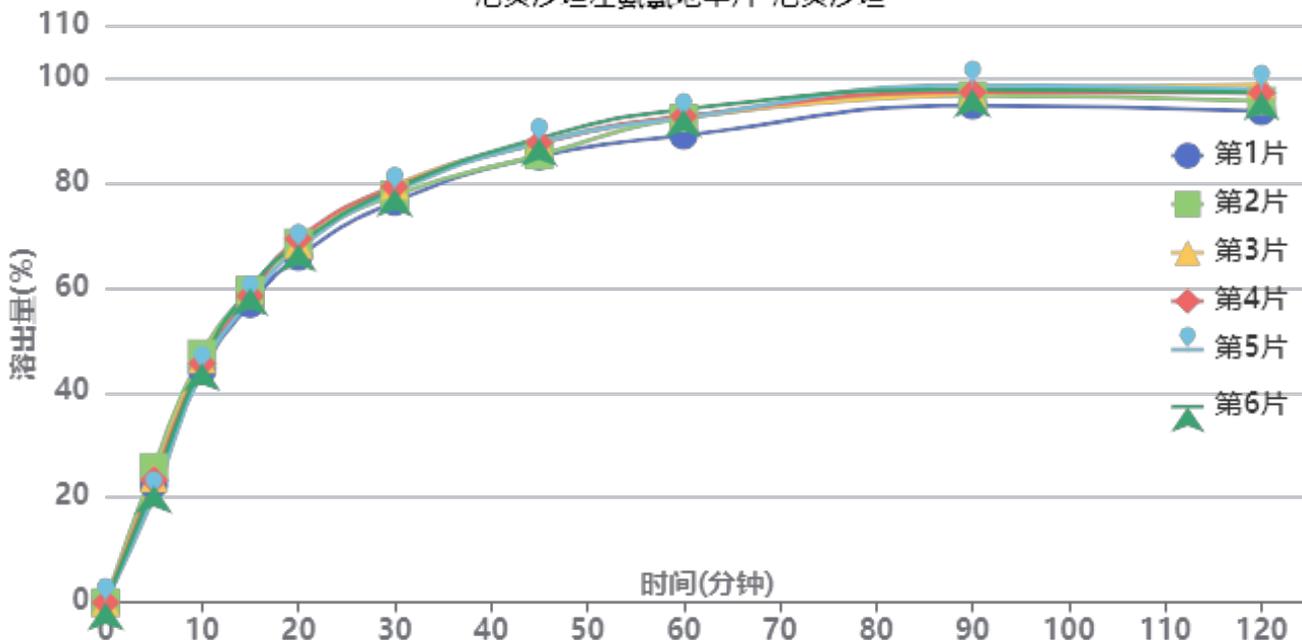
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	15.27	2098078	2098637	2098820	2098699	2099997	2098846	0.04
2	15.25	2088450	2089077				2088764	0.03

单位质量响应值	RSD%	判断
137448.98	136968.13	0.25
		数据可信

溶出曲线测定

厄贝沙坦左氨氯地平片-厄贝沙坦



操作者: 谢超君

日期: 2024-08-23

复核者:

未审阅版本



中间条件3月-供试品溶液-24032502批-厄贝沙坦-pH6.8

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	511717	-	511717	22.377	22.96	7.91	22.38	22.96	7.91
	2	589560	-	589560	25.781			25.78		
	3	541646	-	541646	23.686			23.69		
	4	534029	-	534029	23.353			23.35		
	5	464545	-	464545	20.314			20.31		
	6	509228	-	509228	22.268			22.27		
10min	1	1006389	-	1006389	44.009	45.42	2.75	44.13	45.54	2.77
	2	1080837	-	1080837	47.264			47.41		
	3	1057381	-	1057381	46.238			46.37		
	4	1038962	-	1038962	45.433			45.56		
	5	1008680	-	1008680	44.109			44.22		
	6	1039418	-	1039418	45.453			45.58		
15min	1	1292422	-	1292422	56.517	58.17	1.95	56.89	58.55	1.96
	2	1351882	-	1351882	59.117			59.52		
	3	1338088	-	1338088	58.513			58.90		
	4	1326973	-	1326973	58.027			58.41		
	5	1310168	-	1310168	57.293			57.65		
	6	1361719	-	1361719	59.547			59.92		
20min	1	1490680	-	1490680	65.186	67.23	1.74	65.87	67.94	1.74
	2	1550919	-	1550919	67.820			68.55		
	3	1542370	-	1542370	67.447			68.16		
	4	1568257	-	1568257	68.579			69.28		
	5	1526216	-	1526216	66.740			67.42		
	6	1546719	-	1546719	67.637			68.34		
30min	1	1721919	-	1721919	75.298	77.23	1.49	76.34	78.31	1.49
	2	1750816	-	1750816	76.562			77.67		
	3	1792738	-	1792738	78.395			79.48		
	4	1787077	-	1787077	78.147			79.23		
	5	1767478	-	1767478	77.290			78.34		
	6	1776955	-	1776955	77.705			78.79		
45min	1	1910931	-	1910931	83.563	85.41	1.66	85.03	86.92	1.64
	2	1914394	-	1914394	83.715			85.25		
	3	1967783	-	1967783	86.050			87.57		
	4	1968537	-	1968537	86.083			87.60		
	5	1969804	-	1969804	86.138			87.61		
	6	1988137	-	1988137	86.940			88.45		
60min	1	1990786	-	1990786	87.055	90.14	1.81	88.98	92.12	1.80
	2	2064457	-	2064457	90.277			92.28		
	3	2069853	-	2069853	90.513			92.51		
	4	2072515	-	2072515	90.629			92.63		
	5	2068164	-	2068164	90.439			92.39		
	6	2102723	-	2102723	91.950			93.95		
90min	1	2110882	-	2110882	92.307	94.51	1.36	94.72	96.99	1.34
	2	2152635	-	2152635	94.133			96.64		
	3	2161383	-	2161383	94.516			97.02		
	4	2166680	-	2166680	94.747			97.25		
	5	2197555	-	2197555	96.097			98.55		
	6	2178537	-	2178537	95.266			97.77		
120min	1	2073844	-	2073844	90.688	93.66	1.92	93.61	96.67	1.89
	2	2116466	-	2116466	92.551			95.58		
	3	2189402	-	2189402	95.741			98.77		
	4	2151434	-	2151434	94.080			97.11		
	5	2167143	-	2167143	94.767			97.76		
	6	2152753	-	2152753	94.138			97.18		



操作者: 谢超君

日期: 2024-08-23

复核者:

未审阅版本



时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
极限	1	2055423	-	2055423	89.882	94.29	2.35	93.31	97.82	2.31
	2	2191384	-	2191384	95.827			99.37		
	3	2186244	-	2186244	95.603			99.16		
	4	2167227	-	2167227	94.771			98.32		
	5	2165502	-	2165502	94.696			98.21		
	6	2171775	-	2171775	94.970			98.53		



操作者: 谢超君

日期: 2024-08-23

复核者:

未审阅版本



厄贝沙坦左氨氯地平片项目信息

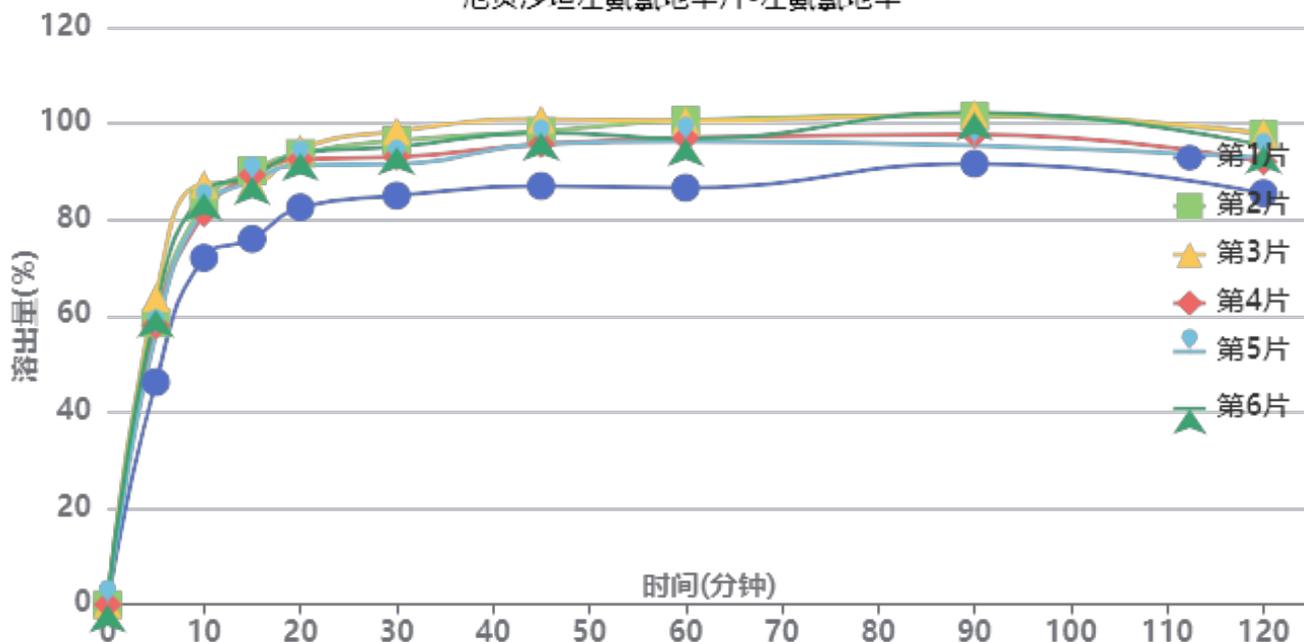
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100546-202105	对照品来源	中检院	对照品使用方法	左氨氯地平需分装，厄贝沙坦105°C烘干2小时
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	8000
标示量(mg)	2.5	供试品稀释倍数	2	系数	0.7210

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	13.81	32270	32242	32269	32256	32200	32247	0.09
2	13.86	32254	32197				32226	0.13
单位质量响应值				RSD%	判断			
2335.05		2325.11		0.31	数据可信			

溶出曲线测定

厄贝沙坦左氨氯地平片-左氨氯地平



操作者: 谢超君

日期: 2024-08-23

复核者:

未审阅版本



中间条件3月-供试品溶液-24032502批-左氨氯地平-pH6.8

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	17060	-	17060	46.228	57.35	10.57	46.23	57.34	10.57
	2	21592	-	21592	58.508			58.51		
	3	23527	-	23527	63.751			63.75		
	4	21420	-	21420	58.042			58.04		
	5	20753	-	20753	56.235			56.23		
	6	22627	-	22627	61.313			61.31		
10min	1	26501	-	26501	71.810	81.68	6.50	72.07	82.00	6.51
	2	30636	-	30636	83.015			83.34		
	3	32119	-	32119	87.033			87.39		
	4	29890	-	29890	80.993			81.32		
	5	30278	-	30278	82.044			82.36		
	6	31436	-	31436	85.182			85.52		
15min	1	27805	-	27805	75.343	85.90	6.12	76.00	86.68	6.13
	2	32983	-	32983	89.374			90.16		
	3	32052	-	32052	86.852			87.69		
	4	32654	-	32654	88.483			89.26		
	5	32195	-	32195	87.239			88.01		
	6	32526	-	32526	88.136			88.95		
20min	1	30074	-	30074	81.492	90.21	4.91	82.57	91.46	4.94
	2	34134	-	34134	92.493			93.78		
	3	34460	-	34460	93.376			94.70		
	4	33685	-	33685	91.276			92.54		
	5	33246	-	33246	90.087			91.34		
	6	34149	-	34149	92.534			93.84		
30min	1	30805	-	30805	83.472	91.52	5.06	85.00	93.27	5.08
	2	34944	-	34944	94.688			96.48		
	3	35646	-	35646	96.590			98.43		
	4	33678	-	33678	91.257			93.03		
	5	33130	-	33130	89.773			91.53		
	6	34447	-	34447	93.341			95.16		
45min	1	31377	-	31377	85.022	93.69	4.97	87.01	95.95	4.99
	2	35430	-	35430	96.005			98.33		
	3	36350	-	36350	98.498			100.87		
	4	34478	-	34478	93.425			95.70		
	5	34489	-	34489	93.455			95.71		
	6	35338	-	35338	95.756			98.09		
60min	1	31065	-	31065	84.177	93.56	5.32	86.64	96.34	5.33
	2	36117	-	36117	97.866			100.72		
	3	36021	-	36021	97.606			100.53		
	4	34767	-	34767	94.208			97.01		
	5	34504	-	34504	93.496			96.27		
	6	34690	-	34690	94.000			96.87		
90min	1	32742	-	32742	88.721	95.11	4.33	91.65	98.41	4.36
	2	36234	-	36234	98.183			101.58		
	3	36312	-	36312	98.395			101.86		
	4	34830	-	34830	94.379			97.70		
	5	34003	-	34003	92.138			95.43		
	6	36488	-	36488	98.872			102.26		
120min	1	30288	-	30288	82.072	89.76	4.95	85.50	93.59	4.96
	2	34634	-	34634	93.848			97.79		
	3	34652	-	34652	93.897			97.91		
	4	32569	-	32569	88.252			92.10		
	5	32872	-	32872	89.073			92.88		
	6	33741	-	33741	91.428			95.37		



操作者: 谢超君

日期: 2024-08-23

复核者:

未审阅版本



时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
极限	1	30727	-	30727	83.261	91.25	4.42	87.14	95.58	4.46
	2	34763	-	34763	94.198			98.66		
	3	34397	-	34397	93.206			97.74		
	4	33874	-	33874	91.789			96.12		
	5	33846	-	33846	91.713			96.01		
	6	34450	-	34450	93.349			97.80		



操作者: 谢超君

日期: 2024-08-23

复核者:

未审阅版本



厄贝沙坦左氨氯地平片项目信息

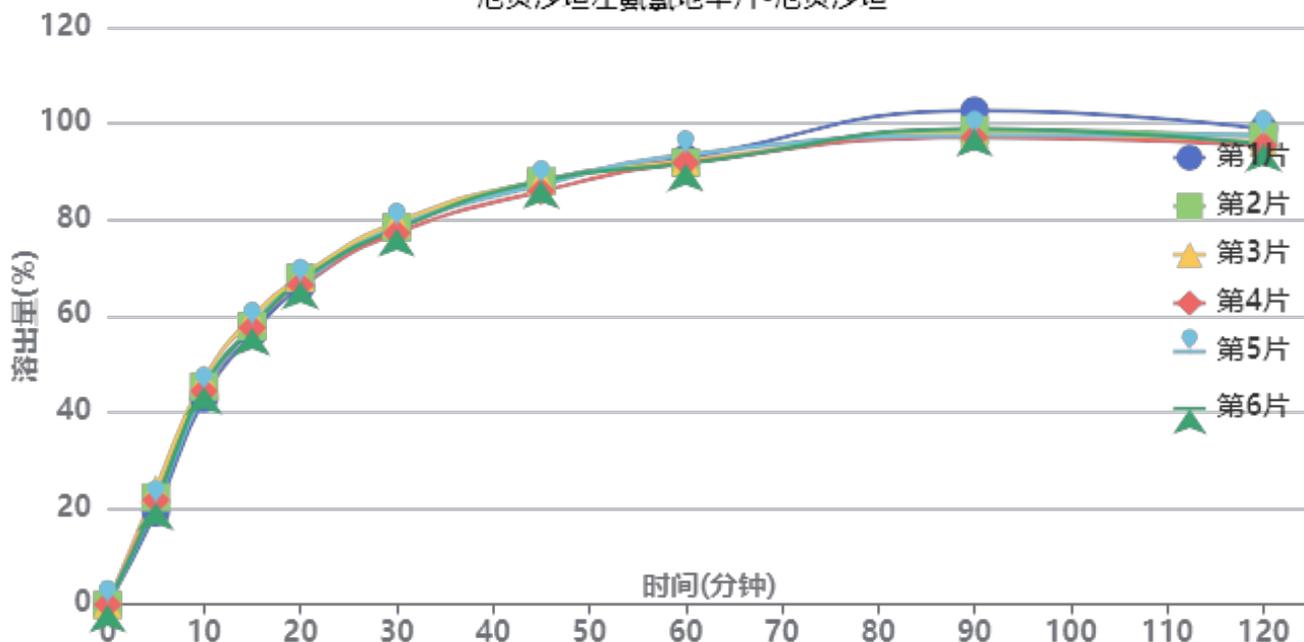
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100607-202305	对照品来源	中检院	对照品使用方法	105°C烘干2小时
对照品含量(%)	100.0	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	200
标示量(mg)	150	供试品稀释倍数	2	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	15.27	2090615	2091200	2090154	2091409	2091718	2091019	0.04
2	15.25	2091627	2092573				2092100	0.04
单位质量响应值			RSD%		判断			
136936.41		137186.89		0.13		数据可信		

溶出曲线测定

厄贝沙坦左氨氯地平片-厄贝沙坦



操作者: 谢超君

日期: 2024-08-23

复核者:

未审阅版本



中间条件3月-供试品溶液-24032502批-厄贝沙坦-pH6.8

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	437923	-	437923	19.170	21.51	7.48	19.17	21.51	7.48
	2	508716	-	508716	22.270			22.27		
	3	547985	-	547985	23.989			23.99		
	4	495770	-	495770	21.703			21.70		
	5	474375	-	474375	20.766			20.77		
	6	483256	-	483256	21.155			21.15		
10min	1	976467	-	976467	42.746	44.69	2.90	42.85	44.81	2.91
	2	1032063	-	1032063	45.180			45.30		
	3	1065409	-	1065409	46.639			46.77		
	4	1011149	-	1011149	44.264			44.38		
	5	1010033	-	1010033	44.215			44.33		
	6	1030098	-	1030098	45.094			45.21		
15min	1	1275960	-	1275960	55.856	57.38	1.90	56.20	57.74	1.91
	2	1312550	-	1312550	57.458			57.83		
	3	1353109	-	1353109	59.234			59.63		
	4	1305387	-	1305387	57.145			57.51		
	5	1312569	-	1312569	57.459			57.82		
	6	1304687	-	1304687	57.114			57.48		
20min	1	1489408	-	1489408	65.200	66.33	1.25	65.85	67.01	1.27
	2	1535120	-	1535120	67.201			67.90		
	3	1536853	-	1536853	67.277			68.00		
	4	1501233	-	1501233	65.718			66.40		
	5	1508605	-	1508605	66.041			66.72		
	6	1519683	-	1519683	66.526			67.21		
30min	1	1761279	-	1761279	77.102	77.23	0.91	78.12	78.28	0.92
	2	1766404	-	1766404	77.326			78.39		
	3	1789615	-	1789615	78.342			79.44		
	4	1740054	-	1740054	76.173			77.22		
	5	1767290	-	1767290	77.365			78.41		
	6	1760030	-	1760030	77.047			78.10		
45min	1	1980301	-	1980301	86.690	86.09	1.03	88.13	87.57	1.02
	2	1975595	-	1975595	86.484			87.98		
	3	1977323	-	1977323	86.559			88.09		
	4	1928359	-	1928359	84.416			85.89		
	5	1959391	-	1959391	85.774			87.25		
	6	1978549	-	1978549	86.613			88.10		
60min	1	2075556	-	2075556	90.859	90.34	0.80	92.79	92.30	0.78
	2	2052470	-	2052470	89.849			91.83		
	3	2060968	-	2060968	90.221			92.23		
	4	2053051	-	2053051	89.874			91.82		
	5	2090915	-	2090915	91.532			93.49		
	6	2048672	-	2048672	89.683			91.65		
90min	1	2290299	-	2290299	100.260	96.33	2.12	102.69	98.79	2.05
	2	2197207	-	2197207	96.185			98.66		
	3	2179957	-	2179957	95.430			97.94		
	4	2162375	-	2162375	94.660			97.10		
	5	2171255	-	2171255	95.049			97.51		
	6	2201563	-	2201563	96.376			98.84		
120min	1	2191497	-	2191497	95.935	93.84	1.45	98.92	96.84	1.40
	2	2153322	-	2153322	94.264			97.27		
	3	2124987	-	2124987	93.023			96.07		
	4	2111473	-	2111473	92.432			95.40		
	5	2162789	-	2162789	94.678			97.67		
	6	2118228	-	2118228	92.727			95.73		



操作者: 谢超君

日期: 2024-08-23

复核者:

未审阅版本



时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
极限	1	2257596	-	2257596	98.828	95.15	2.30	102.35	98.67	2.22
	2	2166551	-	2166551	94.843			98.38		
	3	2123209	-	2123209	92.946			96.51		
	4	2128895	-	2128895	93.194			96.67		
	5	2200569	-	2200569	96.332			99.85		
	6	2163997	-	2163997	94.731			98.24		



操作者: 谢超君

日期: 2024-08-23

复核者:

未审阅版本



厄贝沙坦左氨氯地平片项目信息

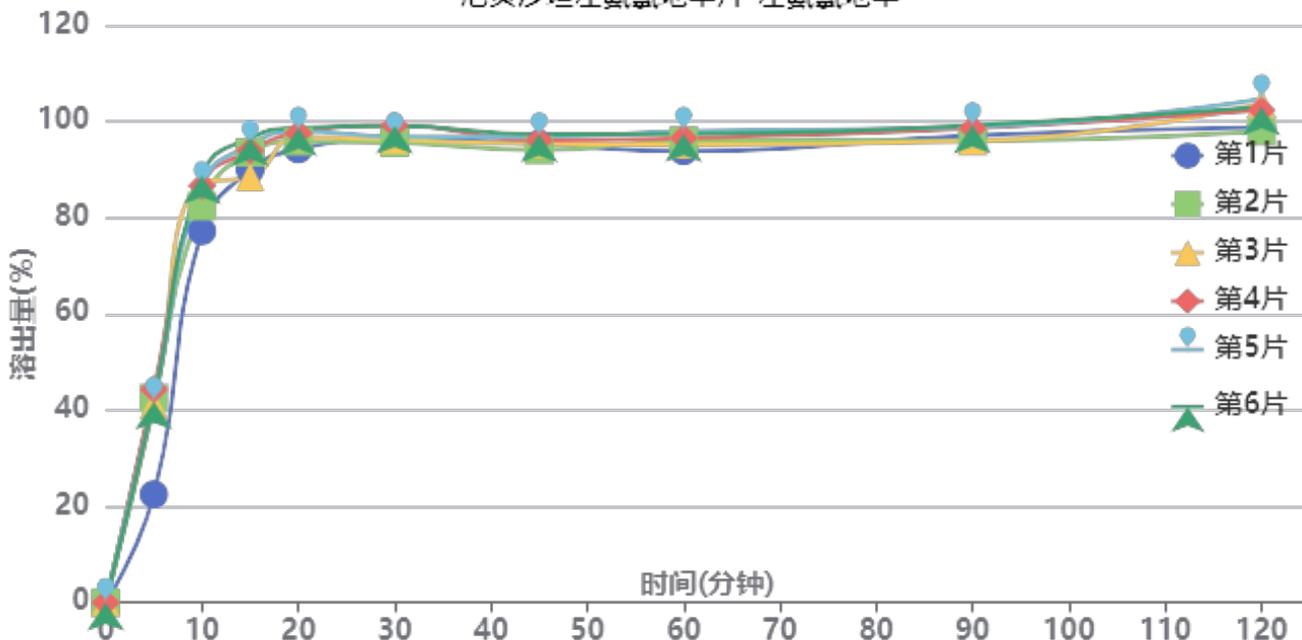
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100546-202105	对照品来源	中检院	对照品使用方法	左氨氯地平需分装，厄贝沙坦105°C烘干2小时
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	8000
标示量(mg)	2.5	供试品稀释倍数	2	系数	0.7210

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	13.81	32218	32234	32158	32186	32162	32192	0.11
2	13.86	32193	32184				32188	0.02
单位质量响应值				RSD%	判断			
2331.06		2322.37		0.27	数据可信			

溶出曲线测定

厄贝沙坦左氨氯地平片-左氨氯地平



操作者: 谢超君

日期: 2024-08-23

复核者:

未审阅版本



中间条件3月-供试品溶液-2024042411批-左氨氯地平-pH6.8

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	8286	-	8286	22.485	39.00	20.95	22.49	39.00	20.94
	2	15674	-	15674	42.533			42.53		
	3	15127	-	15127	41.049			41.05		
	4	16337	-	16337	44.332			44.33		
	5	15408	-	15408	41.811			41.81		
	6	15404	-	15404	41.801			41.80		
10min	1	28402	-	28402	77.072	84.56	5.00	77.20	84.78	5.03
	2	30273	-	30273	82.149			82.39		
	3	32016	-	32016	86.879			87.11		
	4	31832	-	31832	86.380			86.63		
	5	31845	-	31845	86.415			86.65		
	6	32600	-	32600	88.464			88.70		
15min	1	32922	-	32922	89.338	92.25	3.35	89.89	92.94	3.37
	2	34225	-	34225	92.874			93.57		
	3	32346	-	32346	87.775			88.49		
	4	34347	-	34347	93.205			93.93		
	5	34808	-	34808	94.456			95.17		
	6	35327	-	35327	95.864			96.59		
20min	1	34333	-	34333	93.167	95.63	1.60	94.22	96.83	1.66
	2	34879	-	34879	94.648			95.86		
	3	35219	-	35219	95.571			96.77		
	4	35489	-	35489	96.304			97.55		
	5	35635	-	35635	96.700			97.94		
	6	35886	-	35886	97.381			98.64		
30min	1	35000	-	35000	94.977	95.51	1.56	96.54	97.24	1.57
	2	34593	-	34593	93.872			95.61		
	3	34818	-	34818	94.483			96.21		
	4	35910	-	35910	97.446			99.23		
	5	35028	-	35028	95.053			96.83		
	6	35837	-	35837	97.248			99.05		
45min	1	34358	-	34358	93.235	93.57	1.22	95.33	95.83	1.24
	2	33835	-	33835	91.815			94.07		
	3	34300	-	34300	93.077			95.33		
	4	34553	-	34553	93.764			96.08		
	5	34832	-	34832	94.521			96.82		
	6	35014	-	35014	95.015			97.35		
60min	1	33616	-	33616	91.221	93.38	1.53	93.83	96.16	1.57
	2	34366	-	34366	93.256			96.02		
	3	34054	-	34054	92.410			95.18		
	4	34541	-	34541	93.731			96.57		
	5	35051	-	35051	95.115			97.94		
	6	34844	-	34844	94.553			97.42		
90min	1	34624	-	34624	93.956	94.30	1.50	97.08	97.60	1.51
	2	34168	-	34168	92.719			96.00		
	3	34133	-	34133	92.624			95.91		
	4	35081	-	35081	95.196			98.56		
	5	35196	-	35196	95.509			98.86		
	6	35310	-	35310	95.818			99.21		
120min	1	35063	-	35063	95.148	97.92	2.73	98.79	101.74	2.70
	2	34695	-	34695	94.149			97.95		
	3	36822	-	36822	99.921			103.72		
	4	36283	-	36283	98.458			102.35		
	5	37144	-	37144	100.795			104.68		
	6	36491	-	36491	99.023			102.95		



操作者: 谢超君

日期: 2024-08-23

复核者:

未审阅版本



时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
极限	1	36006	-	36006	97.707	100.93	2.11	101.88	105.30	2.11
	2	36995	-	36995	100.390			104.71		
	3	37336	-	37336	101.316			105.67		
	4	36774	-	36774	99.791			104.23		
	5	38113	-	38113	103.424			107.87		
	6	37942	-	37942	102.960			107.43		



操作者: 谢超君

日期: 2024-08-23

复核者:

未审阅版本



厄贝沙坦左氨氯地平片项目信息

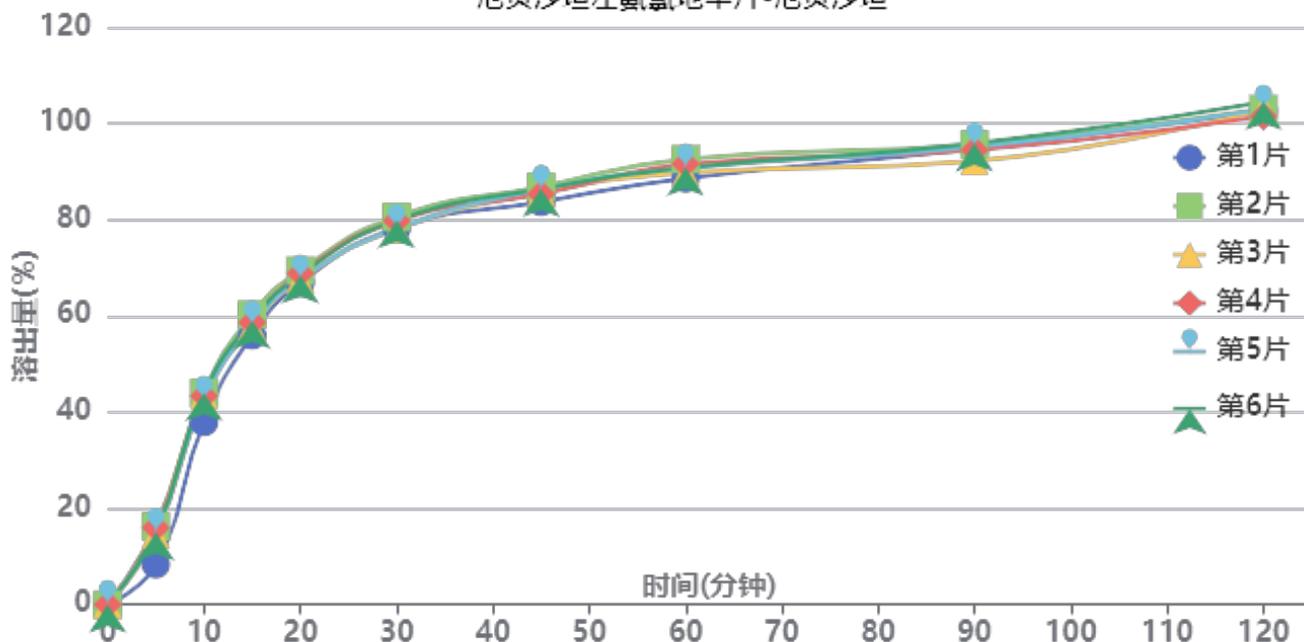
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100607-202305	对照品来源	中检院	对照品使用方法	105°C烘干2小时
对照品含量(%)	100.0	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	200
标示量(mg)	150	供试品稀释倍数	2	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	15.27	2094184	2092744	2092158	2092970	2092087	2092829	0.05
2	15.25	2096850	2096794				2096822	0.01
单位质量响应值				RSD%	判断			
137054.94		137496.52		0.23	数据可信			

溶出曲线测定

厄贝沙坦左氨氯地平片-厄贝沙坦



操作者: 谢超君

日期: 2024-08-23

复核者:

未审阅版本



中间条件3月-供试品溶液-2024042411批-厄贝沙坦-pH6.8

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	190851	-	190851	8.342	14.17	20.68	8.34	14.17	20.68
	2	371706	-	371706	16.246			16.25		
	3	332190	-	332190	14.519			14.52		
	4	365017	-	365017	15.954			15.95		
	5	343337	-	343337	15.006			15.01		
	6	342582	-	342582	14.973			14.97		
10min	1	866673	-	866673	37.880	42.43	5.42	37.93	42.51	5.44
	2	1004771	-	1004771	43.916			44.01		
	3	991281	-	991281	43.327			43.41		
	4	989629	-	989629	43.254			43.34		
	5	969412	-	969412	42.371			42.45		
	6	1002807	-	1002807	43.830			43.91		
15min	1	1274331	-	1274331	55.698	57.99	2.43	55.95	58.30	2.46
	2	1371179	-	1371179	59.931			60.27		
	3	1315908	-	1315908	57.515			57.84		
	4	1333998	-	1333998	58.306			58.64		
	5	1321989	-	1321989	57.781			58.10		
	6	1342680	-	1342680	58.686			59.01		
20min	1	1516623	-	1516623	66.288	67.50	1.36	66.85	68.13	1.39
	2	1573217	-	1573217	68.762			69.43		
	3	1530999	-	1530999	66.917			67.56		
	4	1559694	-	1559694	68.171			68.82		
	5	1533271	-	1533271	67.016			67.66		
	6	1551853	-	1551853	67.828			68.48		
30min	1	1768170	-	1768170	77.283	78.08	1.38	78.22	79.10	1.40
	2	1819844	-	1819844	79.541			80.59		
	3	1762352	-	1762352	77.028			78.04		
	4	1801556	-	1801556	78.742			79.77		
	5	1764135	-	1764135	77.106			78.12		
	6	1802863	-	1802863	78.799			79.83		
45min	1	1883433	-	1883433	82.321	84.25	1.29	83.68	85.70	1.32
	2	1953150	-	1953150	85.368			86.86		
	3	1927482	-	1927482	84.246			85.69		
	4	1918194	-	1918194	83.840			85.31		
	5	1940531	-	1940531	84.816			86.26		
	6	1942541	-	1942541	84.904			86.37		
60min	1	1984611	-	1984611	86.743	88.74	1.54	88.56	90.66	1.56
	2	2073316	-	2073316	90.620			92.59		
	3	2008842	-	2008842	87.802			89.71		
	4	2051191	-	2051191	89.653			91.59		
	5	2031758	-	2031758	88.804			90.72		
	6	2032225	-	2032225	88.824			90.76		
90min	1	2116852	-	2116852	92.523	92.28	1.43	94.83	94.68	1.41
	2	2132147	-	2132147	93.191			95.66		
	3	2054385	-	2054385	89.793			92.19		
	4	2105263	-	2105263	92.016			94.45		
	5	2120744	-	2120744	92.693			95.10		
	6	2137703	-	2137703	93.434			95.87		
120min	1	2283282	-	2283282	99.797	99.99	0.95	102.61	102.91	0.93
	2	2289222	-	2289222	100.057			103.04		
	3	2289616	-	2289616	100.074			102.97		
	4	2254296	-	2254296	98.530			101.47		
	5	2288197	-	2288197	100.012			102.93		
	6	2322171	-	2322171	101.497			104.45		



操作者: 谢超君

日期: 2024-08-23

复核者:

未审阅版本



时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
极限	1	2261120	-	2261120	98.829	100.70	1.73	102.20	104.18	1.71
	2	2370228	-	2370228	103.597			107.14		
	3	2278435	-	2278435	99.585			103.04		
	4	2279381	-	2279381	99.627			103.12		
	5	2319927	-	2319927	101.399			104.87		
	6	2315060	-	2315060	101.186			104.70		



操作者: 谢超君

日期: 2024-08-23

复核者:

未审阅版本



厄贝沙坦左氨氯地平片项目信息

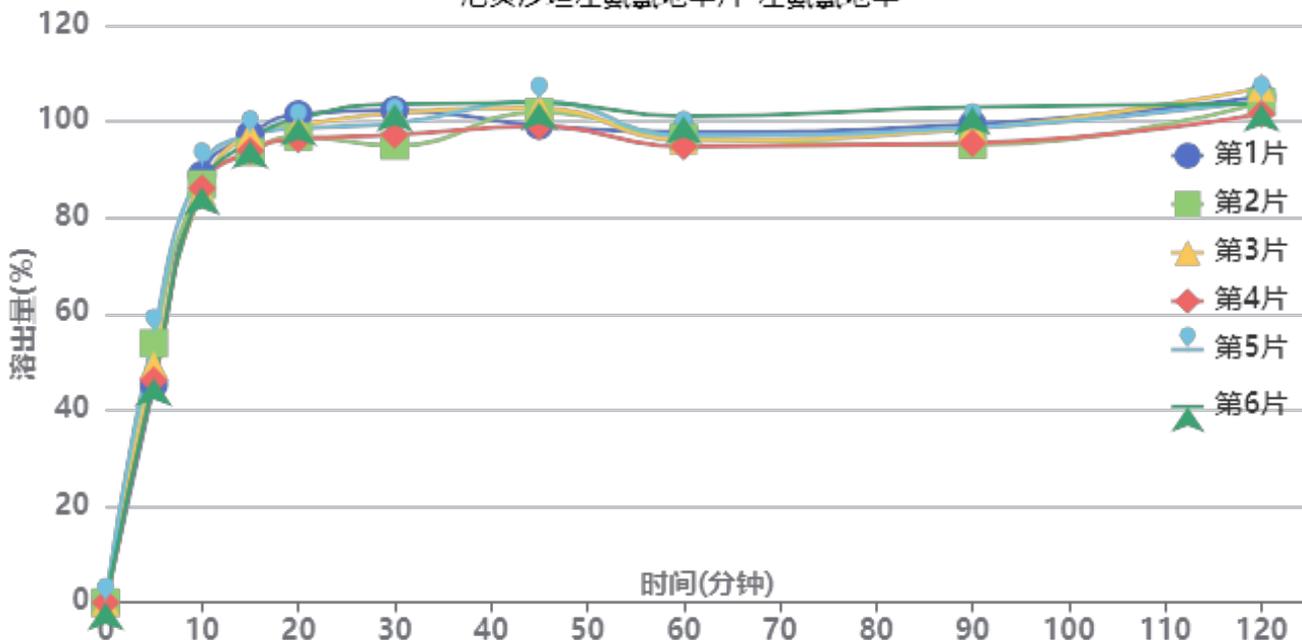
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100546-202105	对照品来源	中检院	对照品使用方法	左氨氯地平需分装，厄贝沙坦105°C烘干2小时
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	8000
标示量(mg)	2.5	供试品稀释倍数	2	系数	0.7210

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	13.81	32239	32245	32229	32231	32170	32223	0.10
2	13.86	32246	32228				32237	0.04
单位质量响应值			RSD%		判断			
2333.31		2325.90		0.23		数据可信		

溶出曲线测定

厄贝沙坦左氨氯地平片-左氨氯地平



操作者: 谢超君

日期: 2024-08-23

复核者:

未审阅版本



中间条件3月-供试品溶液-2024042411批-左氨氯地平-pH6.8

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	16721	-	16721	45.318	49.54	8.94	45.32	49.54	8.94
	2	19887	-	19887	53.899			53.90		
	3	18197	-	18197	49.318			49.32		
	4	17043	-	17043	46.191			46.19		
	5	20646	-	20646	55.956			55.96		
	6	17186	-	17186	46.578			46.58		
10min	1	32718	-	32718	88.674	87.06	2.28	88.93	87.33	2.29
	2	31968	-	31968	86.641			86.94		
	3	31362	-	31362	84.999			85.27		
	4	31664	-	31664	85.817			86.07		
	5	33287	-	33287	90.216			90.53		
	6	31733	-	31733	86.004			86.26		
15min	1	35626	-	35626	96.555	95.14	1.81	97.30	95.90	1.79
	2	34268	-	34268	92.875			93.66		
	3	35624	-	35624	96.550			97.30		
	4	34374	-	34374	93.162			93.90		
	5	35576	-	35576	96.420			97.23		
	6	35147	-	35147	95.257			95.99		
20min	1	36975	-	36975	100.211	97.56	2.10	101.49	98.84	2.07
	2	35236	-	35236	95.498			96.80		
	3	36118	-	36118	97.889			99.17		
	4	35086	-	35086	95.092			96.34		
	5	35891	-	35891	97.274			98.62		
	6	36665	-	36665	99.371			100.64		
30min	1	37082	-	37082	100.501	98.08	3.36	102.34	99.91	3.31
	2	34372	-	34372	93.157			94.98		
	3	36867	-	36867	99.919			101.75		
	4	35207	-	35207	95.420			97.20		
	5	36054	-	36054	97.715			99.60		
	6	37548	-	37548	101.764			103.58		
45min	1	35694	-	35694	96.740	99.43	2.27	99.14	101.81	2.24
	2	36735	-	36735	99.561			101.91		
	3	37024	-	37024	100.344			102.73		
	4	35676	-	35676	96.691			99.00		
	5	37547	-	37547	101.762			104.19		
	6	37448	-	37448	101.493			103.88		
60min	1	35010	-	35010	94.886	94.35	2.24	97.82	97.28	2.20
	2	34626	-	34626	93.845			96.74		
	3	34381	-	34381	93.181			96.12		
	4	33925	-	33925	91.945			94.79		
	5	34724	-	34724	94.111			97.11		
	6	36214	-	36214	98.149			101.10		
90min	1	35412	-	35412	95.975	94.95	2.99	99.44	98.40	2.92
	2	33862	-	33862	91.774			95.19		
	3	35081	-	35081	95.078			98.53		
	4	34005	-	34005	92.162			95.52		
	5	35111	-	35111	95.160			98.68		
	6	36728	-	36728	99.542			103.03		
120min	1	37326	-	37326	101.163	100.31	1.76	105.16	104.29	1.73
	2	36916	-	36916	100.052			103.98		
	3	38022	-	38022	103.049			107.03		
	4	36061	-	36061	97.734			101.60		
	5	37014	-	37014	100.317			104.37		
	6	36728	-	36728	99.542			103.59		



操作者: 谢超君

日期: 2024-08-23

复核者:

未审阅版本



时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
极限	1	36470	-	36470	98.843	98.49	1.64	103.40	103.03	1.61
	2	35862	-	35862	97.195			101.68		
	3	37258	-	37258	100.978			105.54		
	4	35794	-	35794	97.011			101.42		
	5	36765	-	36765	99.642			104.25		
	6	35890	-	35890	97.271			101.87		



操作者: 谢超君

日期: 2024-08-23

复核者:

未审阅版本



厄贝沙坦左氨氯地平片项目信息

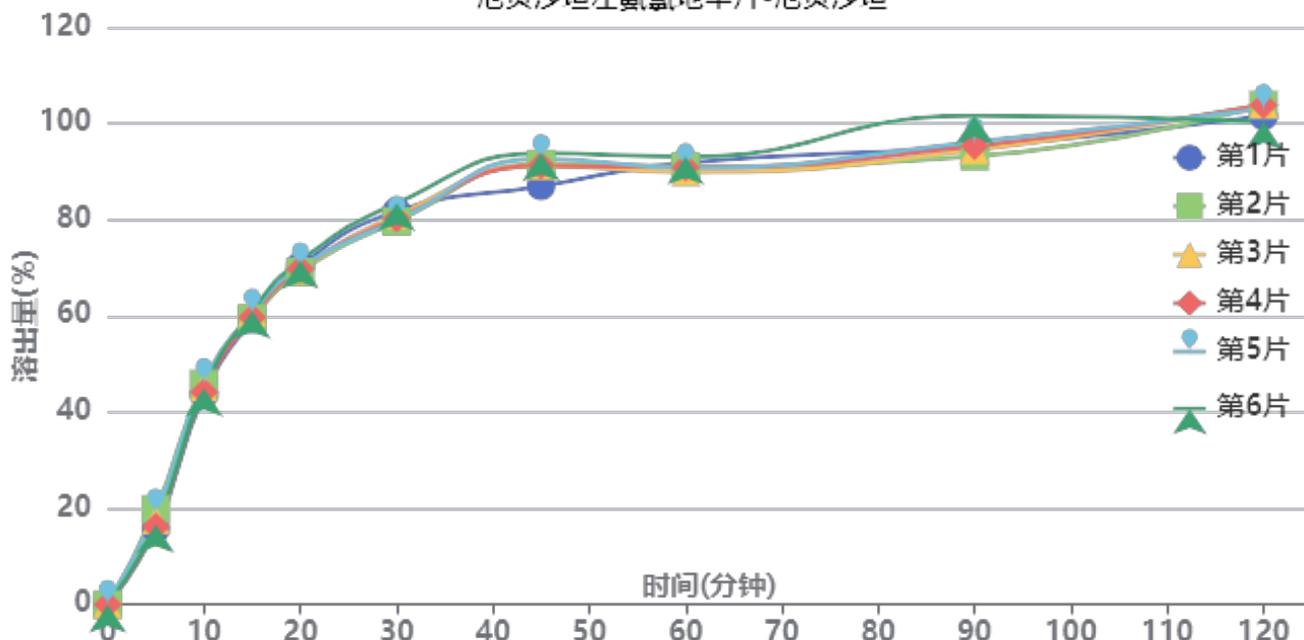
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100607-202305	对照品来源	中检院	对照品使用方法	105°C烘干2小时
对照品含量(%)	100.0	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	200
标示量(mg)	150	供试品稀释倍数	2	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	15.27	2091855	2090521	2091054	2091092	2090334	2090971	0.03
2	15.25	2091131	2091998				2091564	0.03
单位质量响应值			RSD%		判断			
136933.27			137151.74		0.12		数据可信	

溶出曲线测定

厄贝沙坦左氨氯地平片-厄贝沙坦



操作者: 谢超君

日期: 2024-08-23

复核者:

未审阅版本



中间条件3月-供试品溶液-2024042411批-厄贝沙坦-pH6.8

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	359848	-	359848	15.755	17.47	9.29	15.75	17.47	9.30
	2	452144	-	452144	19.796			19.80		
	3	400247	-	400247	17.524			17.52		
	4	369985	-	369985	16.199			16.20		
	5	433897	-	433897	18.997			19.00		
	6	377899	-	377899	16.545			16.55		
10min	1	994545	-	994545	43.543	44.87	2.10	43.63	44.97	2.12
	2	1045258	-	1045258	45.764			45.87		
	3	1028482	-	1028482	45.029			45.13		
	4	1007714	-	1007714	44.120			44.21		
	5	1050707	-	1050707	46.002			46.11		
	6	1022859	-	1022859	44.783			44.87		
15min	1	1345609	-	1345609	58.914	59.76	1.23	59.24	60.11	1.23
	2	1349803	-	1349803	59.097			59.46		
	3	1377558	-	1377558	60.312			60.66		
	4	1355815	-	1355815	59.360			59.70		
	5	1374318	-	1374318	60.170			60.53		
	6	1386549	-	1386549	60.706			61.05		
20min	1	1594194	-	1594194	69.797	69.39	1.22	70.45	70.07	1.20
	2	1563675	-	1563675	68.461			69.15		
	3	1570377	-	1570377	68.754			69.44		
	4	1577240	-	1577240	69.055			69.72		
	5	1587163	-	1587163	69.489			70.18		
	6	1617142	-	1617142	70.802			71.48		
30min	1	1843080	-	1843080	80.694	79.90	1.79	81.74	80.96	1.77
	2	1794228	-	1794228	78.555			79.63		
	3	1823254	-	1823254	79.826			80.89		
	4	1808774	-	1808774	79.192			80.24		
	5	1799374	-	1799374	78.780			79.86		
	6	1880959	-	1880959	82.352			83.42		
45min	1	1952344	-	1952344	85.478	89.73	2.58	86.97	91.24	2.55
	2	2057176	-	2057176	90.067			91.58		
	3	2048456	-	2048456	89.686			91.19		
	4	2050179	-	2050179	89.761			91.25		
	5	2081356	-	2081356	91.126			92.65		
	6	2107924	-	2107924	92.289			93.82		
60min	1	2053164	-	2053164	89.892	89.26	1.22	91.86	91.26	1.20
	2	2034384	-	2034384	89.070			91.08		
	3	2007576	-	2007576	87.896			89.90		
	4	2029978	-	2029978	88.877			90.86		
	5	2027502	-	2027502	88.768			90.79		
	6	2079621	-	2079621	91.050			93.09		
90min	1	2118481	-	2118481	92.751	93.49	3.13	95.22	95.99	3.07
	2	2071379	-	2071379	90.689			93.19		
	3	2101062	-	2101062	91.989			94.48		
	4	2119725	-	2119725	92.806			95.29		
	5	2137571	-	2137571	93.587			96.11		
	6	2263396	-	2263396	99.096			101.64		
120min	1	2249980	-	2249980	98.509	99.74	1.55	101.49	102.76	1.48
	2	2303247	-	2303247	100.841			103.85		
	3	2306930	-	2306930	101.002			104.01		
	4	2302424	-	2302424	100.805			103.80		
	5	2285061	-	2285061	100.045			103.08		
	6	2220456	-	2220456	97.216			100.31		



操作者: 谢超君

日期: 2024-08-23

复核者:

未审阅版本



时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
极限	1	2254903	-	2254903	98.724	98.60	1.95	102.25	102.17	1.87
	2	2235435	-	2235435	97.872			101.44		
	3	2267063	-	2267063	99.257			102.82		
	4	2276610	-	2276610	99.675			103.23		
	5	2303170	-	2303170	100.838			104.43		
	6	2175241	-	2175241	95.237			98.87		



操作者: 谢超君

日期: 2024-08-23

复核者:

未审阅版本



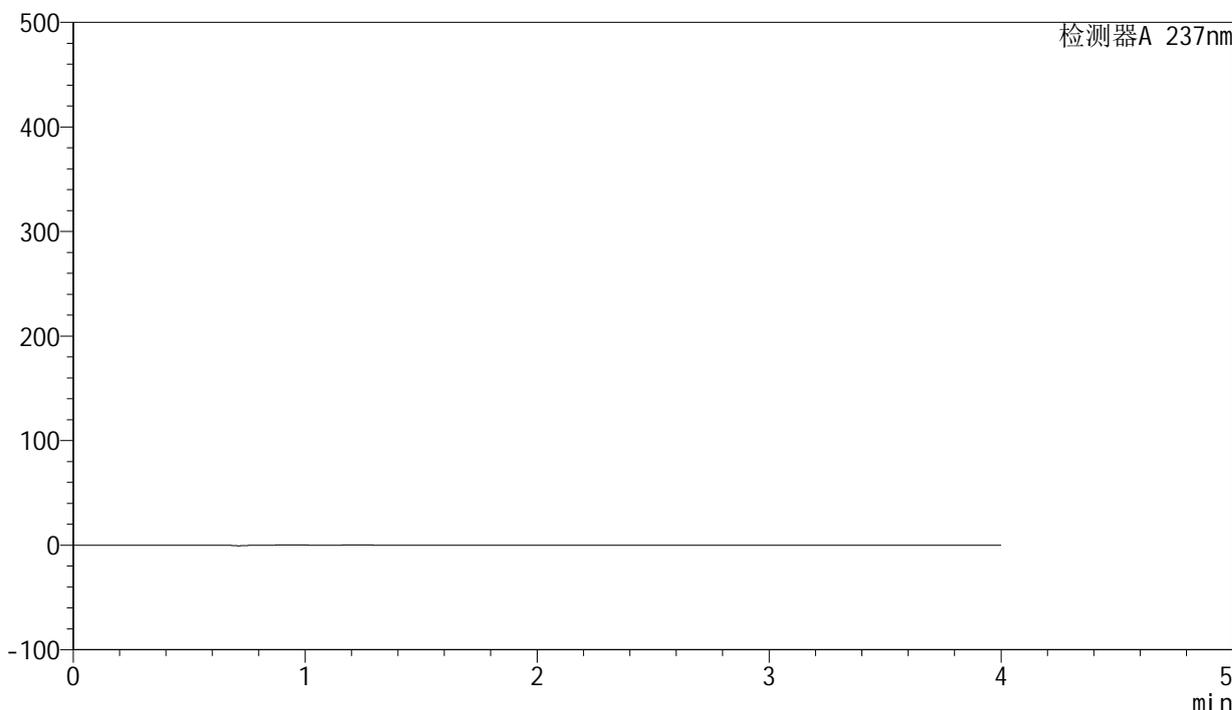
SMF-203

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1738-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 11:09:31	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:20:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	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							

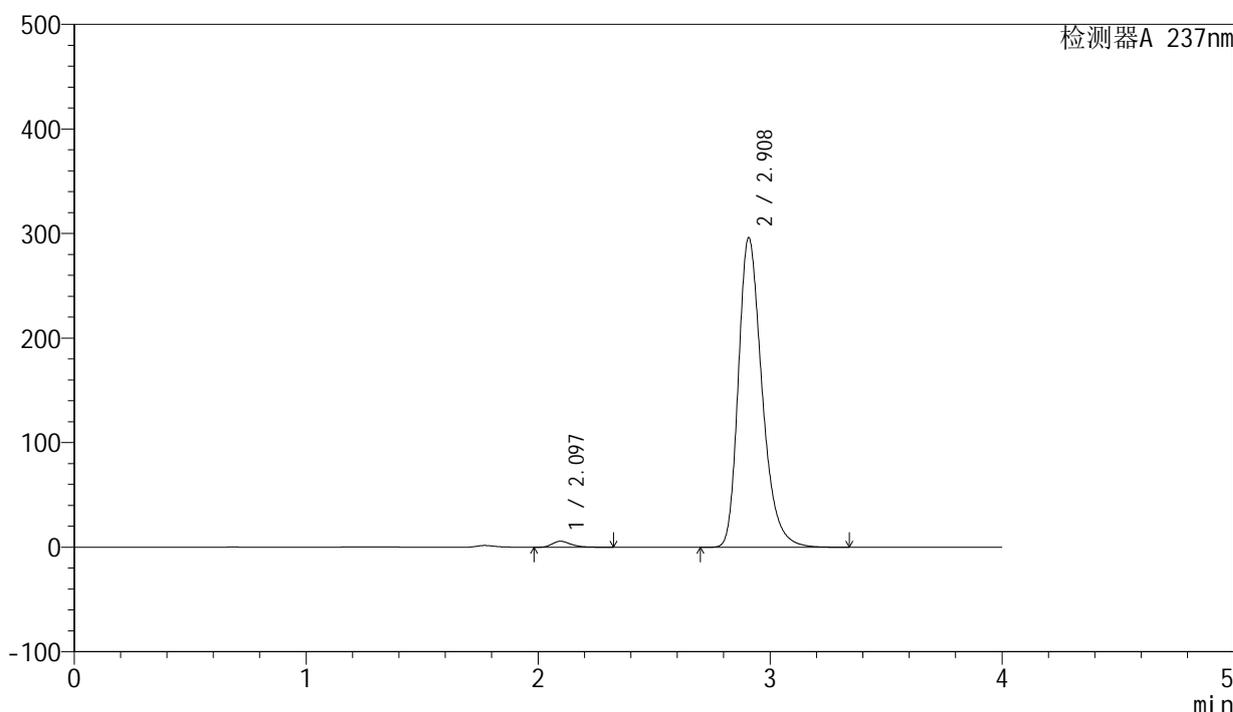
图1 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1739-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 11:13:55	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:21:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.097	32236	1.513	5727	3334	1.310	--
2	2.908	2098078	98.487	295413	4055	1.300	4.949
总计		2130314	100.000	301140			

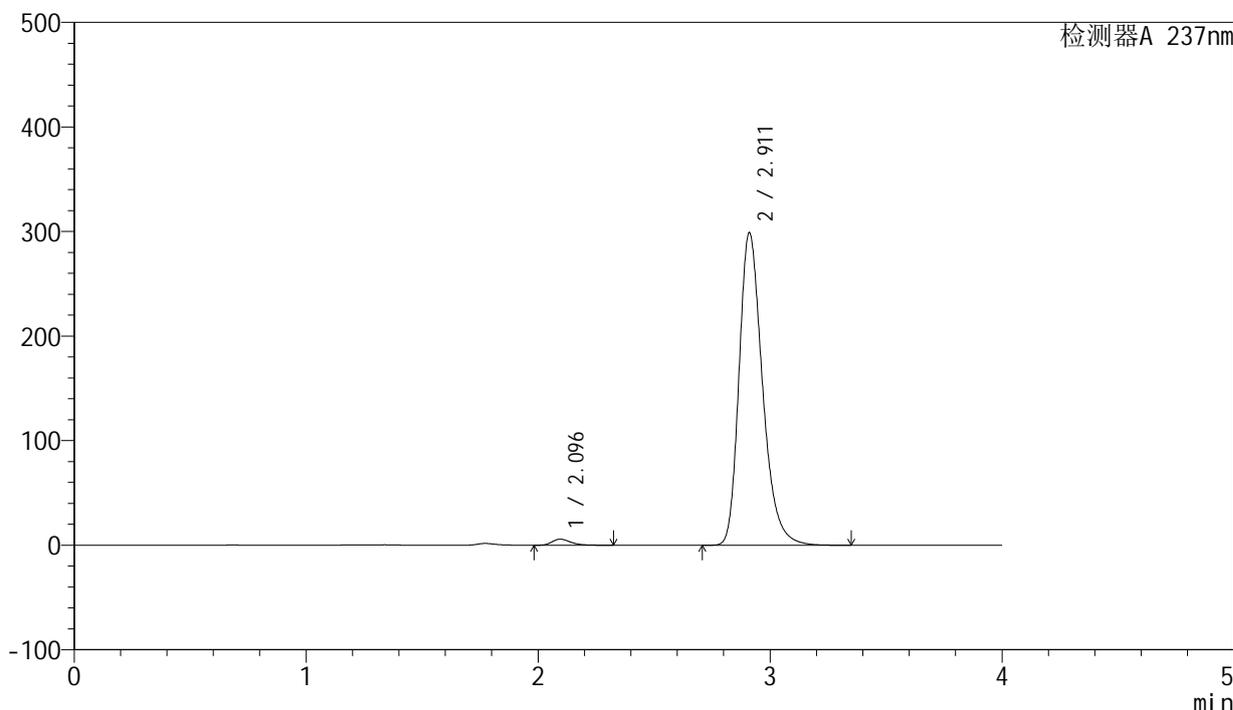
图2 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1740-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 11:18:18	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:21:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.096	32342	1.518	5816	3417	1.299	--
2	2.911	2098637	98.482	298476	4134	1.289	5.025
总计		2130978	100.000	304293			

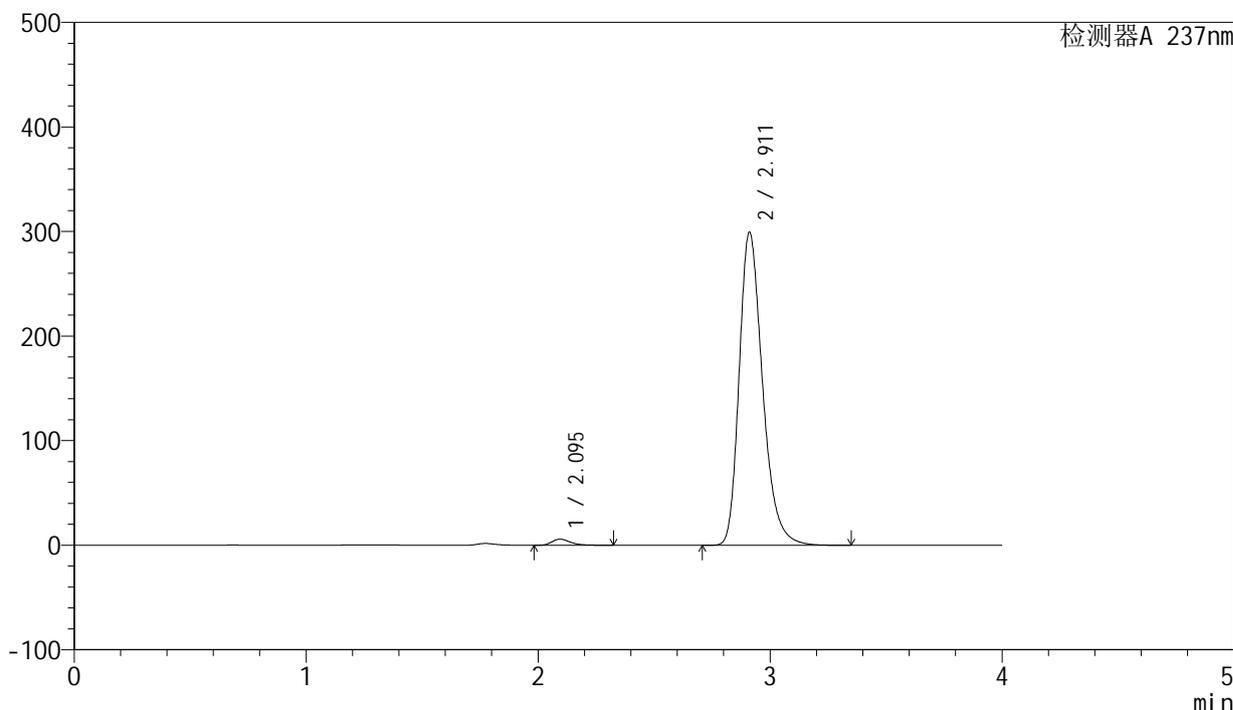
图3 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1741-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 11:22:41	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:21:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.095	32379	1.519	5826	3429	1.298	--
2	2.911	2098820	98.481	299168	4146	1.287	5.040
总计		2131198	100.000	304994			

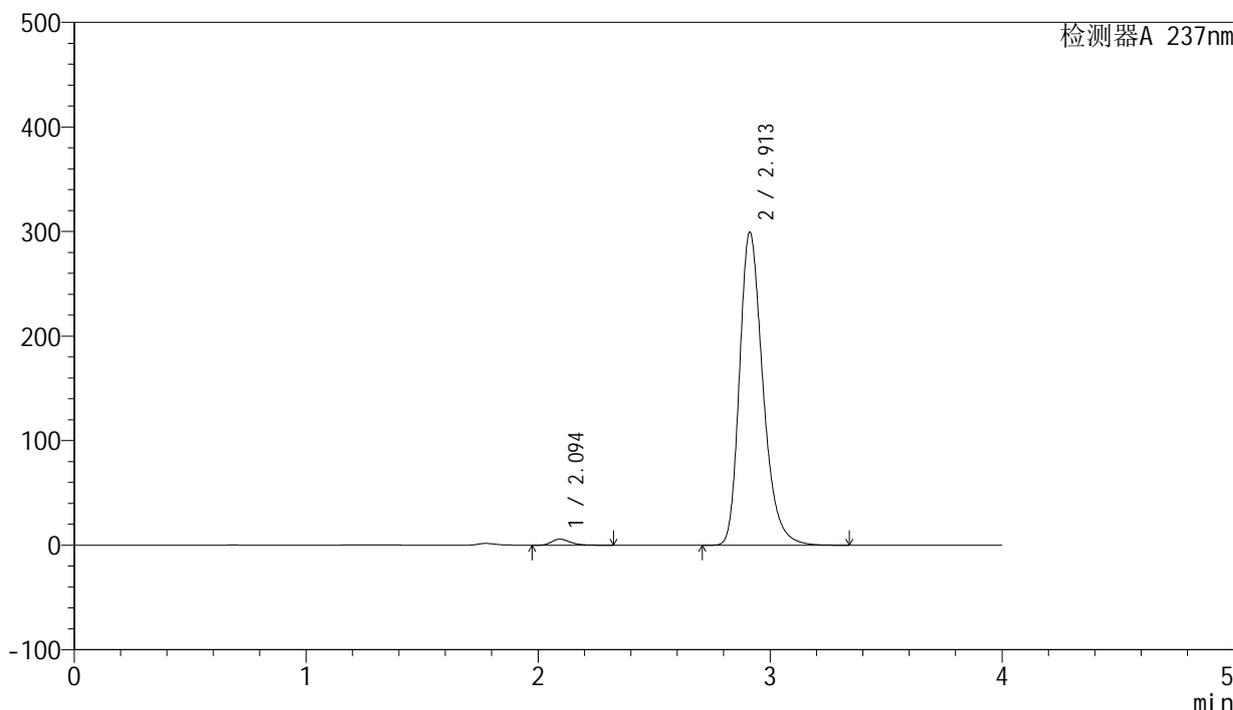
图4 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1742-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 11:27:04	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:21:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.094	32339	1.518	5813	3430	1.300	--
2	2.913	2098699	98.482	299422	4149	1.285	5.058
总计		2131038	100.000	305236			

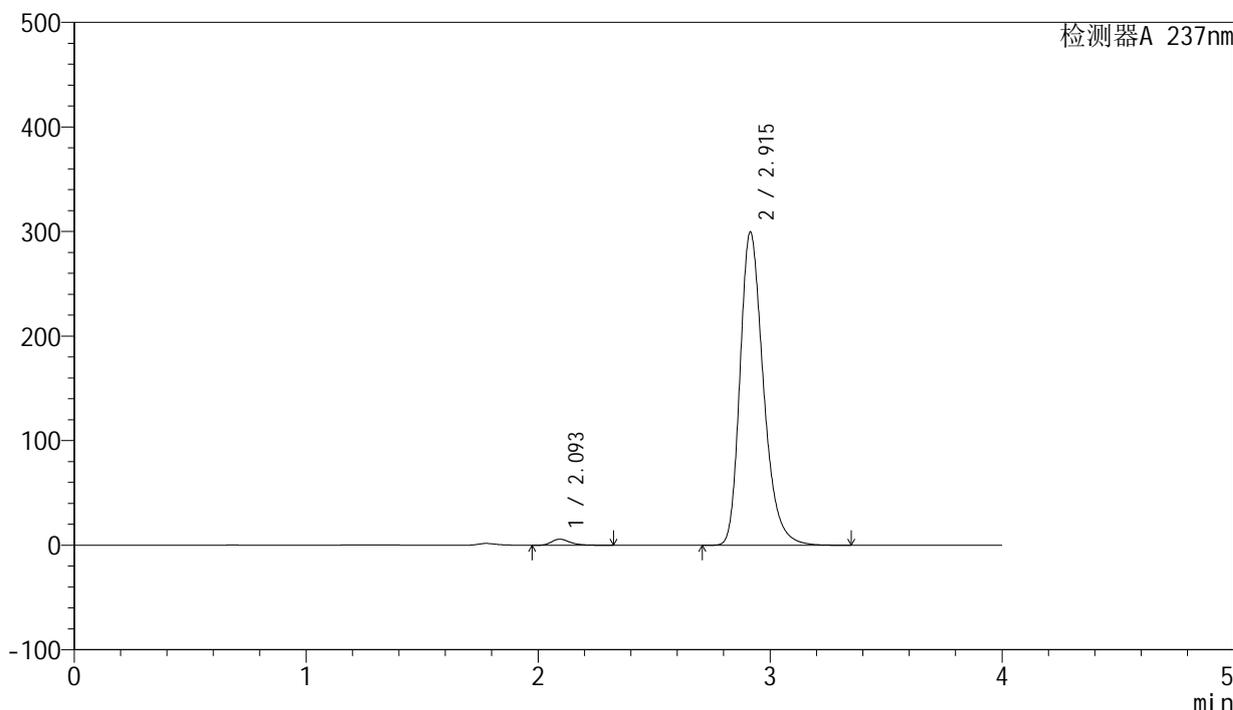
图5 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1743-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 11:31:27	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:21:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

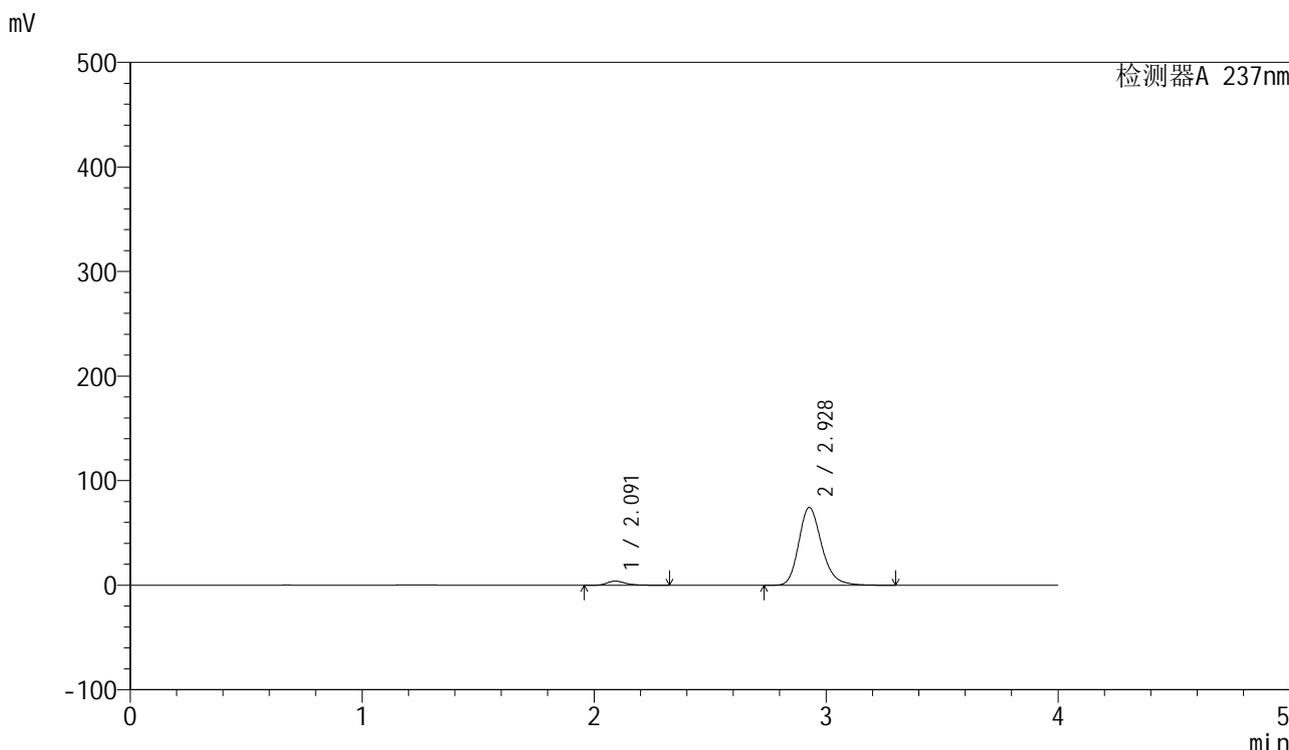
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.093	32348	1.517	5804	3431	1.303	--
2	2.915	2099997	98.483	299345	4156	1.285	5.076
总计		2132346	100.000	305150			

图6 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1744-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 11:35:52	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:21:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.091	21721	4.072	3907	3451	1.310	--
2	2.928	511717	95.928	74269	4355	1.220	5.232
总计		533439	100.000	78176			

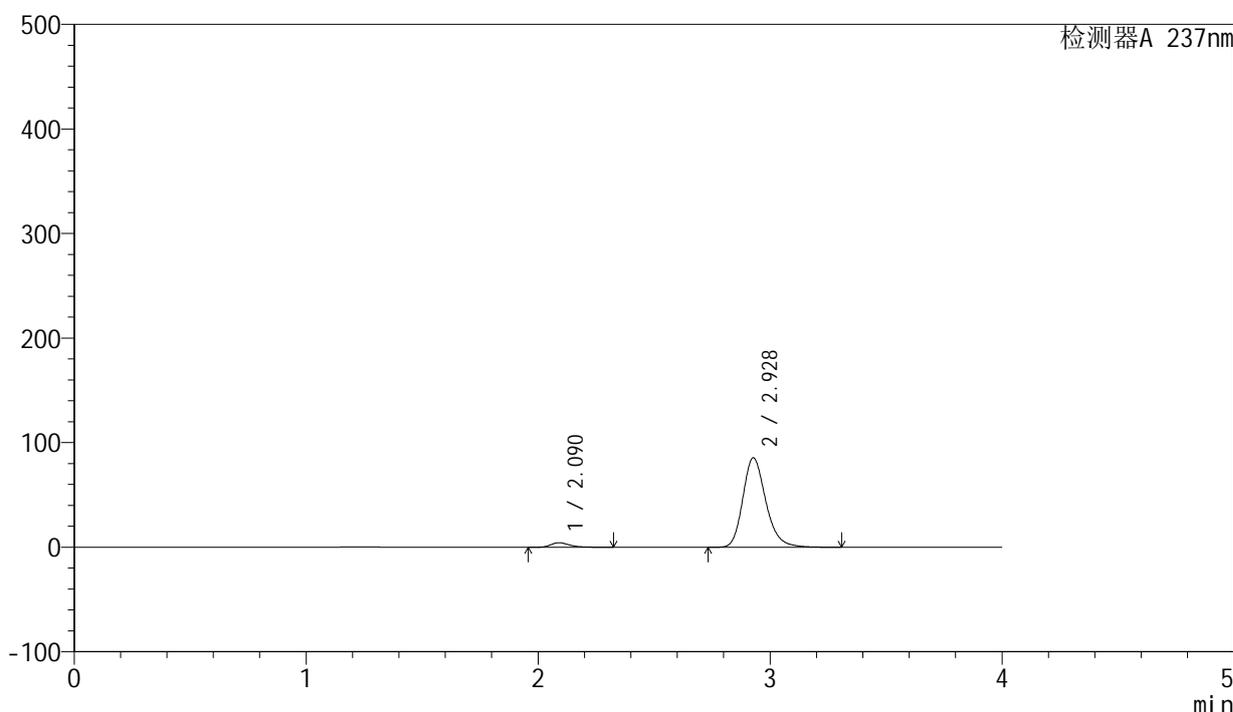
图7 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1745-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 11:41:58	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:21:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

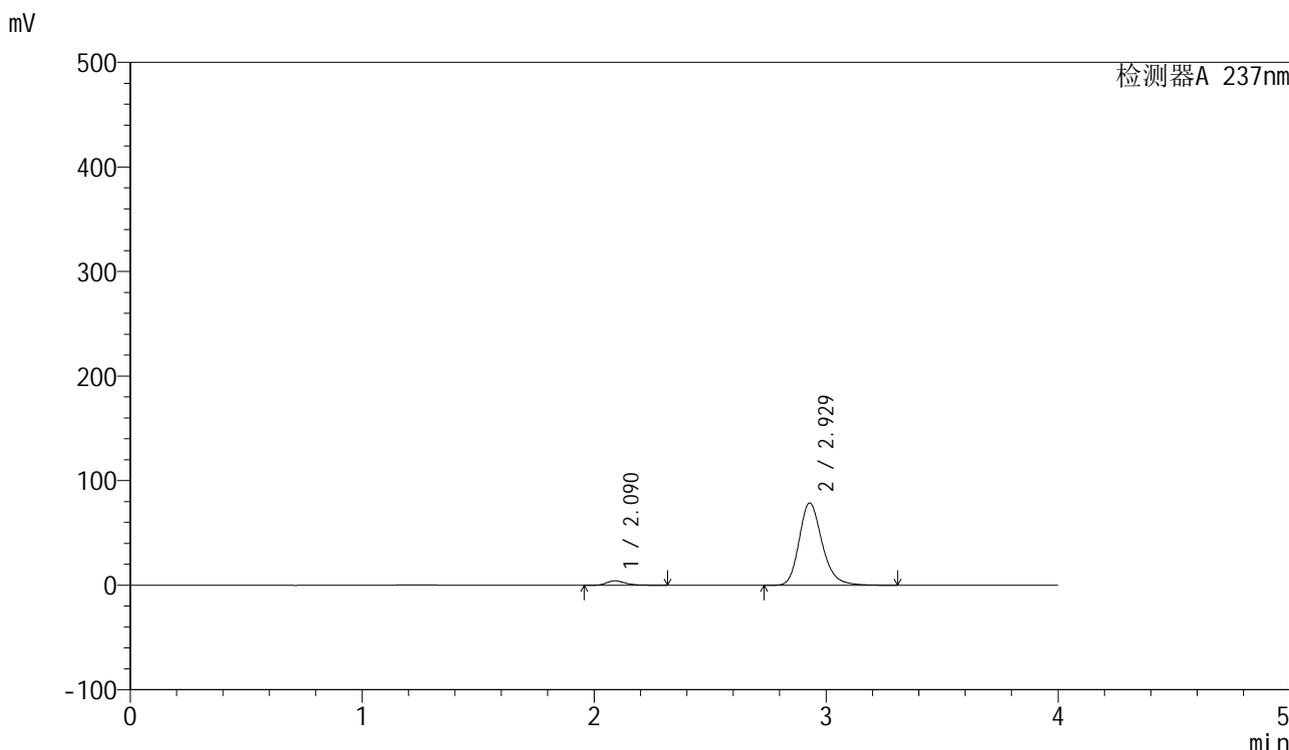
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.090	23996	3.911	4320	3435	1.308	--
2	2.928	589560	96.089	85439	4341	1.224	5.229
总计		613556	100.000	89758			

图8 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1746-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 11:46:27	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:21:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

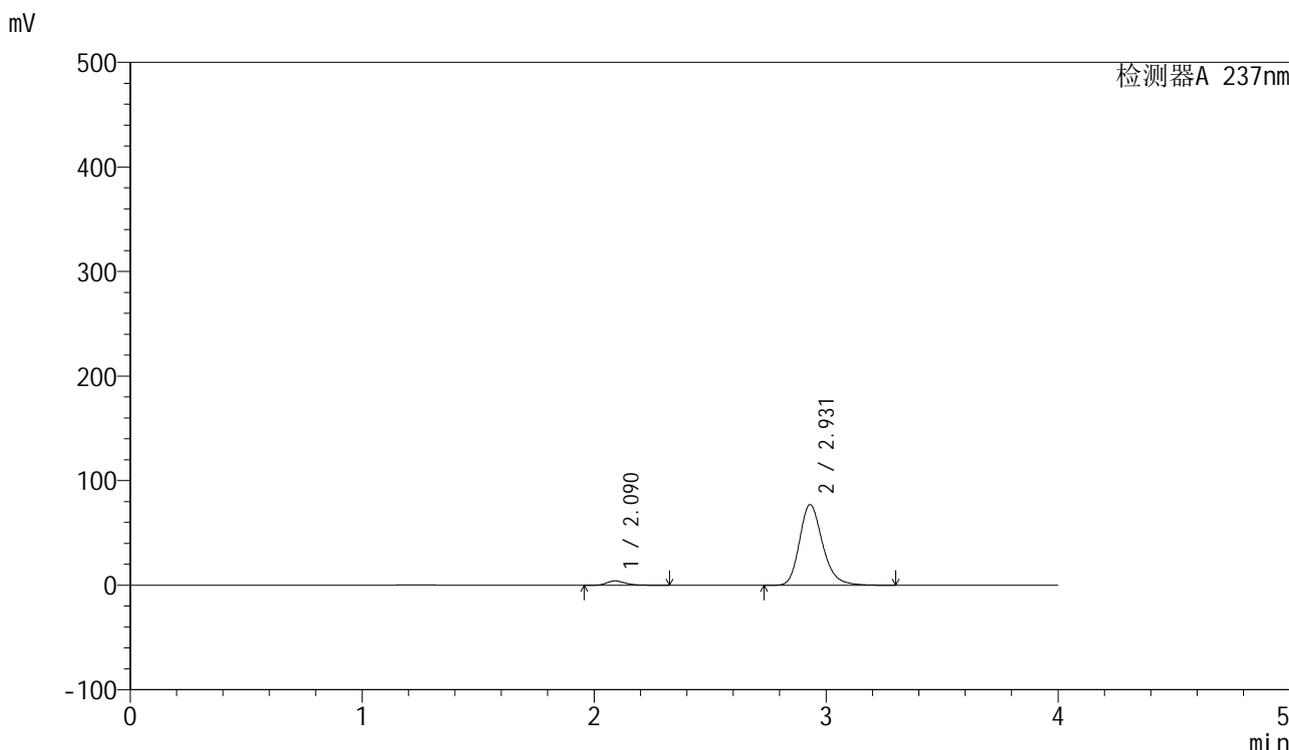
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.090	23309	4.126	4207	3447	1.311	--
2	2.929	541646	95.874	78659	4356	1.221	5.251
总计		564955	100.000	82866			

图9 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1747-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 11:50:49	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:21:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

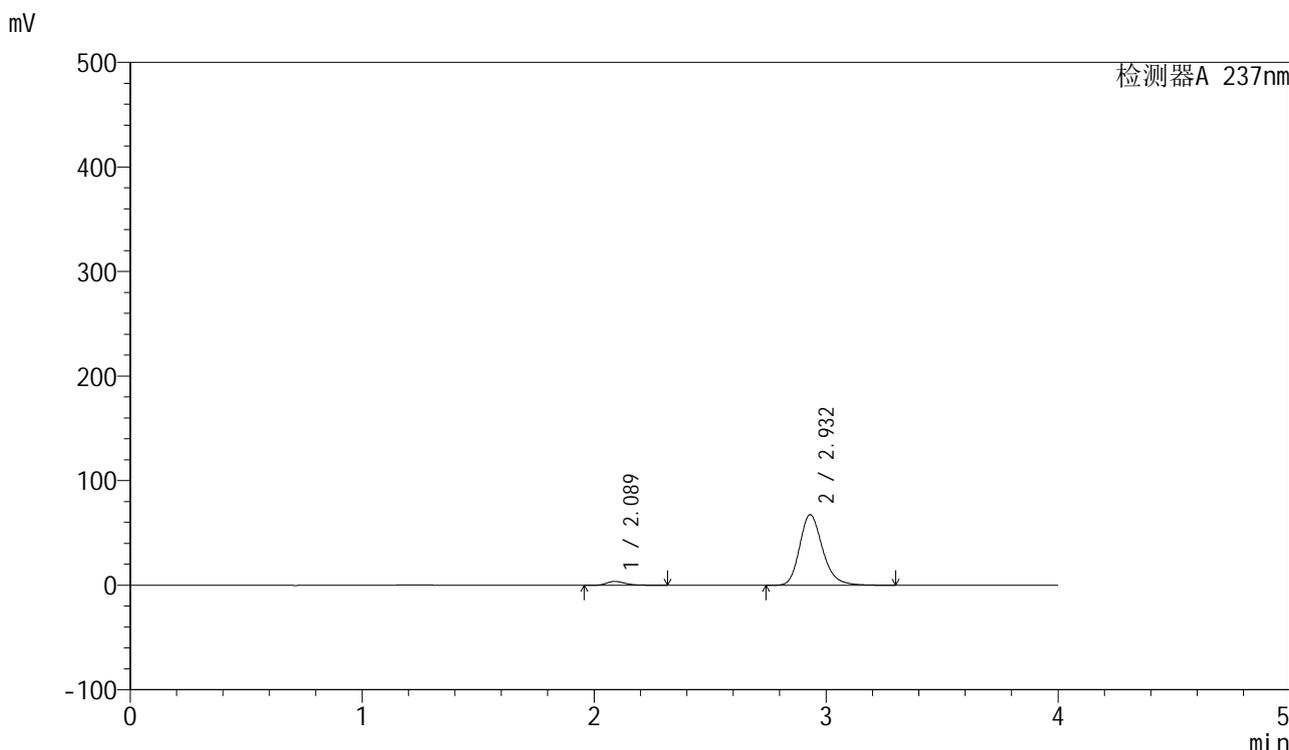
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.090	23035	4.135	4133	3413	1.314	--
2	2.931	534029	95.865	77173	4318	1.224	5.233
总计		557064	100.000	81306			

图10 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1748-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 11:55:11	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:21:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

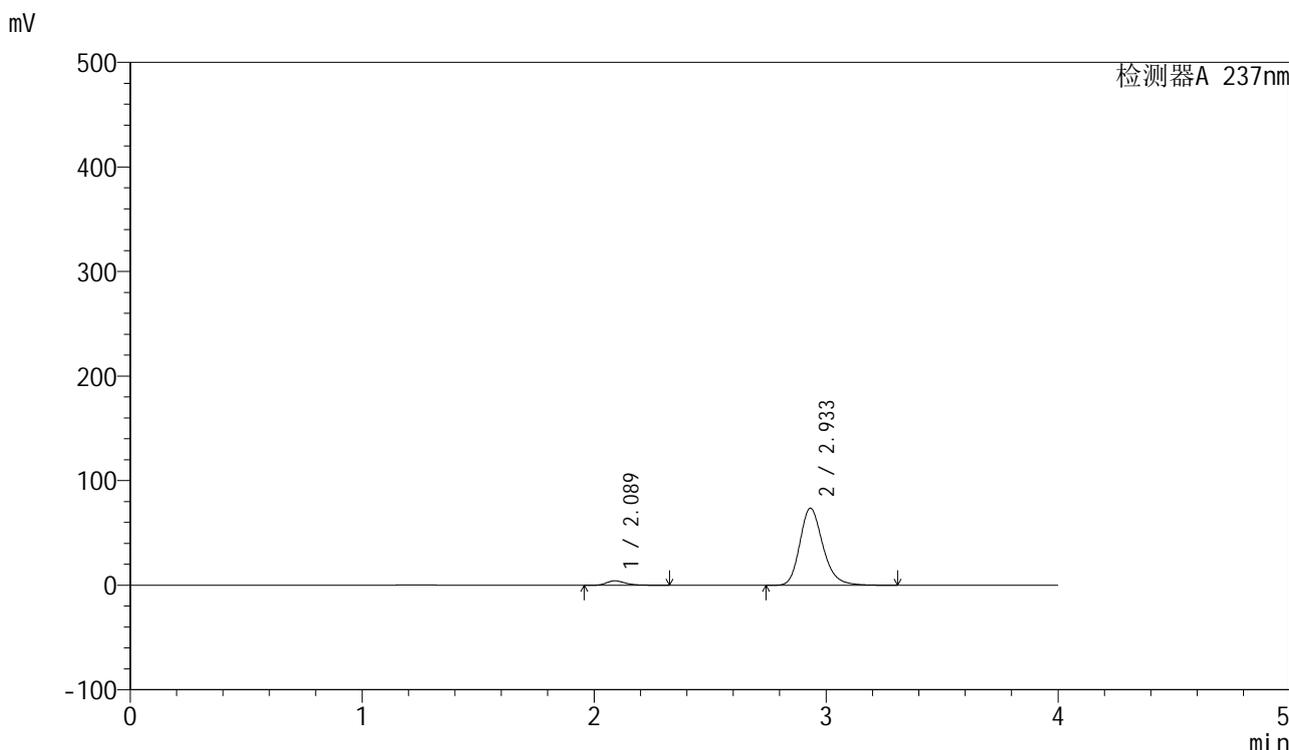
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.089	20440	4.215	3701	3460	1.307	--
2	2.932	464545	95.785	67483	4366	1.218	5.272
总计		484985	100.000	71184			

图11 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1749-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 11:59:32	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:21:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

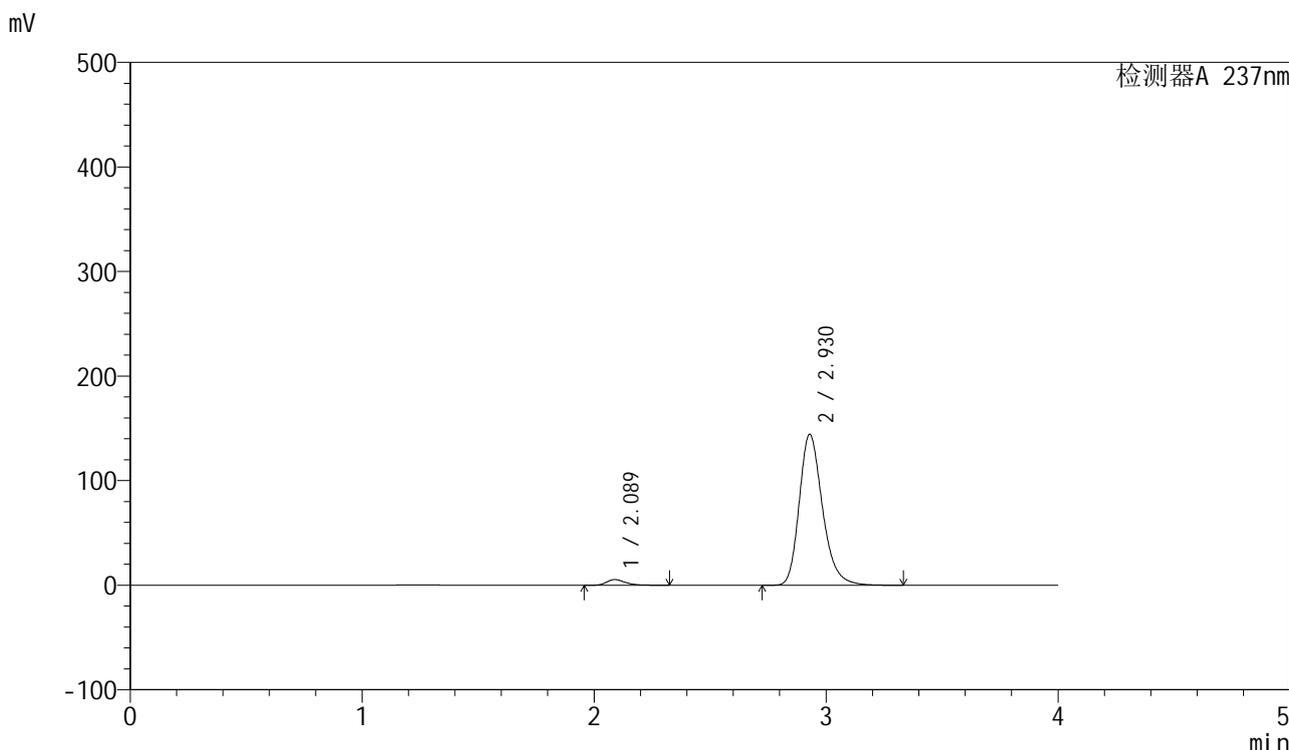
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.089	23542	4.419	4223	3403	1.309	--
2	2.933	509228	95.581	73554	4330	1.223	5.245
总计		532770	100.000	77777			

图12 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1750-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 12:03:55	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:21:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

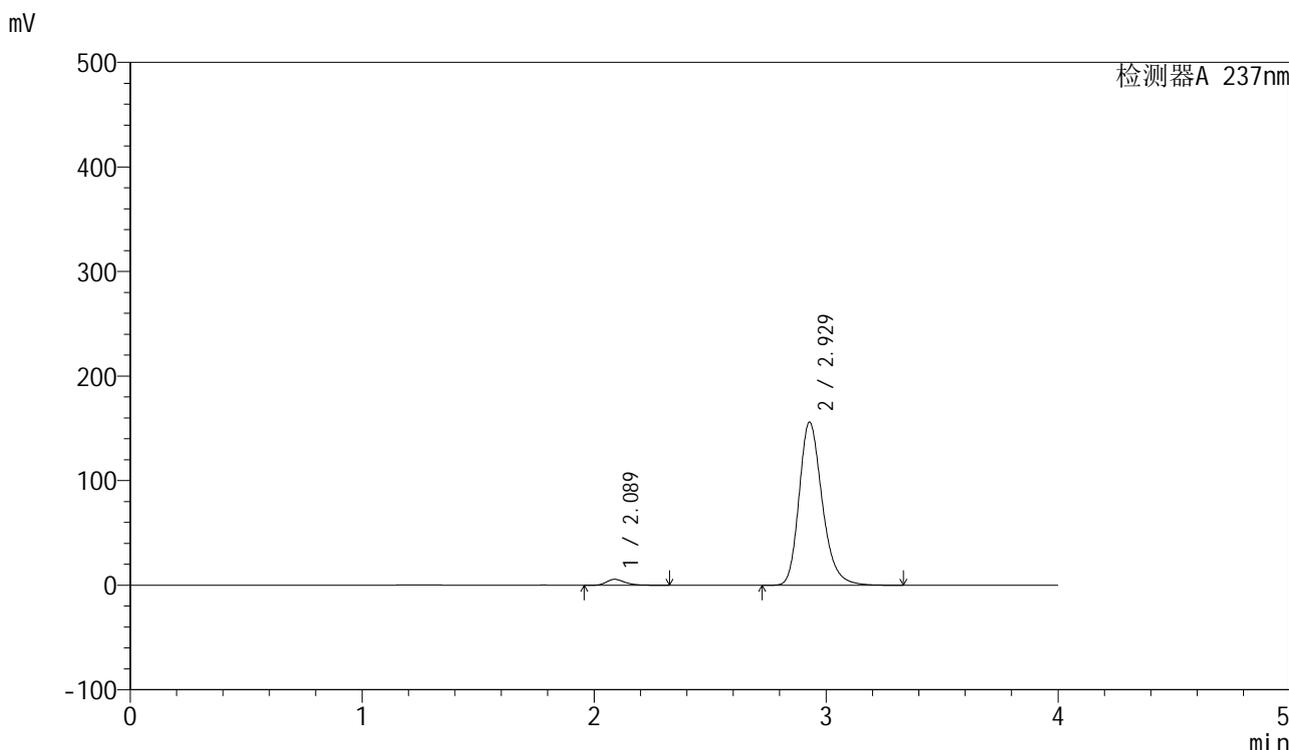
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.089	30279	2.921	5394	3354	1.315	--
2	2.930	1006389	97.079	144358	4251	1.245	5.186
总计		1036667	100.000	149751			

图13 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1751-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 12:08:18	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:21:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

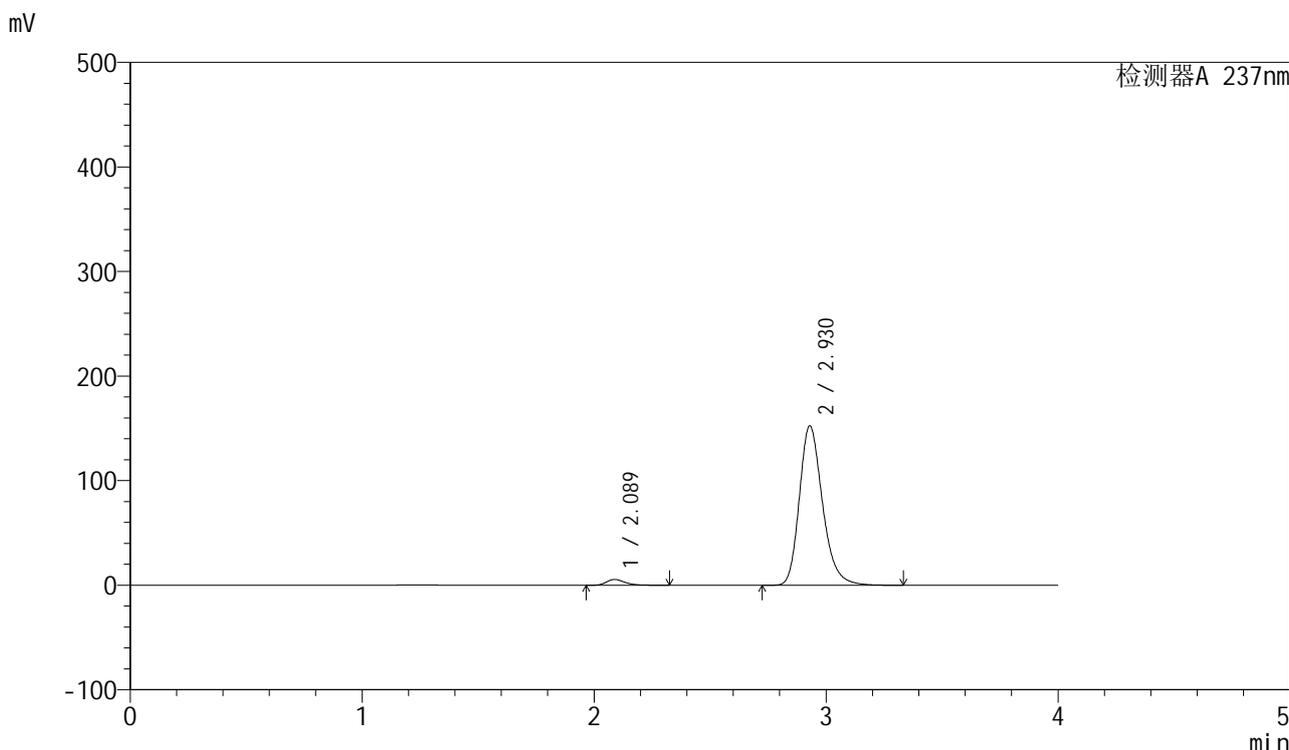
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.089	31332	2.817	5677	3466	1.306	--
2	2.929	1080837	97.183	156034	4302	1.240	5.243
总计		1112169	100.000	161711			

图14 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1752-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 12:12:40	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:21:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

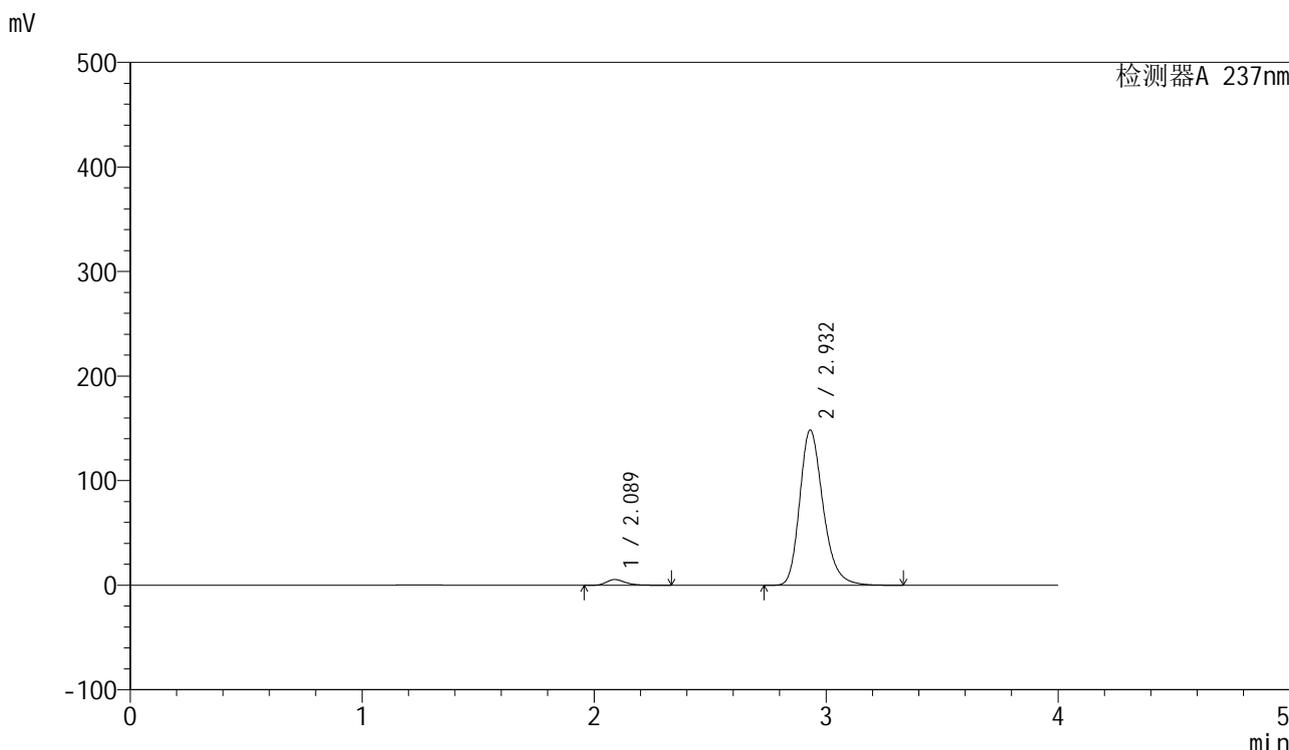
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.089	30742	2.825	5546	3435	1.309	--
2	2.930	1057381	97.175	152417	4293	1.243	5.236
总计		1088122	100.000	157963			

图15 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1753-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 12:17:03	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:21:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

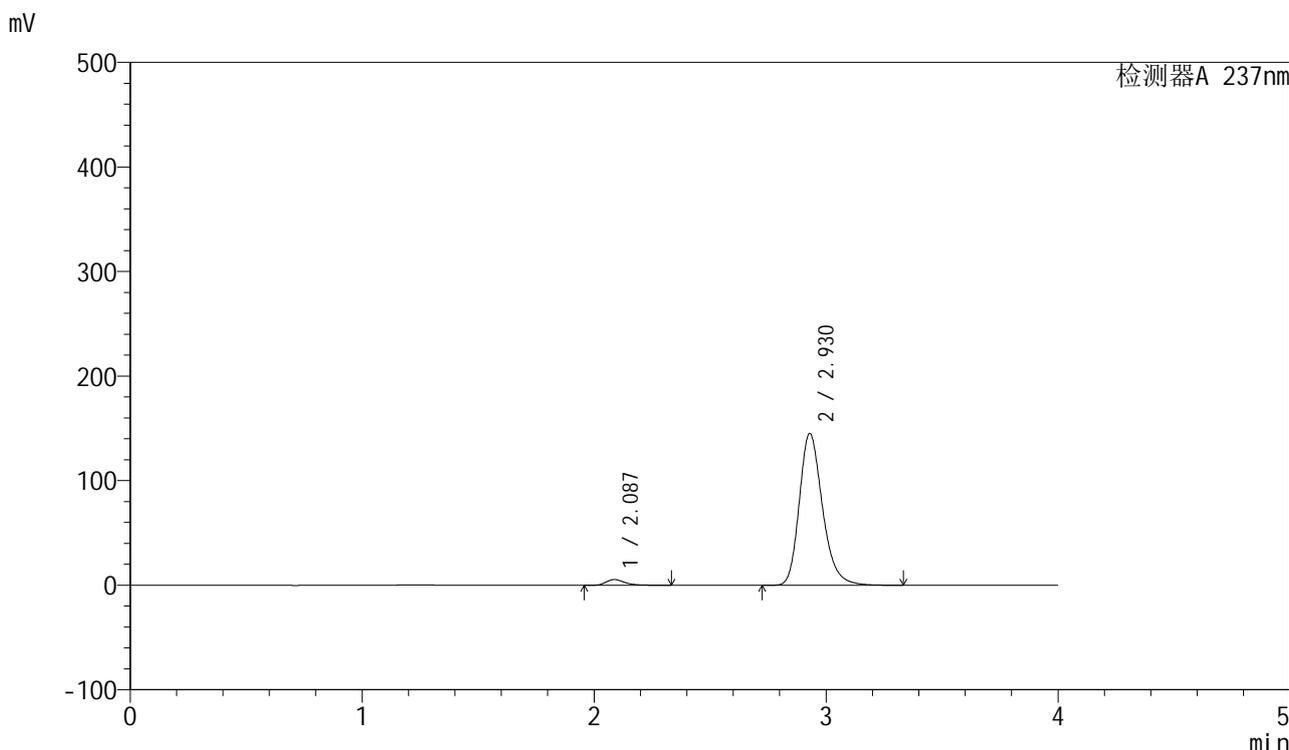
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.089	30721	2.872	5459	3340	1.318	--
2	2.932	1038962	97.128	148297	4225	1.248	5.186
总计		1069682	100.000	153756			

图16 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1754-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 12:21:25	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:21:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	30485	2.934	5483	3422	1.314	--
2	2.930	1008680	97.066	145241	4282	1.241	5.238
总计		1039164	100.000	150723			

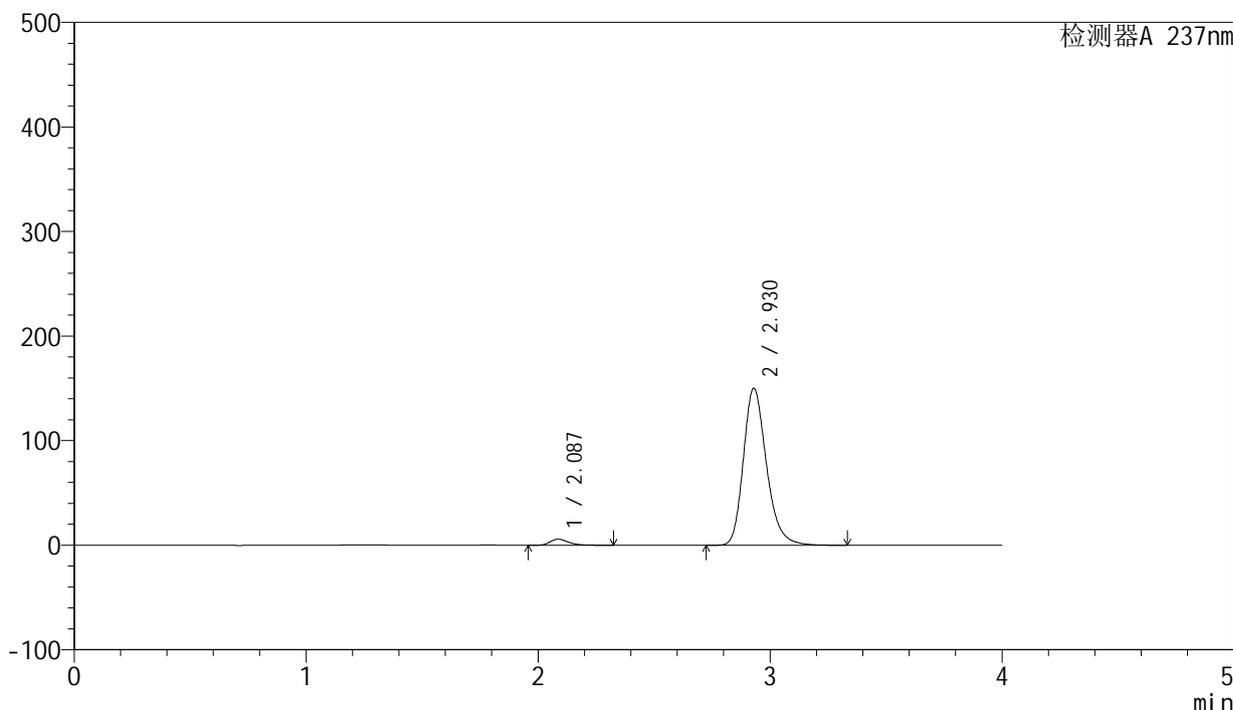
图17 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1755-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 12:25:47	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:21:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

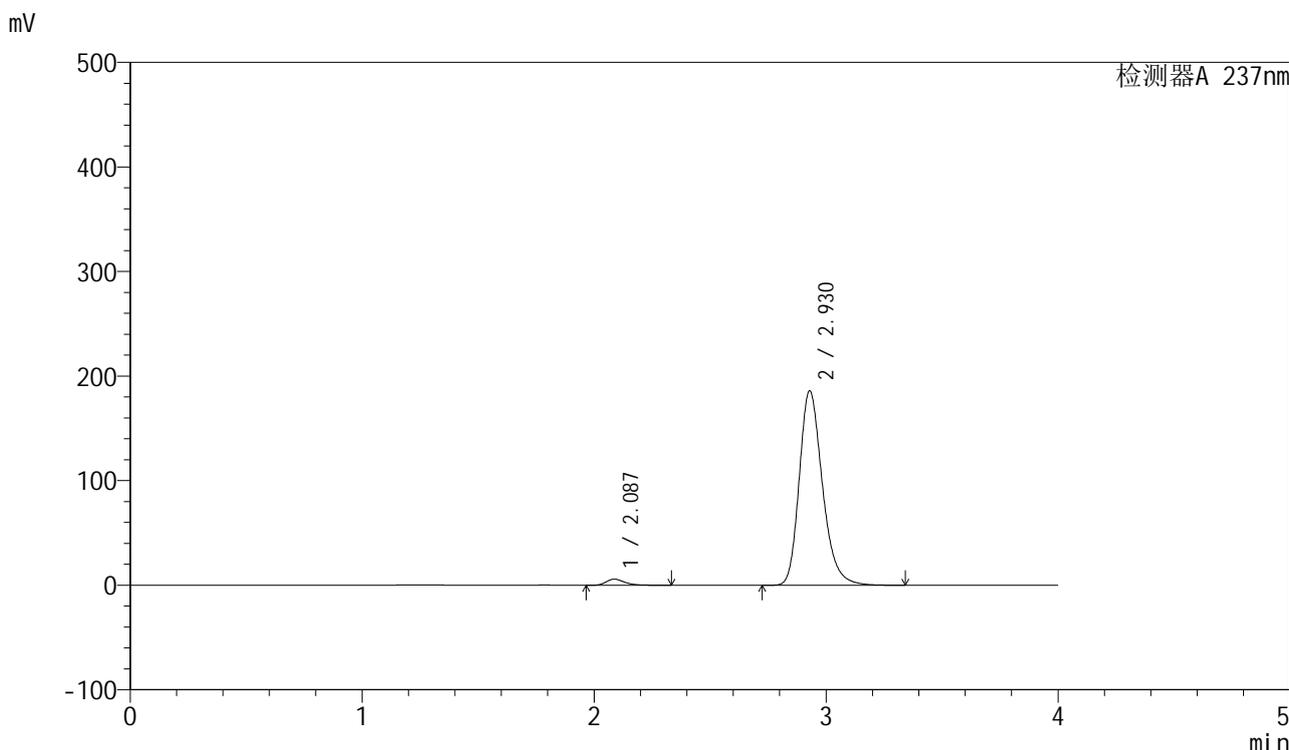
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	31882	2.976	5771	3462	1.308	--
2	2.930	1039418	97.024	150193	4312	1.239	5.265
总计		1071300	100.000	155965			

图18 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1756-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 12:30:09	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:21:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

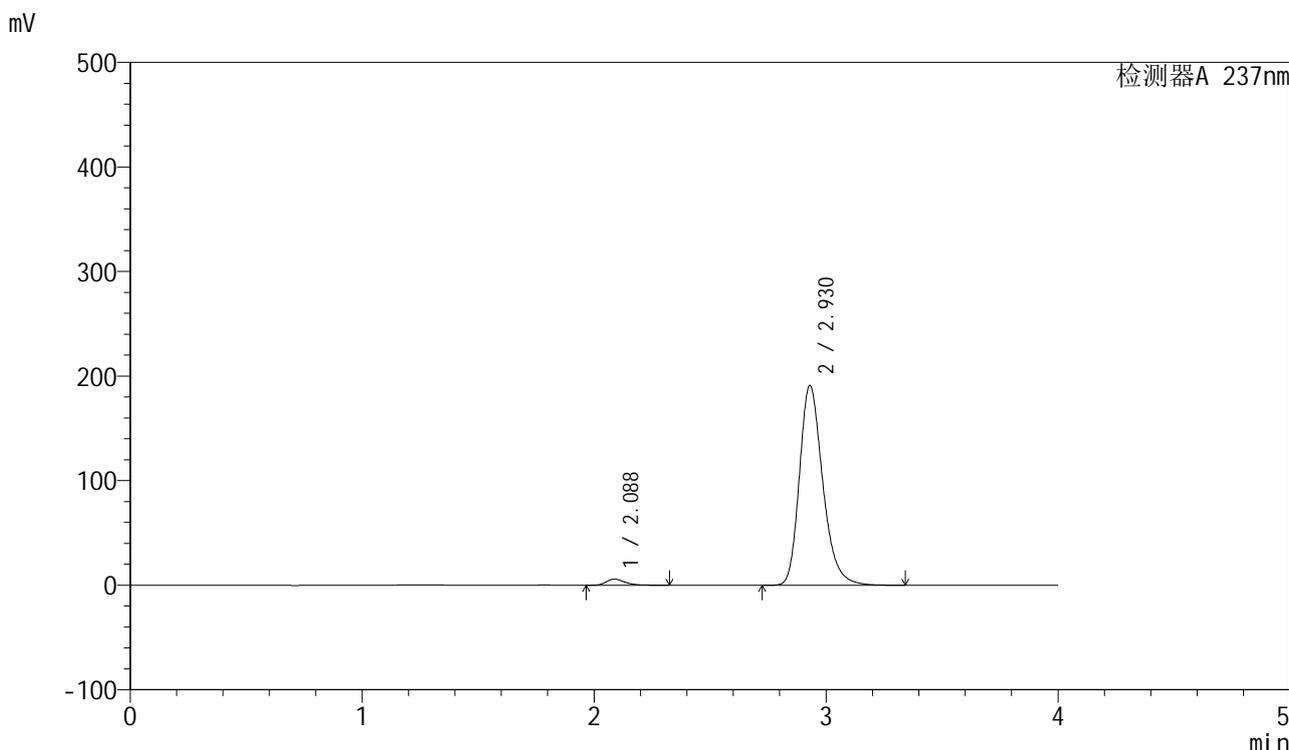
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	32228	2.433	5827	3452	1.307	--
2	2.930	1292422	97.567	186013	4274	1.249	5.241
总计		1324650	100.000	191840			

图19 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1758-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 12:38:54	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:21:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

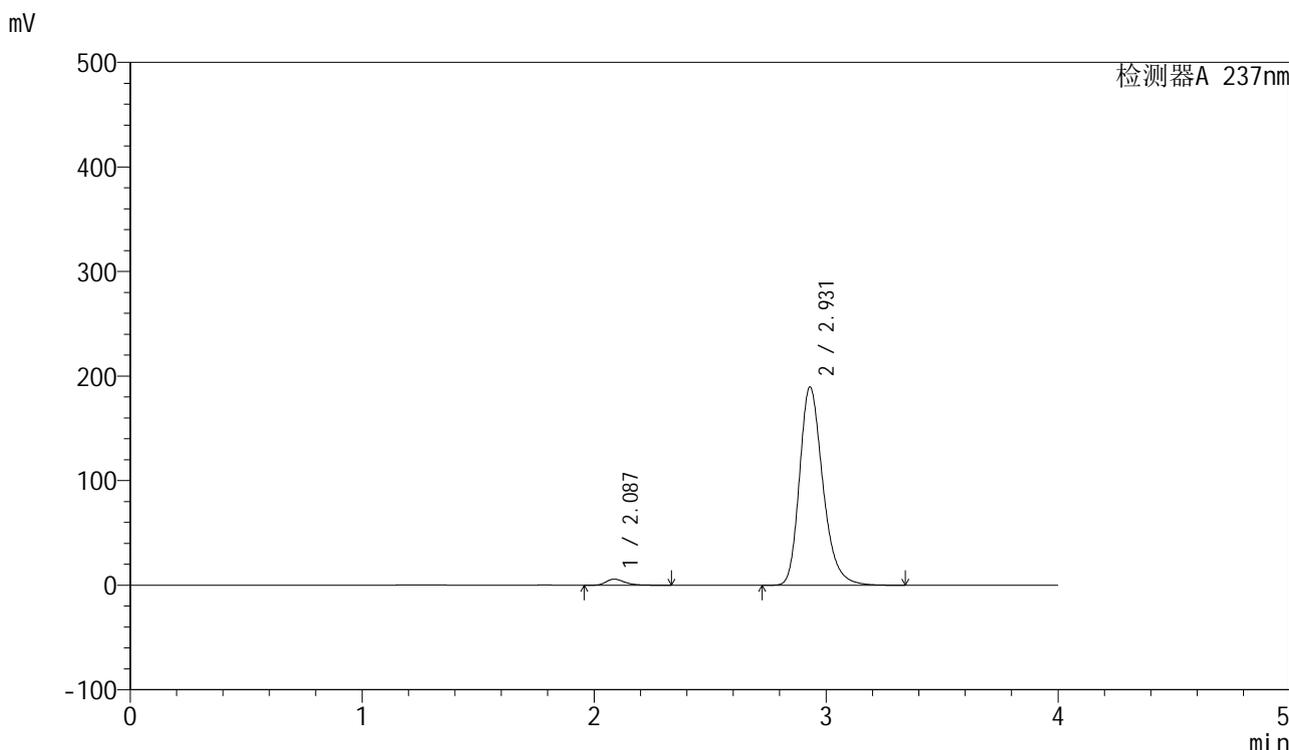
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	32949	2.403	5896	3376	1.313	--
2	2.930	1338088	97.597	191064	4213	1.256	5.195
总计		1371037	100.000	196960			

图21 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1759-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 12:43:16	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:22:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

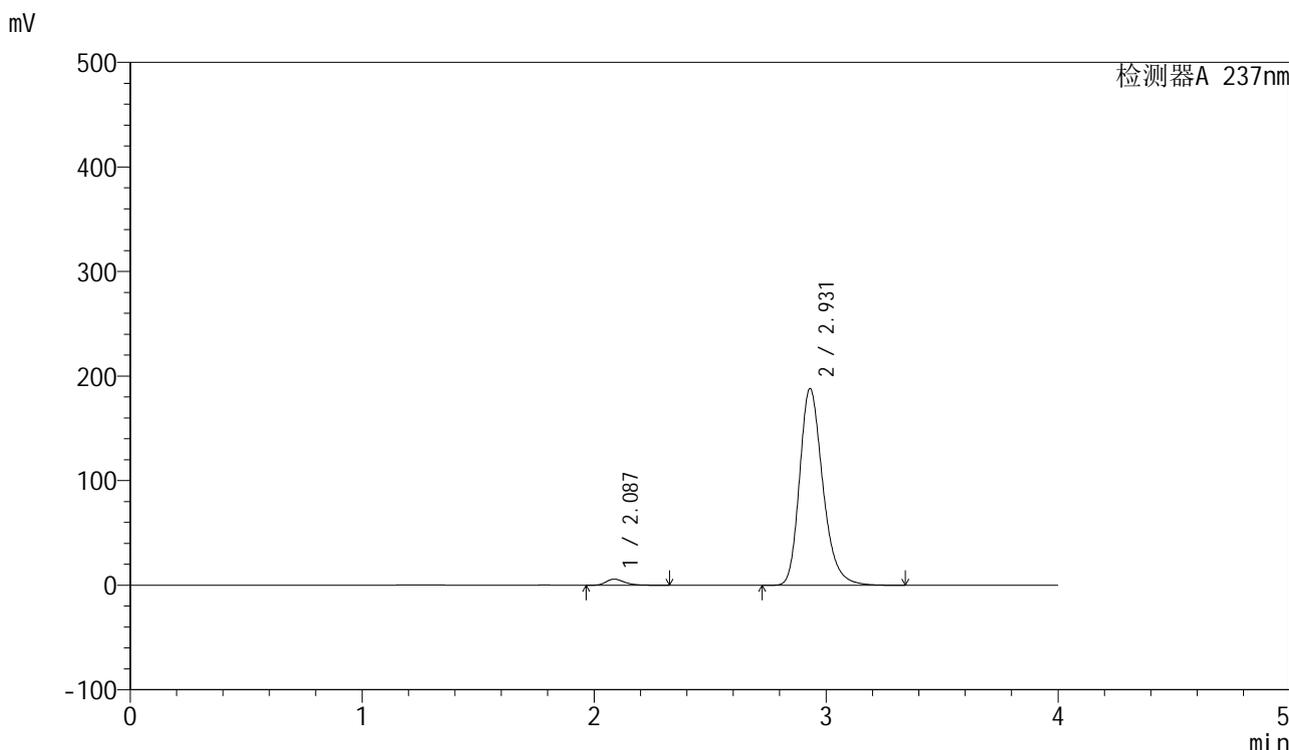
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	32743	2.408	5856	3383	1.317	--
2	2.931	1326973	97.592	189678	4223	1.256	5.208
总计		1359716	100.000	195534			

图22 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1760-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 12:47:38	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:22:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

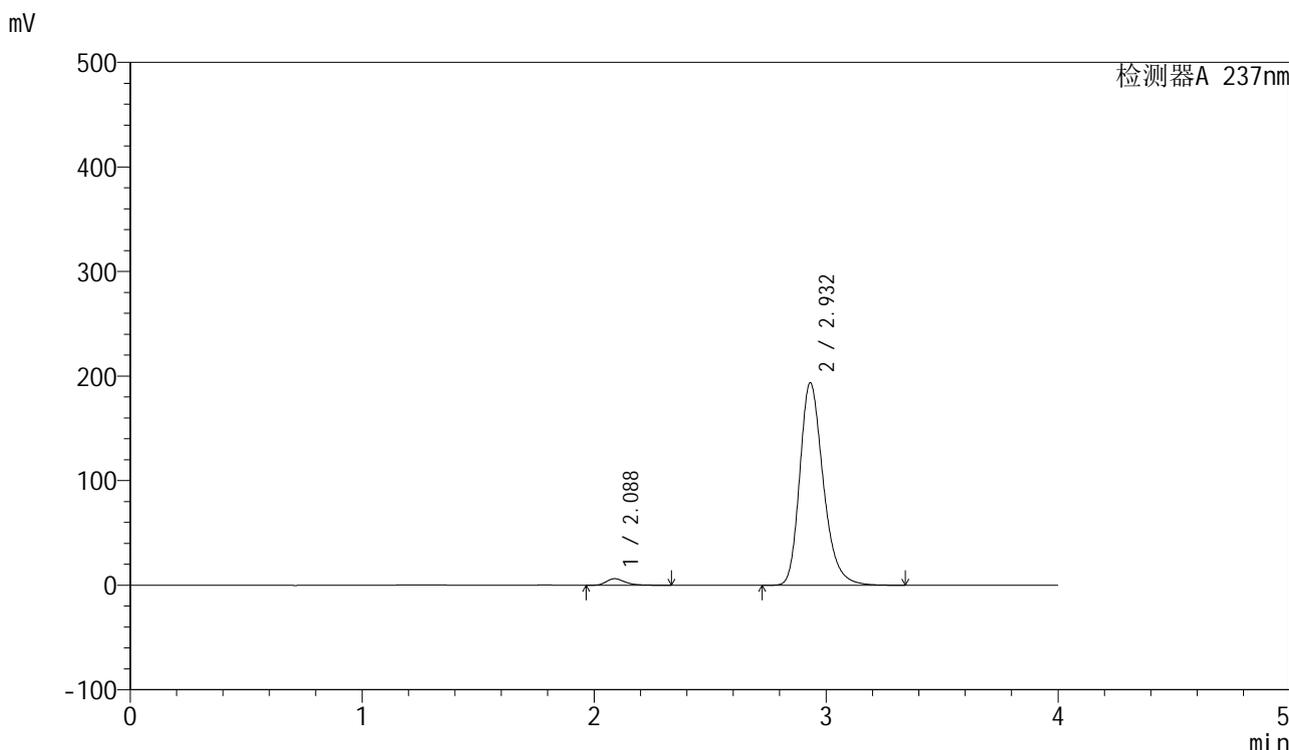
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	32463	2.418	5856	3437	1.310	--
2	2.931	1310168	97.582	188137	4260	1.251	5.242
总计		1342630	100.000	193993			

图23 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1761-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 12:52:00	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:22:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

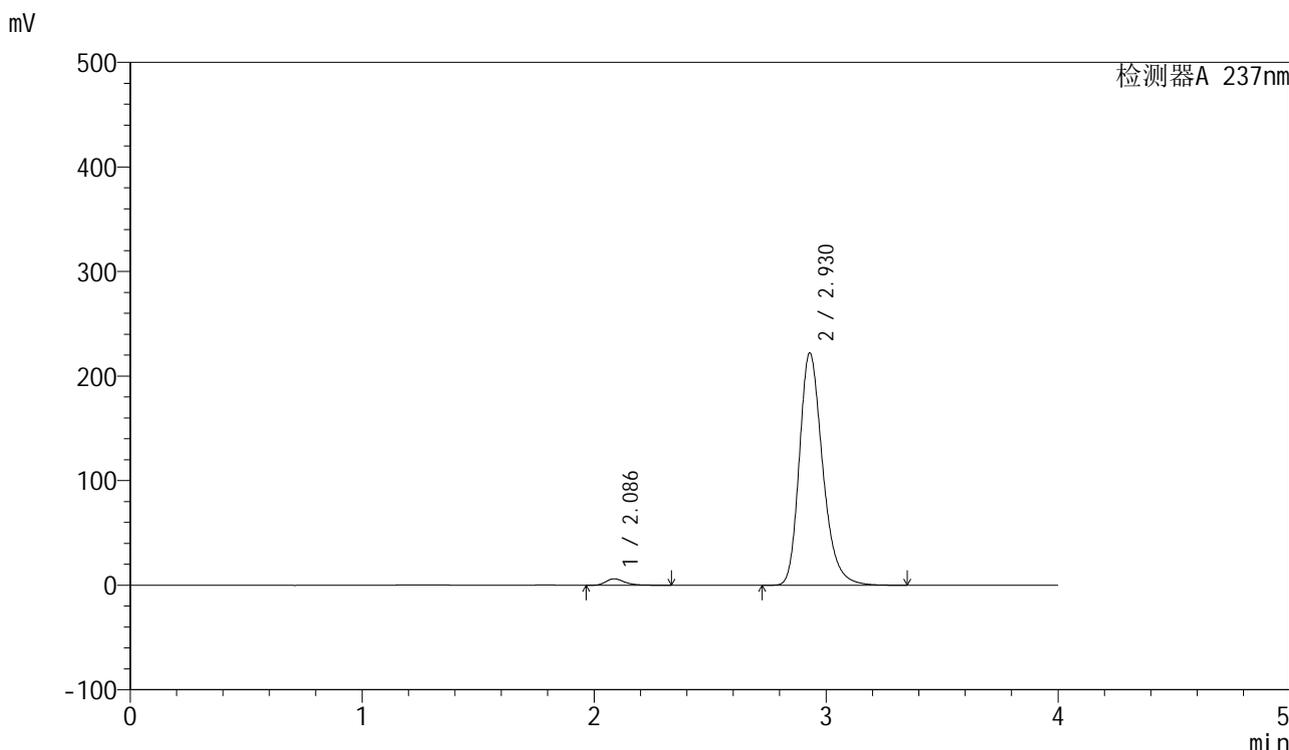
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	35074	2.511	6251	3356	1.315	--
2	2.932	1361719	97.489	193426	4179	1.260	5.182
总计		1396793	100.000	199677			

图24 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1763-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 13:00:44	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:22:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.086	34368	2.168	6165	3409	1.311	--
2	2.930	1550919	97.832	222224	4240	1.261	5.224
总计		1585287	100.000	228389			

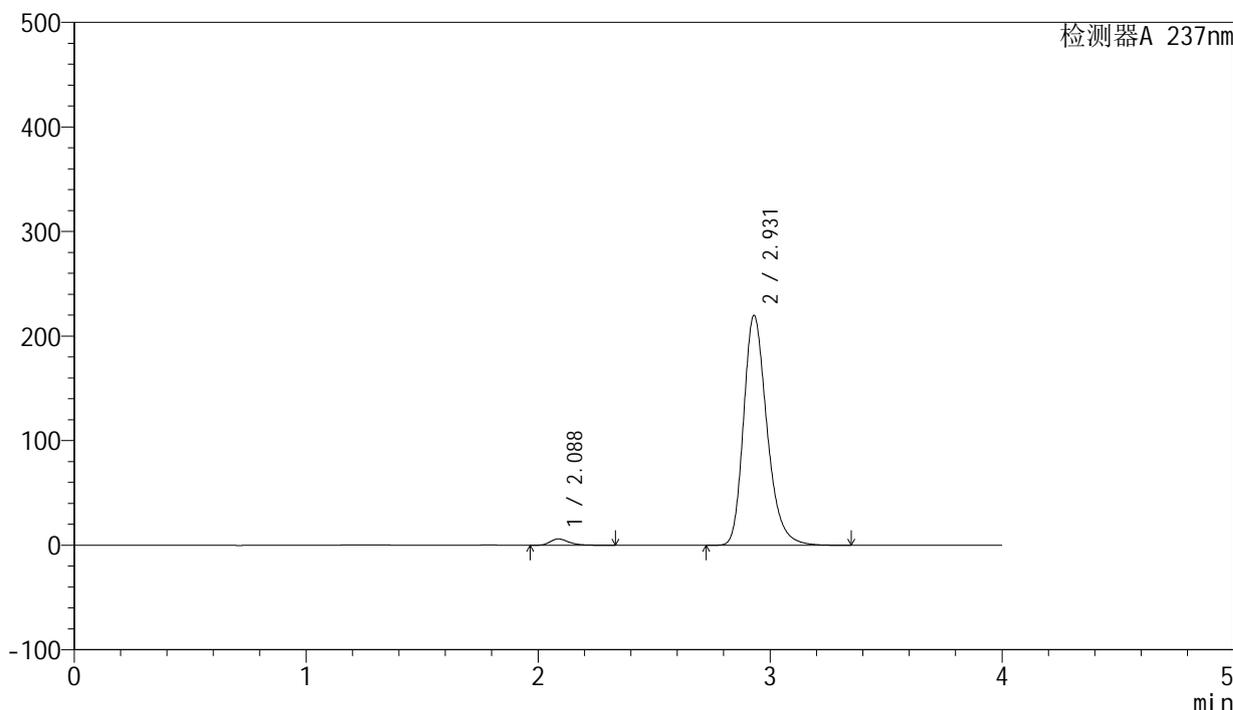
图26 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1764-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 13:05:07	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:22:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

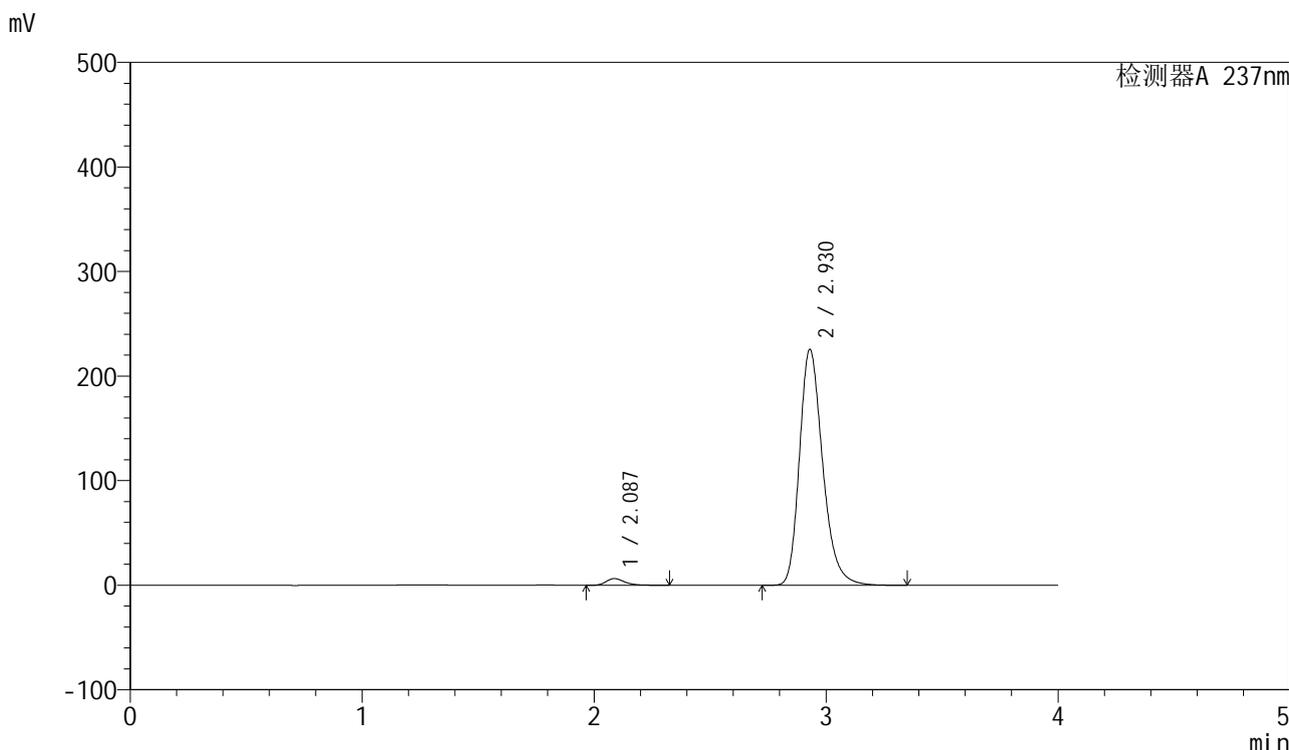
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	34030	2.159	6078	3367	1.315	--
2	2.931	1542370	97.841	219825	4198	1.264	5.191
总计		1576400	100.000	225903			

图27 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1765-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 13:09:29	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:22:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

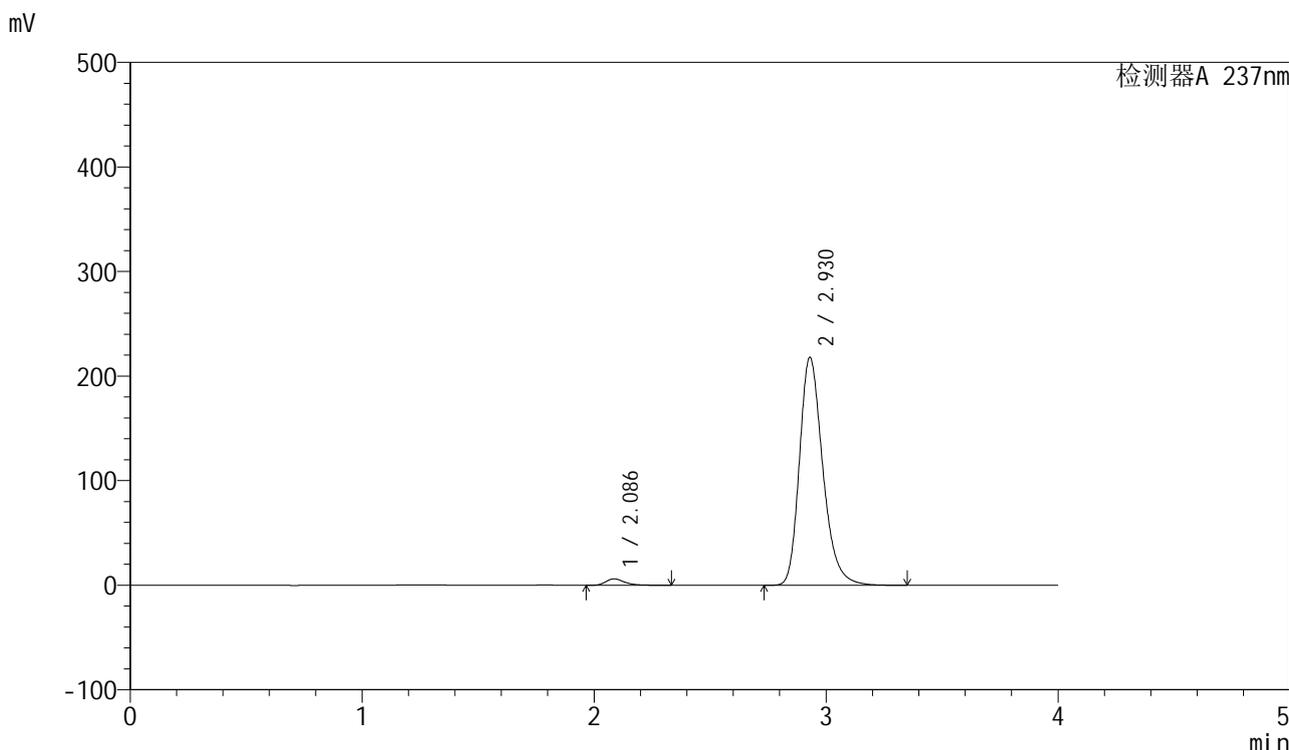
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	35120	2.190	6366	3463	1.301	--
2	2.930	1568257	97.810	225610	4273	1.257	5.251
总计		1603378	100.000	231976			

图28 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1766-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 13:13:51	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:22:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

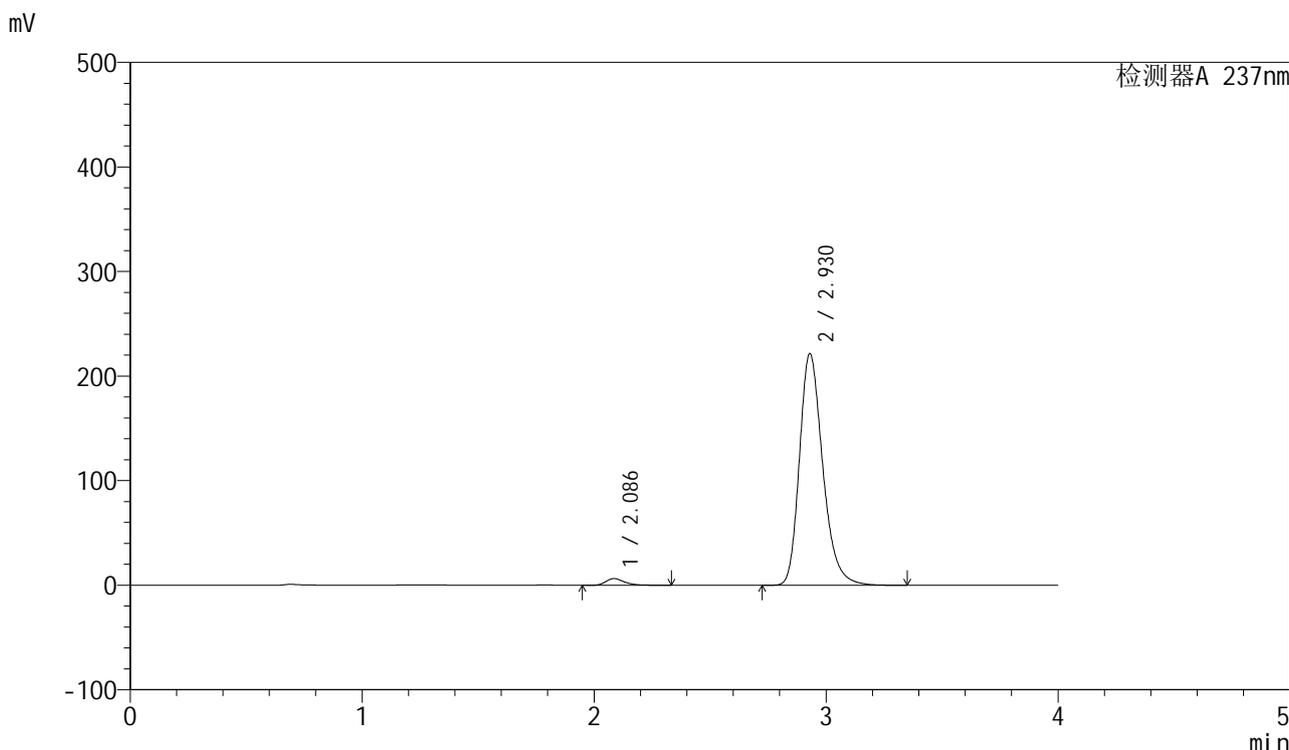
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.086	34148	2.188	6105	3384	1.313	--
2	2.930	1526216	97.812	217947	4213	1.261	5.212
总计		1560364	100.000	224053			

图29 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1767-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 13:18:13	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:22:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

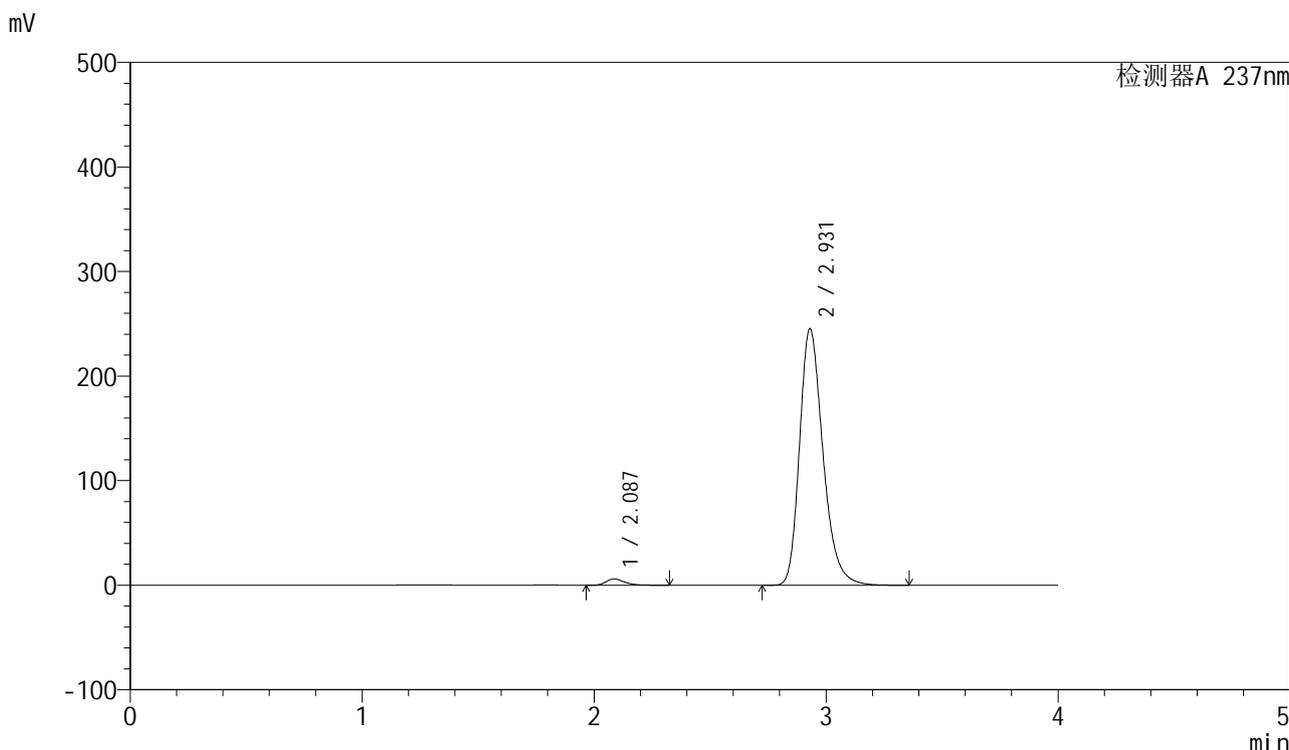
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.086	35476	2.242	6371	3411	1.311	--
2	2.930	1546719	97.758	221577	4240	1.261	5.227
总计		1582195	100.000	227948			

图30 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1768-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 13:22:35	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:22:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

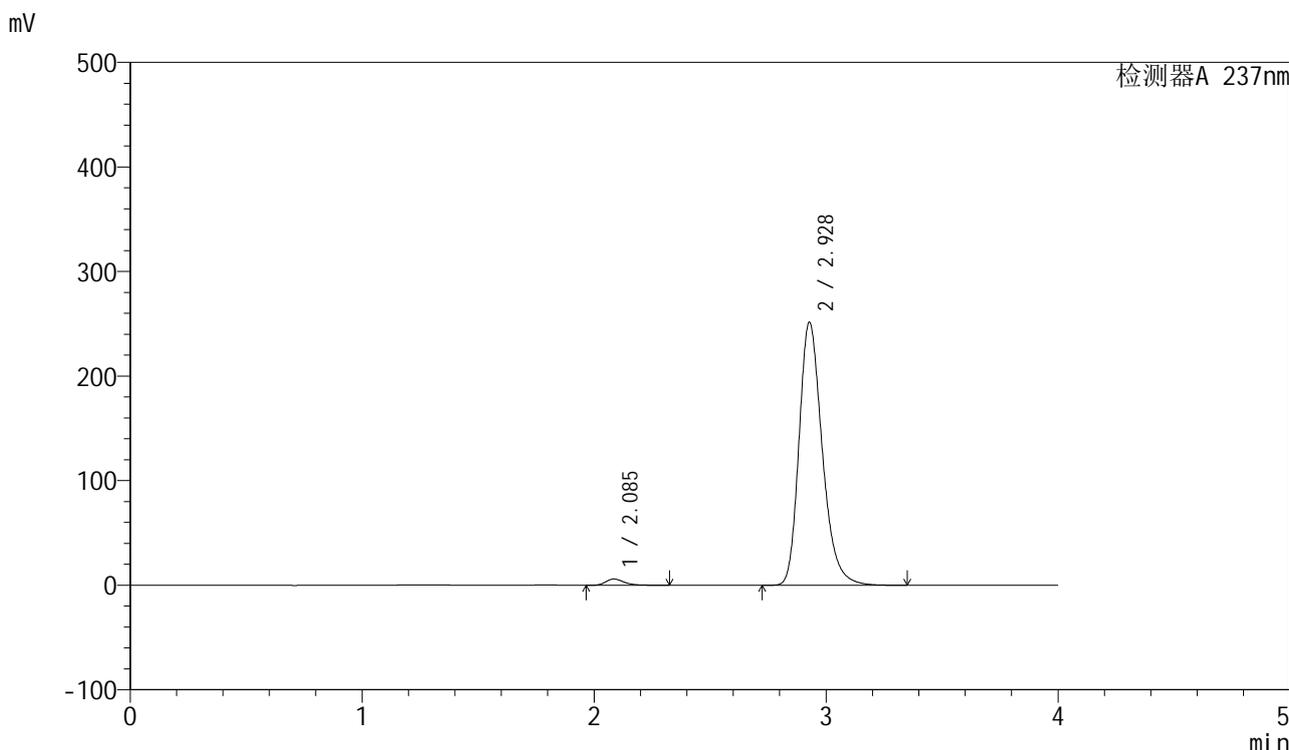
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	33436	1.905	6004	3397	1.309	--
2	2.931	1721919	98.095	245309	4192	1.269	5.204
总计		1755355	100.000	251313			

图31 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1769-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 13:26:57	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:22:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

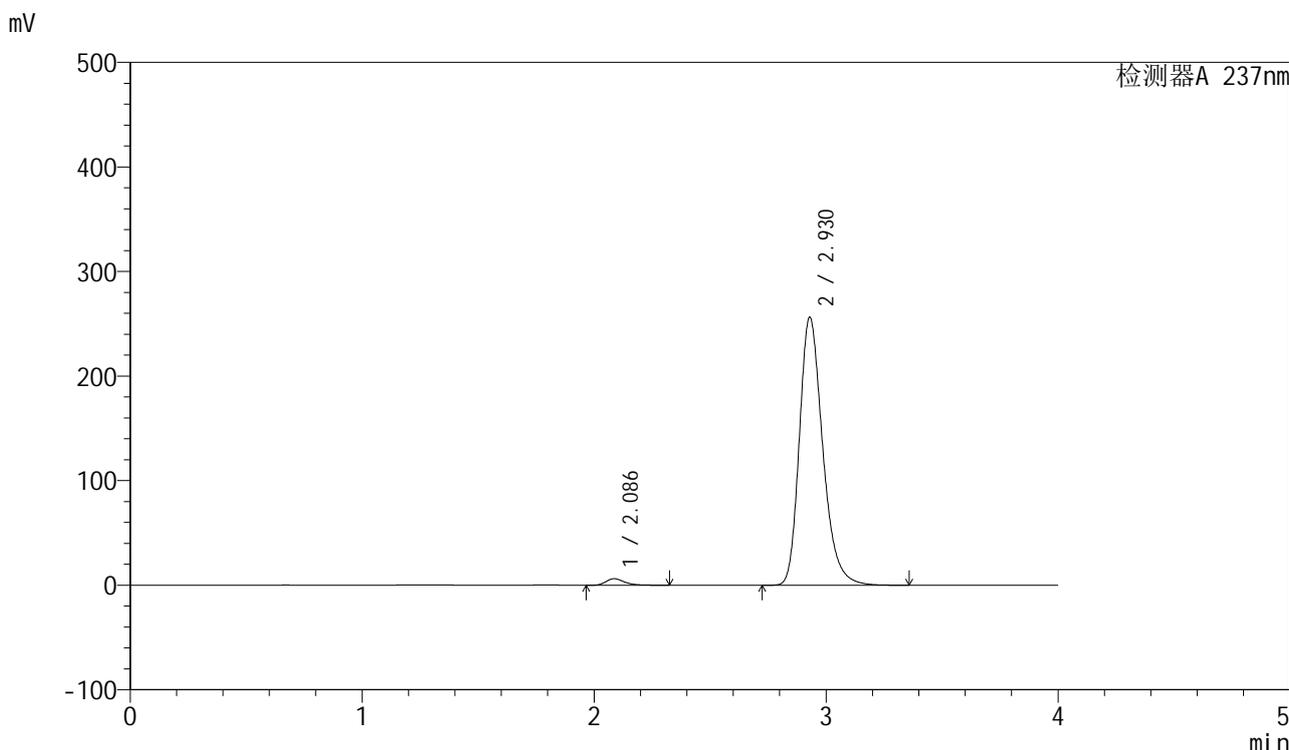
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.085	32917	1.845	5966	3479	1.302	--
2	2.928	1750816	98.155	251343	4252	1.262	5.250
总计		1783733	100.000	257309			

图32 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1770-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 13:31:19	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:22:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

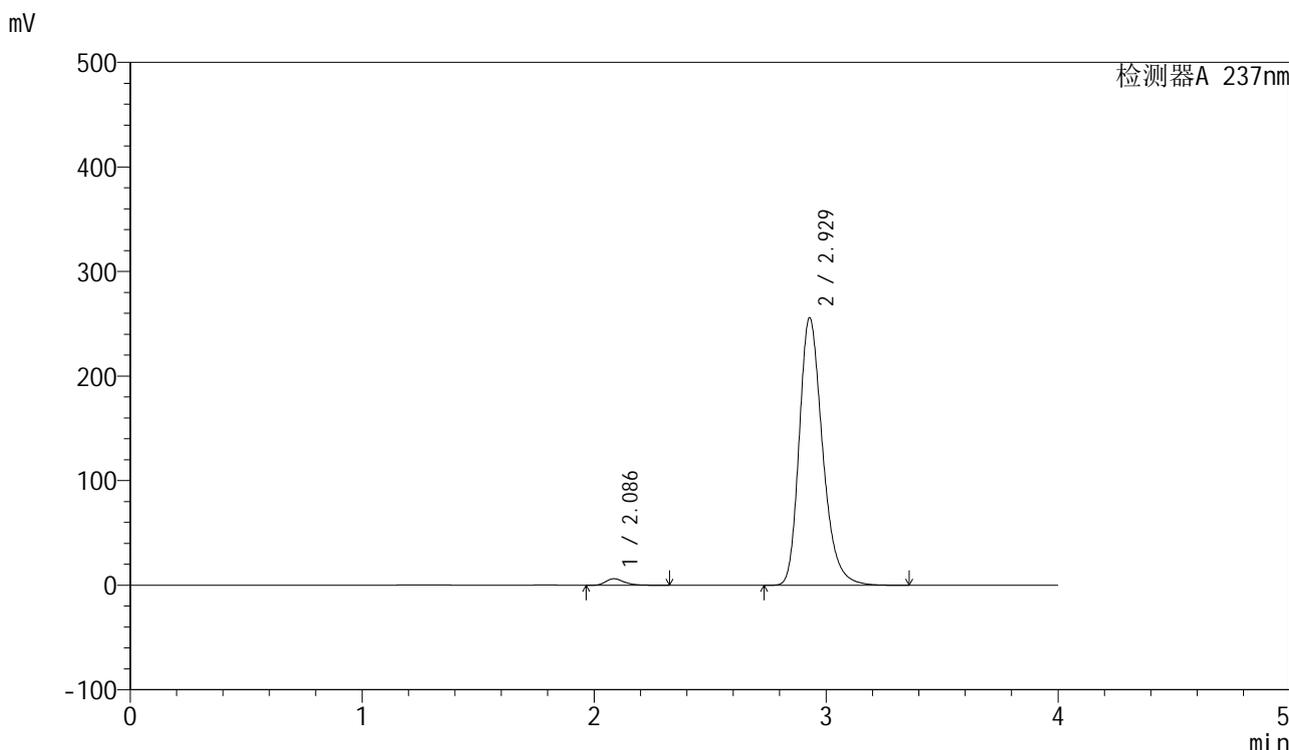
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.086	34542	1.890	6233	3438	1.307	--
2	2.930	1792738	98.110	256385	4219	1.268	5.226
总计		1827280	100.000	262618			

图33 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1771-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 13:35:42	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:22:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

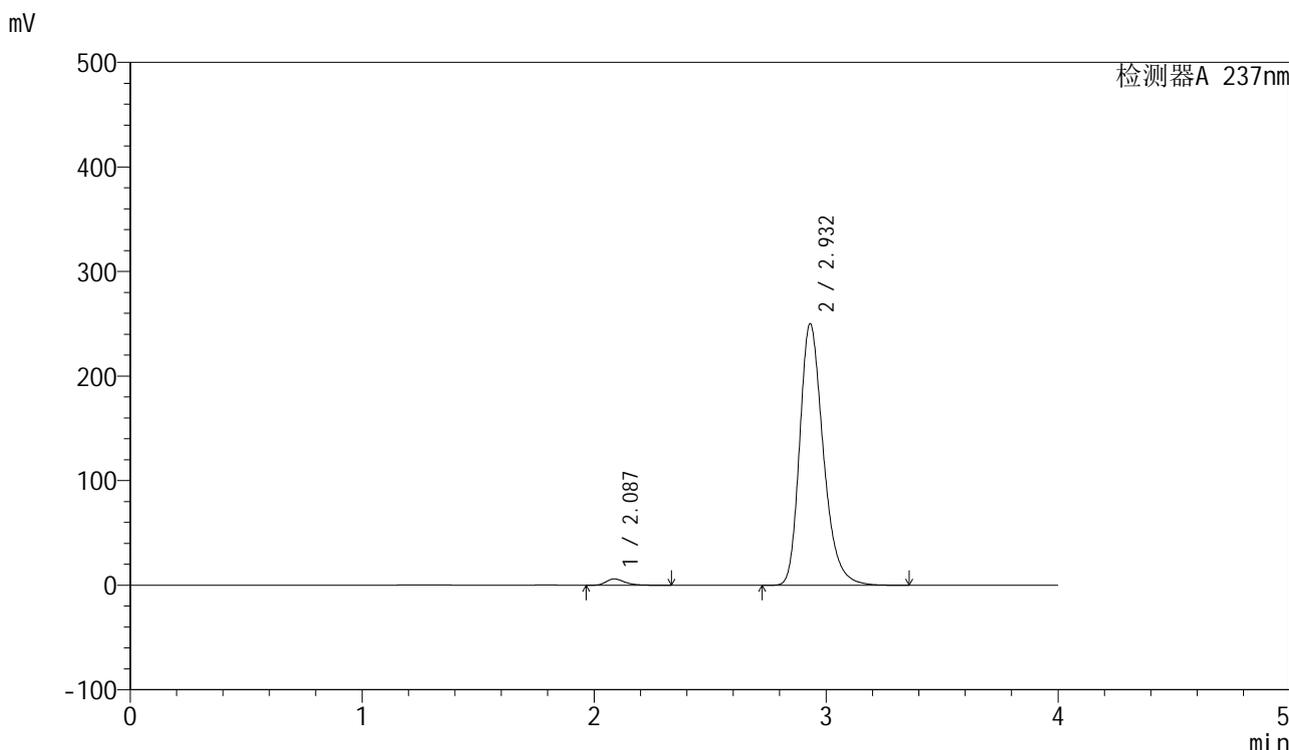
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.086	34571	1.898	6238	3443	1.305	--
2	2.929	1787077	98.102	255834	4226	1.266	5.233
总计		1821648	100.000	262072			

图34 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1772-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P5.lcb		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 13:40:03	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:22:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

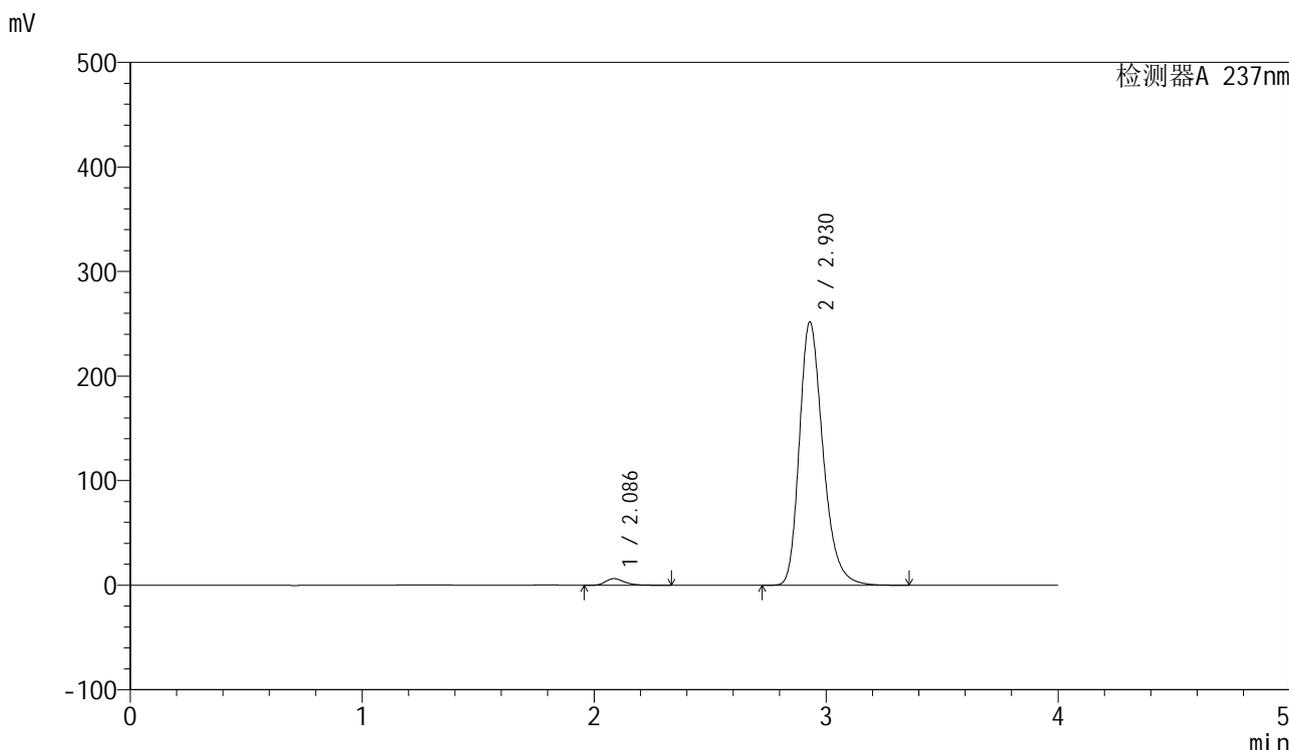
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	34015	1.888	6057	3347	1.315	--
2	2.932	1767478	98.112	249970	4136	1.274	5.169
总计		1801493	100.000	256027			

图35 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1773-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 13:44:25	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:22:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

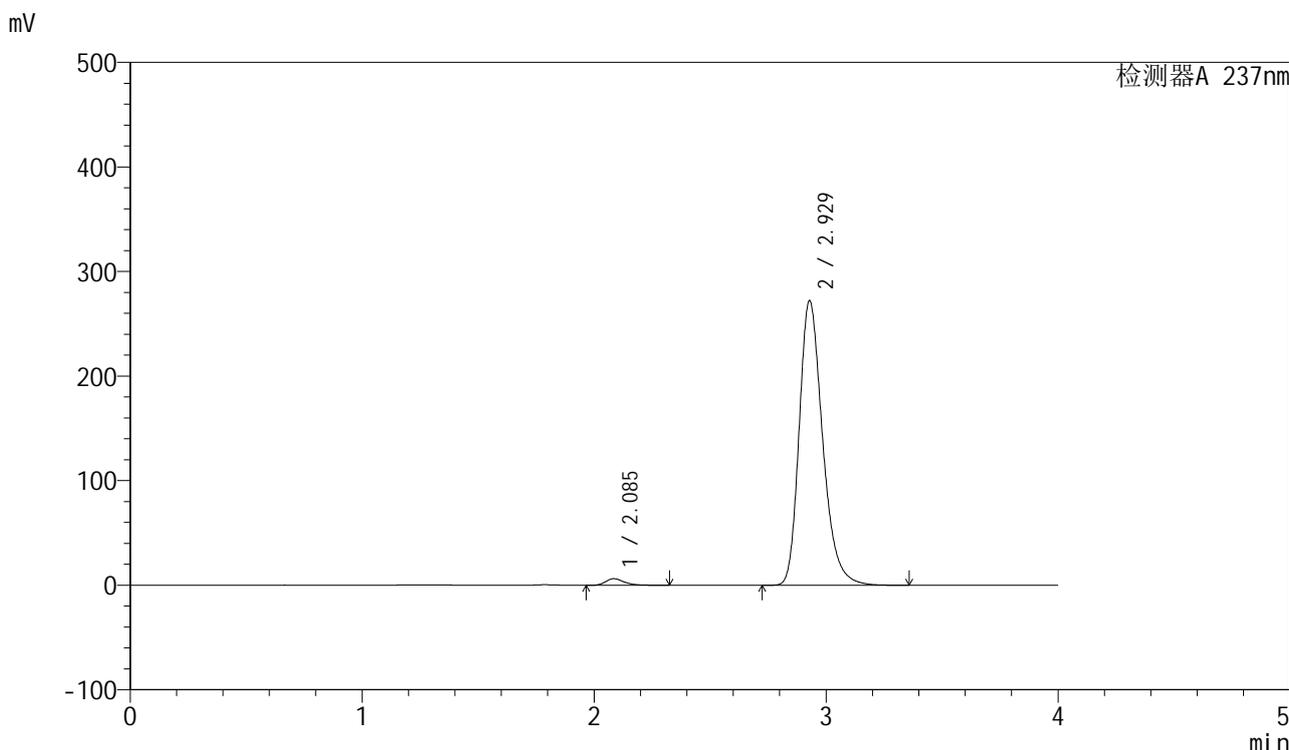
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.086	35604	1.964	6325	3345	1.318	--
2	2.930	1776955	98.036	251850	4148	1.275	5.177
总计		1812559	100.000	258175			

图36 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1774-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 13:48:48	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:22:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

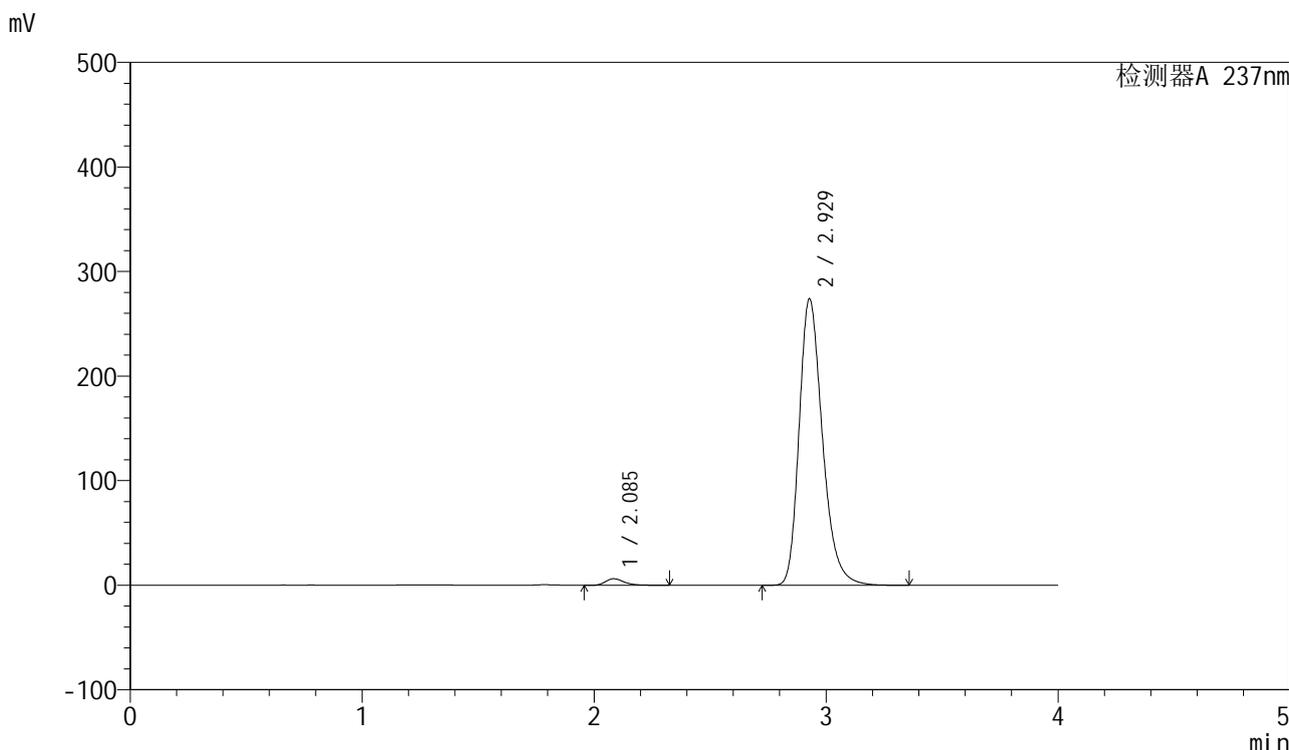
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.085	34861	1.792	6250	3408	1.309	--
2	2.929	1910931	98.208	272158	4185	1.274	5.209
总计		1945792	100.000	278408			

图37 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1775-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 13:53:10	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:22:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

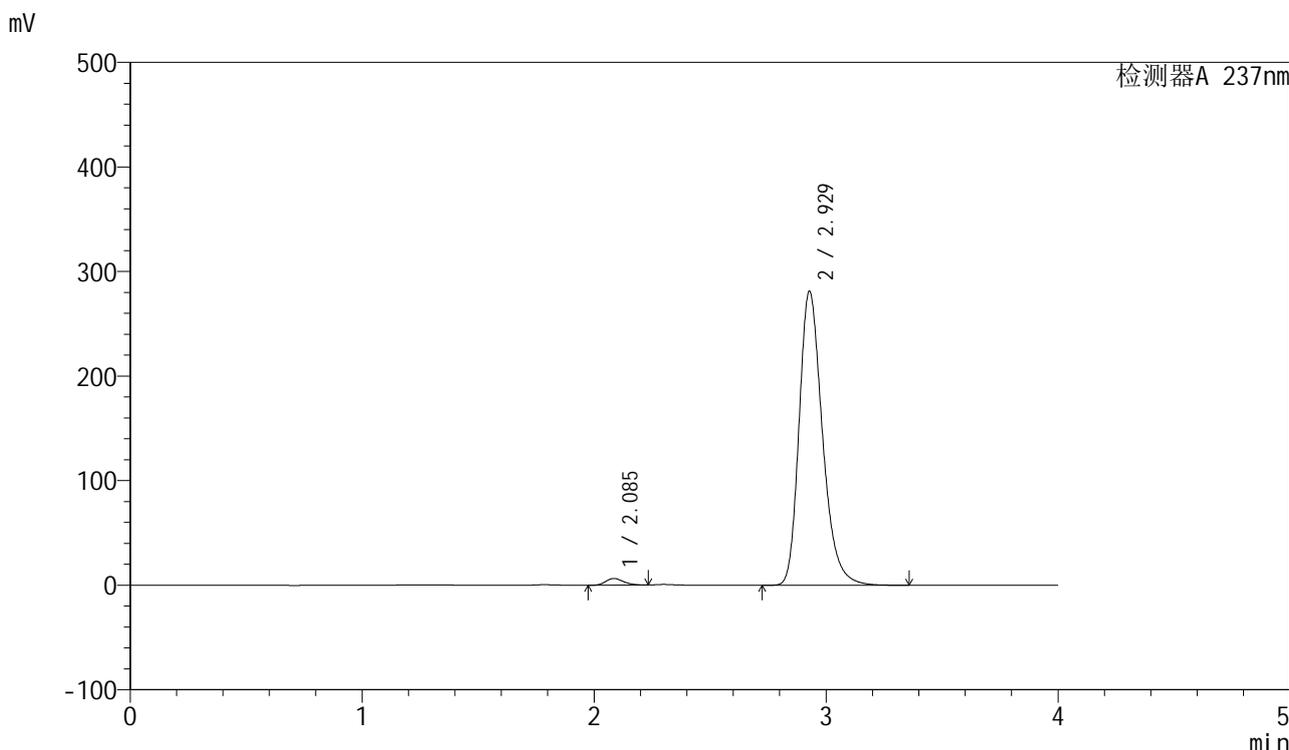
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.085	34504	1.770	6217	3450	1.304	--
2	2.929	1914394	98.230	273809	4218	1.271	5.237
总计		1948898	100.000	280027			

图38 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1776-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 13:57:32	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:22:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

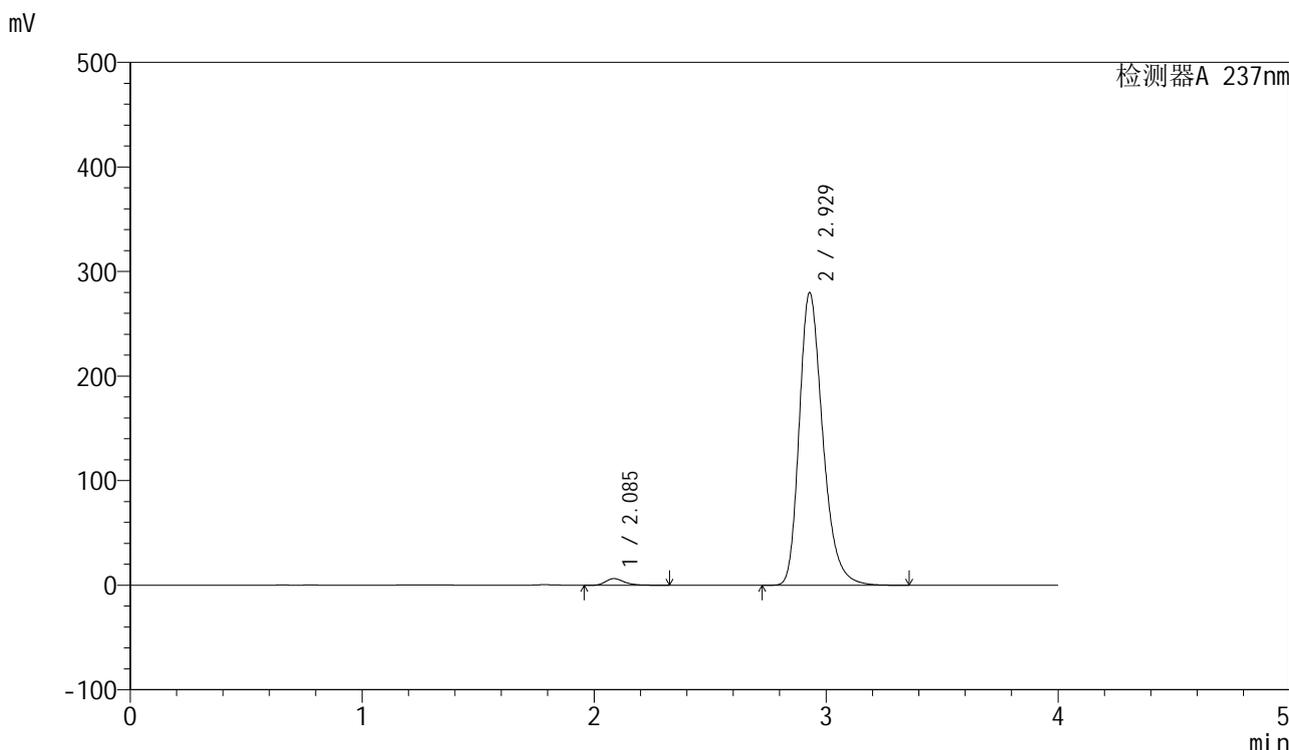
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.085	33920	1.695	6381	3570	1.215	--
2	2.929	1967783	98.305	281071	4206	1.272	5.268
总计		2001704	100.000	287452			

图39 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1777-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 14:01:54	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:22:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

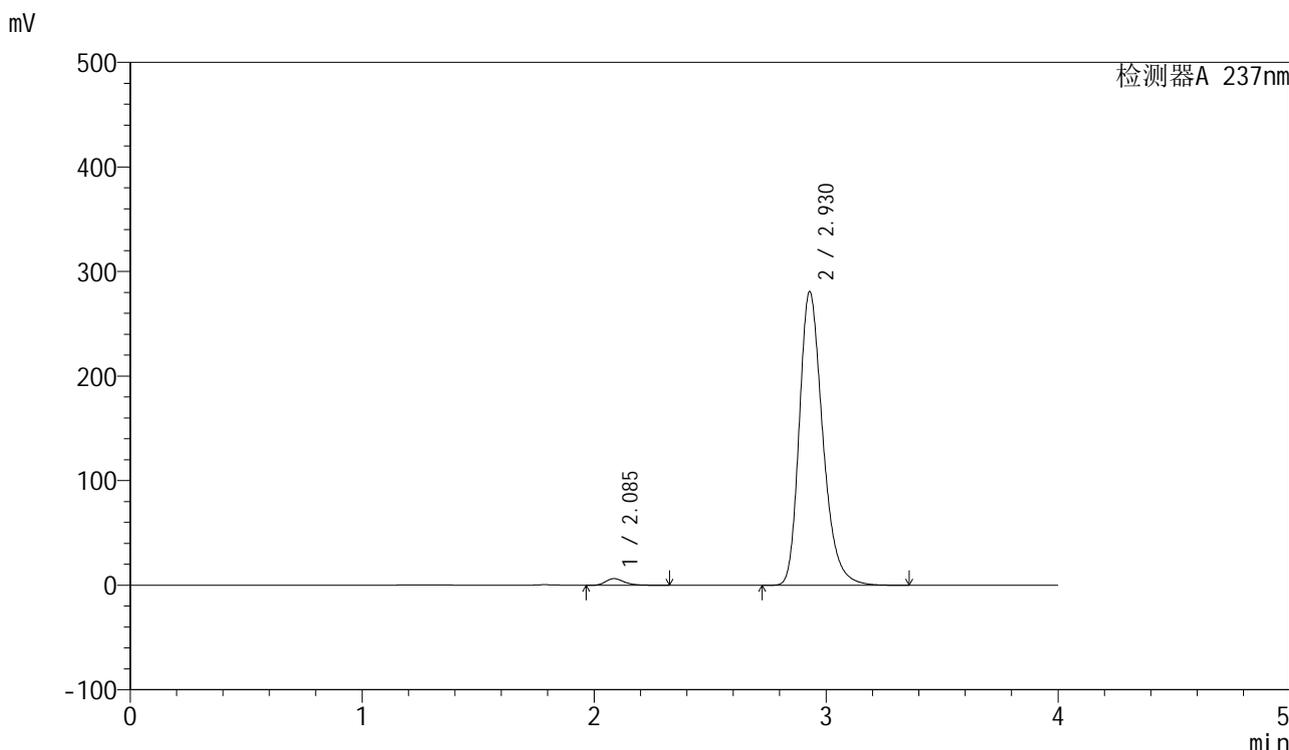
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.085	35298	1.762	6327	3406	1.310	--
2	2.929	1968537	98.238	279843	4171	1.279	5.206
总计		2003835	100.000	286169			

图40 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1778-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 14:06:16	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:22:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

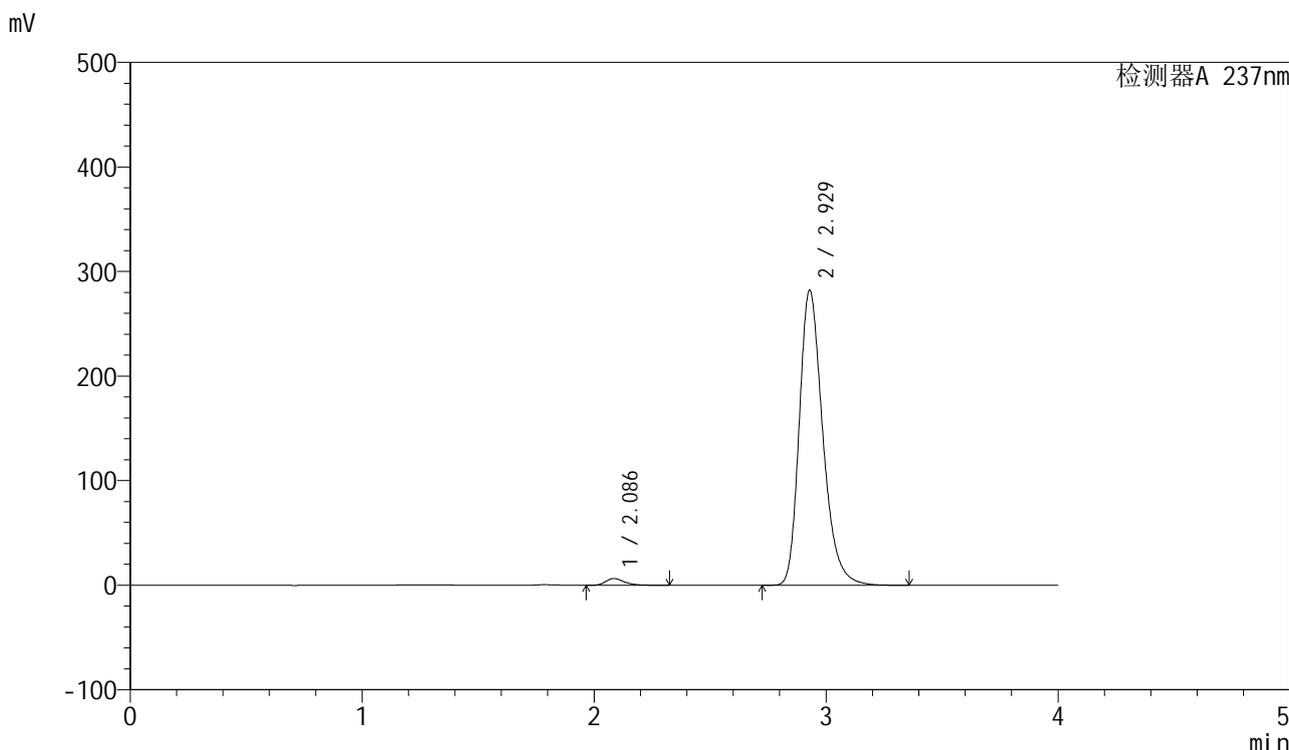
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.085	35212	1.756	6333	3429	1.305	--
2	2.930	1969804	98.244	280865	4194	1.276	5.221
总计		2005016	100.000	287197			

图41 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1779-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 14:10:38	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:22:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.086	35913	1.774	6441	3400	1.310	--
2	2.929	1988137	98.226	282196	4156	1.279	5.194
总计		2024050	100.000	288637			

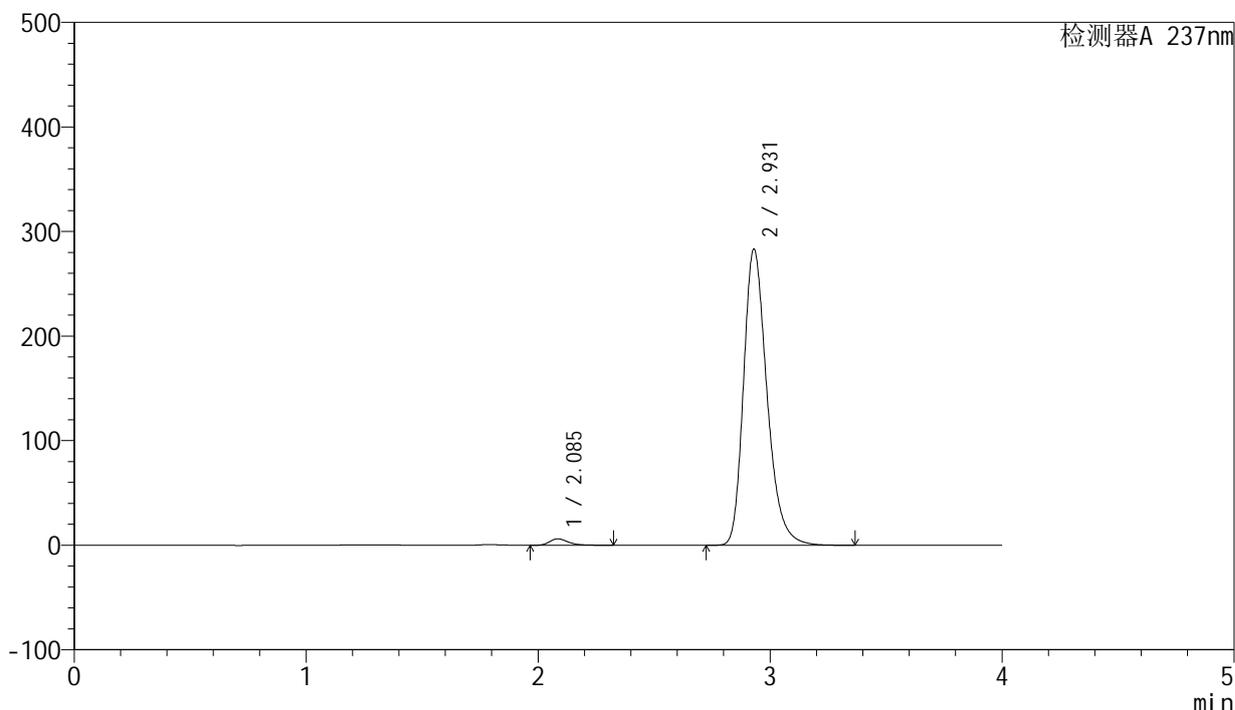
图42 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1780-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 14:15:00	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:23:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

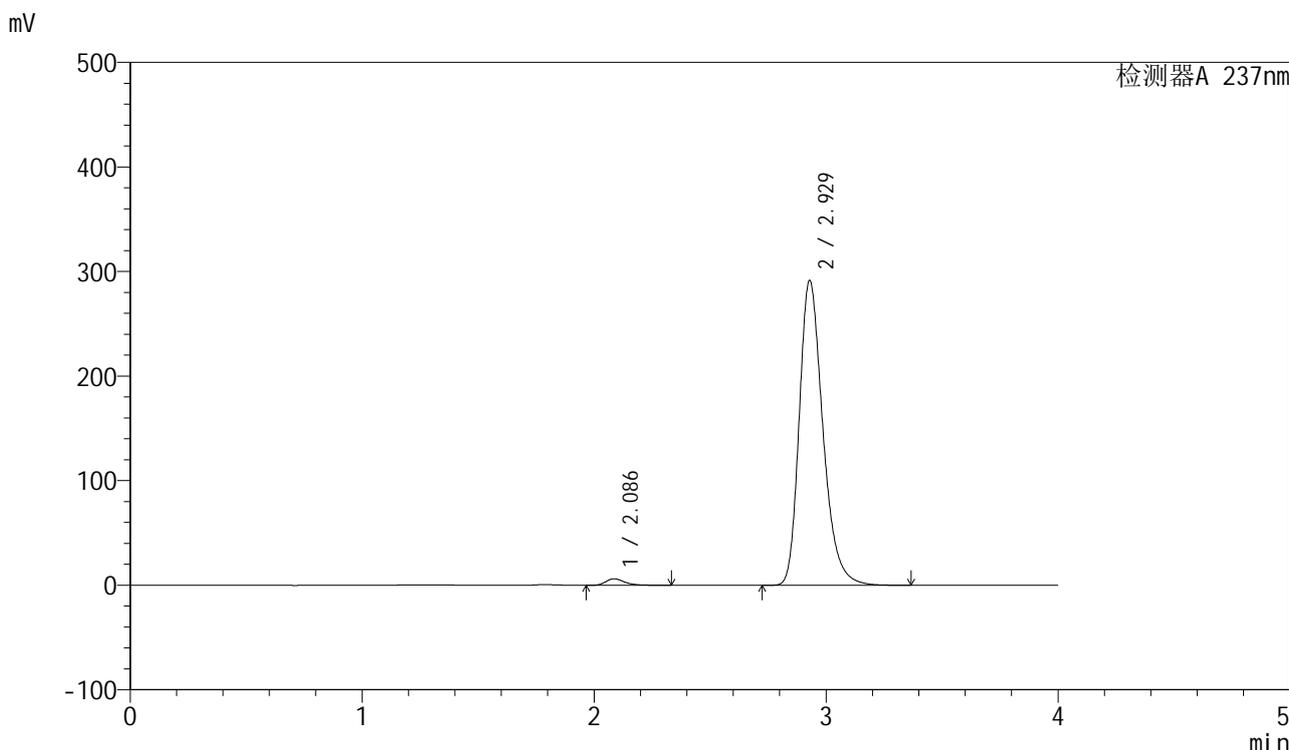
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.085	34077	1.683	6118	3420	1.312	--
2	2.931	1990786	98.317	283335	4183	1.279	5.223
总计		2024863	100.000	289453			

图43 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1781-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 14:19:23	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:23:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

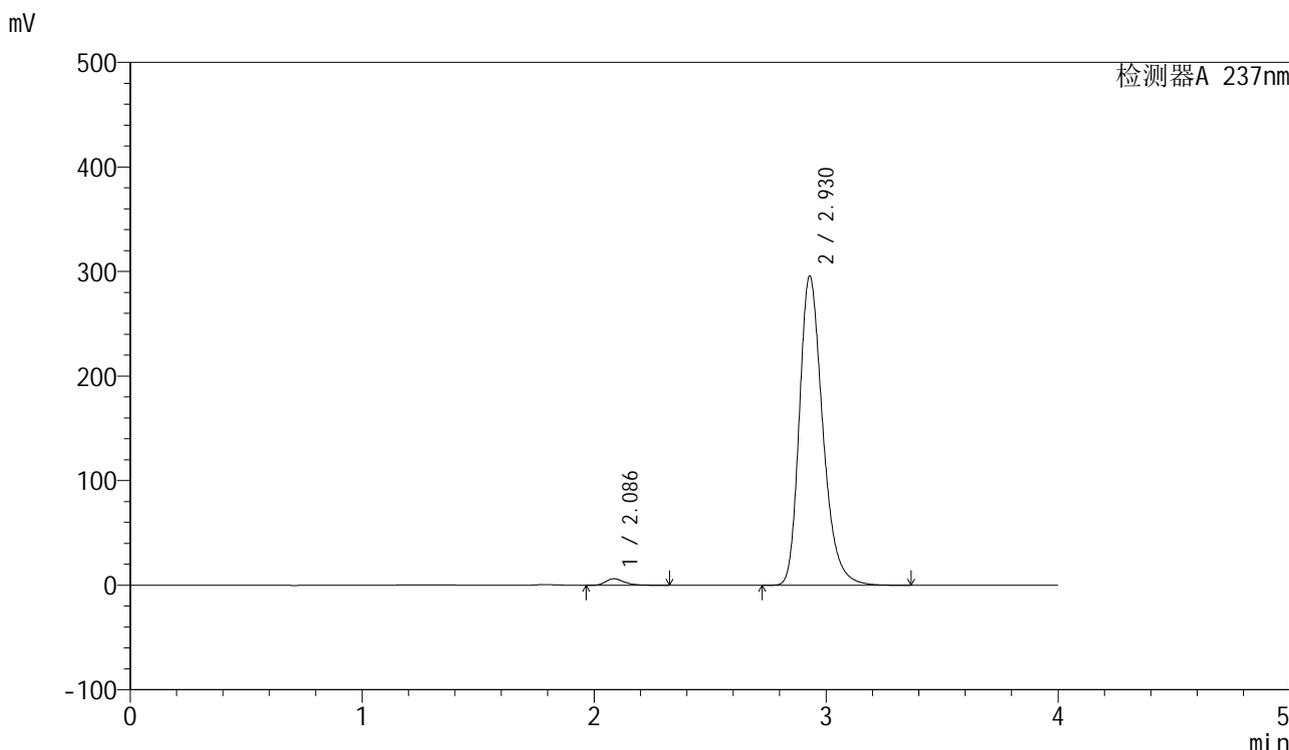
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.086	35003	1.667	6230	3344	1.312	--
2	2.929	2064457	98.333	291589	4116	1.284	5.159
总计		2099460	100.000	297819			

图44 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1782-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 14:23:45	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:23:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

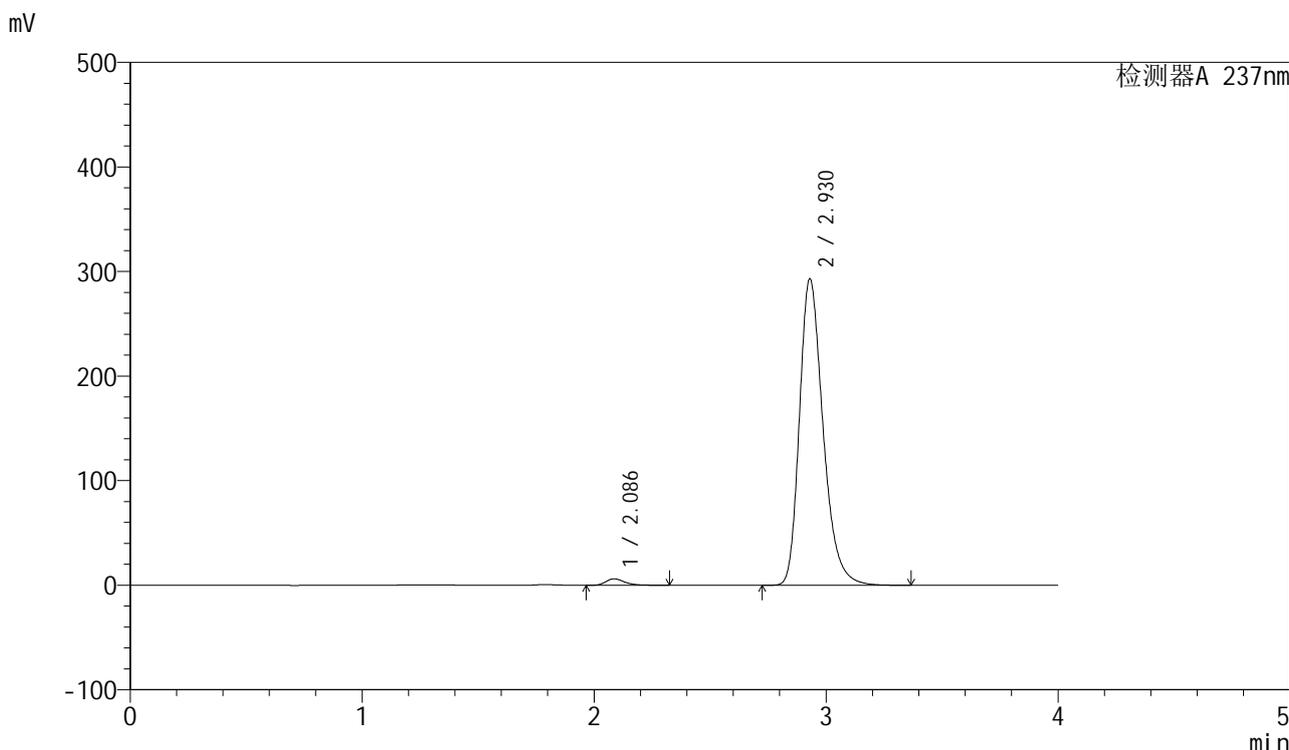
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.086	34407	1.635	6228	3469	1.303	--
2	2.930	2069853	98.365	295722	4209	1.277	5.239
总计		2104260	100.000	301950			

图45 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1783-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P4.lcb		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 14:28:07	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:23:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.086	34588	1.641	6169	3356	1.310	--
2	2.930	2072515	98.359	293106	4129	1.285	5.169
总计		2107103	100.000	299276			

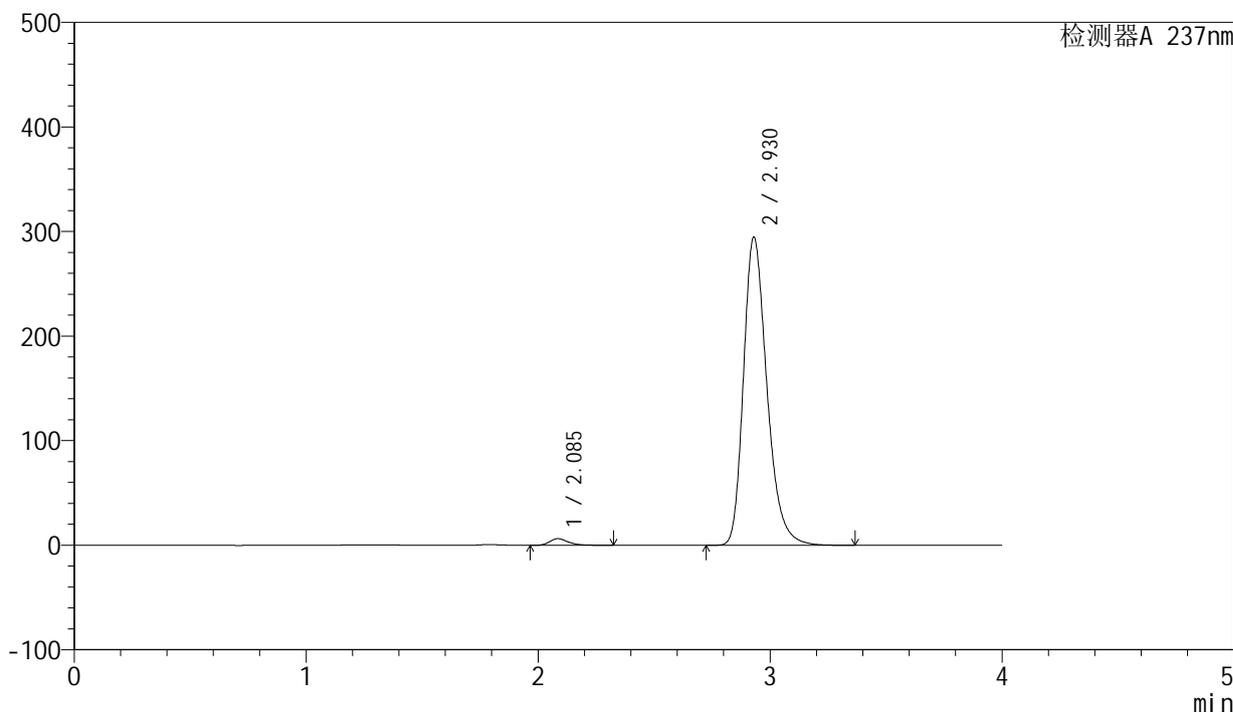
图46 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1784-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 14:32:29	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:23:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.085	34836	1.657	6279	3434	1.307	--
2	2.930	2068164	98.343	294739	4188	1.278	5.224
总计		2103000	100.000	301018			

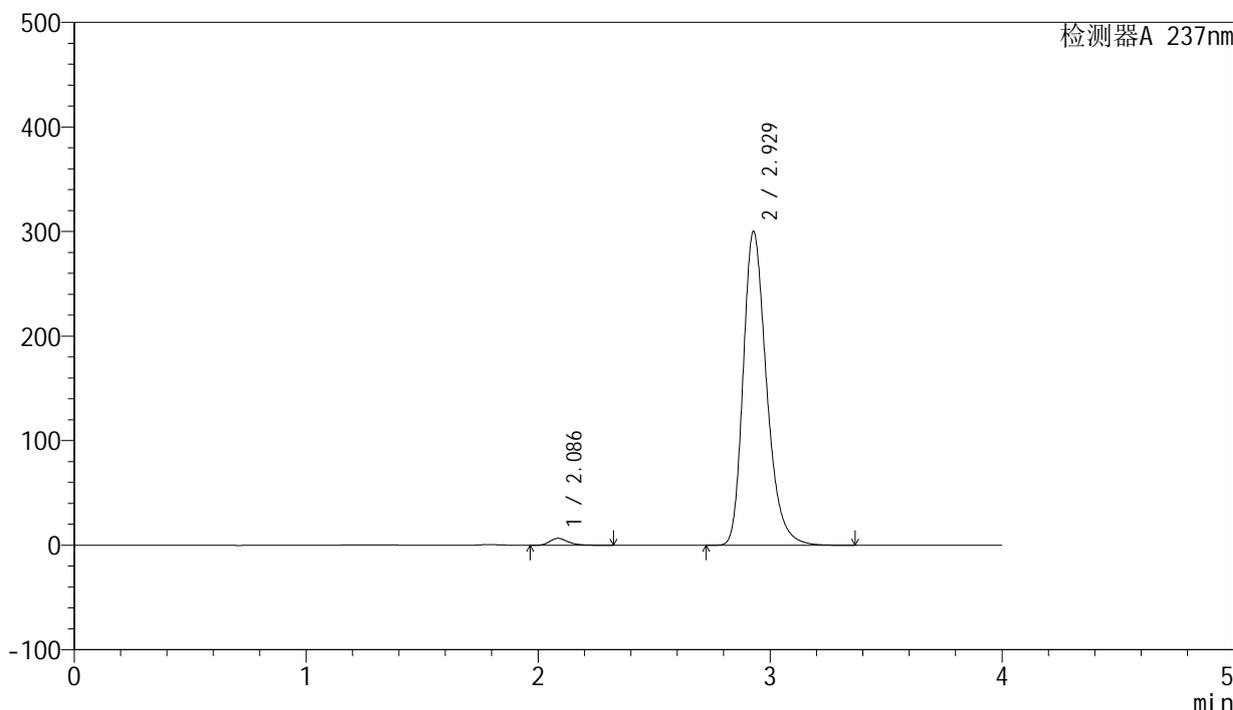
图47 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1785-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 14:36:51	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:23:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

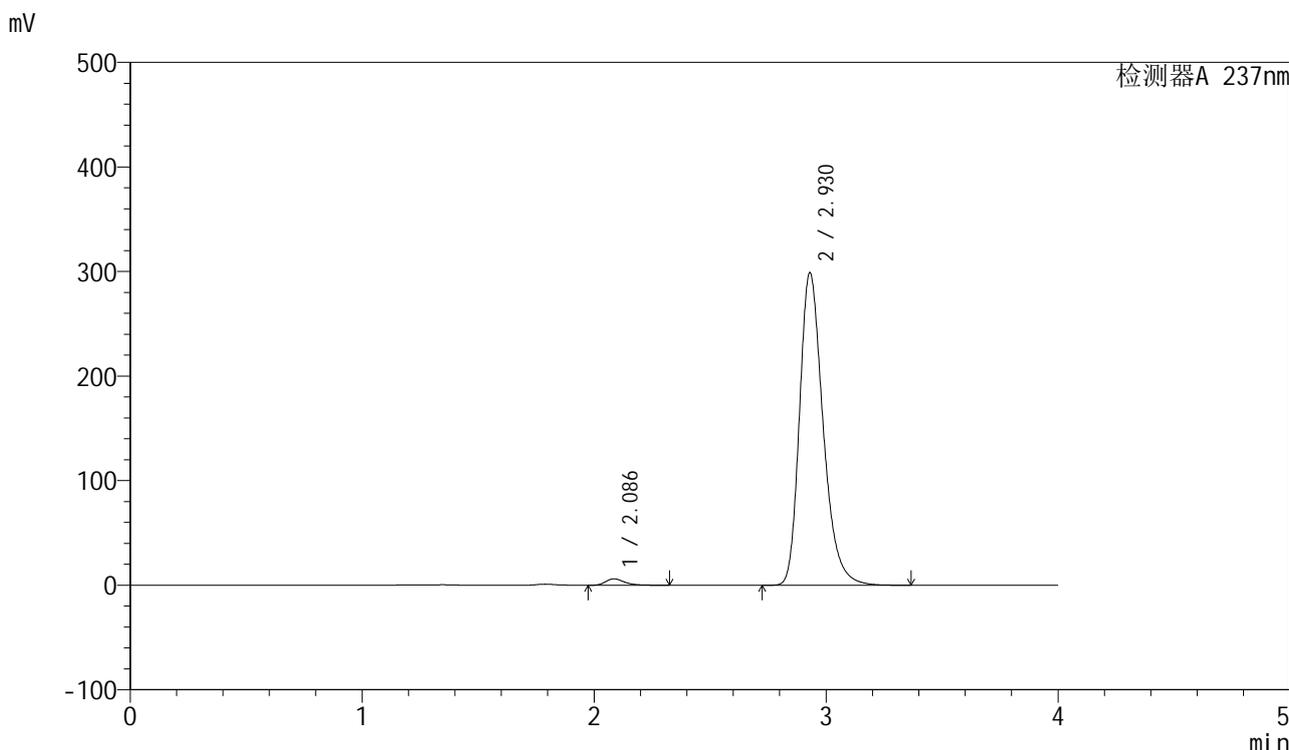
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.086	36349	1.699	6575	3458	1.305	--
2	2.929	2102723	98.301	300137	4201	1.279	5.228
总计		2139072	100.000	306711			

图48 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1786-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 14:41:14	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:23:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.086	34465	1.606	6151	3362	1.311	--
2	2.930	2110882	98.394	298947	4142	1.286	5.184
总计		2145347	100.000	305098			

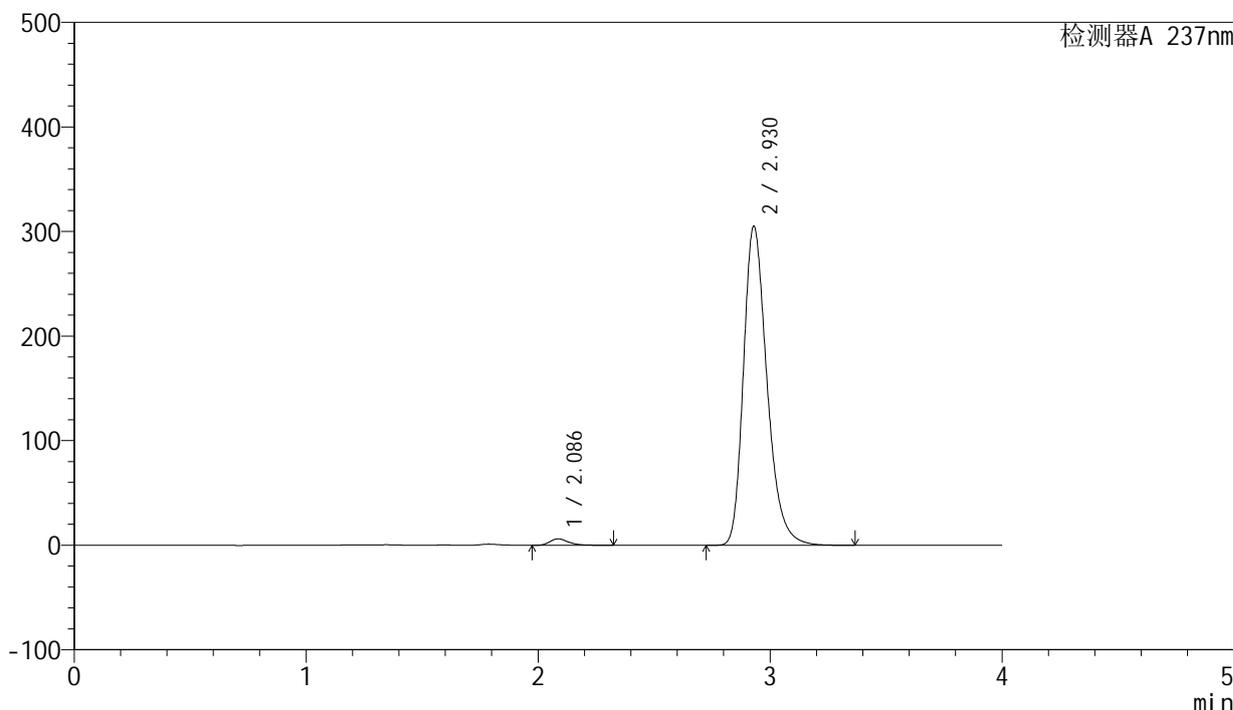
图49 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1787-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 14:45:37	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:23:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

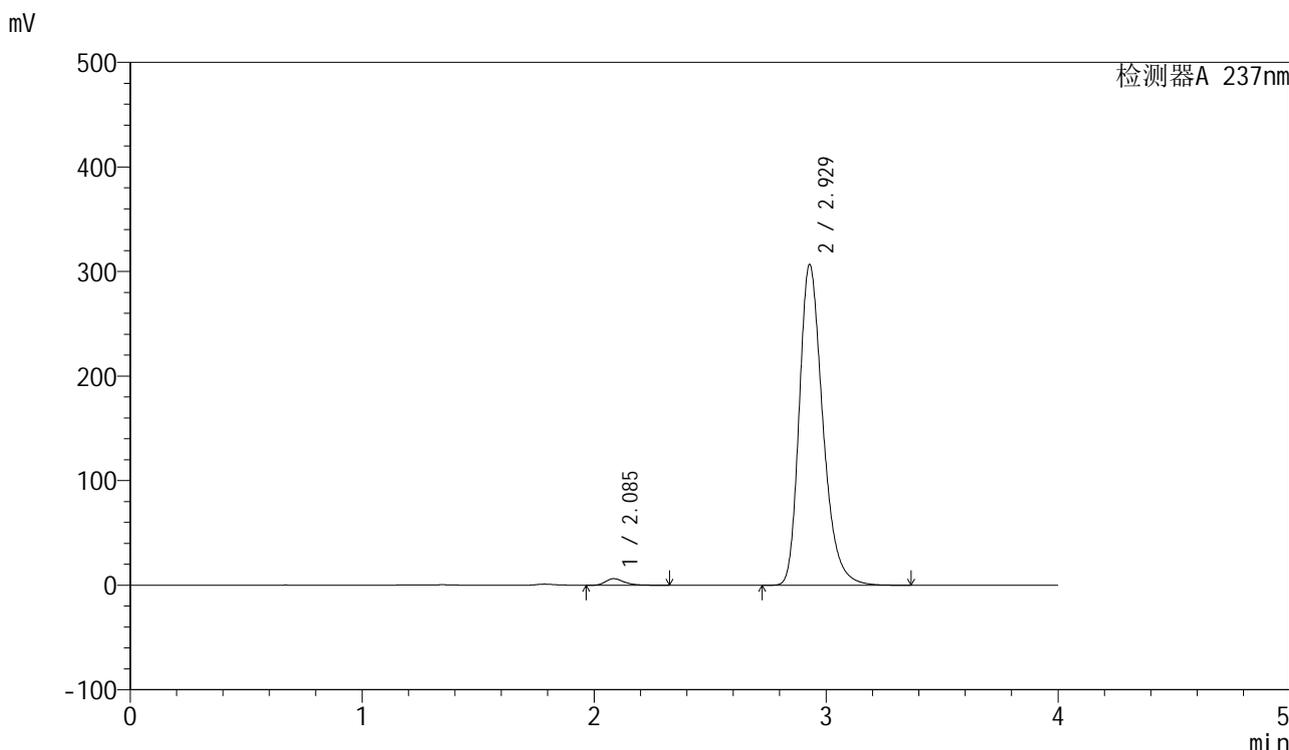
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.086	34185	1.563	6131	3395	1.309	--
2	2.930	2152635	98.437	305193	4147	1.286	5.191
总计		2186820	100.000	311324			

图50 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1788-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 14:50:00	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:23:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

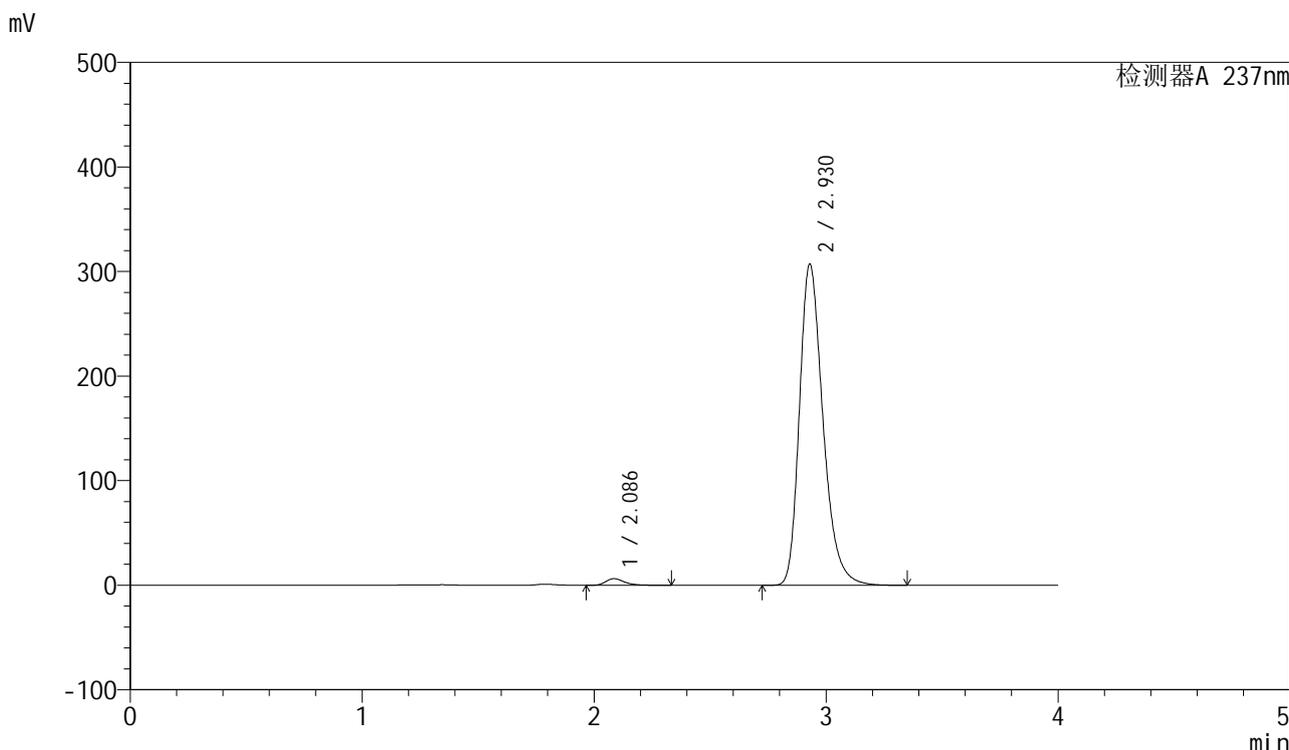
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.085	34789	1.584	6248	3418	1.310	--
2	2.929	2161383	98.416	306746	4155	1.285	5.205
总计		2196172	100.000	312994			

图51 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1789-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 14:54:23	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:23:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.086	35215	1.599	6303	3386	1.312	--
2	2.930	2166680	98.401	307208	4149	1.288	5.189
总计		2201895	100.000	313511			

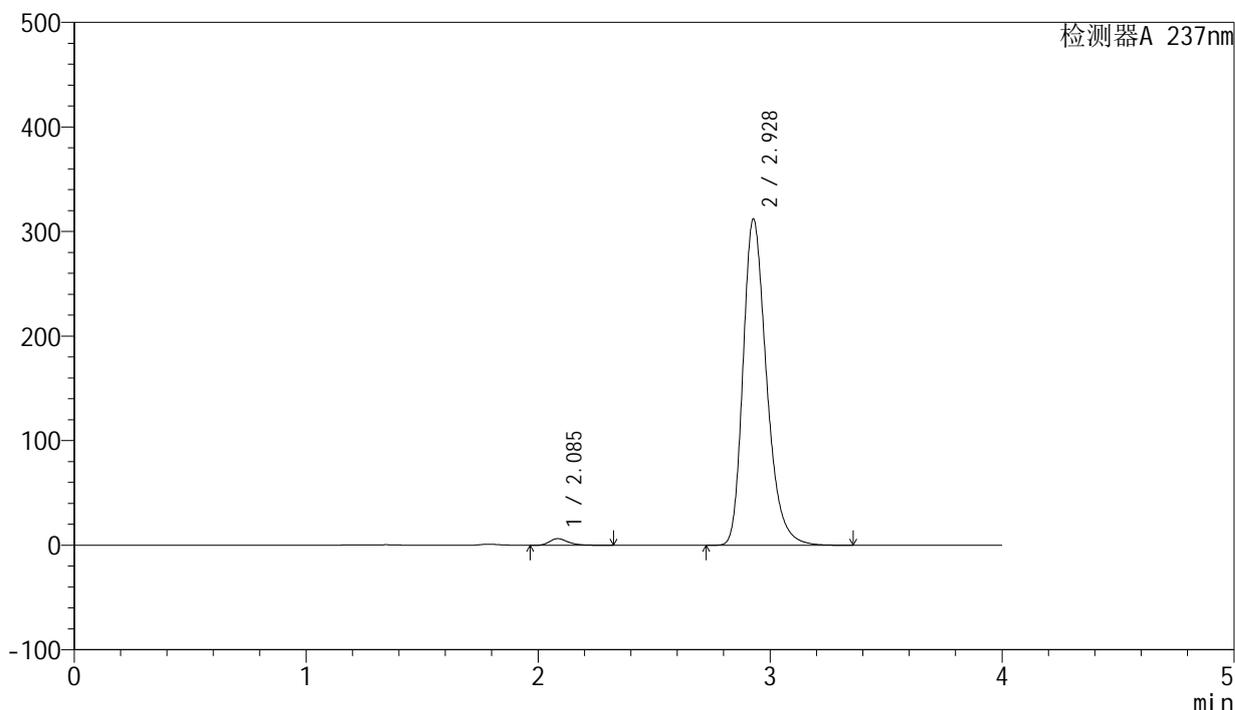
图52 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1790-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 14:58:46	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:23:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.085	35146	1.574	6308	3419	1.309	--
2	2.928	2197555	98.426	311769	4149	1.285	5.200
总计		2232700	100.000	318077			

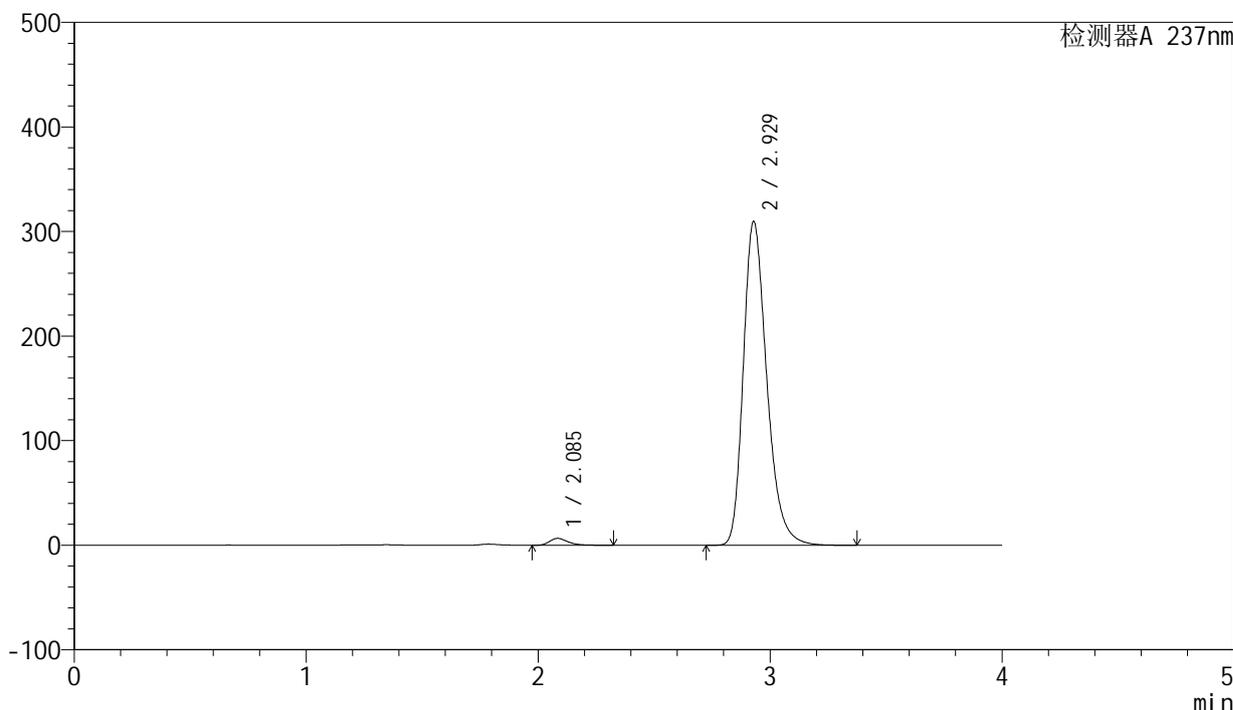
图53 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1791-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 15:03:08	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:23:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

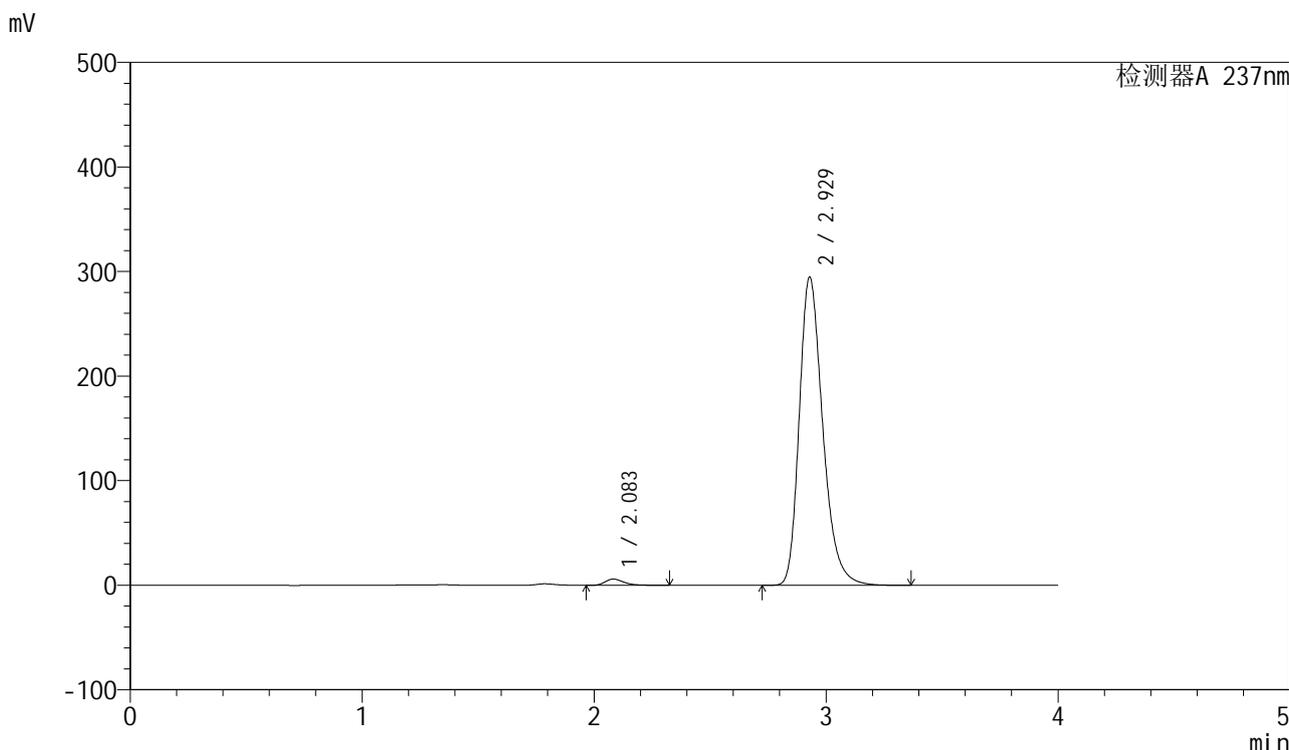
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.085	36230	1.636	6528	3453	1.307	--
2	2.929	2178537	98.364	309685	4167	1.283	5.225
总计		2214766	100.000	316213			

图54 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1792-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 15:07:31	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:23:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

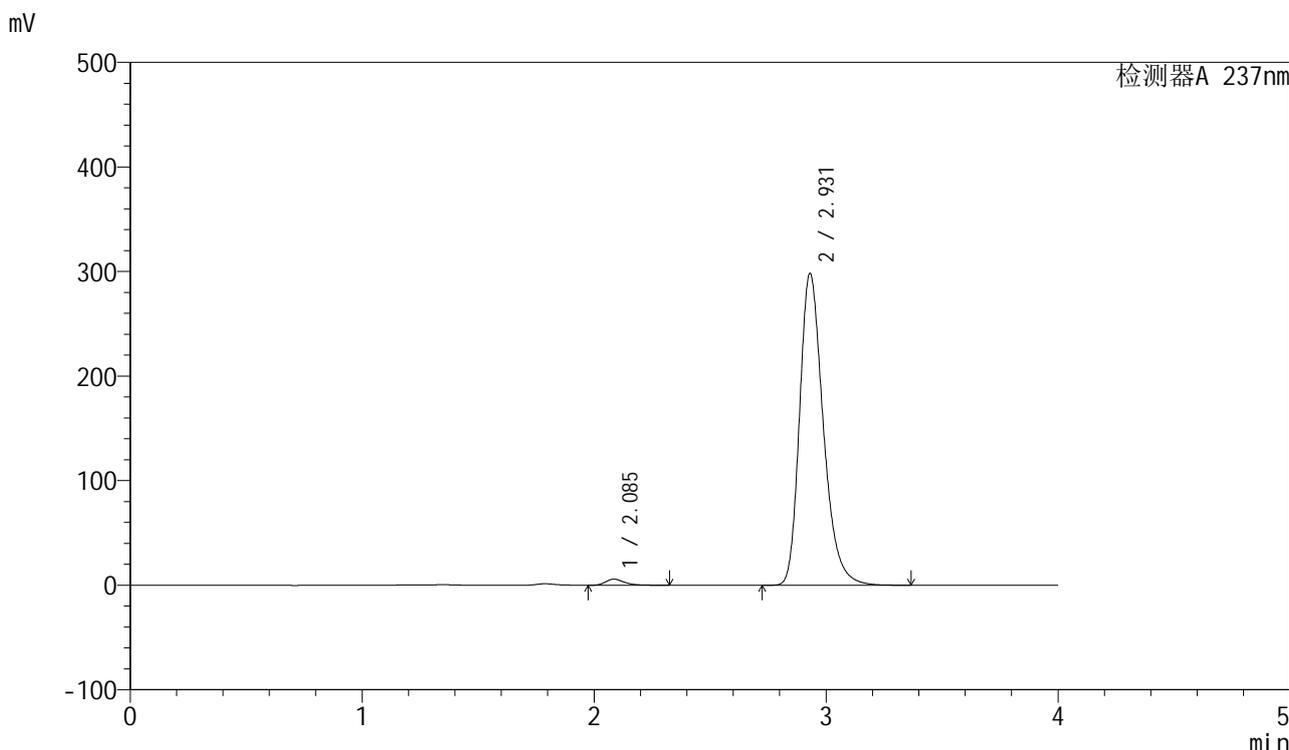
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.083	32917	1.562	5917	3417	1.311	--
2	2.929	2073844	98.438	294805	4168	1.280	5.223
总计		2106761	100.000	300723			

图55 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-120min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1793-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 15:11:54	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:23:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.085	32443	1.510	5780	3359	1.312	--
2	2.931	2116466	98.490	298276	4100	1.286	5.173
总计		2148909	100.000	304056			

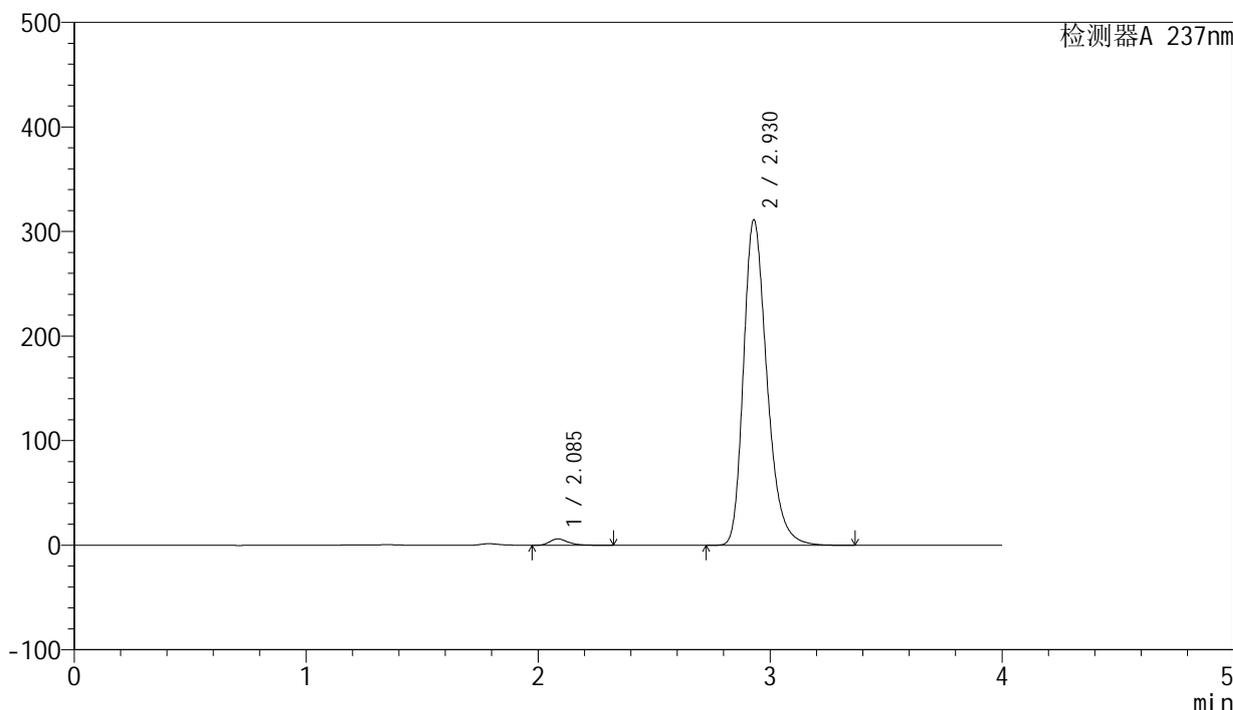
图56 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-120min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1794-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 15:16:16	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:23:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

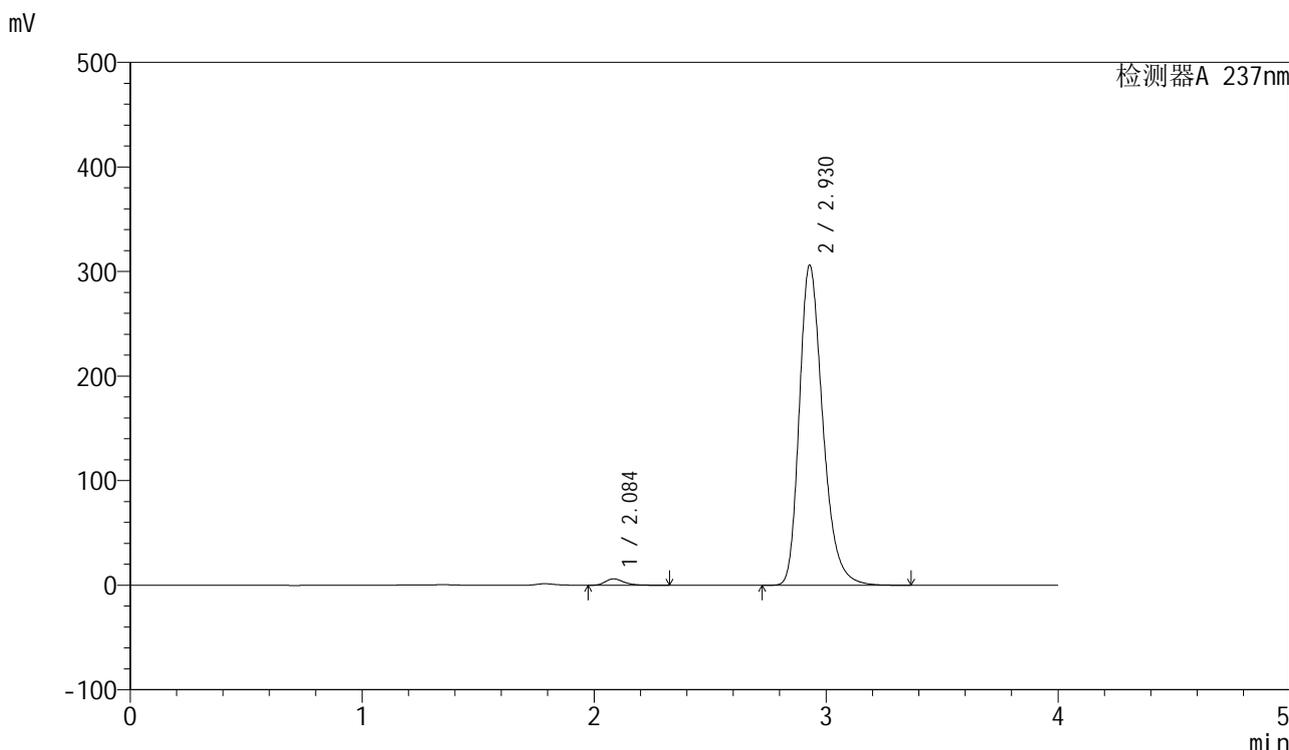
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.085	33543	1.509	6026	3418	1.308	--
2	2.930	2189402	98.491	311388	4173	1.285	5.215
总计		2222945	100.000	317414			

图57 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-120min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1795-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 15:20:38	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:23:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.084	33860	1.549	6068	3406	1.307	--
2	2.930	2151434	98.451	306195	4177	1.283	5.218
总计		2185293	100.000	312263			

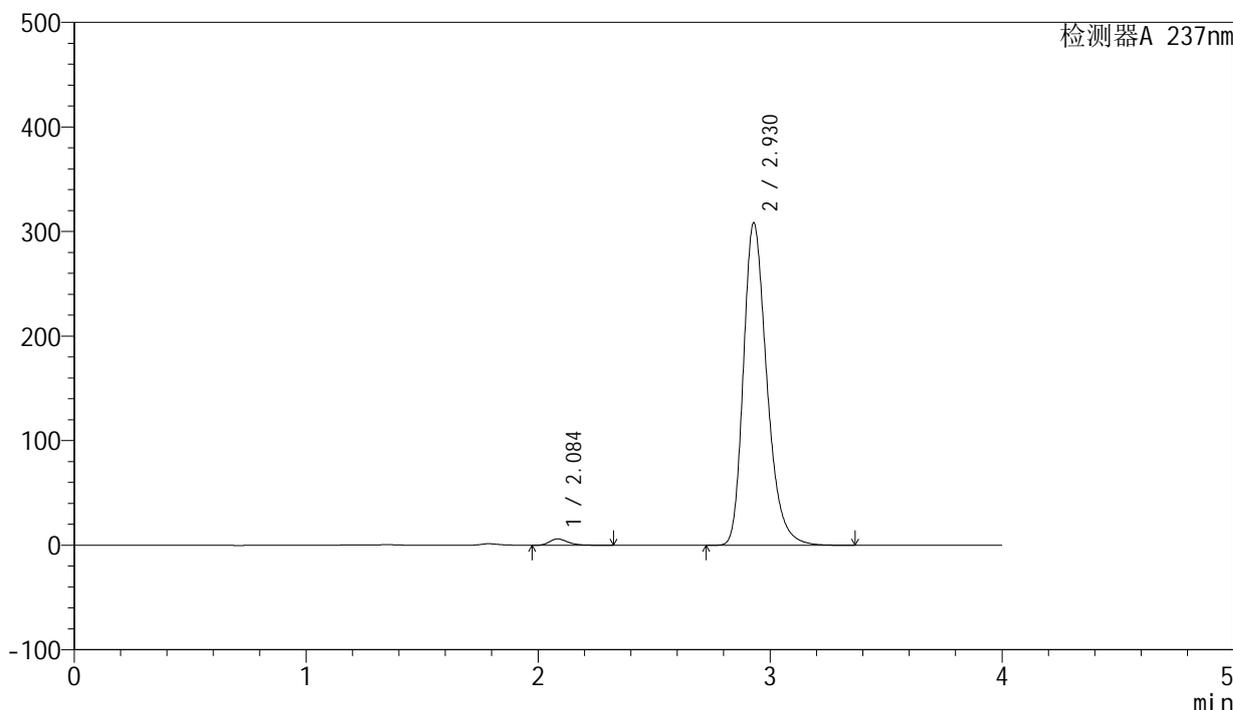
图58 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-120min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1796-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 15:25:01	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:23:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

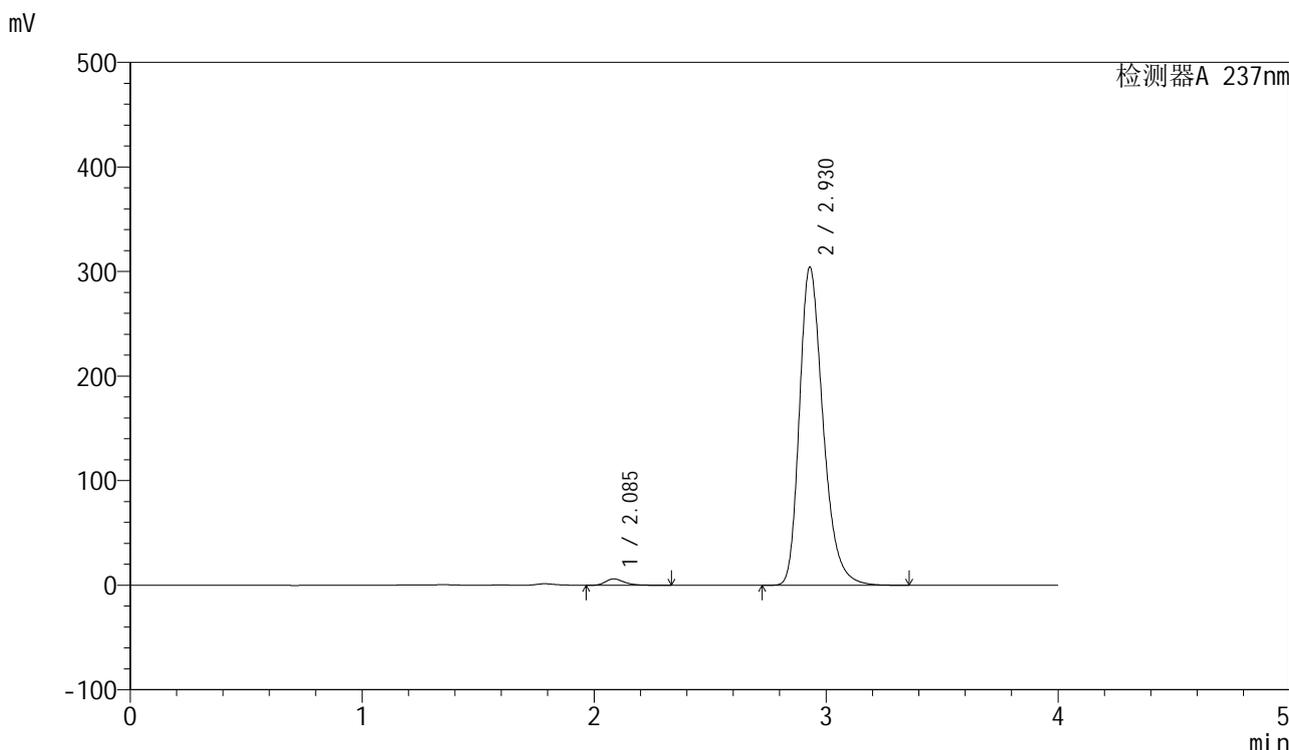
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.084	33548	1.524	6027	3430	1.309	--
2	2.930	2167143	98.476	308445	4178	1.284	5.224
总计		2200692	100.000	314472			

图59 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-120min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1797-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 15:29:22	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:23:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

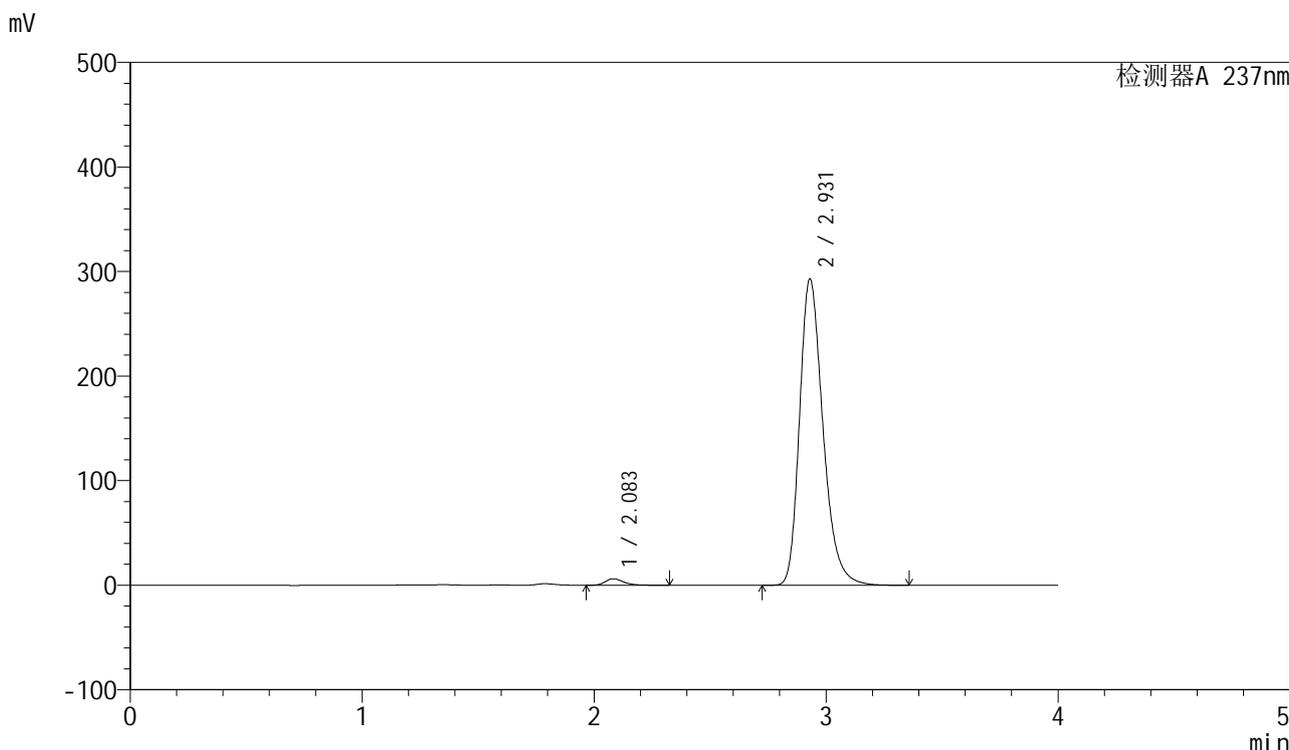
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.085	33954	1.553	6045	3361	1.314	--
2	2.930	2152753	98.447	304376	4126	1.288	5.181
总计		2186707	100.000	310421			

图60 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-120min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1798-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 15:33:45	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:23:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

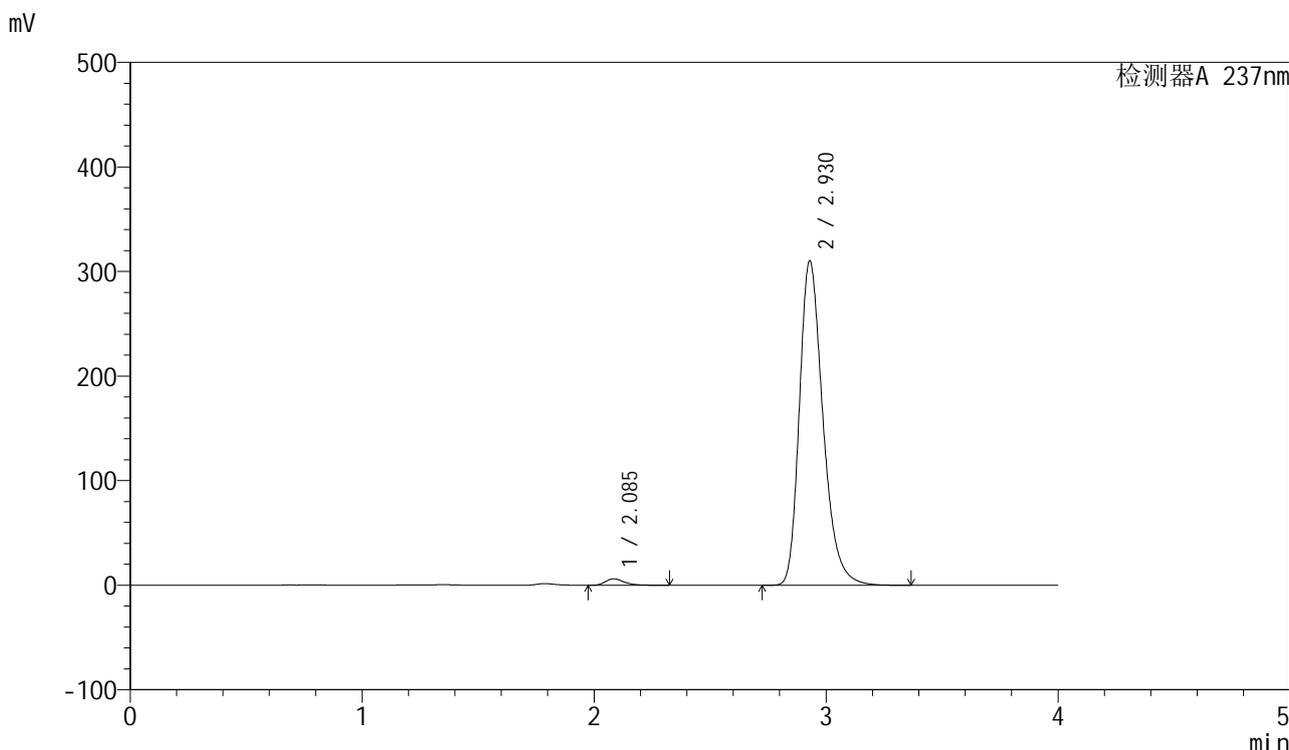
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.083	34135	1.634	6167	3444	1.304	--
2	2.931	2055423	98.366	292993	4191	1.276	5.247
总计		2089557	100.000	299160			

图61 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1799-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 15:38:08	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:23:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

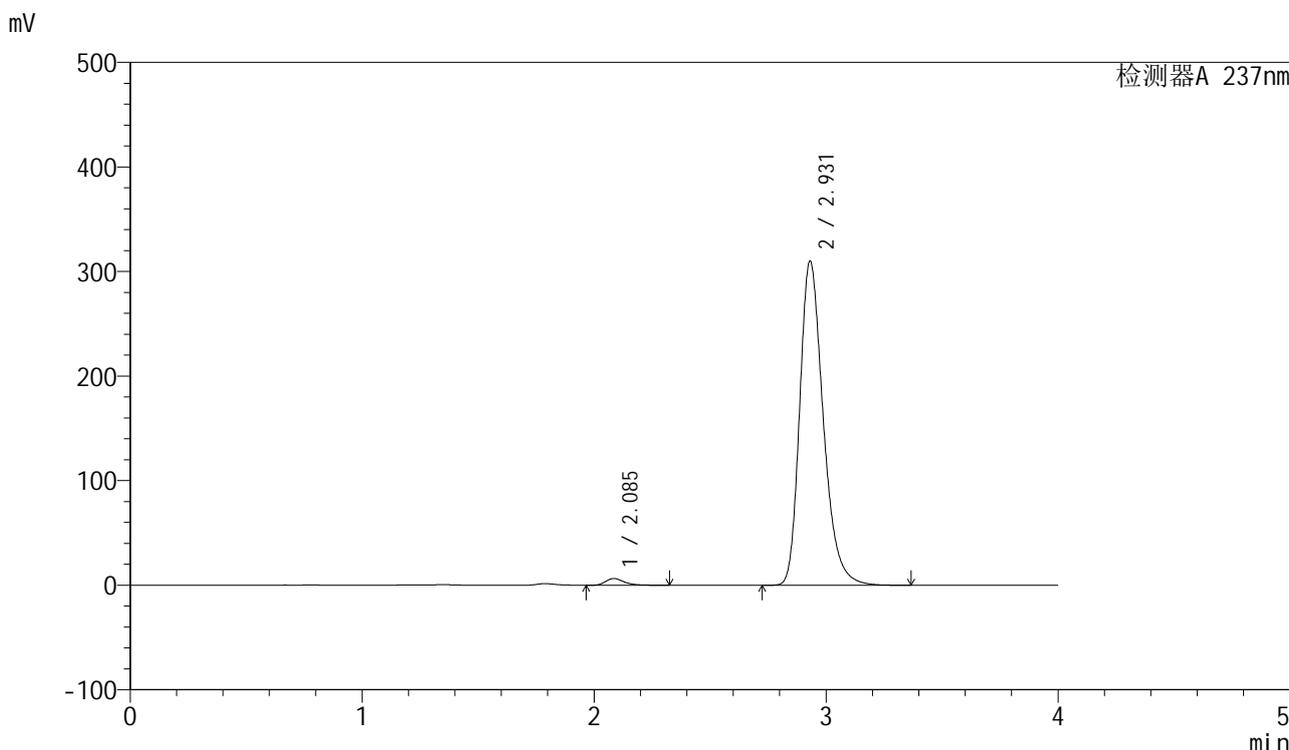
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.085	34752	1.561	6186	3366	1.315	--
2	2.930	2191384	98.439	310328	4141	1.291	5.189
总计		2226137	100.000	316514			

图62 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1800-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 15:42:30	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:23:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

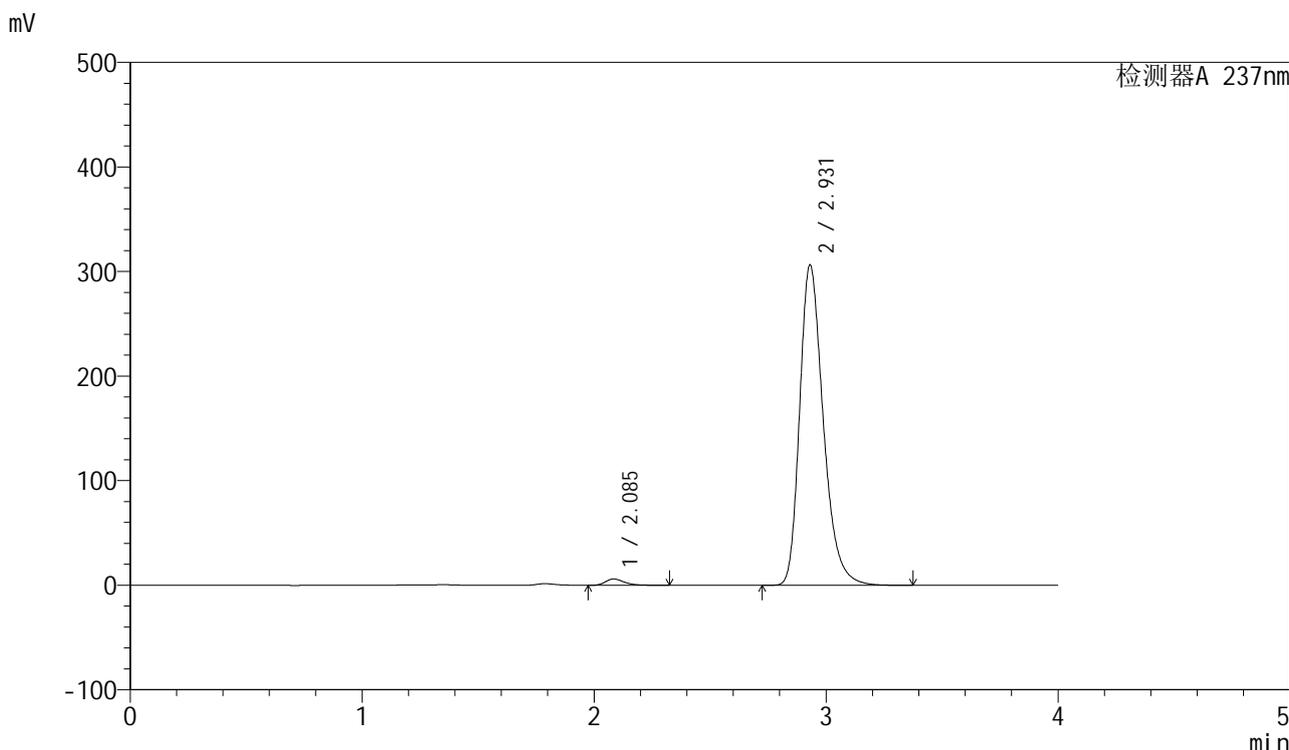
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.085	35555	1.600	6390	3430	1.308	--
2	2.931	2186244	98.400	310089	4153	1.285	5.220
总计		2221799	100.000	316479			

图63 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1801-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 15:46:53	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:23:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

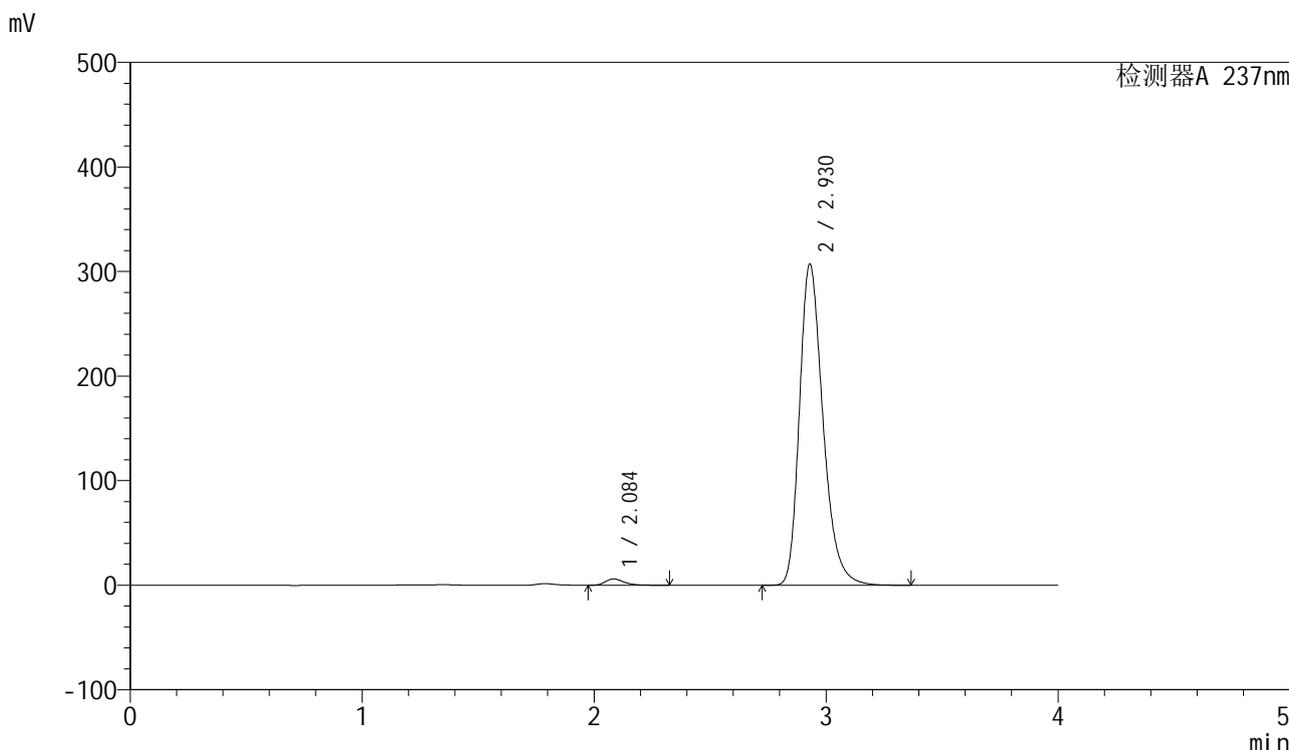
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.085	33902	1.540	6021	3342	1.315	--
2	2.931	2167227	98.460	306326	4133	1.292	5.182
总计		2201129	100.000	312347			

图64 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1802-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 15:51:14	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:24:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.084	33553	1.526	6004	3395	1.310	--
2	2.930	2165502	98.474	307198	4150	1.285	5.208
总计		2199055	100.000	313202			

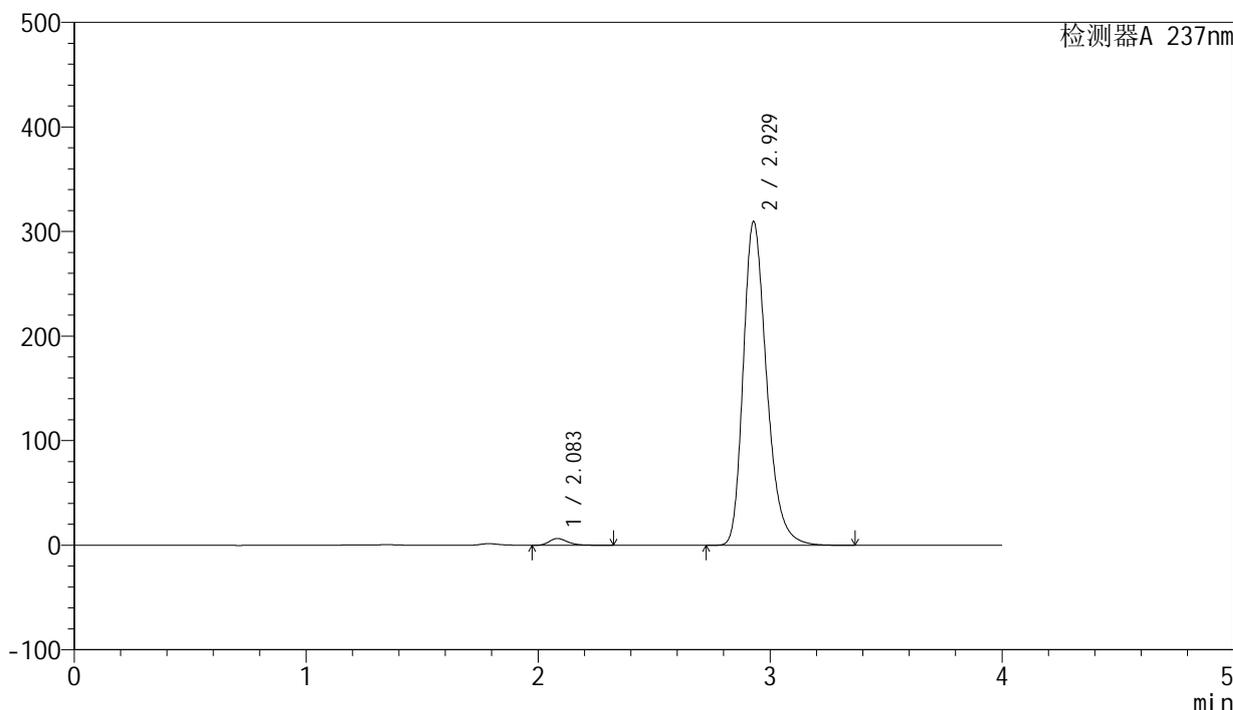
图65 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1803-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 15:55:36	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:24:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.083	35602	1.613	6443	3459	1.303	--
2	2.929	2171775	98.387	309598	4190	1.281	5.243
总计		2207377	100.000	316041			

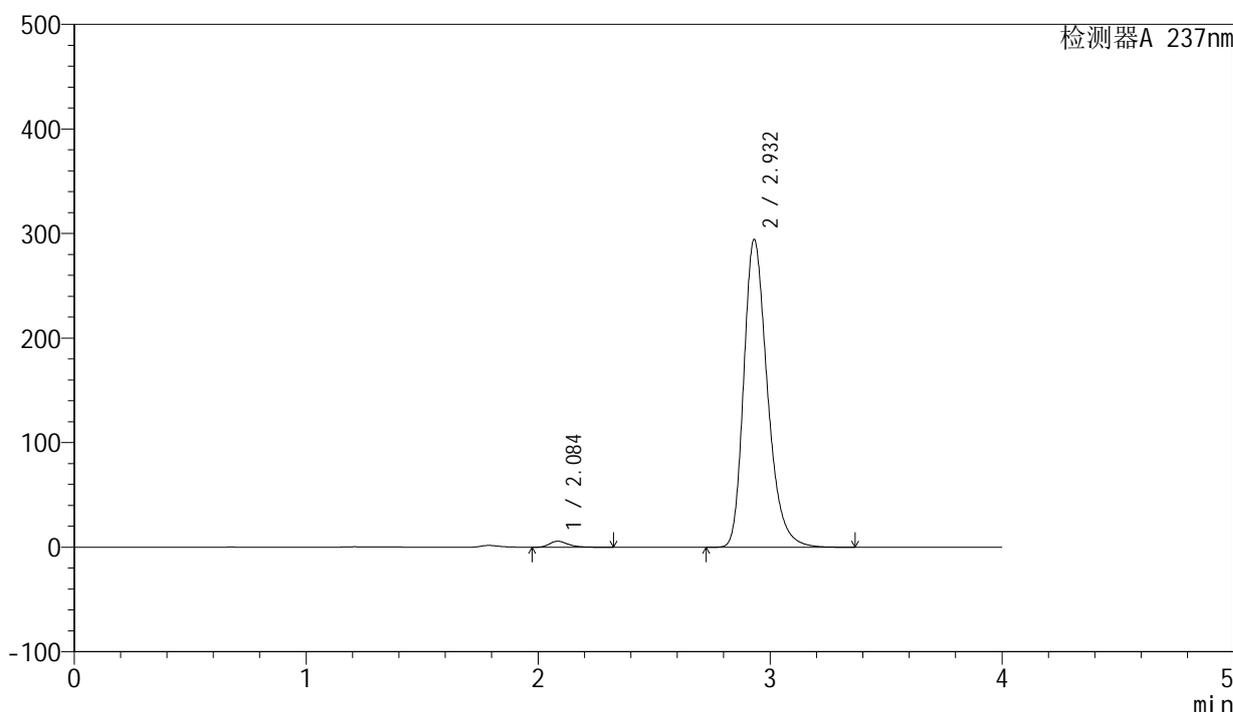
图66 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1804-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 15:59:59	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:24:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

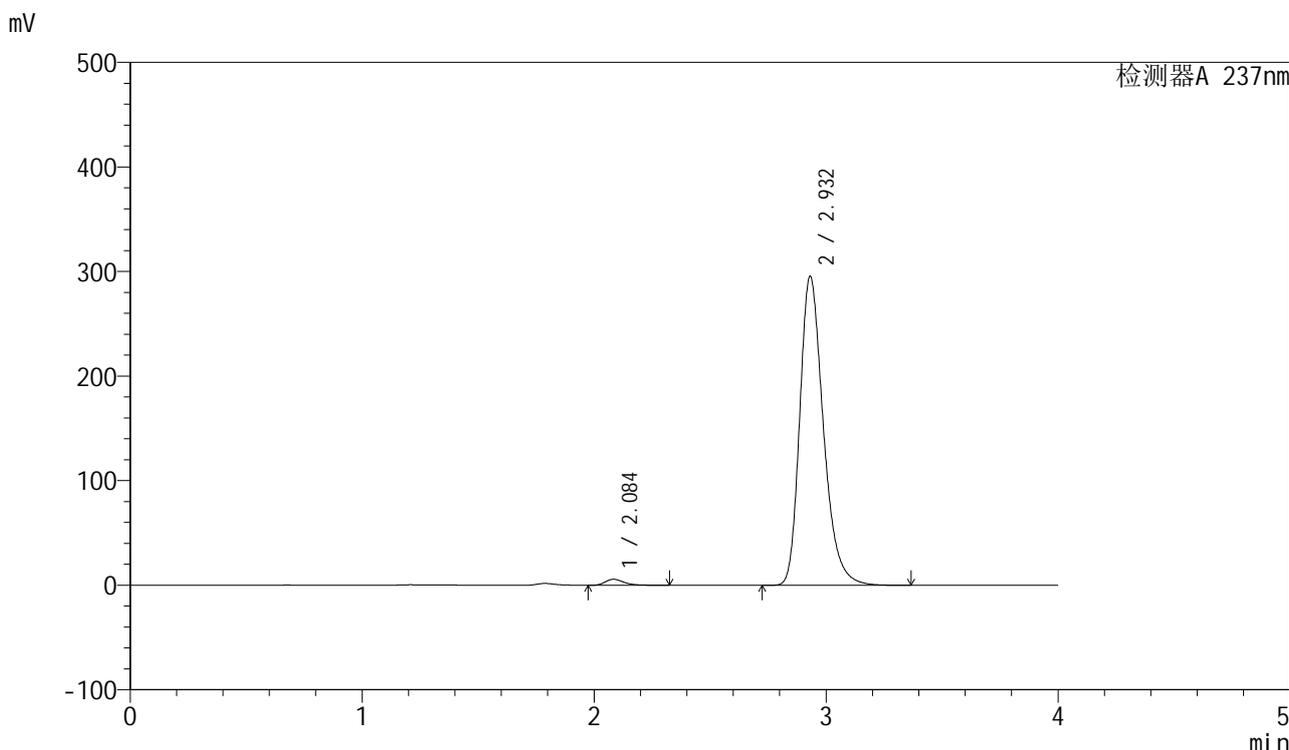
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.084	32081	1.513	5700	3350	1.316	--
2	2.932	2088450	98.487	294173	4099	1.286	5.178
总计		2120531	100.000	299873			

图67 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1805-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 16:04:22	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:24:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

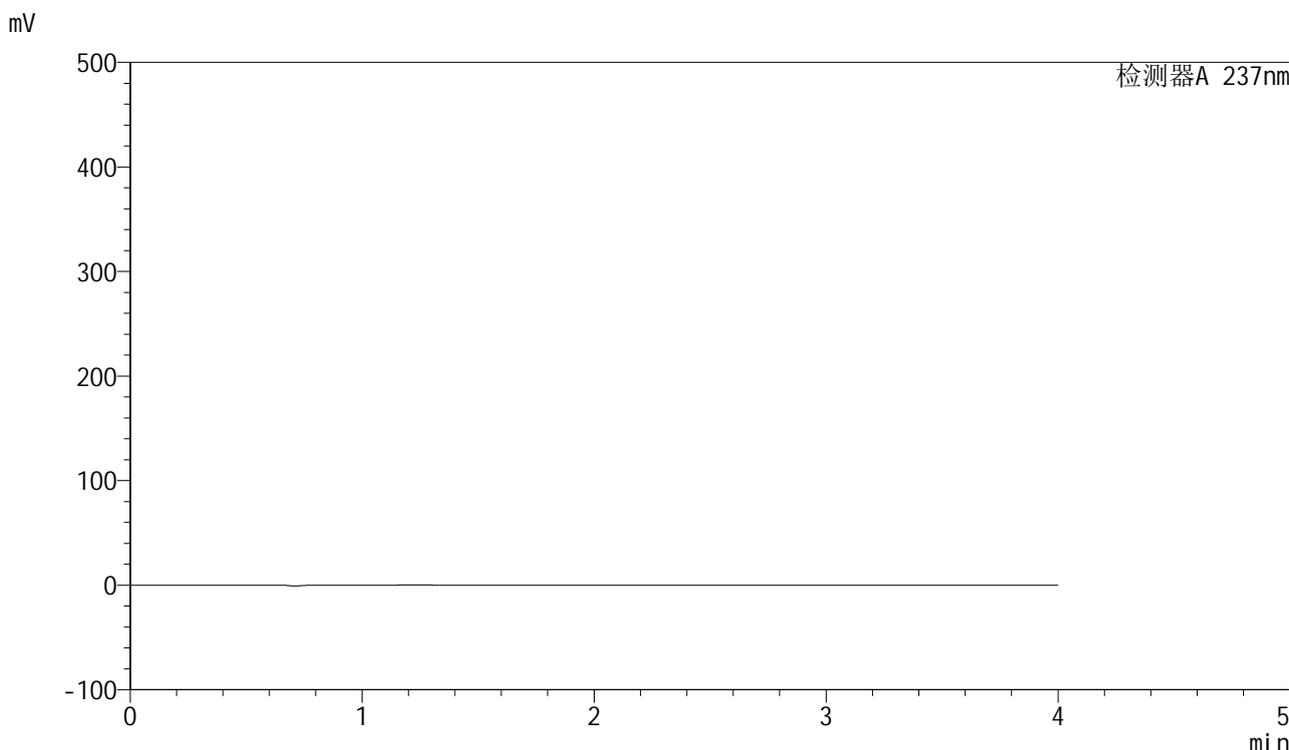
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.084	32066	1.512	5700	3339	1.318	--
2	2.932	2089077	98.488	295410	4137	1.287	5.194
总计		2121143	100.000	301110			

图68 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1806-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 16:08:46	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:24:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	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69 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂



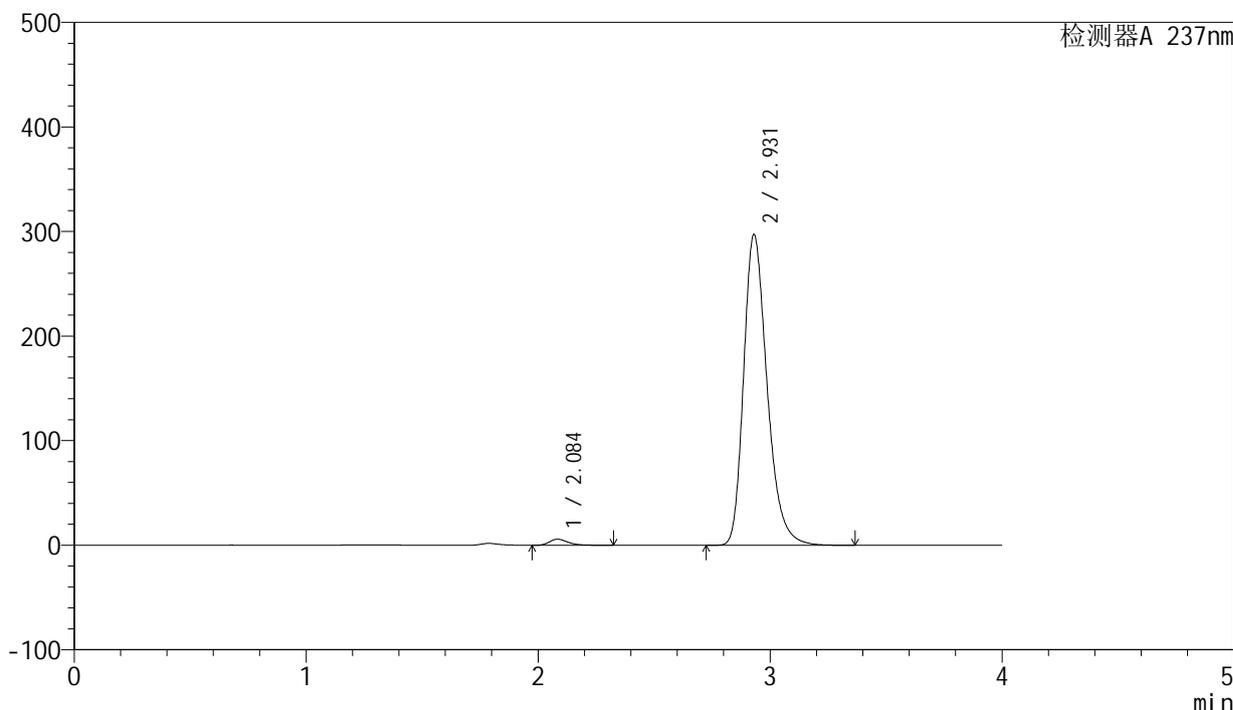
SMF-203

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1807-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 16:13:10	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:24:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.084	32270	1.520	5778	3399	1.312	--
2	2.931	2090615	98.480	297263	4176	1.283	5.221
总计		2122885	100.000	303041			

图70 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

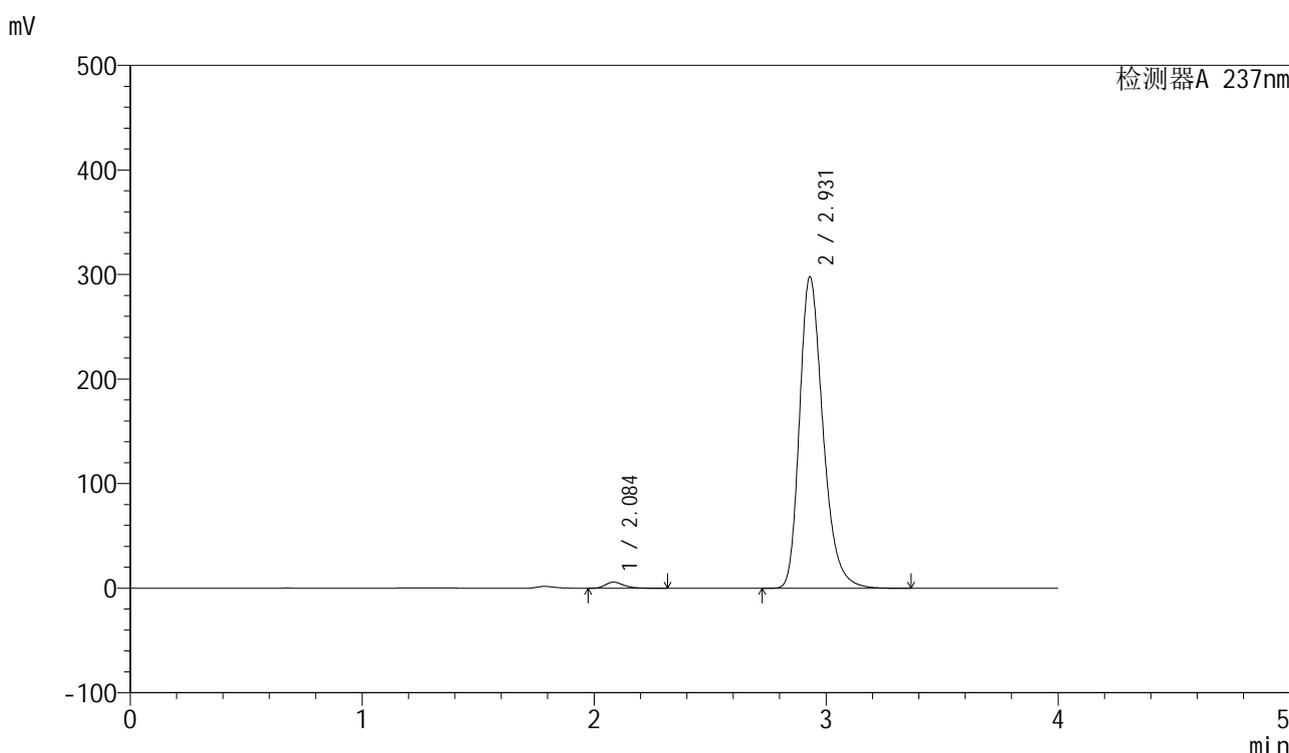


SMF-203

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1808-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 16:17:34	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:24:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.084	32242	1.518	5817	3441	1.305	--
2	2.931	2091200	98.482	298007	4190	1.279	5.241
总计		2123442	100.000	303824			

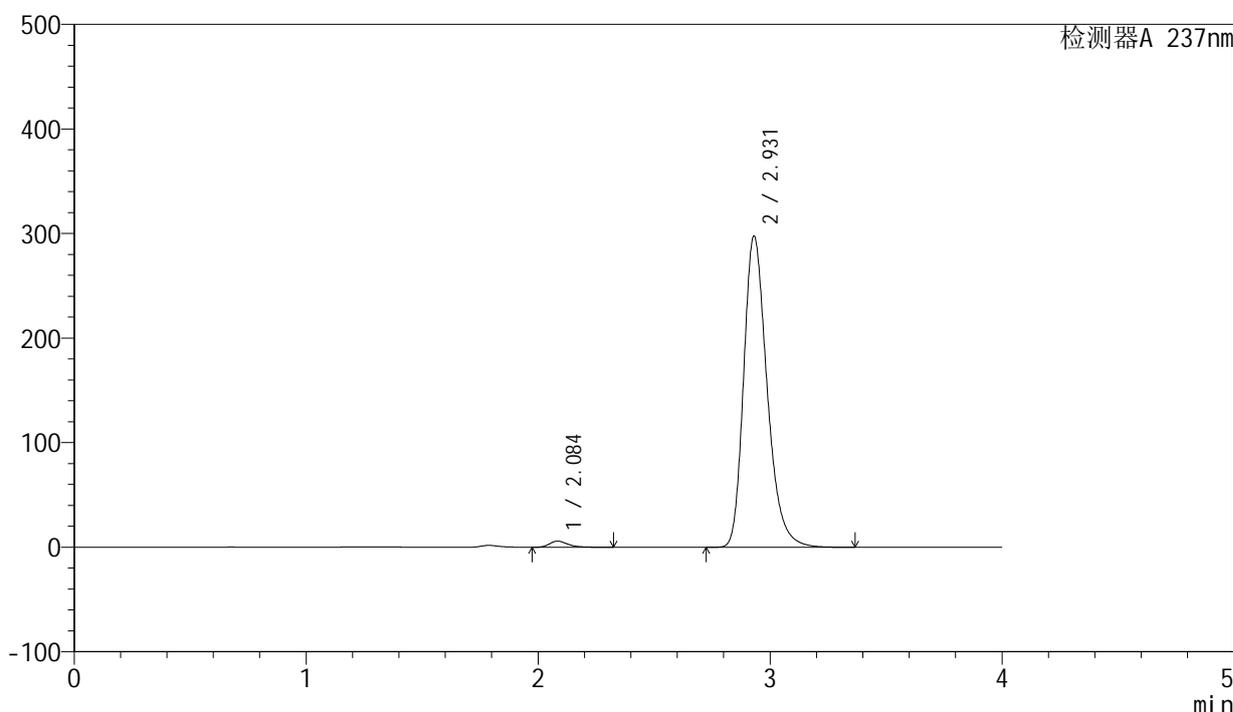
图71 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1809-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 16:21:58	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:24:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.084	32269	1.520	5804	3429	1.308	--
2	2.931	2090154	98.480	297730	4188	1.279	5.236
总计		2122423	100.000	303533			

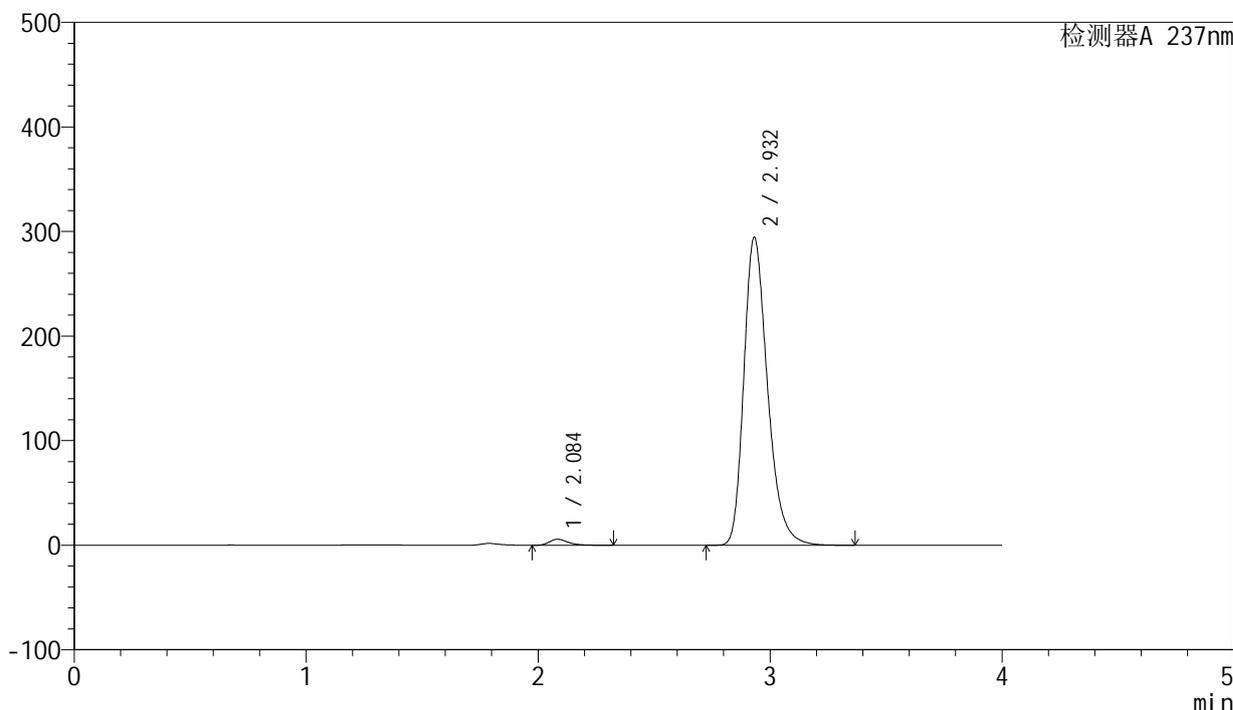
图72 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1810-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 16:26:23	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:24:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.084	32256	1.519	5703	3320	1.320	--
2	2.932	2091409	98.481	294316	4101	1.288	5.173
总计		2123665	100.000	300019			

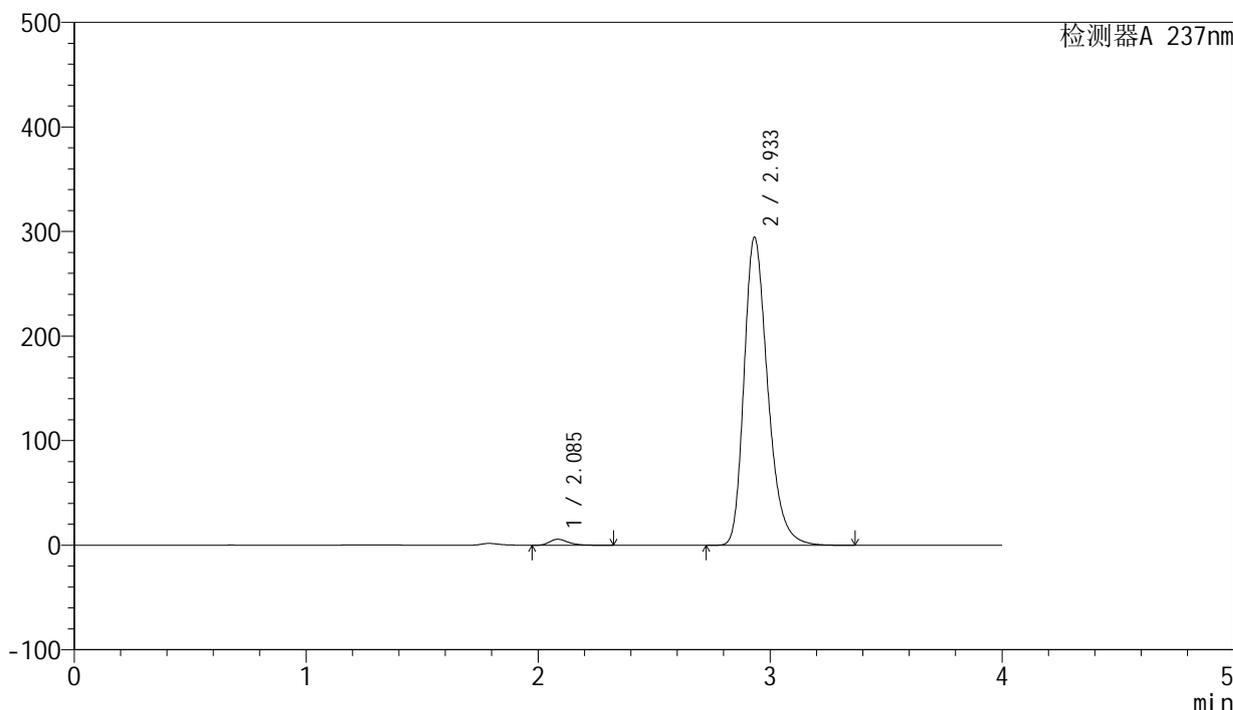
图73 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1811-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 16:30:47	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:24:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.085	32200	1.516	5696	3308	1.318	--
2	2.933	2091718	98.484	294081	4105	1.289	5.171
总计		2123919	100.000	299777			

图74 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



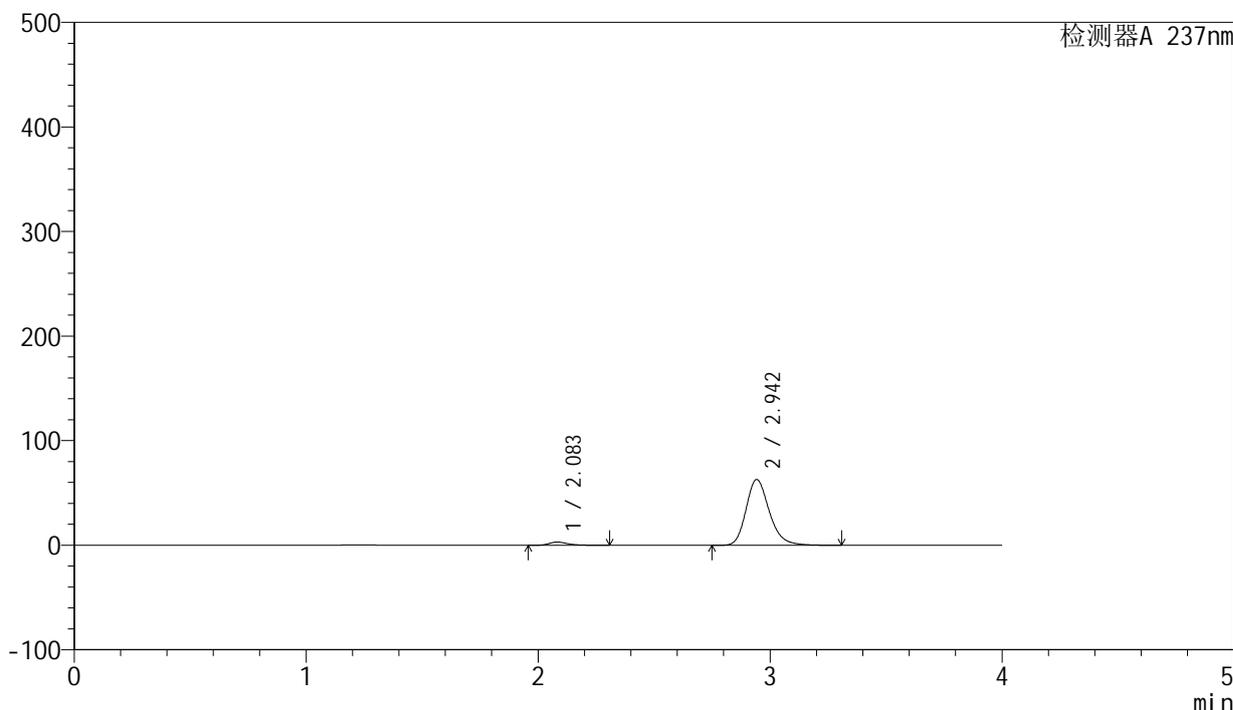
SMF-203

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1812-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 16:35:11	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:24:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

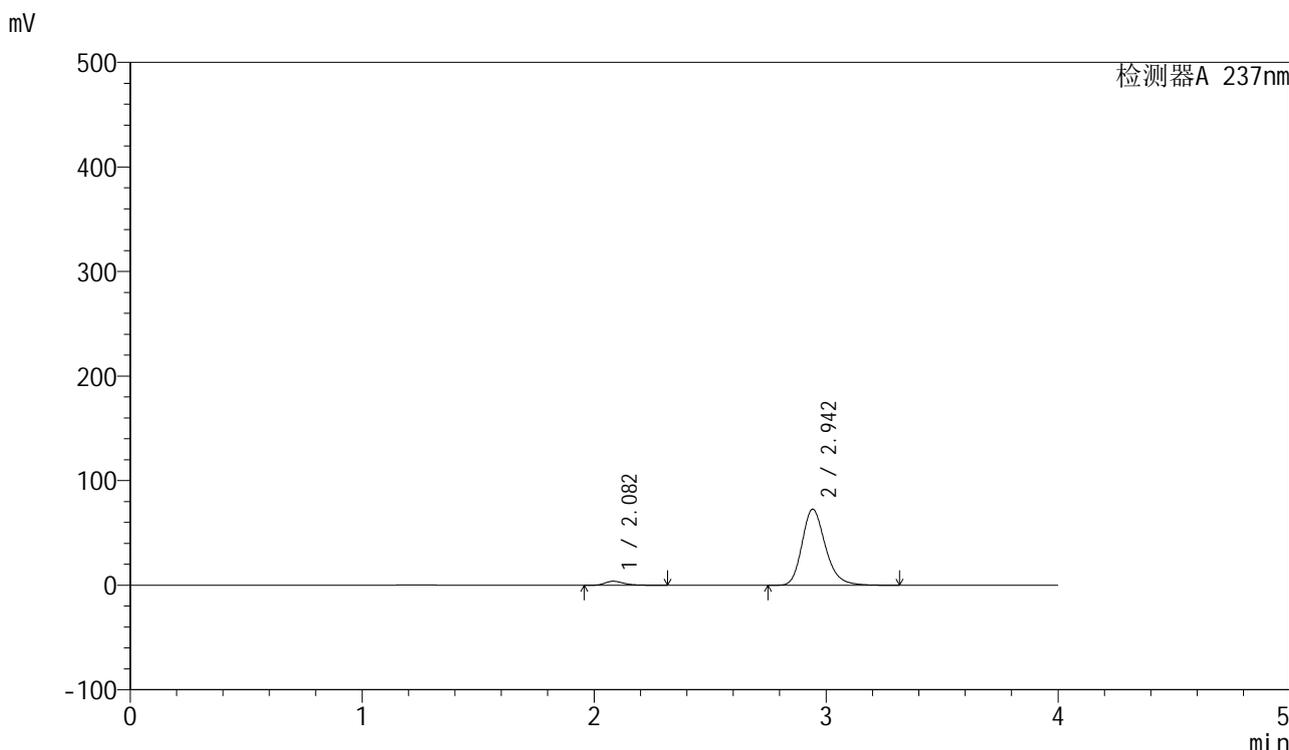
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.083	17060	3.750	3041	3346	1.316	--
2	2.942	437923	96.250	62672	4305	1.223	5.318
总计		454983	100.000	65712			

图75 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1813-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 16:39:35	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:24:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

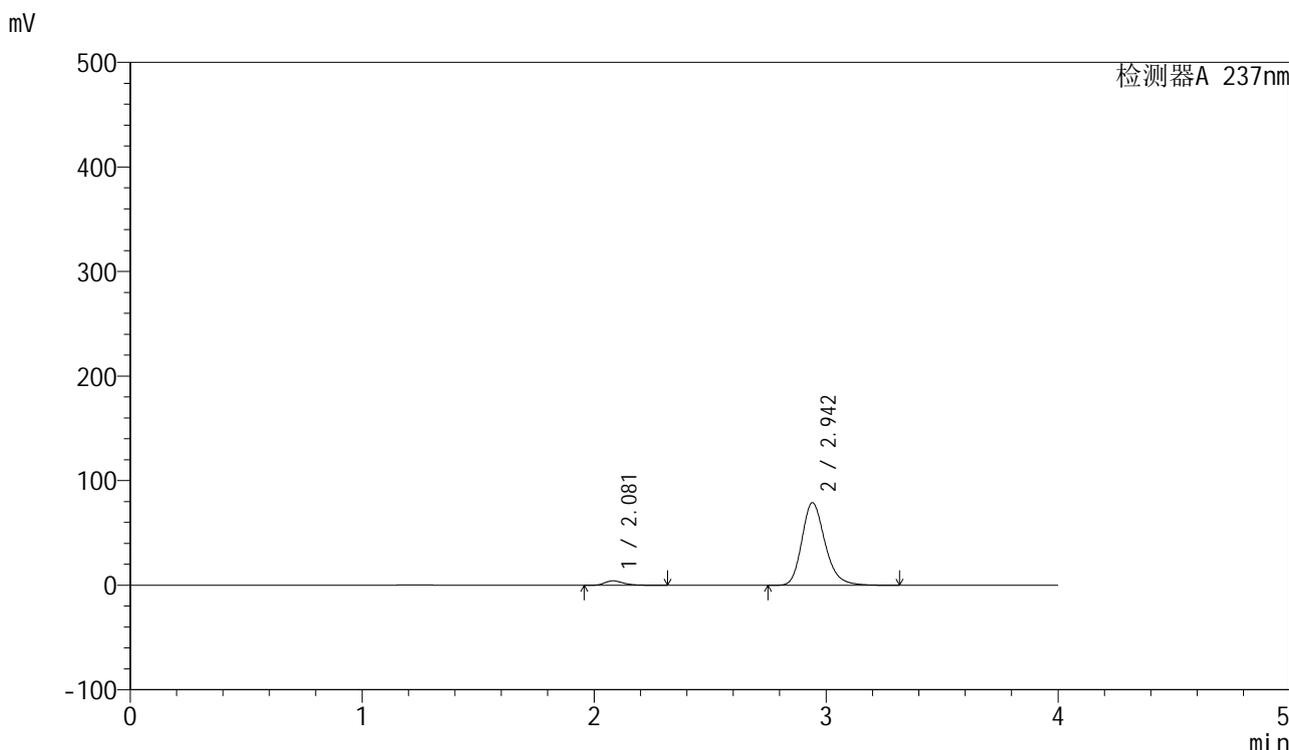
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	21592	4.072	3847	3345	1.315	--
2	2.942	508716	95.928	72458	4261	1.227	5.303
总计		530308	100.000	76305			

图76 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1814-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 16:43:58	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:24:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

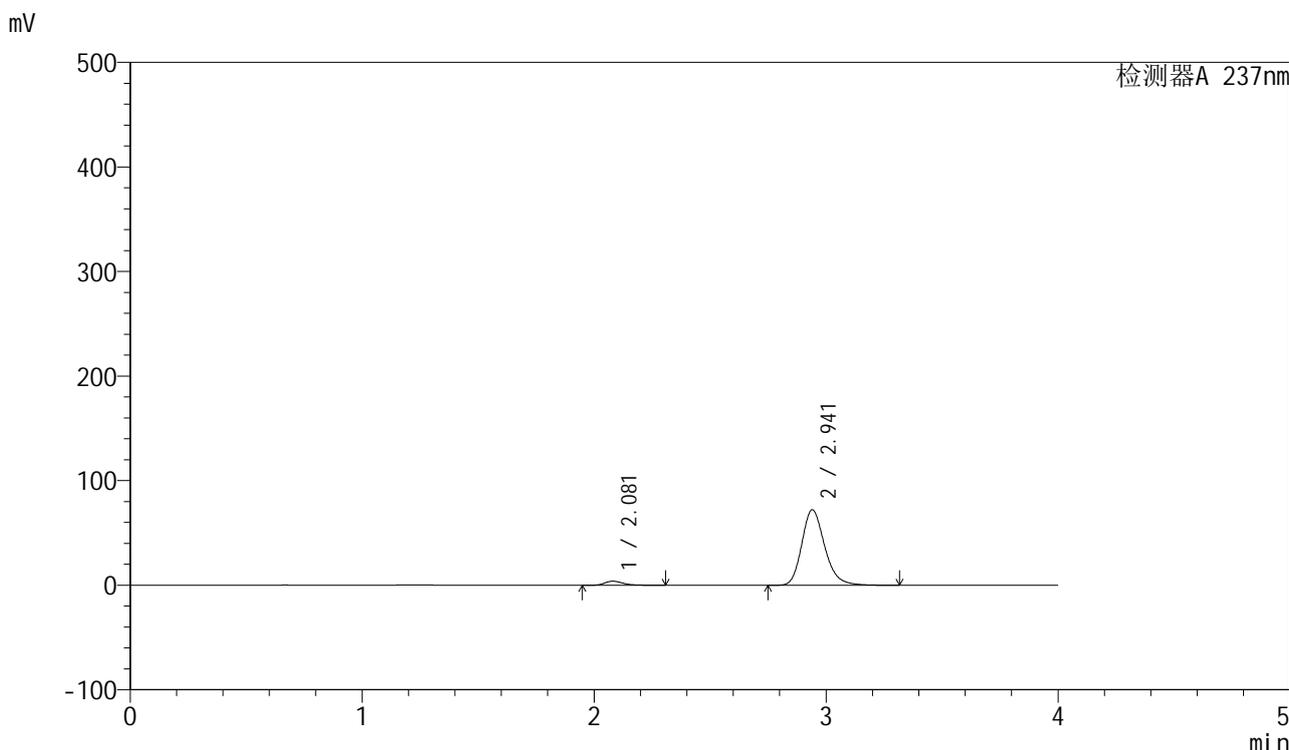
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	23527	4.117	4240	3412	1.310	--
2	2.942	547985	95.883	78814	4329	1.225	5.353
总计		571512	100.000	83055			

图77 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1815-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 16:48:21	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:24:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

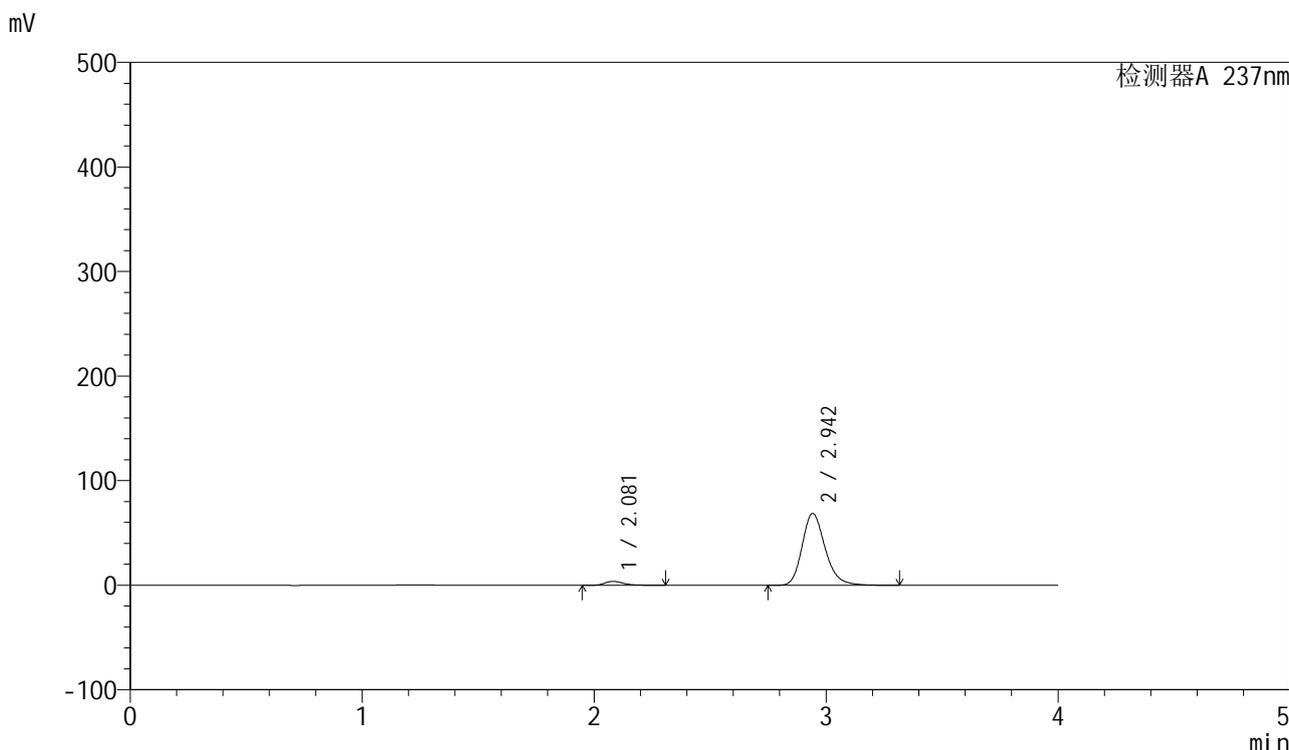
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	21420	4.142	3905	3479	1.298	--
2	2.941	495770	95.858	72096	4409	1.215	5.403
总计		517191	100.000	76001			

图78 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1816-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 16:52:44	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:24:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

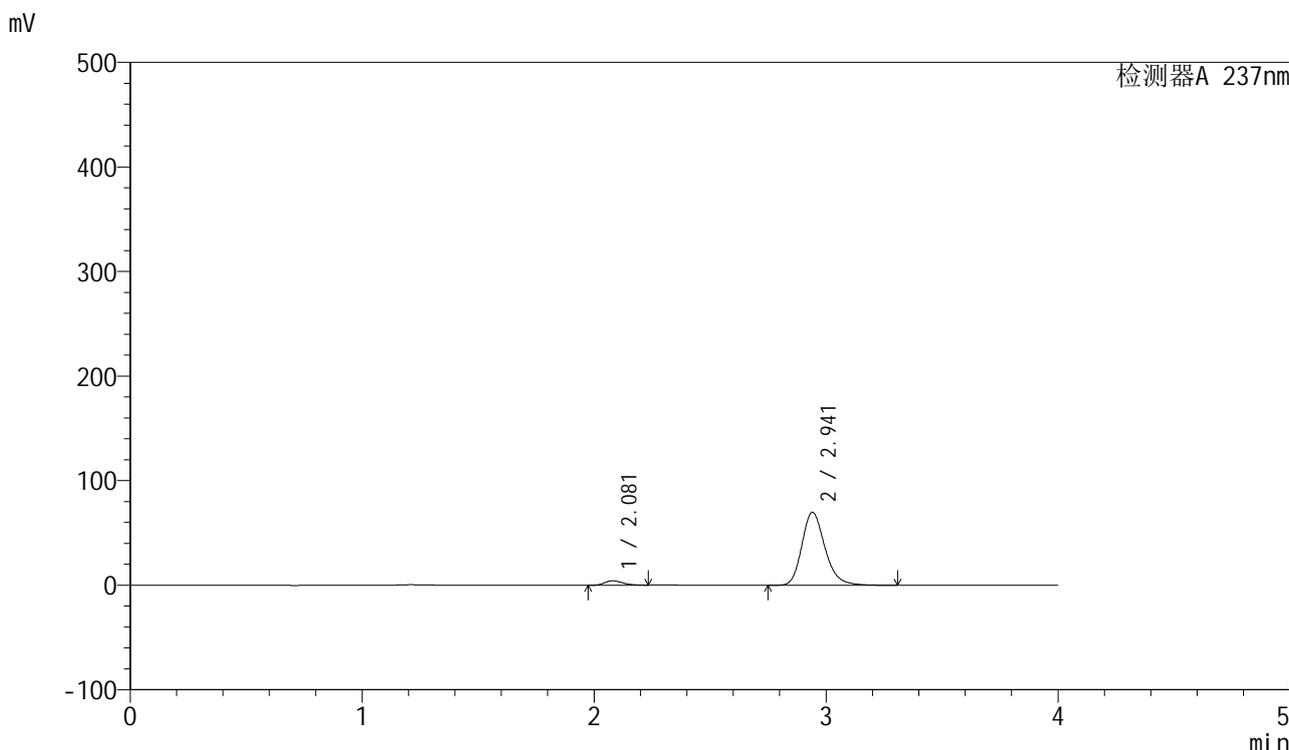
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	20753	4.192	3761	3447	1.308	--
2	2.942	474375	95.808	68447	4374	1.219	5.385
总计		495128	100.000	72208			

图79 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1817-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 16:57:06	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:24:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

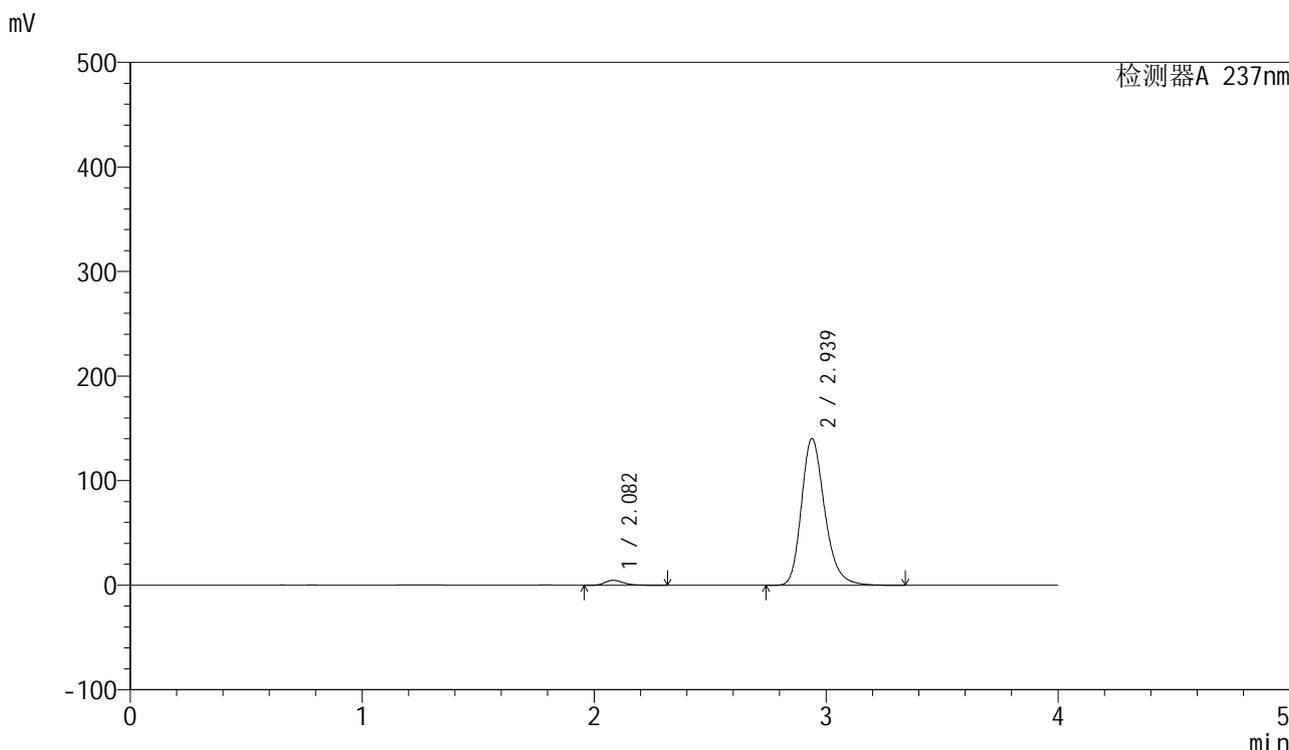
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	22627	4.473	4231	3509	1.235	--
2	2.941	483256	95.527	69700	4348	1.220	5.396
总计		505883	100.000	73932			

图80 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1818-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 17:01:29	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:24:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

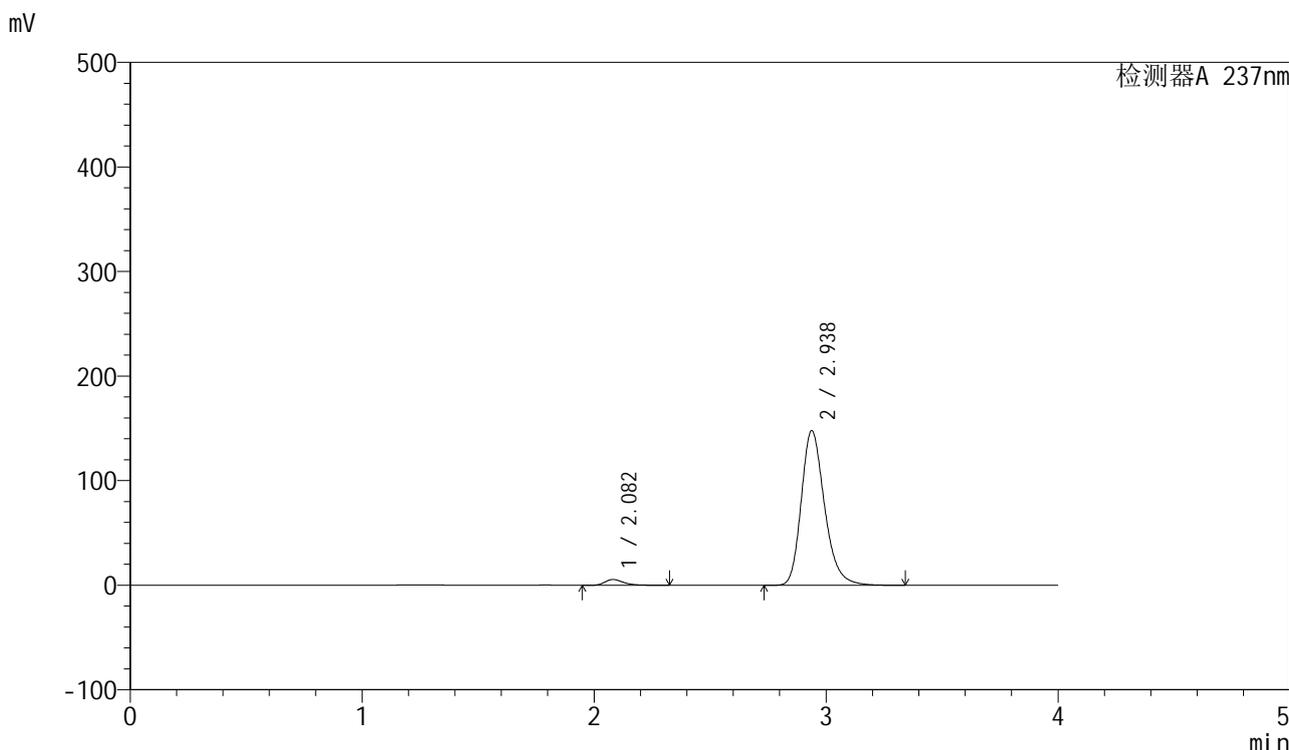
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	26501	2.642	4761	3392	1.309	--
2	2.939	976467	97.358	140333	4293	1.240	5.316
总计		1002968	100.000	145095			

图81 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1819-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 17:05:52	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:24:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

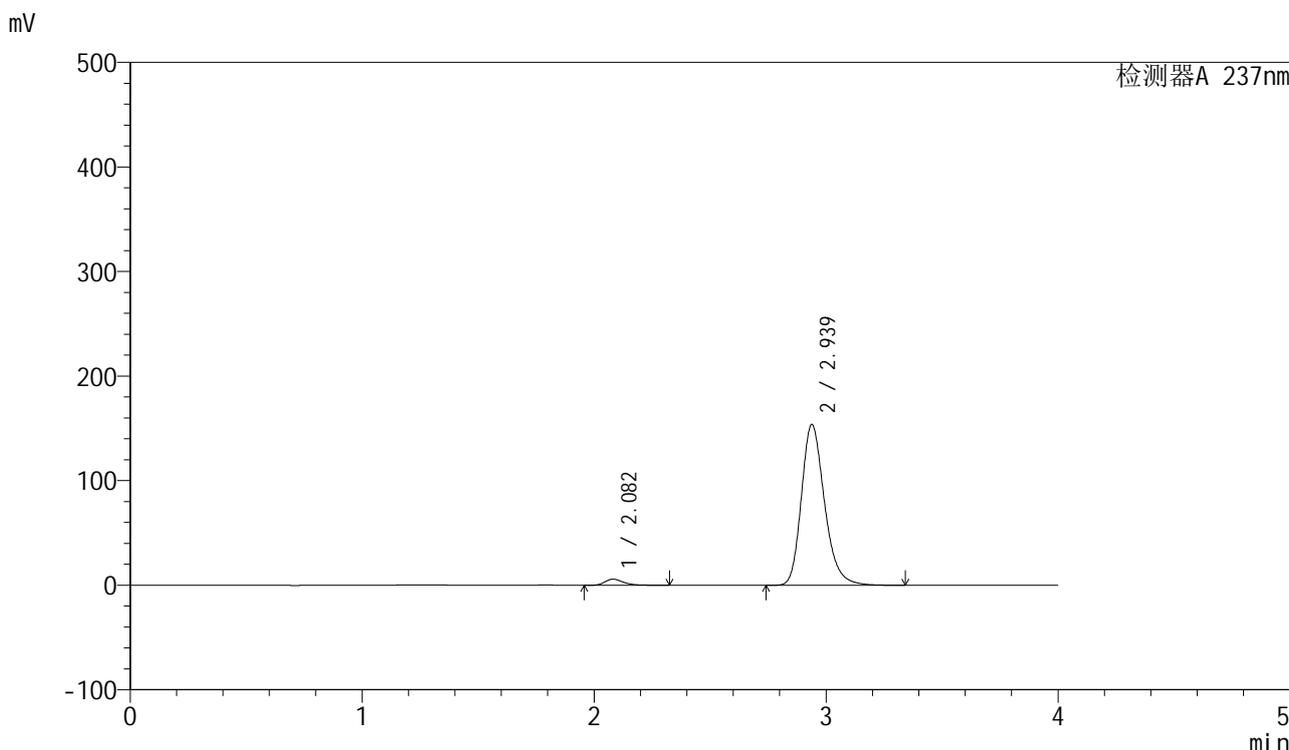
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	30636	2.883	5492	3381	1.319	--
2	2.938	1032063	97.117	147916	4272	1.245	5.304
总计		1062699	100.000	153409			

图82 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1820-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 17:10:15	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:24:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

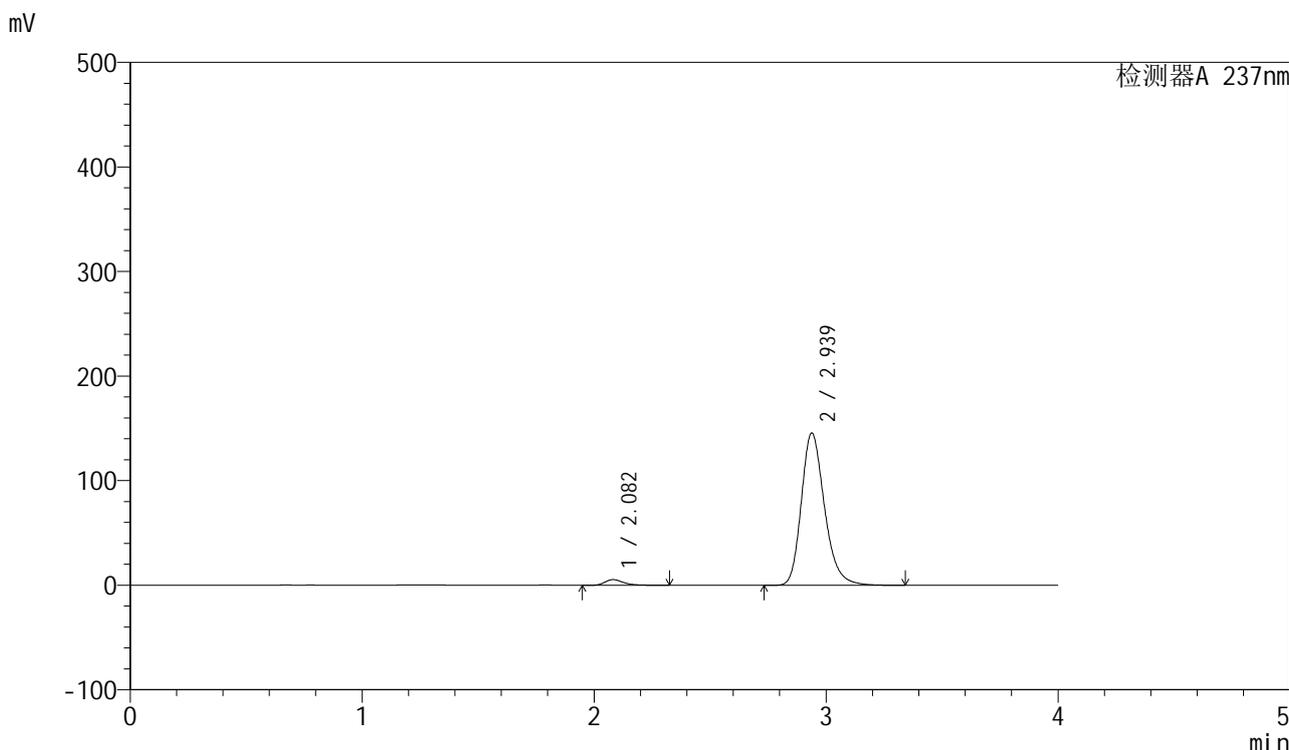
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	32119	2.926	5820	3454	1.305	--
2	2.939	1065409	97.074	153810	4329	1.238	5.351
总计		1097527	100.000	159630			

图83 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1821-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 17:14:38	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:24:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

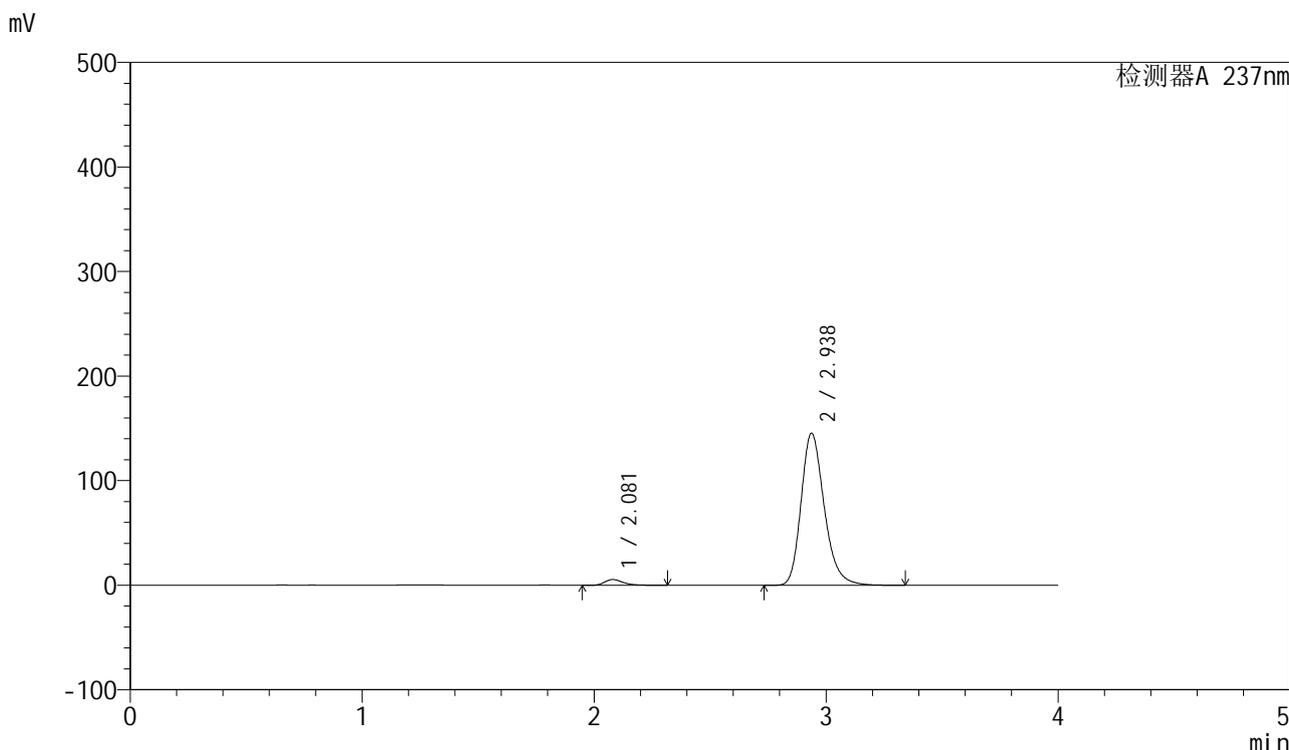
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	29890	2.871	5393	3422	1.309	--
2	2.939	1011149	97.129	145664	4311	1.240	5.332
总计		1041039	100.000	151056			

图84 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1822-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 17:19:01	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:24:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

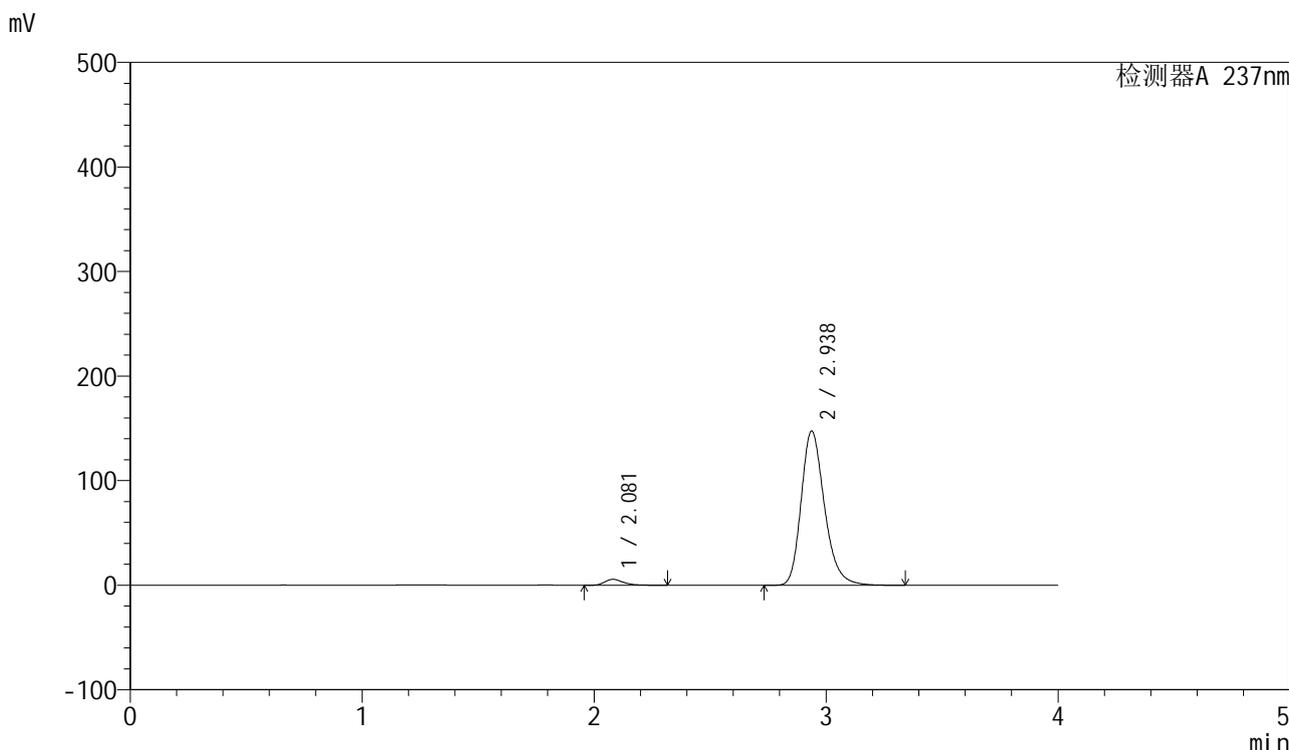
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	30278	2.910	5479	3426	1.310	--
2	2.938	1010033	97.090	145472	4306	1.239	5.334
总计		1040311	100.000	150952			

图85 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1823-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 17:23:25	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:25:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

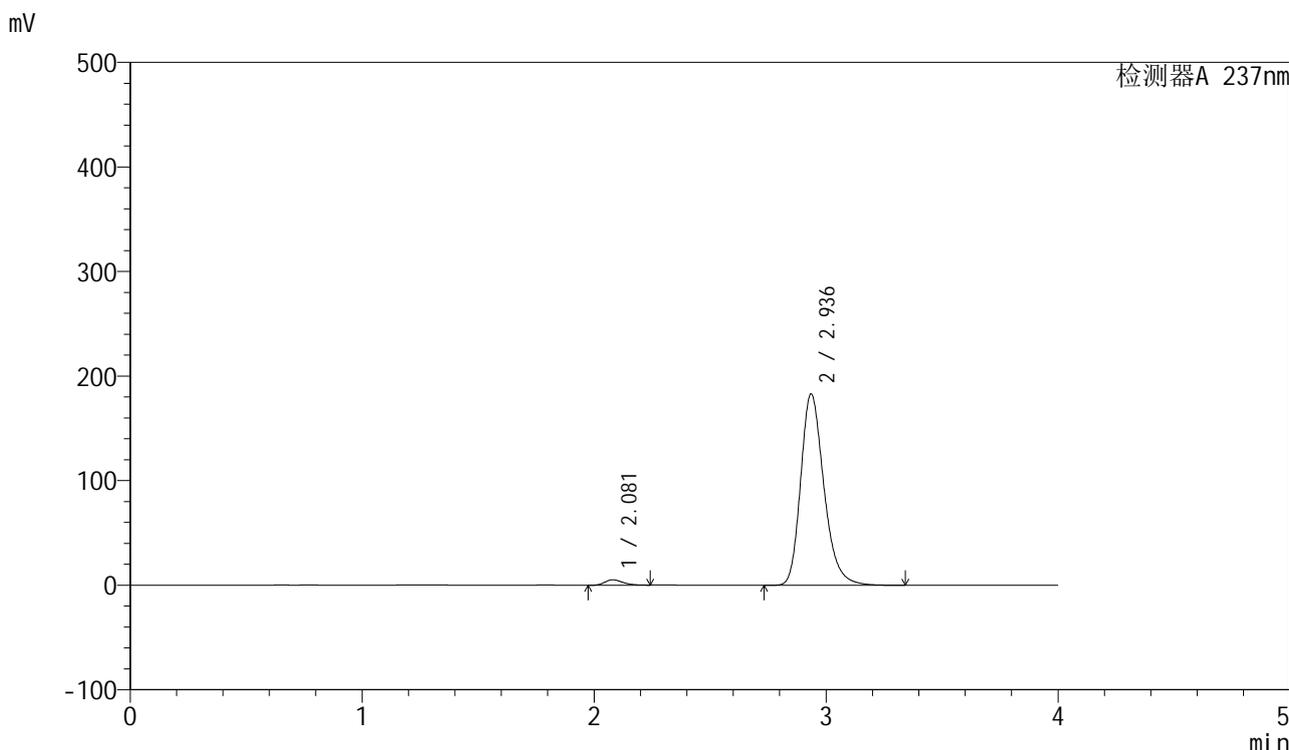
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	31436	2.961	5648	3383	1.314	--
2	2.938	1030098	97.039	147561	4260	1.245	5.303
总计		1061534	100.000	153209			

图86 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1824-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 17:27:47	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:25:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

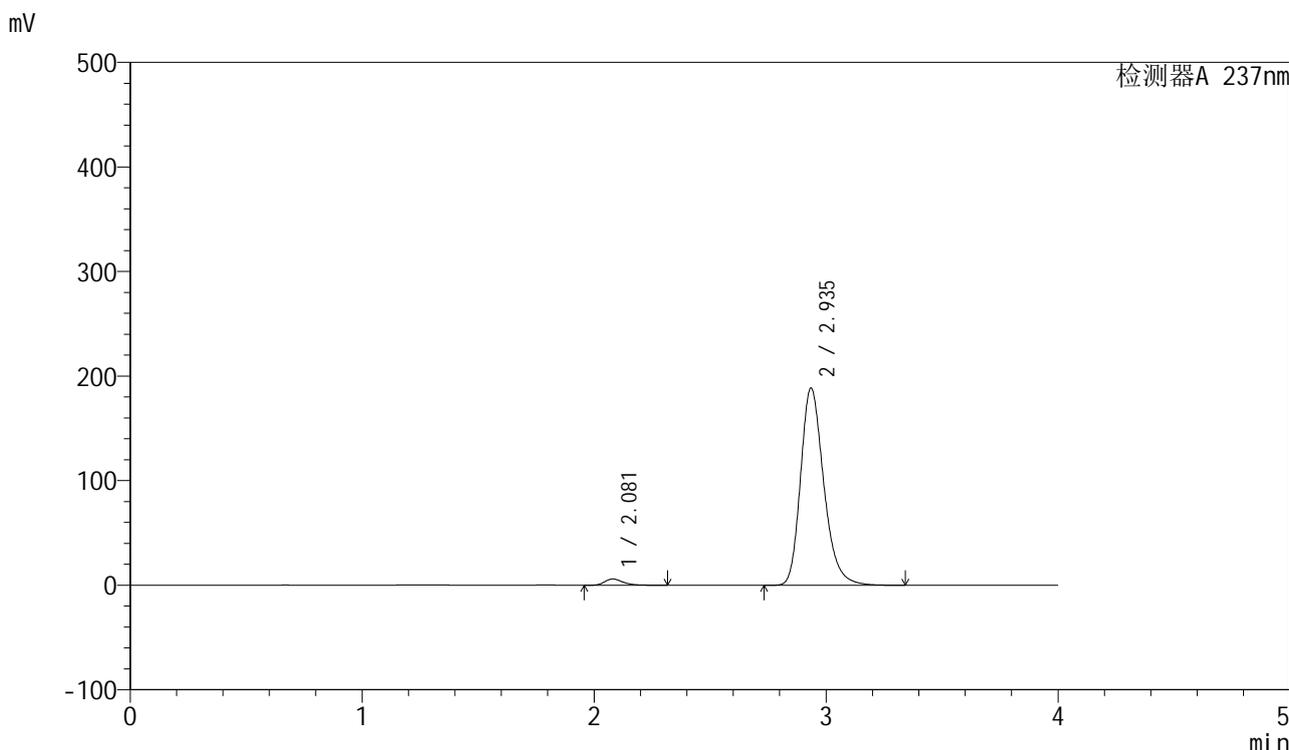
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	27805	2.133	5177	3493	1.240	--
2	2.936	1275960	97.867	182696	4265	1.251	5.330
总计		1303765	100.000	187874			

图87 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1825-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 17:32:10	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:25:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

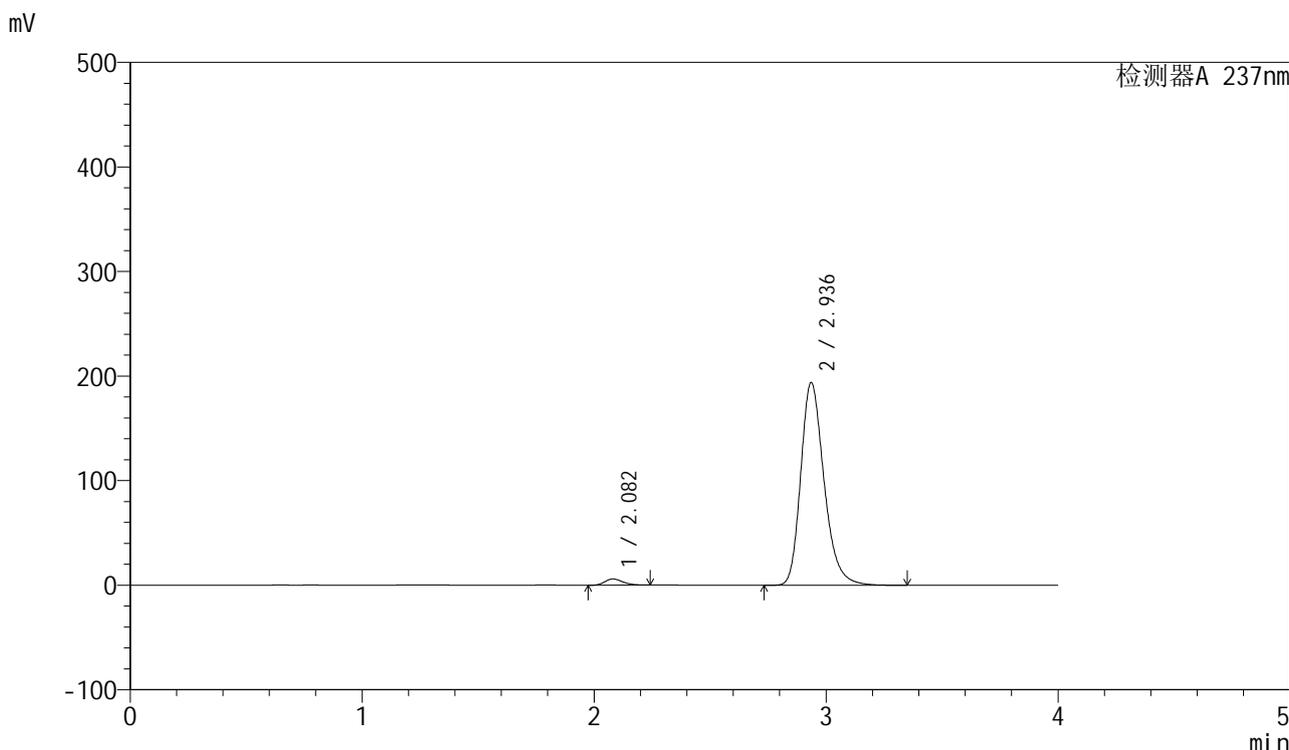
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	32983	2.451	5981	3436	1.307	--
2	2.935	1312550	97.549	188146	4279	1.251	5.318
总计		1345533	100.000	194127			

图88 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1826-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 17:36:34	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:25:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	32052	2.314	5963	3492	1.243	--
2	2.936	1353109	97.686	193596	4255	1.254	5.325
总计		1385161	100.000	199559			

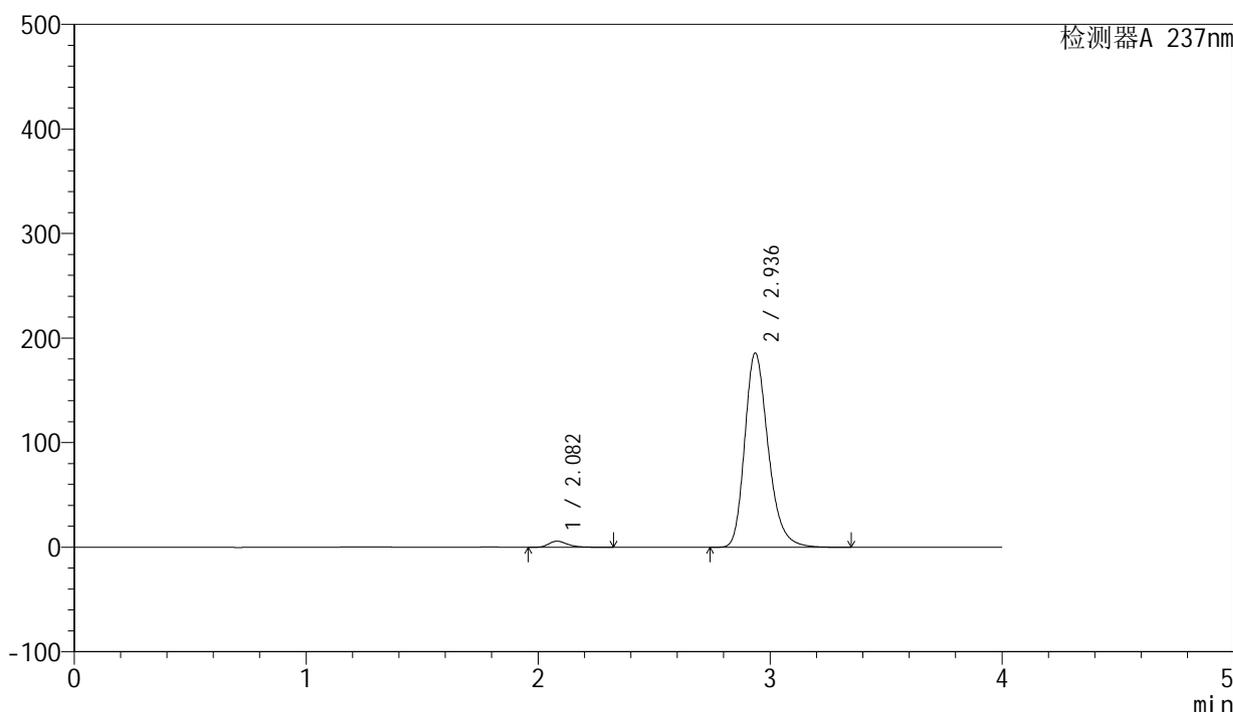
图89 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1827-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 17:40:57	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:25:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

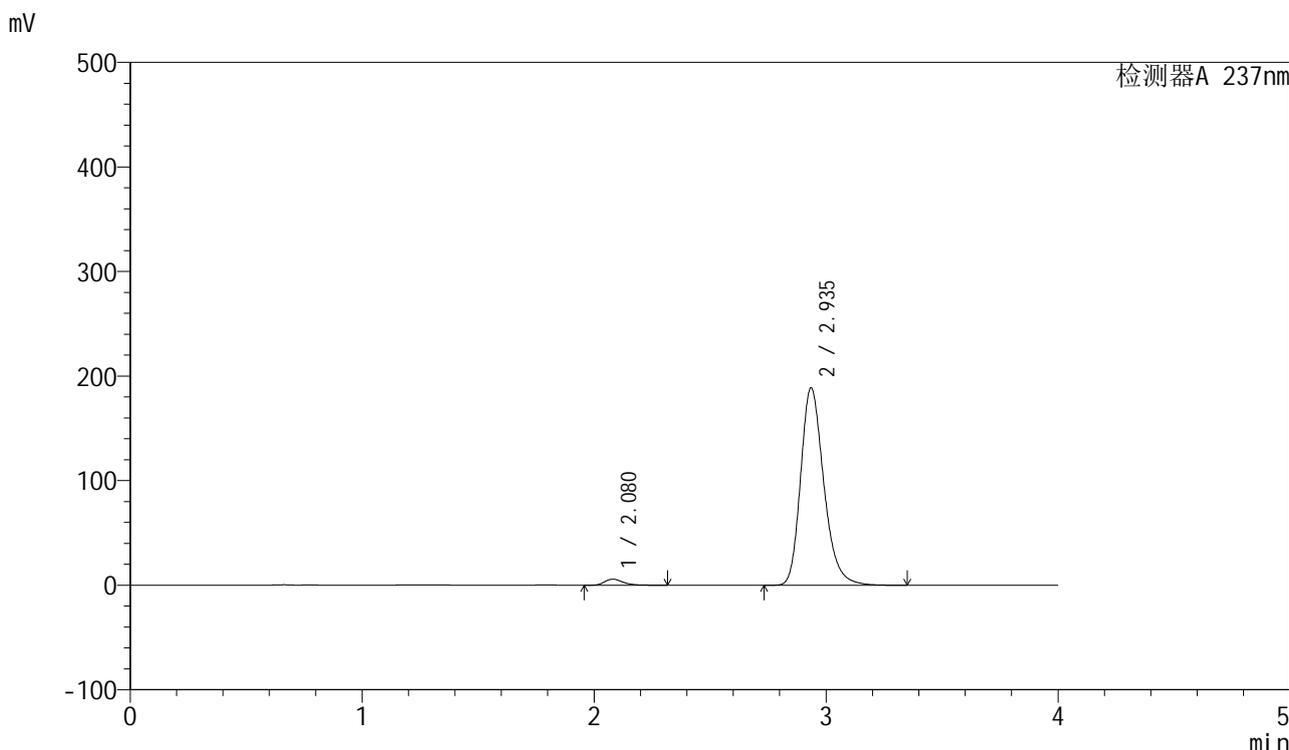
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	32654	2.440	5835	3353	1.315	--
2	2.936	1305387	97.560	185627	4201	1.256	5.260
总计		1338041	100.000	191463			

图90 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1828-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 17:45:20	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:25:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

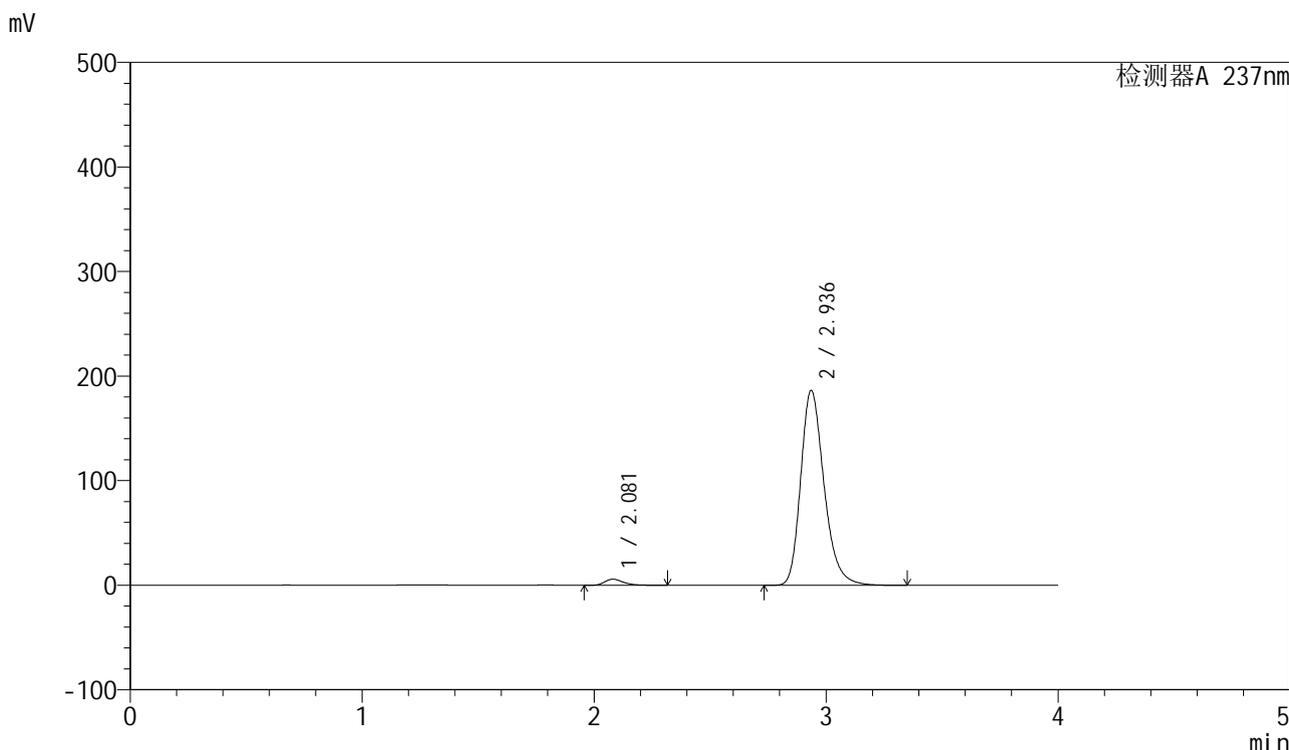
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	32195	2.394	5852	3456	1.305	--
2	2.935	1312569	97.606	188408	4288	1.249	5.330
总计		1344764	100.000	194259			

图91 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1829-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 17:49:43	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:25:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

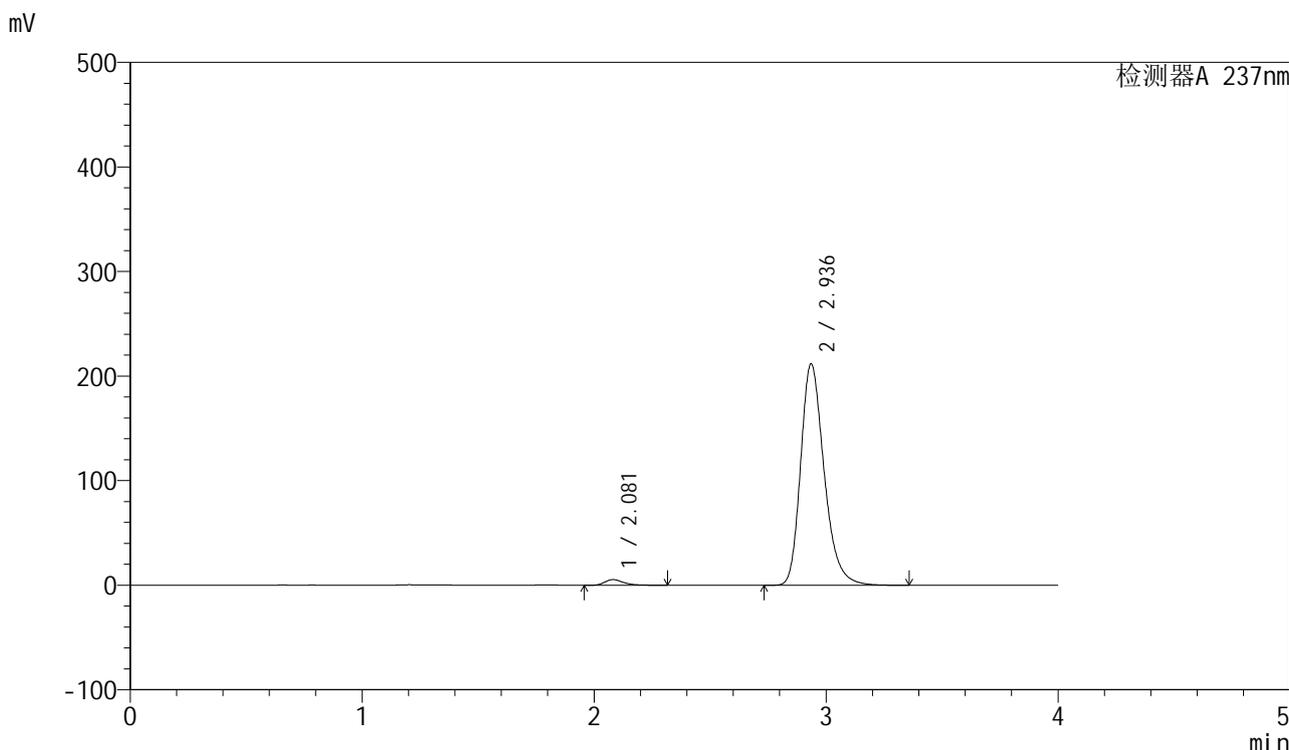
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	32526	2.432	5835	3365	1.311	--
2	2.936	1304687	97.568	186164	4235	1.255	5.278
总计		1337213	100.000	191999			

图92 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1830-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 17:54:07	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:25:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

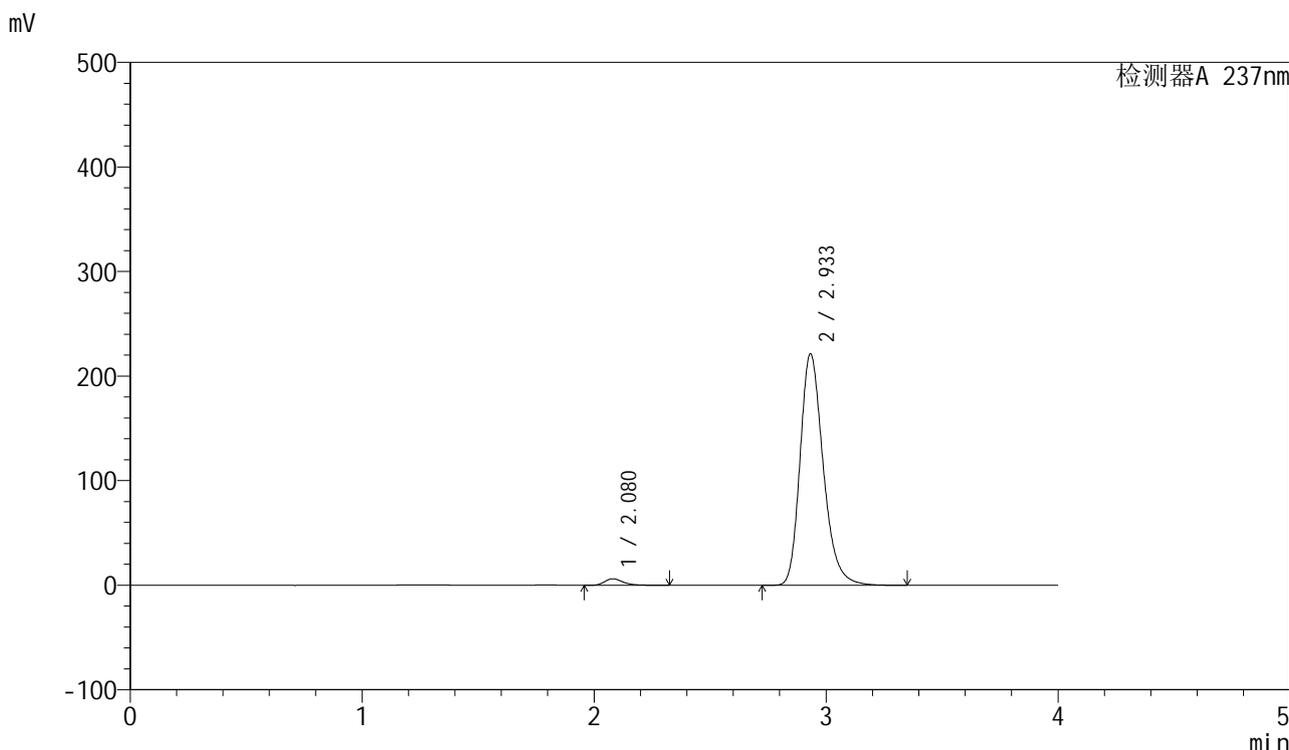
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	30074	1.979	5379	3358	1.318	--
2	2.936	1489408	98.021	211376	4195	1.266	5.257
总计		1519482	100.000	216755			

图93 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1831-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 17:58:31	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:25:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

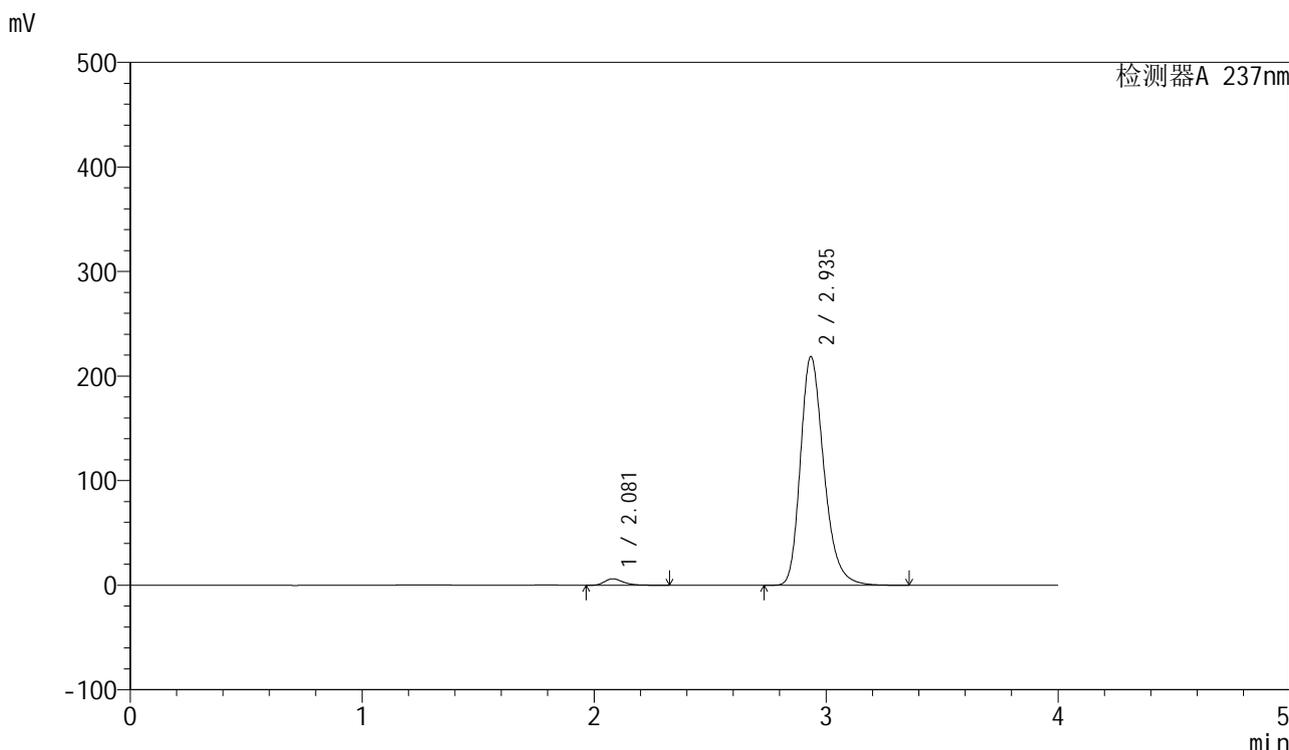
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	34134	2.175	6242	3499	1.299	--
2	2.933	1535120	97.825	220982	4298	1.254	5.334
总计		1569253	100.000	227224			

图94 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1832-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 18:02:54	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:25:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

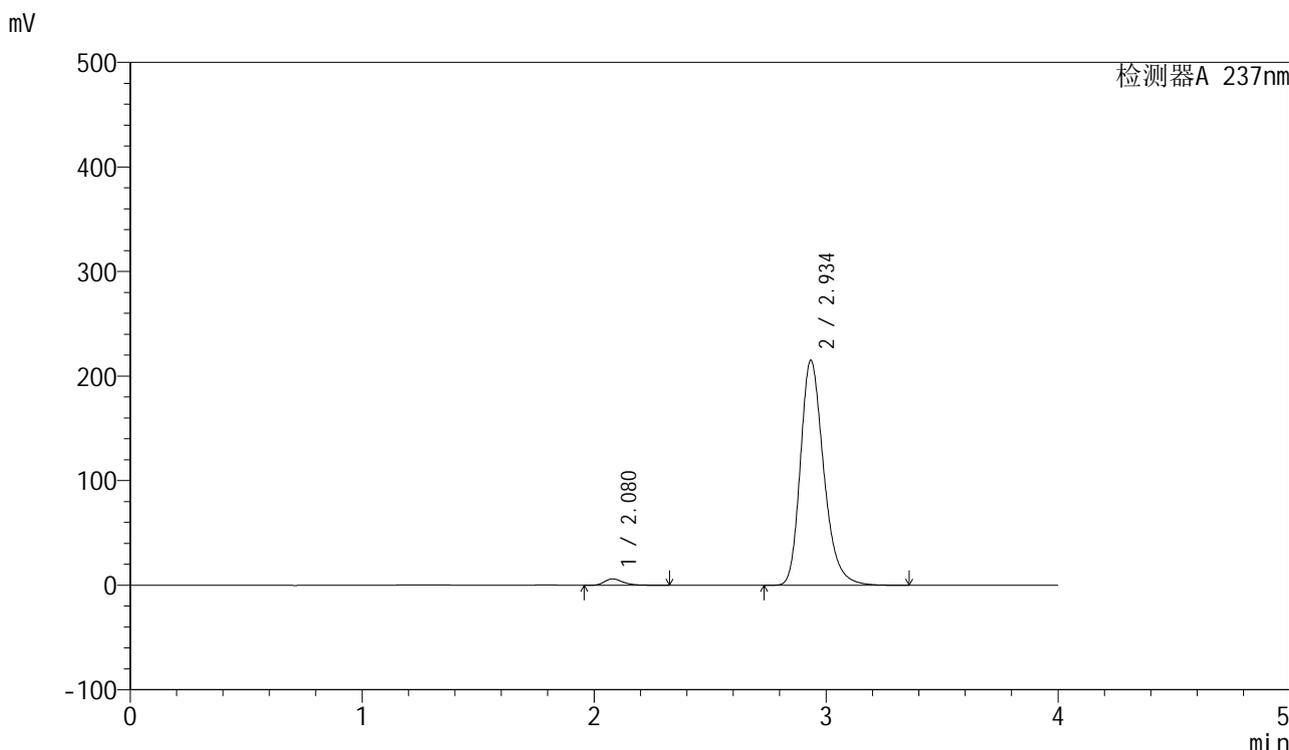
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	34460	2.193	6176	3363	1.313	--
2	2.935	1536853	97.807	217980	4195	1.265	5.259
总计		1571313	100.000	224157			

图95 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1833-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 18:07:18	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:25:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

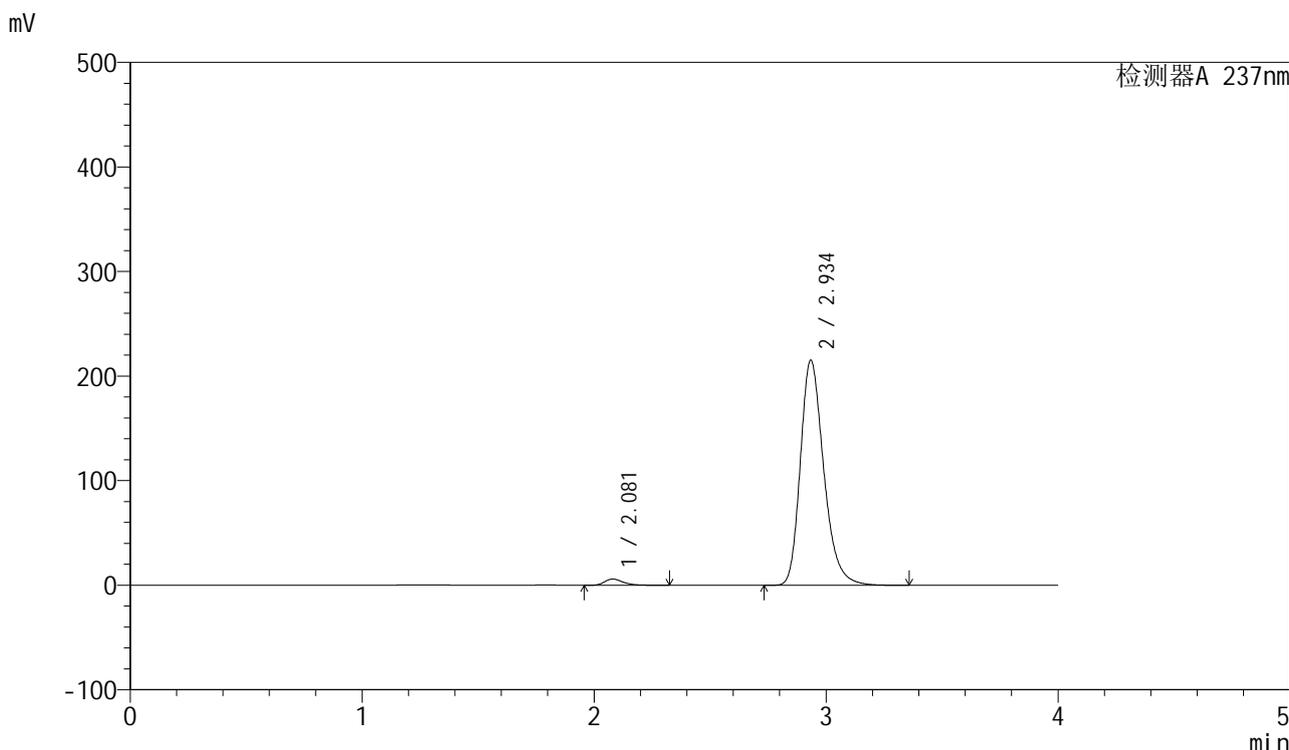
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	33685	2.195	6084	3414	1.309	--
2	2.934	1501233	97.805	214298	4252	1.261	5.301
总计		1534918	100.000	220382			

图96 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1834-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 18:11:41	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:25:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

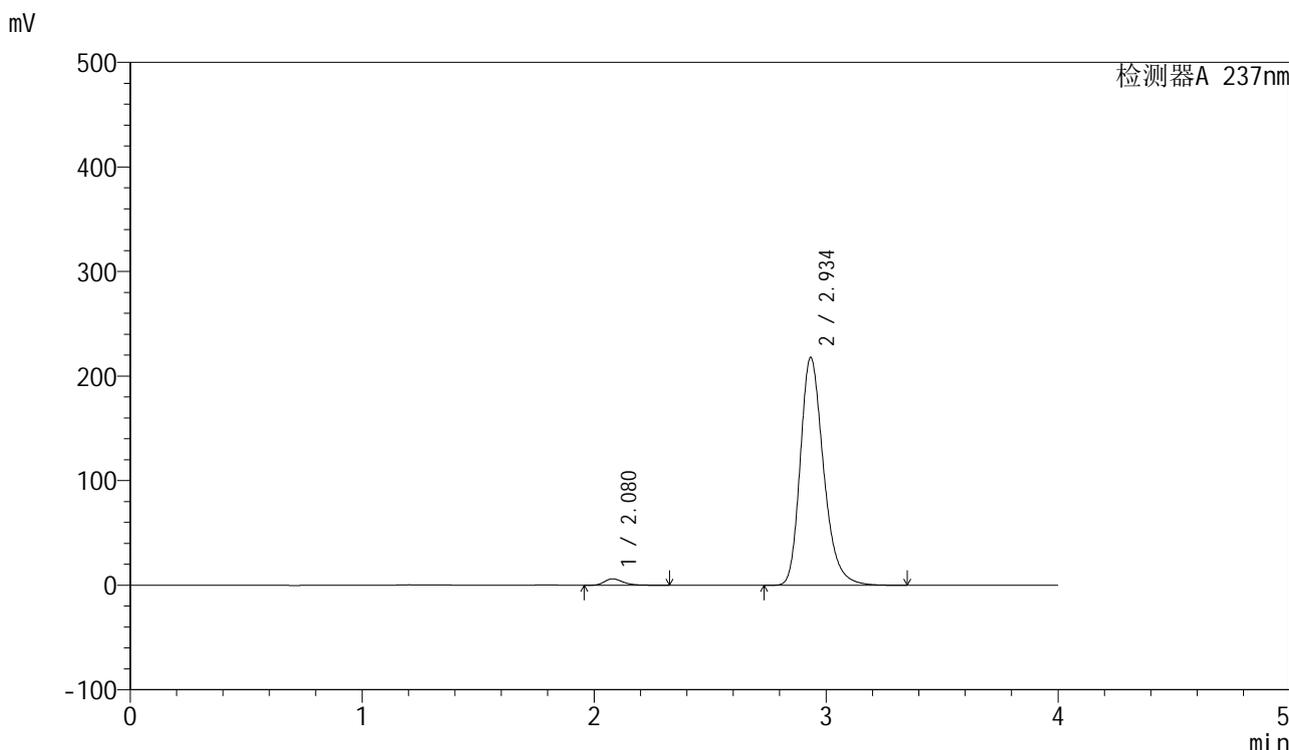
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	33246	2.156	5965	3371	1.315	--
2	2.934	1508605	97.844	214348	4220	1.266	5.269
总计		1541851	100.000	220313			

图97 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1835-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 18:16:04	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:25:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

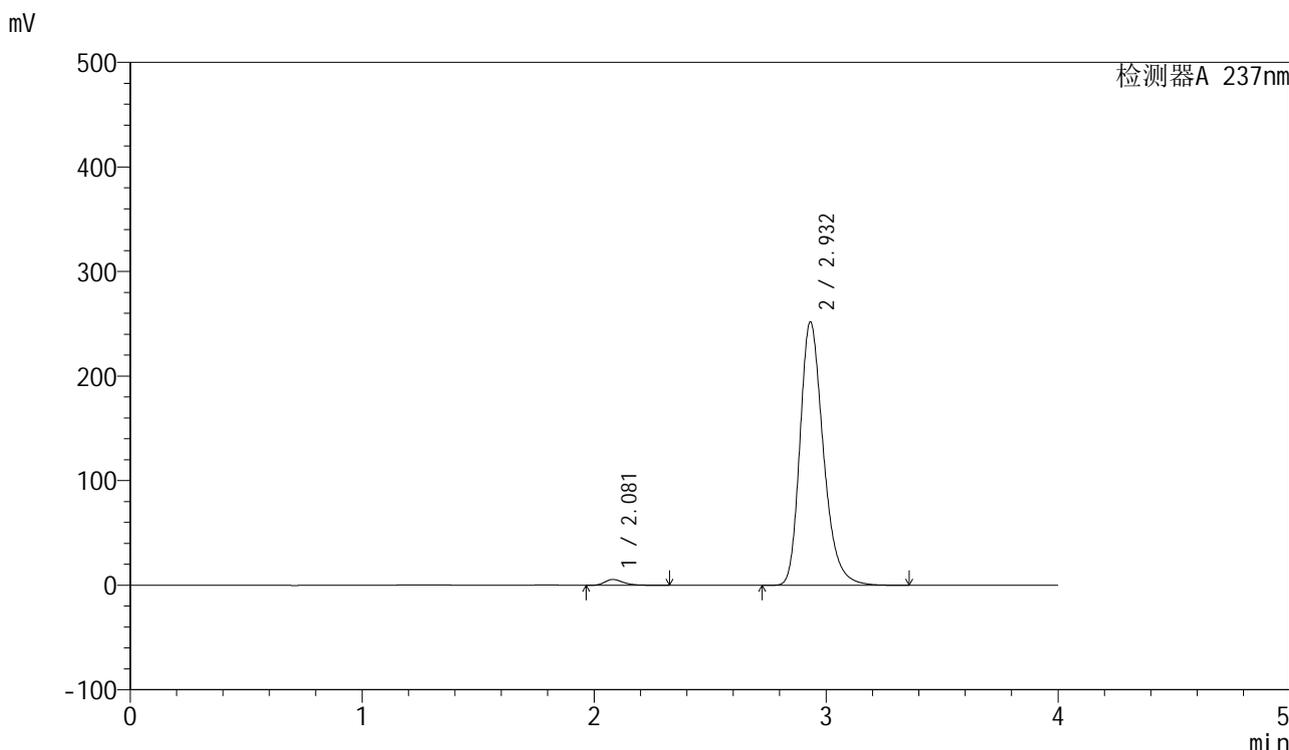
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	34149	2.198	6162	3408	1.309	--
2	2.934	1519683	97.802	217115	4256	1.262	5.297
总计		1553832	100.000	223277			

图98 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1836-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 18:20:28	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:25:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

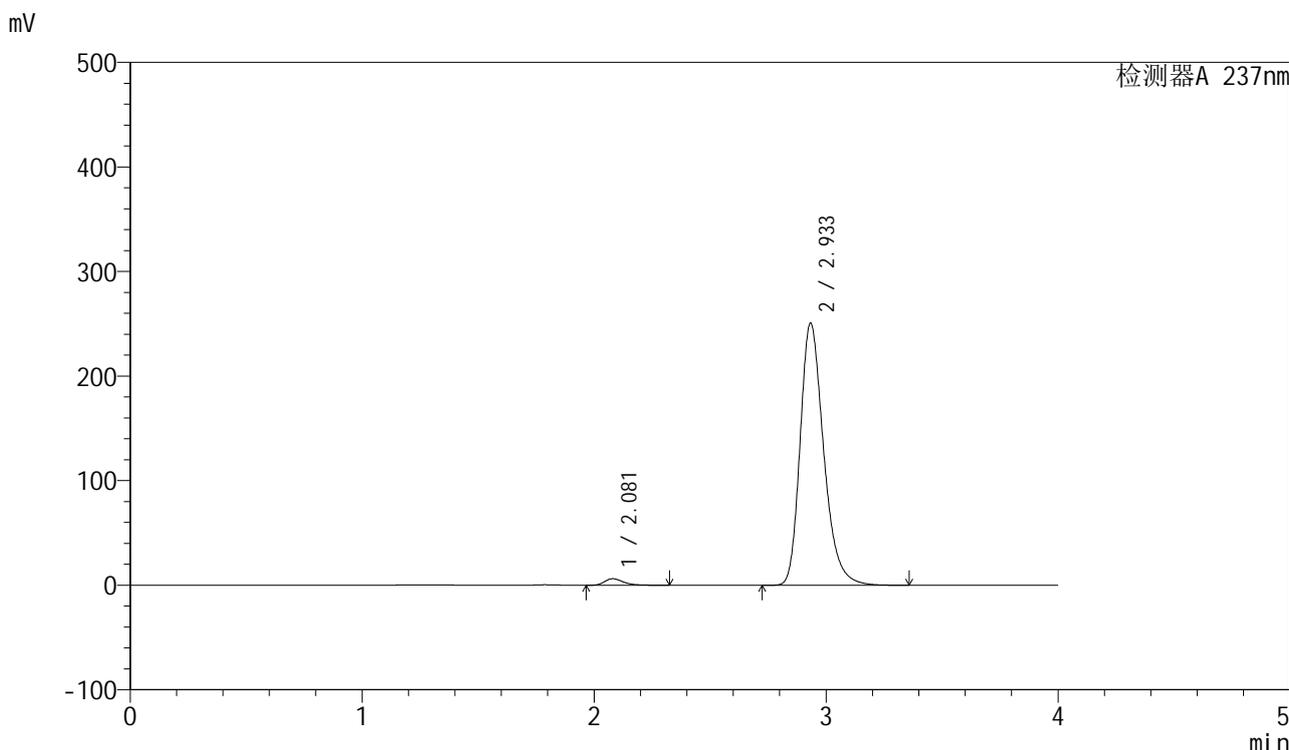
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	30805	1.719	5559	3413	1.308	--
2	2.932	1761279	98.281	251571	4229	1.271	5.272
总计		1792084	100.000	257131			

图99 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1837-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 18:24:52	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:25:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

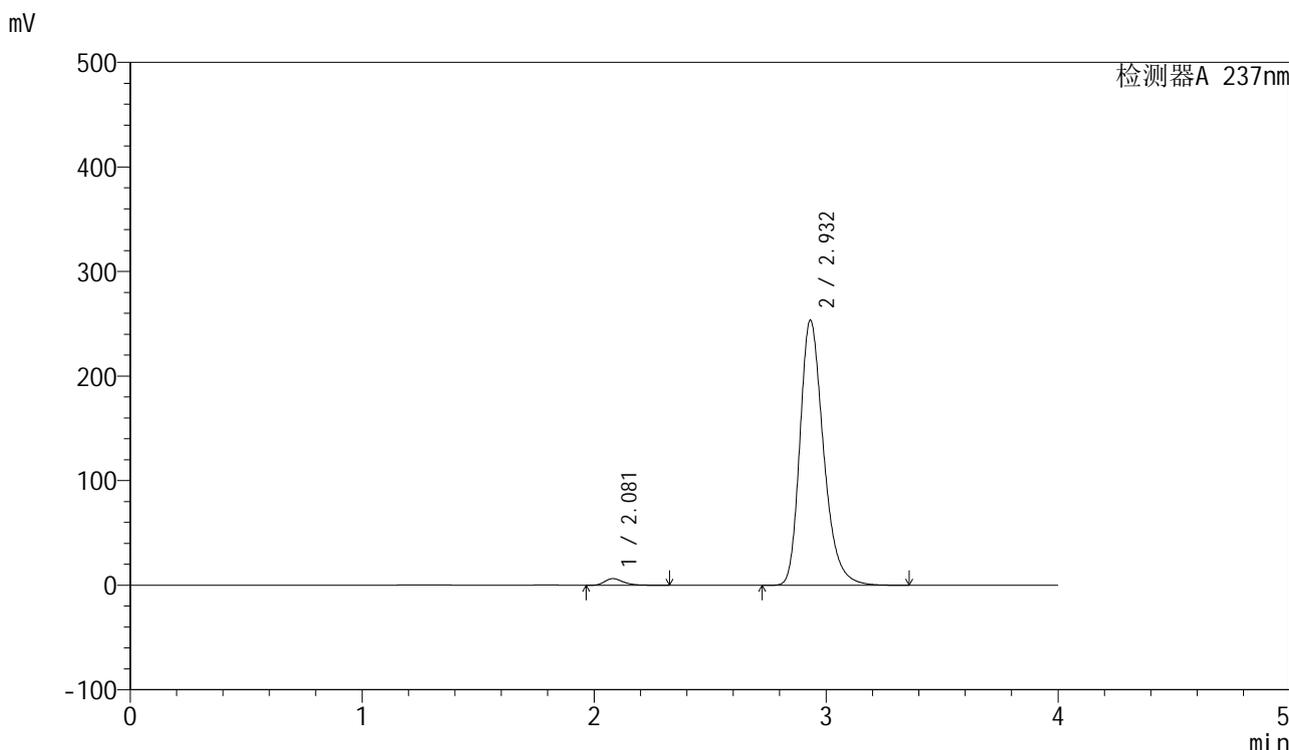
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	34944	1.940	6250	3354	1.318	--
2	2.933	1766404	98.060	250059	4172	1.278	5.240
总计		1801347	100.000	256309			

图100 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1838-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 18:29:15	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:25:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

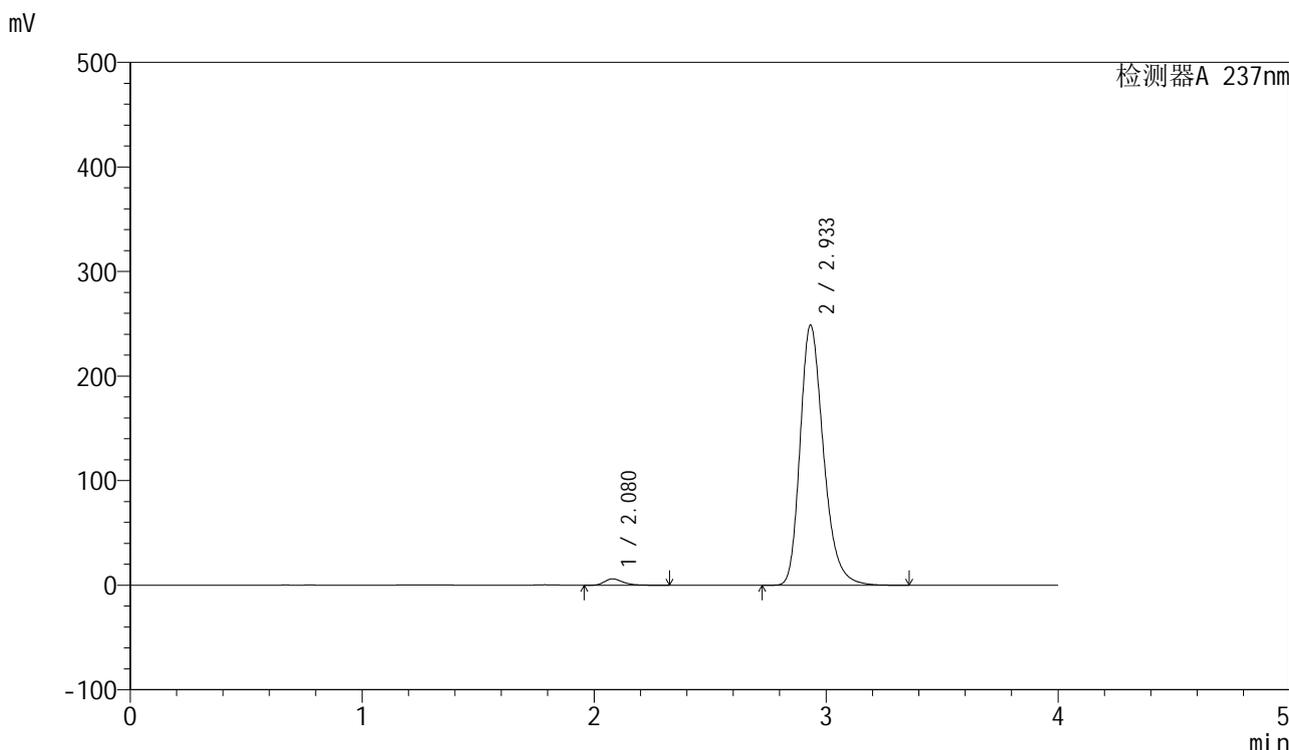
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	35646	1.953	6355	3337	1.315	--
2	2.932	1789615	98.047	253193	4154	1.278	5.221
总计		1825261	100.000	259547			

图101 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1839-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 18:33:39	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:25:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

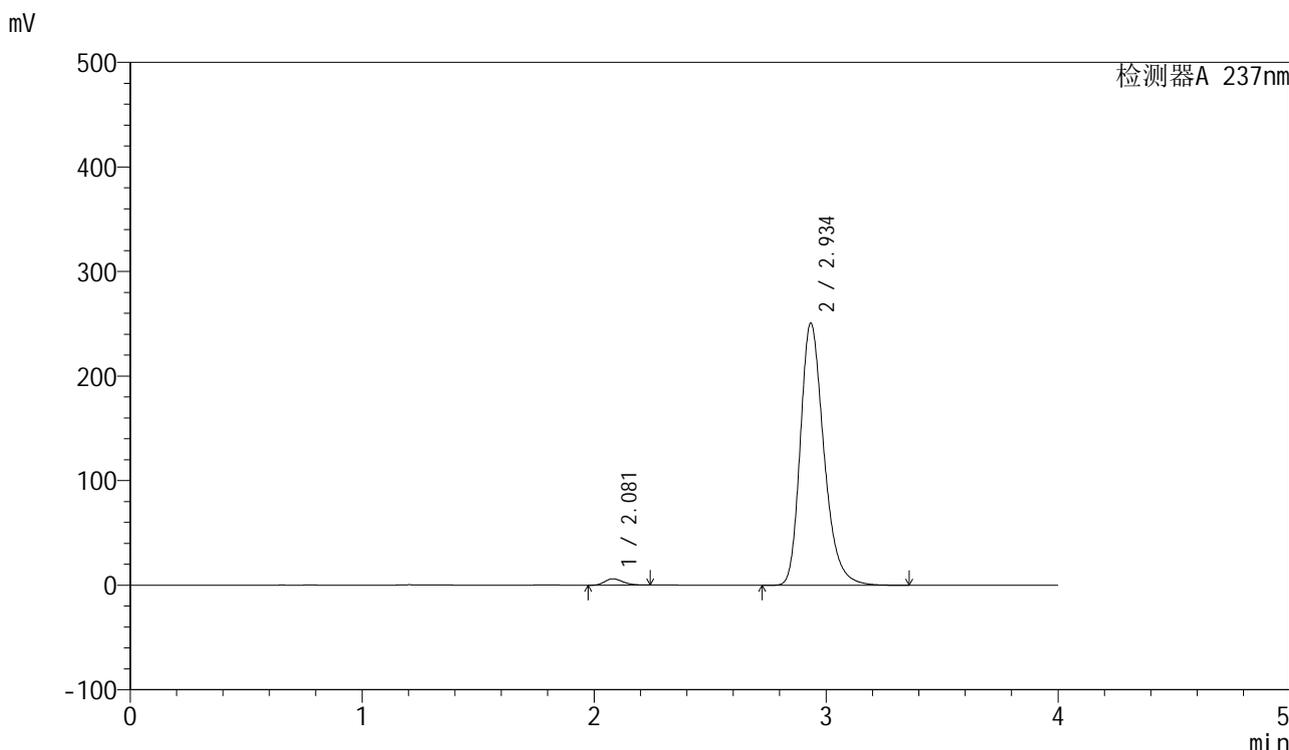
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	33678	1.899	6096	3429	1.305	--
2	2.933	1740054	98.101	248208	4227	1.269	5.289
总计		1773731	100.000	254303			

图102 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1840-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 18:38:03	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:25:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

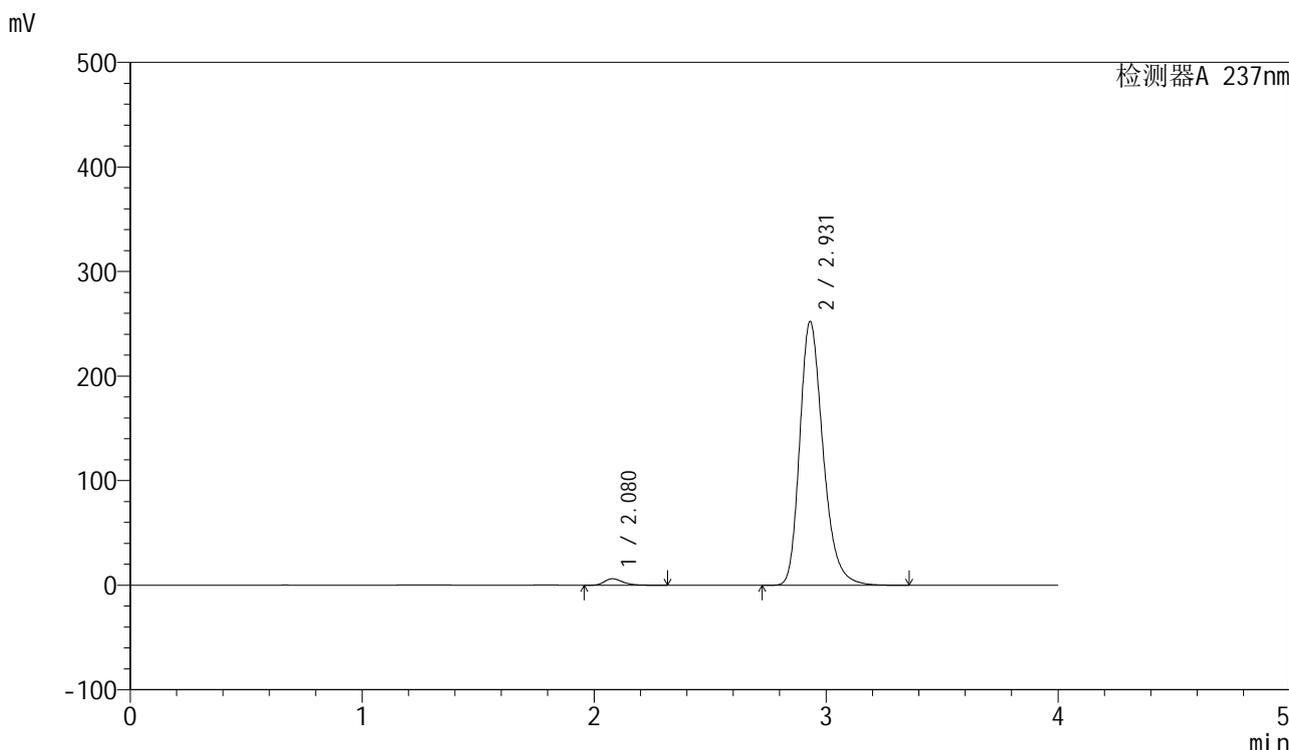
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	33130	1.840	6103	3428	1.246	--
2	2.934	1767290	98.160	249731	4170	1.275	5.266
总计		1800420	100.000	255834			

图103 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1841-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 18:42:26	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:25:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

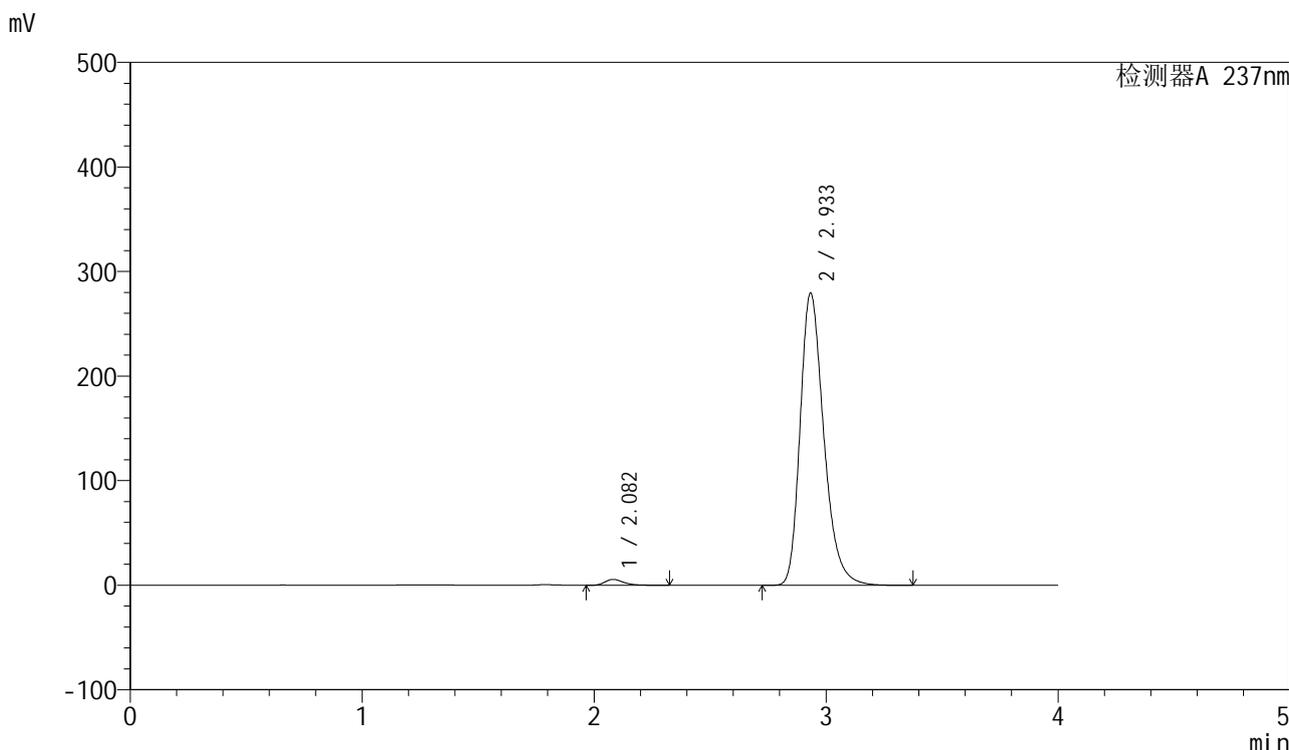
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	34447	1.920	6261	3452	1.300	--
2	2.931	1760030	98.080	252173	4242	1.267	5.297
总计		1794477	100.000	258434			

图104 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1842-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 18:46:50	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:25:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

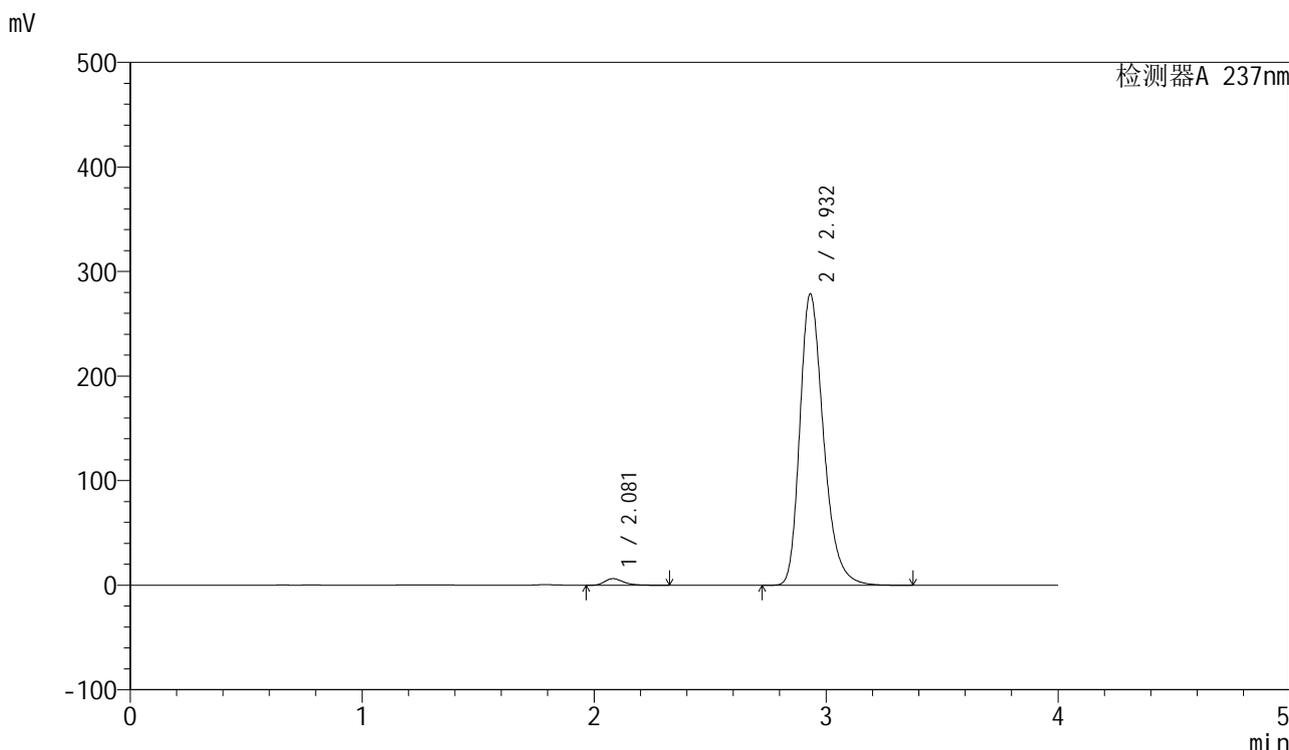
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	31377	1.560	5600	3345	1.314	--
2	2.933	1980301	98.440	278756	4118	1.284	5.209
总计		2011678	100.000	284356			

图105 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1843-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 18:51:15	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:25:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

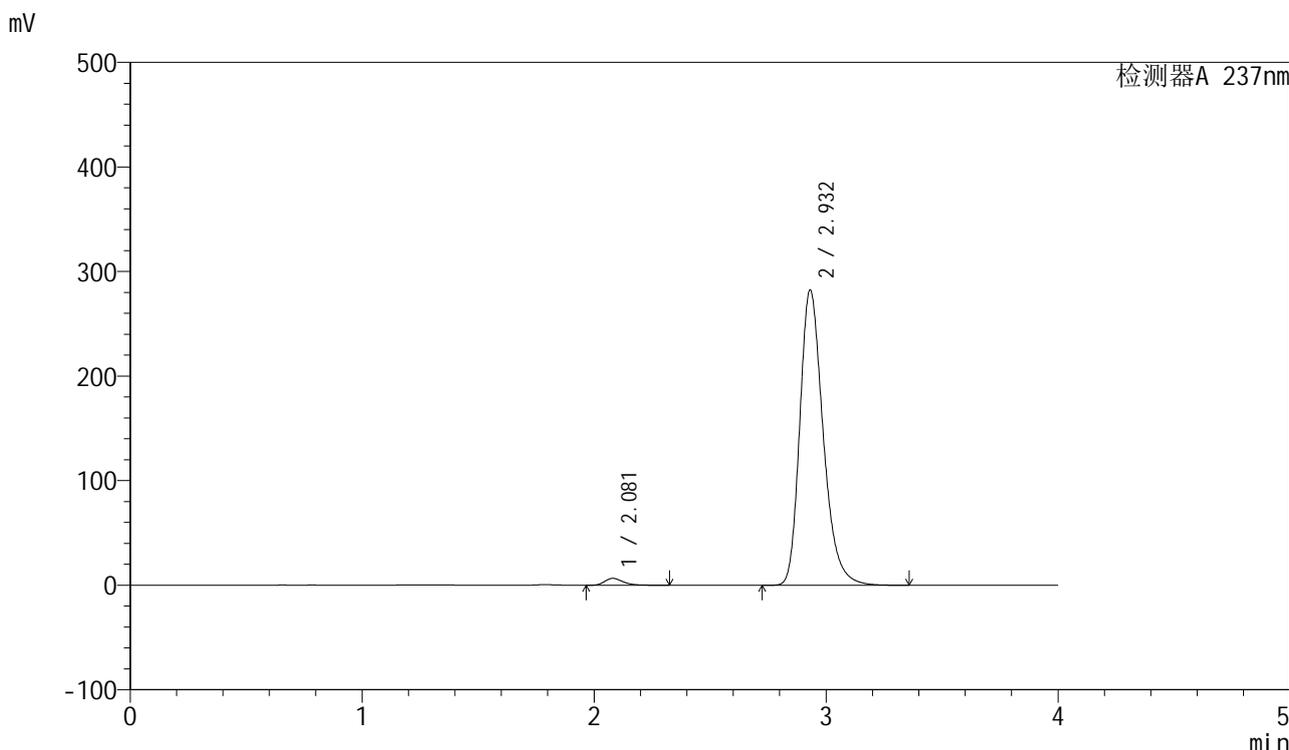
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	35430	1.762	6302	3321	1.316	--
2	2.932	1975595	98.238	278385	4117	1.286	5.199
总计		2011026	100.000	284687			

图106 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1844-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 18:55:38	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:25:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

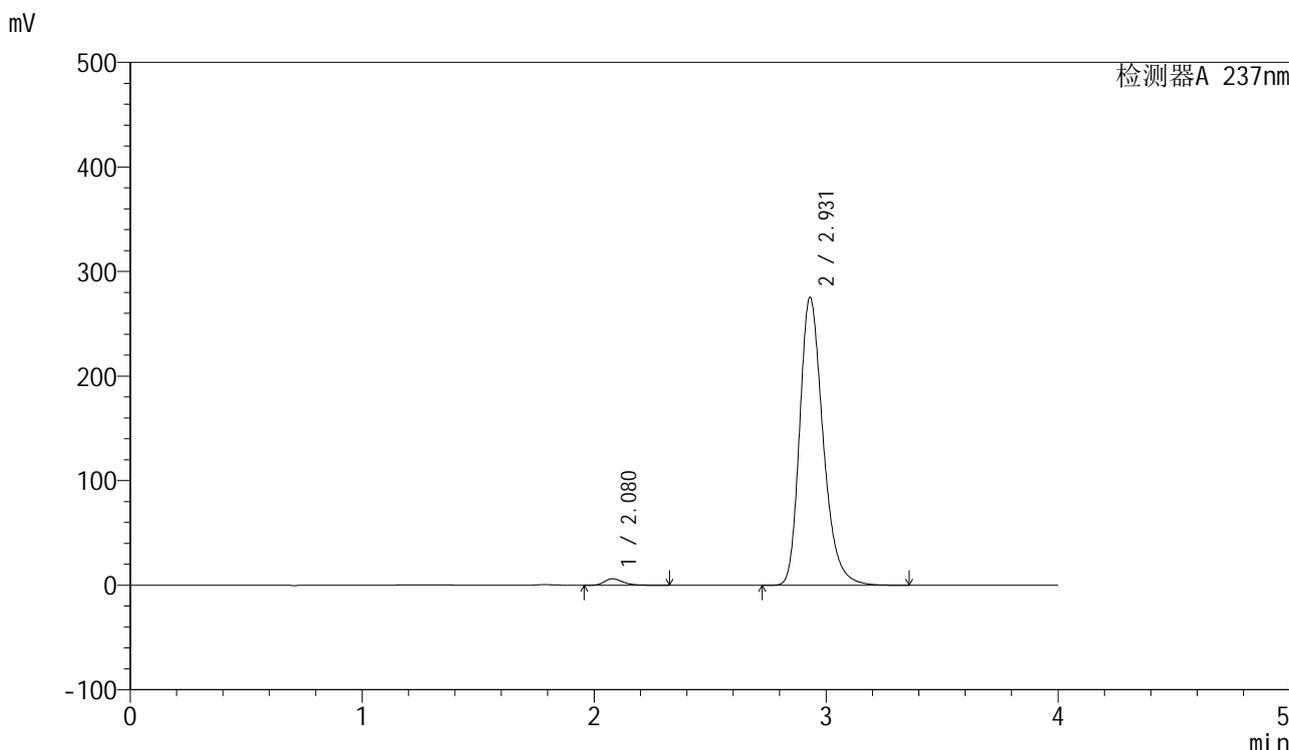
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	36350	1.805	6593	3443	1.304	--
2	2.932	1977323	98.195	282309	4212	1.275	5.277
总计		2013673	100.000	288902			

图107 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1845-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 19:00:02	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:26:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

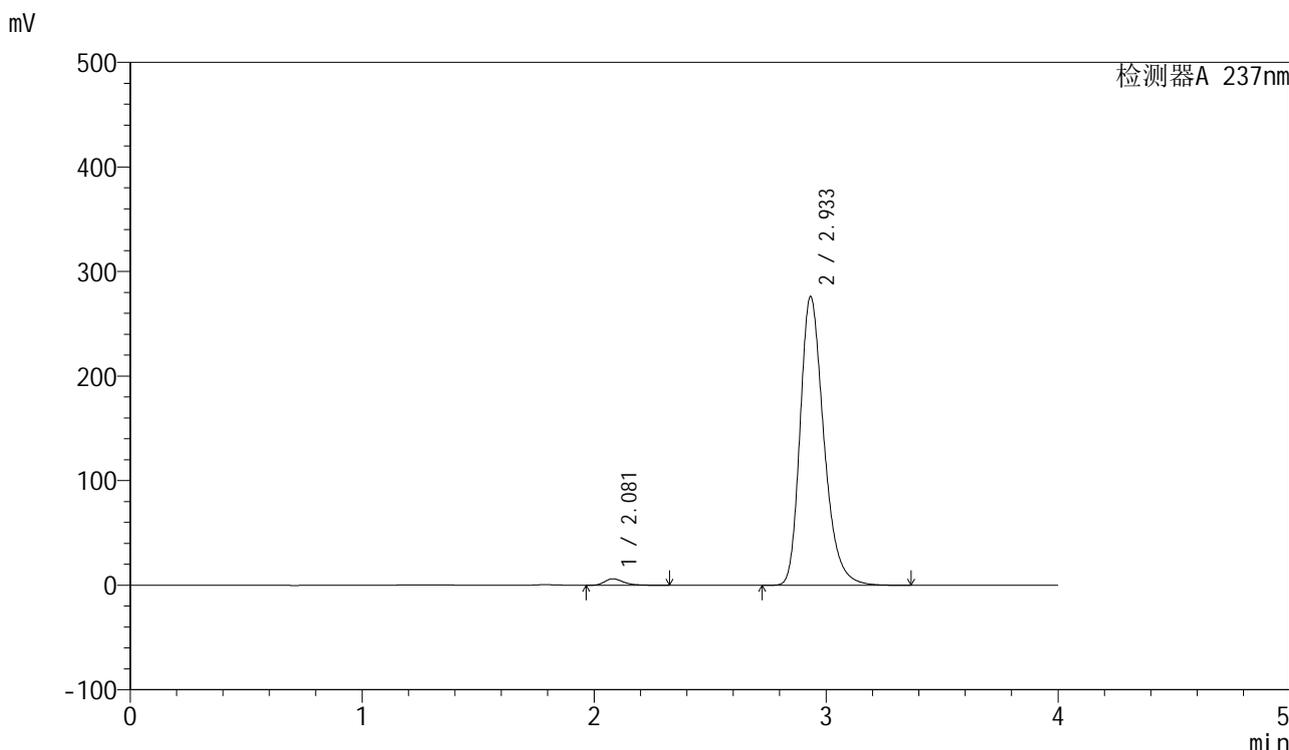
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	34478	1.757	6247	3432	1.303	--
2	2.931	1928359	98.243	275324	4210	1.274	5.275
总计		1962837	100.000	281570			

图108 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1846-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 19:04:26	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:26:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

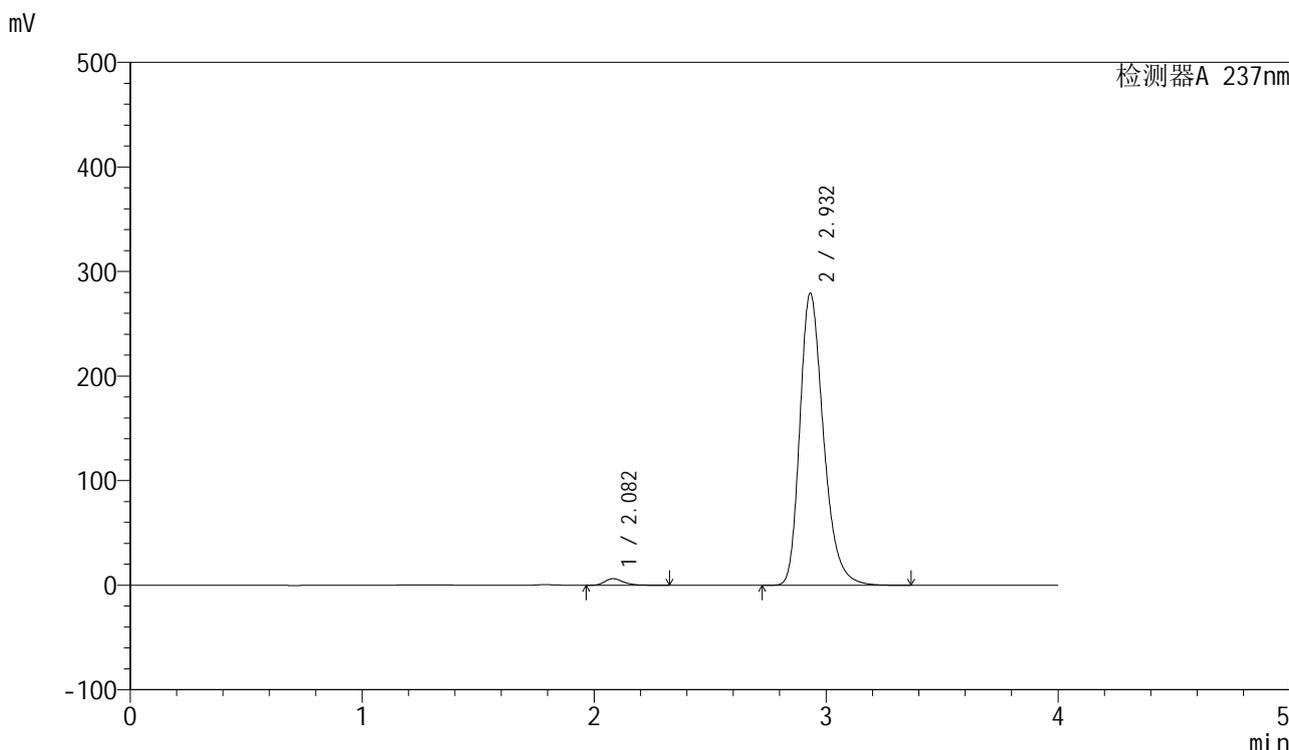
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	34489	1.730	6161	3343	1.314	--
2	2.933	1959391	98.270	275423	4105	1.283	5.208
总计		1993880	100.000	281584			

图109 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1847-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 19:08:50	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:26:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

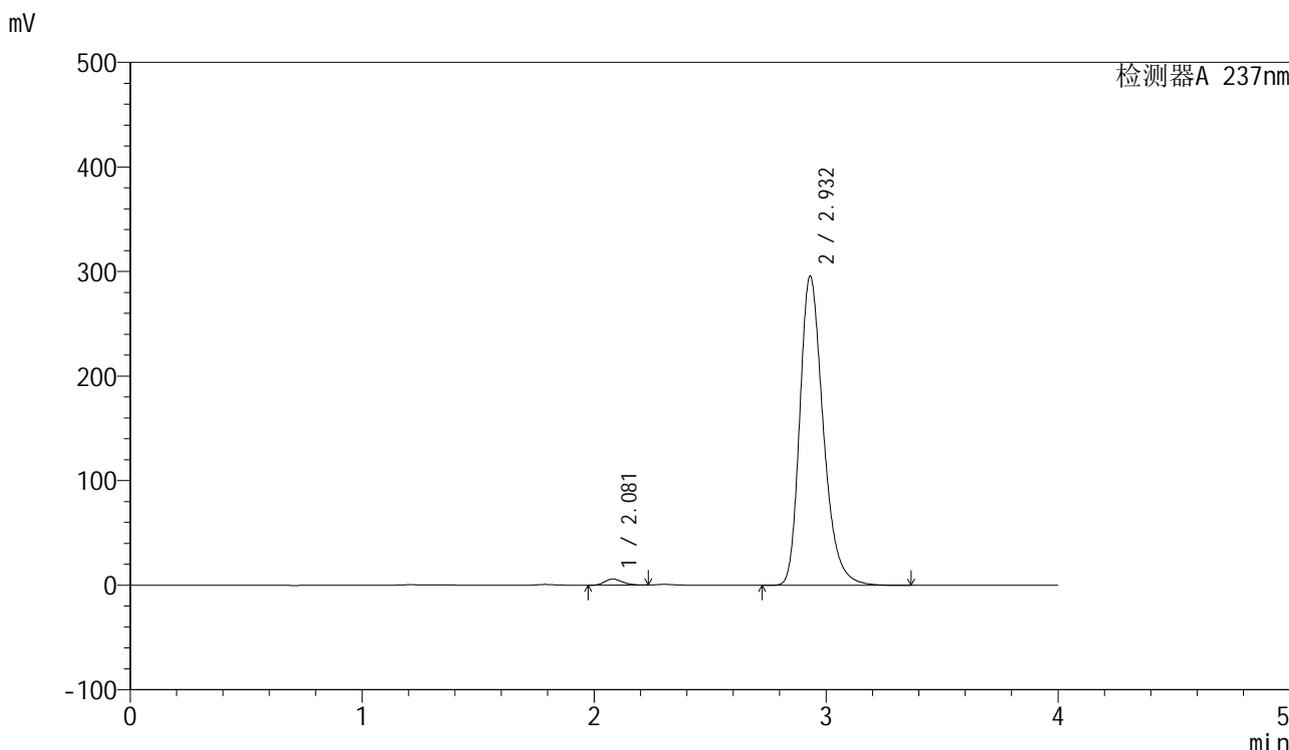
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	35338	1.755	6317	3357	1.315	--
2	2.932	1978549	98.245	279068	4118	1.283	5.210
总计		2013887	100.000	285386			

图110 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1848-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 19:13:14	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:26:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

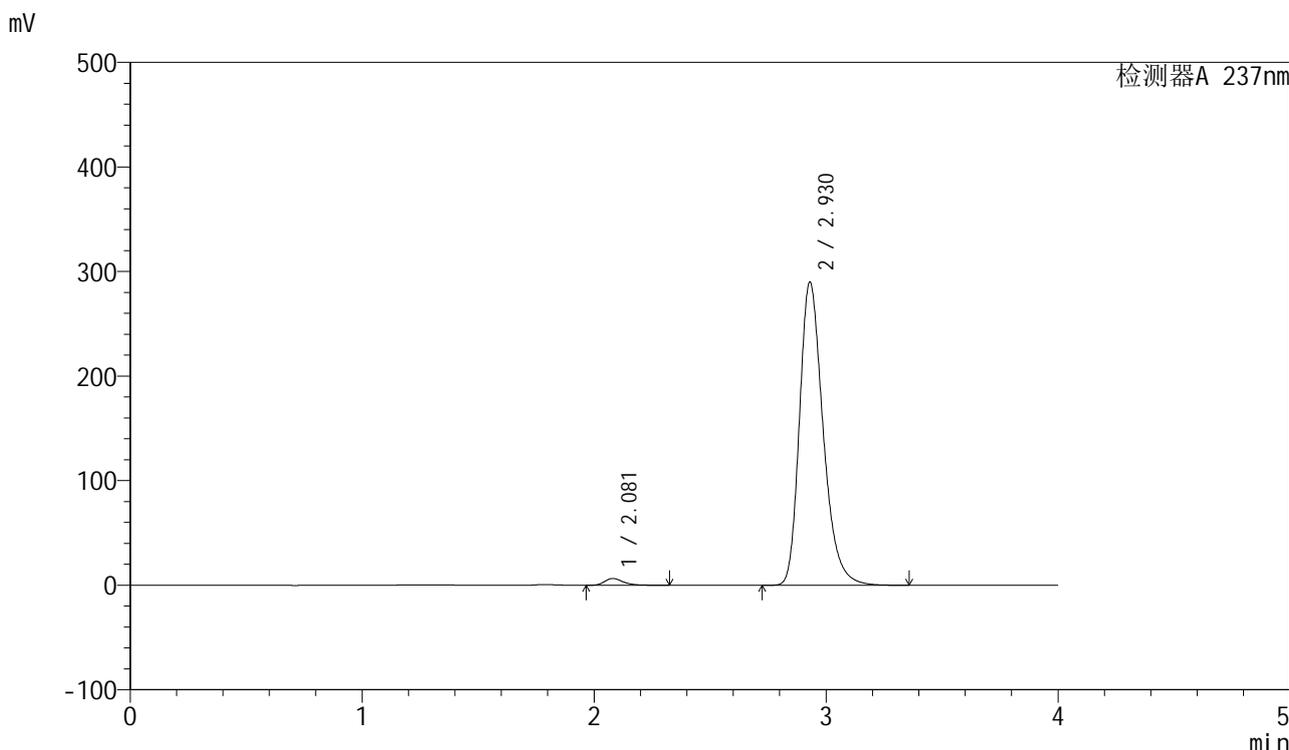
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	31065	1.475	5847	3531	1.222	--
2	2.932	2075556	98.525	295586	4193	1.281	5.300
总计		2106622	100.000	301433			

图111 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1849-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 19:17:38	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:26:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

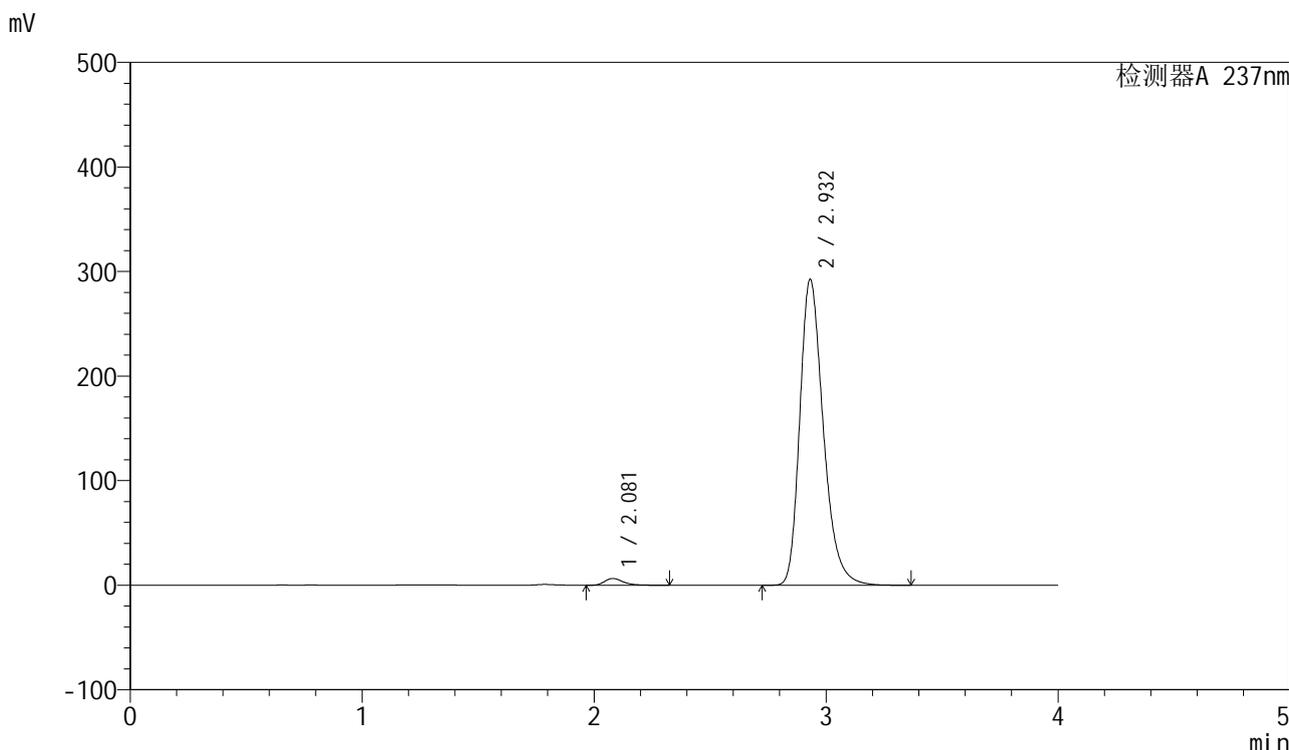
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	36117	1.729	6468	3358	1.312	--
2	2.930	2052470	98.271	290045	4121	1.285	5.209
总计		2088587	100.000	296512			

图112 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1850-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 19:22:02	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:26:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

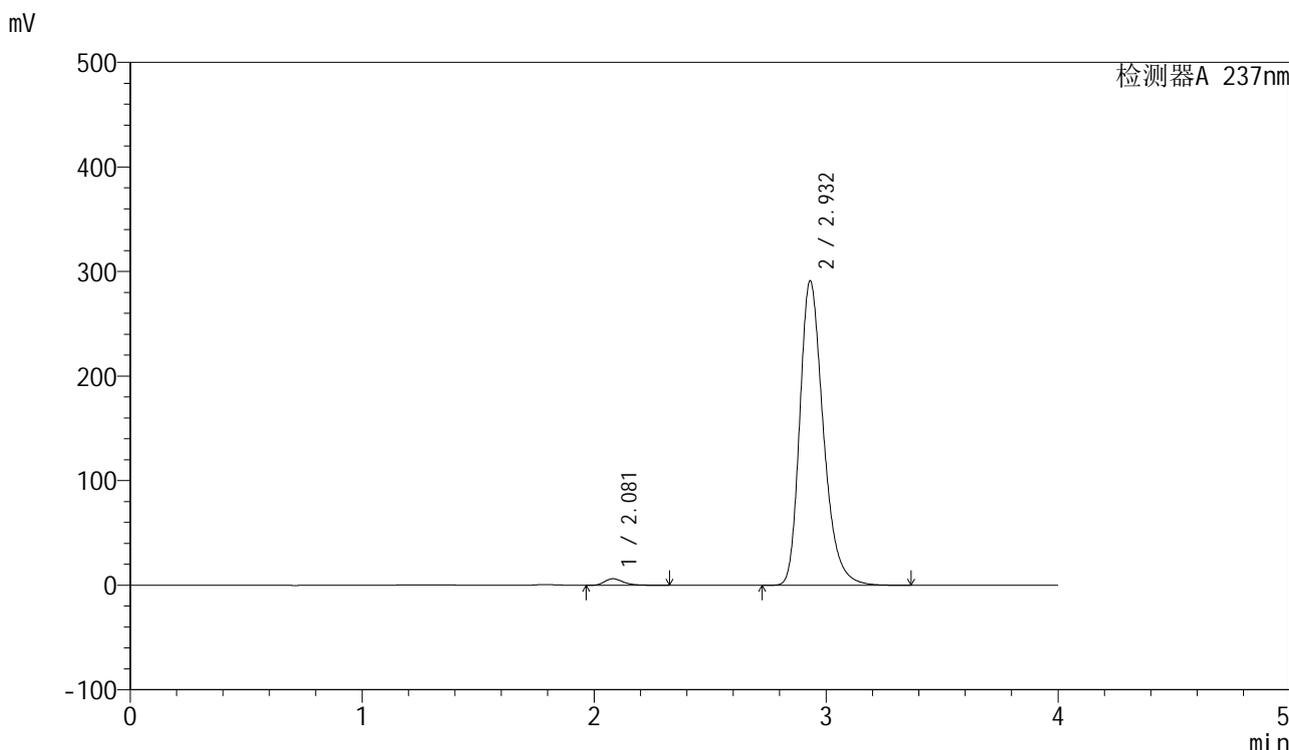
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	36021	1.718	6496	3400	1.308	--
2	2.932	2060968	98.282	292389	4161	1.283	5.245
总计		2096989	100.000	298885			

图113 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1851-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 19:26:26	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:26:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

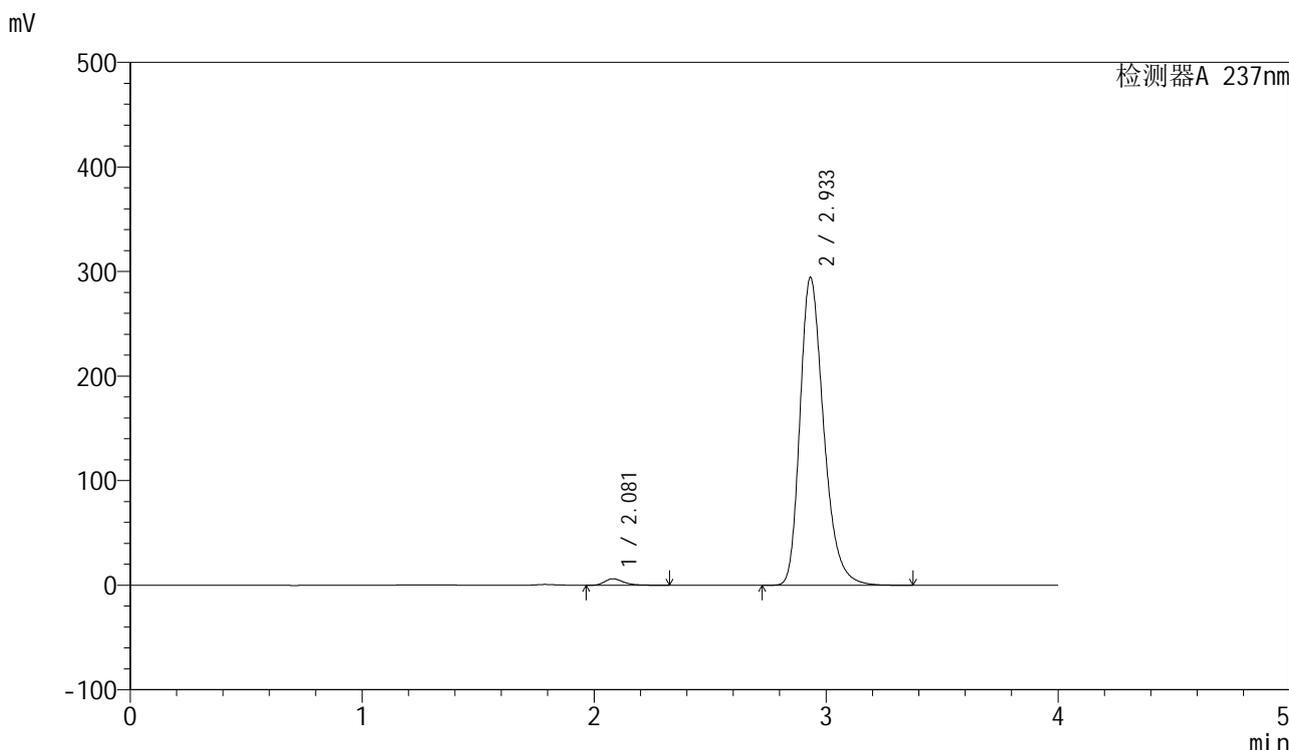
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	34767	1.665	6266	3401	1.313	--
2	2.932	2053051	98.335	291048	4157	1.285	5.242
总计		2087818	100.000	297315			

图114 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1852-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 19:30:50	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:26:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

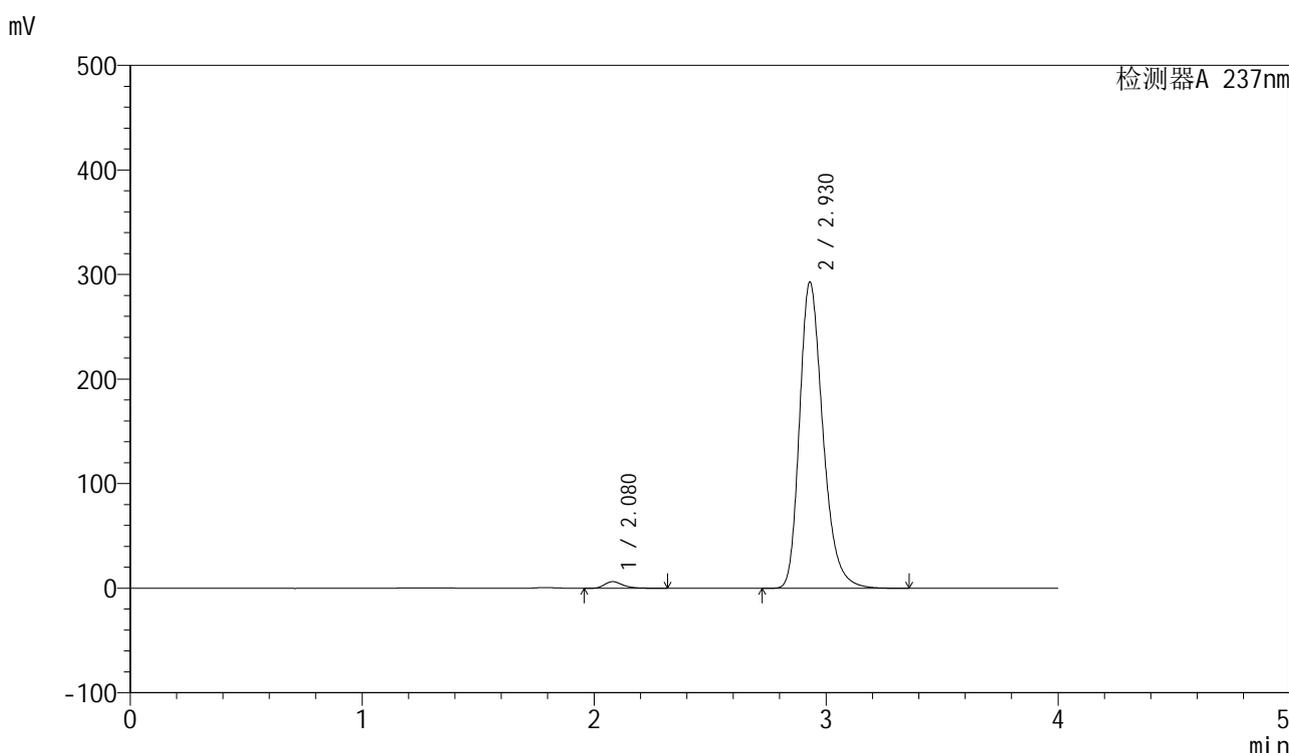
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	34504	1.623	6167	3353	1.313	--
2	2.933	2090915	98.377	293919	4098	1.288	5.206
总计		2125420	100.000	300086			

图115 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1853-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 19:35:12	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:26:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	34690	1.665	6334	3483	1.299	--
2	2.930	2048672	98.335	292890	4214	1.274	5.291
总计		2083361	100.000	299224			

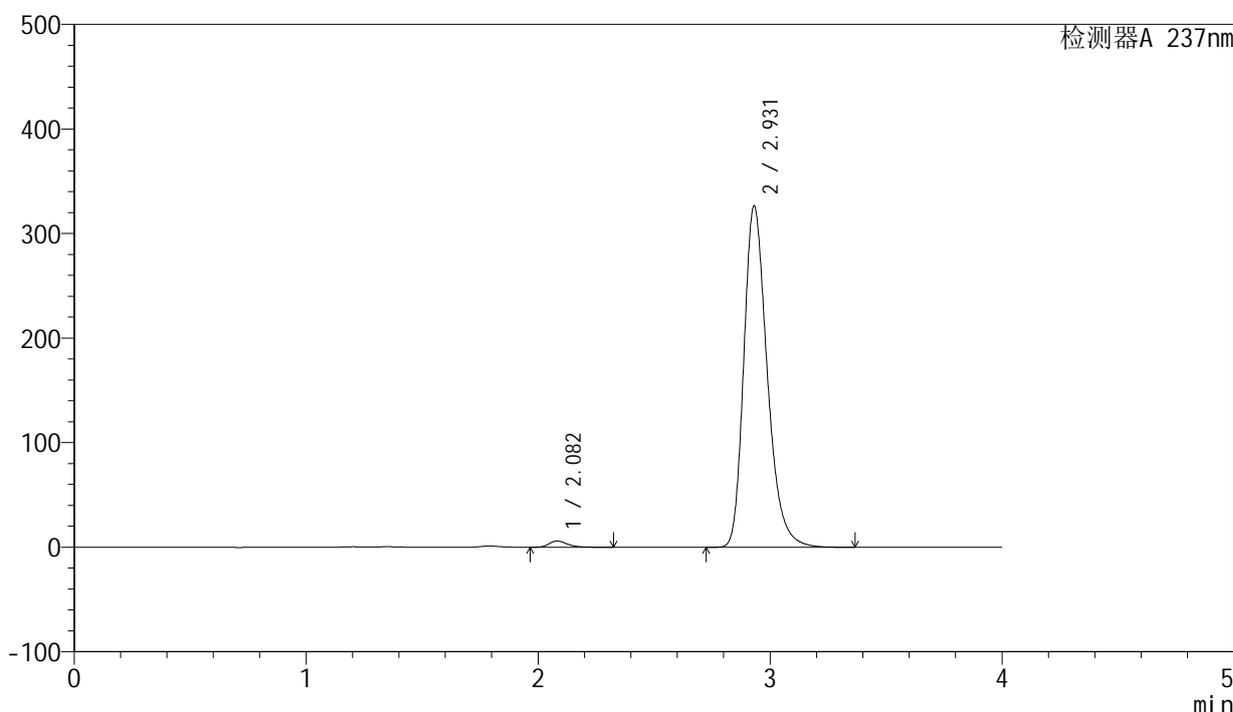
图116 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1854-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-90min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 19:39:35	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:26:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

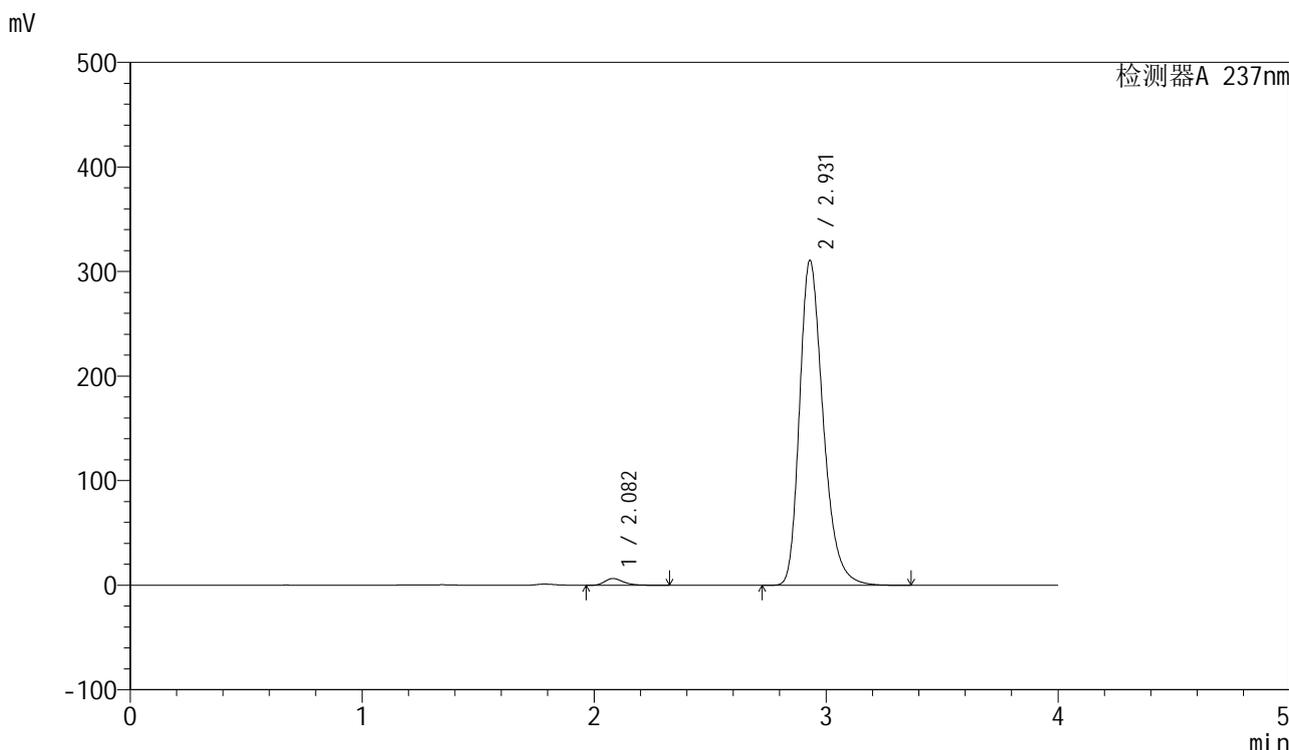
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	32742	1.409	5953	3477	1.304	--
2	2.931	2290299	98.591	326291	4191	1.285	5.268
总计		2323041	100.000	332245			

图117 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1855-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-90min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 19:43:59	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:26:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	36234	1.622	6491	3367	1.313	--
2	2.931	2197207	98.378	310805	4133	1.291	5.212
总计		2233441	100.000	317296			

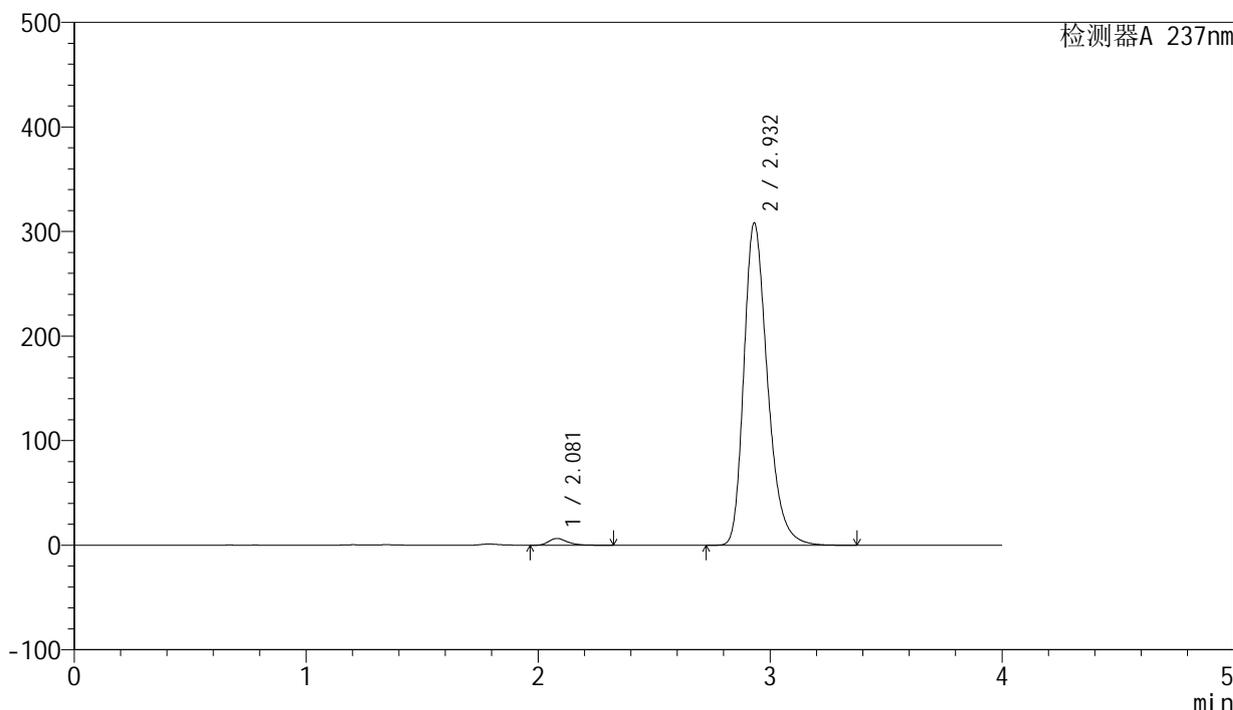
图118 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1856-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-90min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 19:48:23	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:26:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

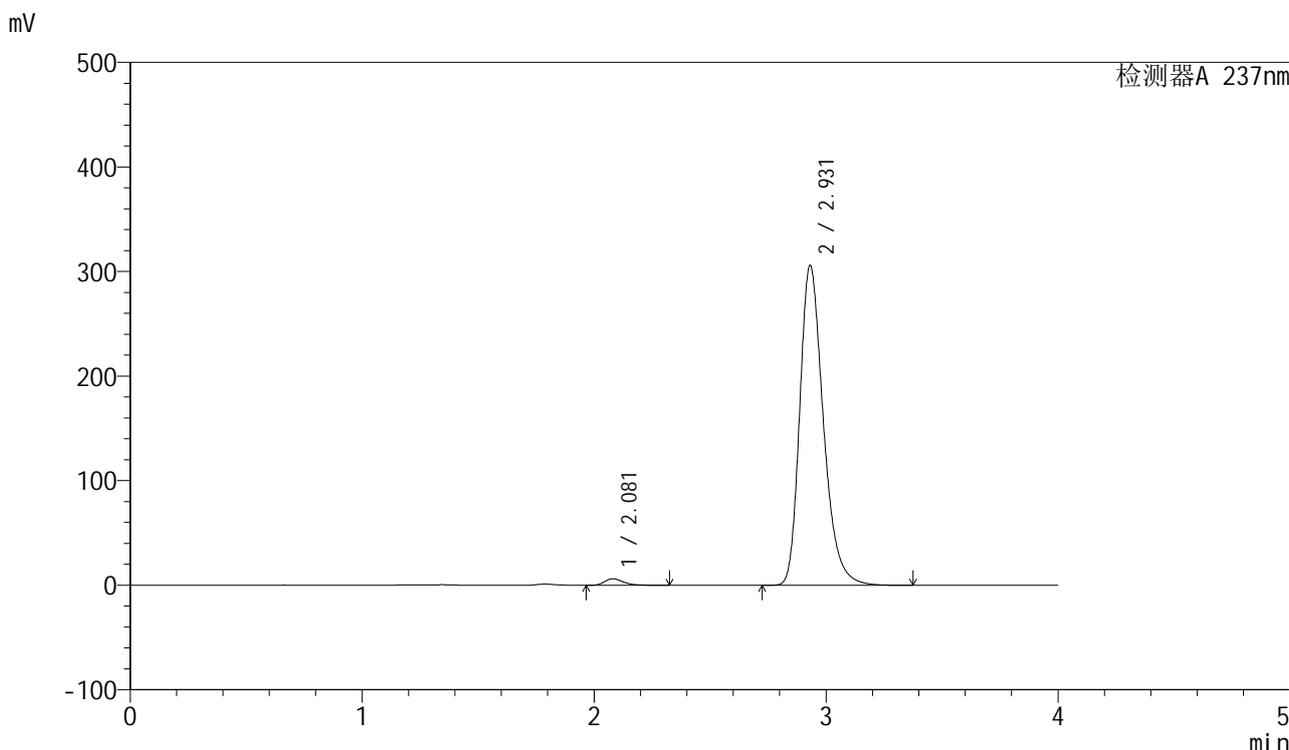
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	36312	1.638	6496	3353	1.315	--
2	2.932	2179957	98.362	307947	4134	1.293	5.216
总计		2216268	100.000	314443			

图119 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1857-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-90min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 19:52:48	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:26:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	34830	1.585	6241	3368	1.313	--
2	2.931	2162375	98.415	305816	4136	1.289	5.219
总计		2197204	100.000	312058			

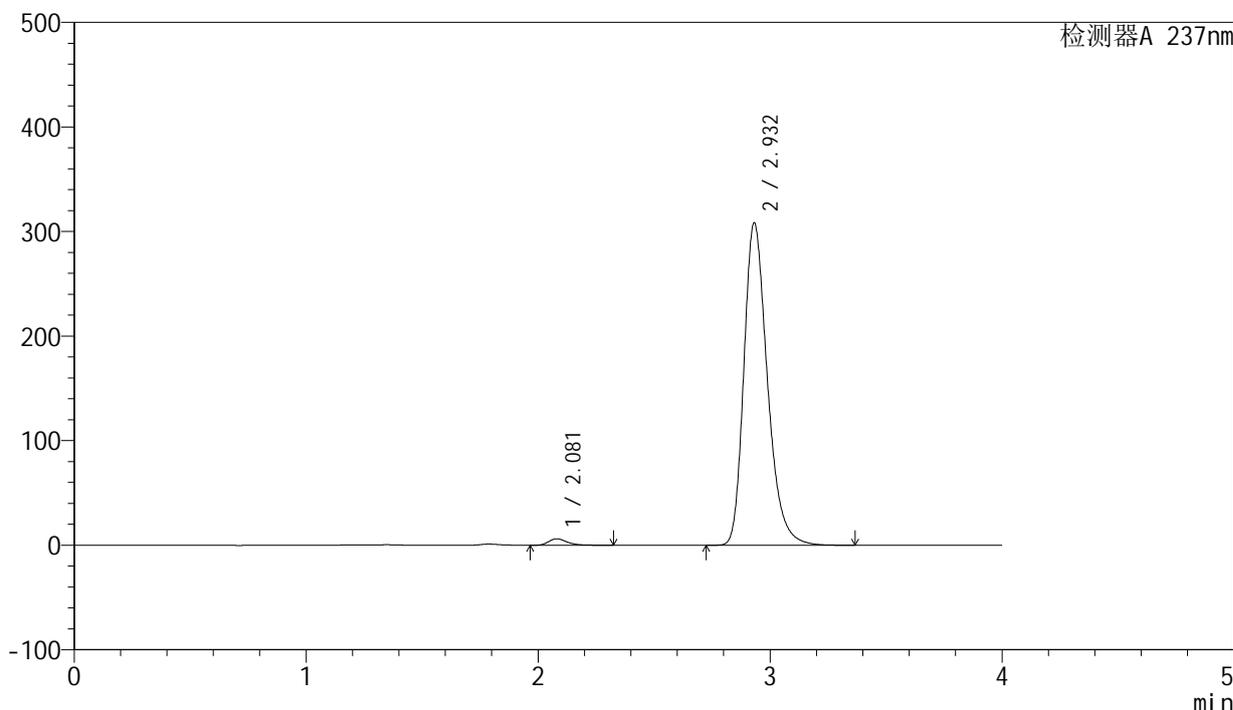
图120 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1858-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-90min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 19:57:10	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:26:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

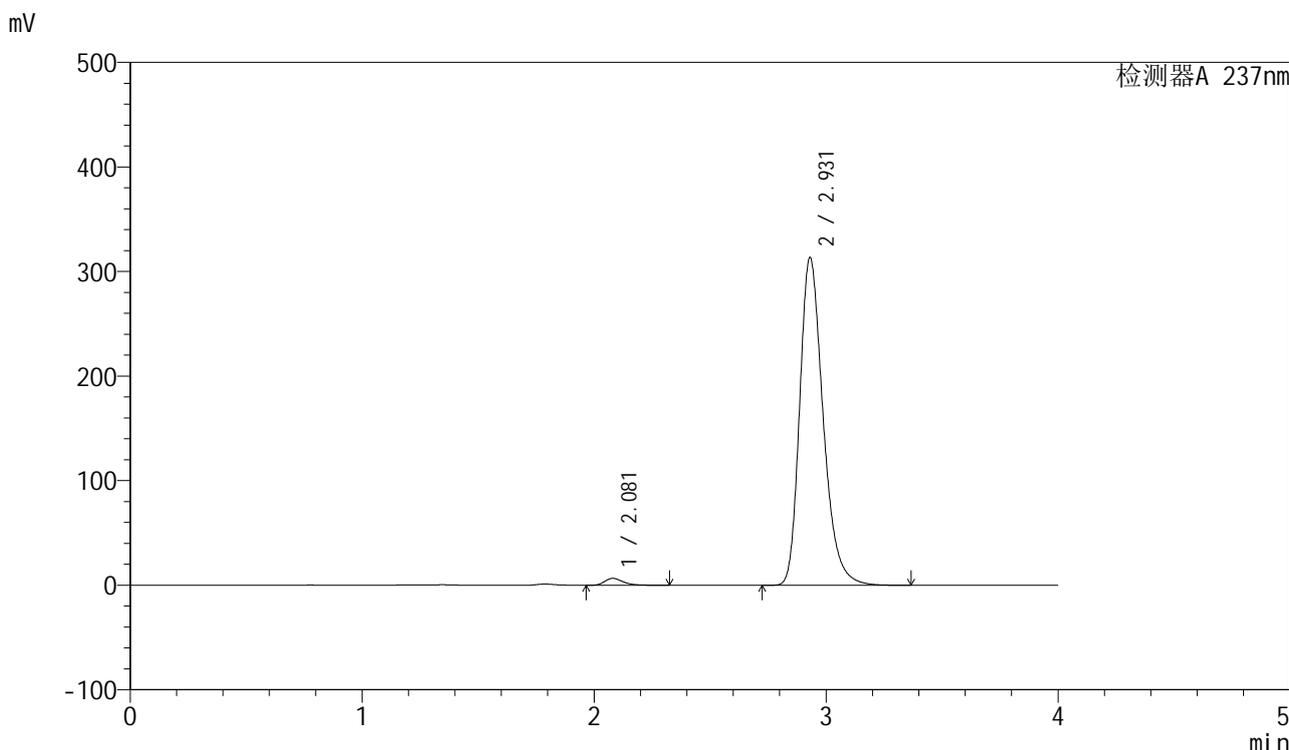
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	34003	1.542	6150	3419	1.309	--
2	2.932	2171255	98.458	308112	4165	1.286	5.254
总计		2205258	100.000	314262			

图121 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1859-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-90min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 20:01:34	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:26:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	36488	1.630	6619	3448	1.305	--
2	2.931	2201563	98.370	313483	4185	1.284	5.263
总计		2238051	100.000	320102			

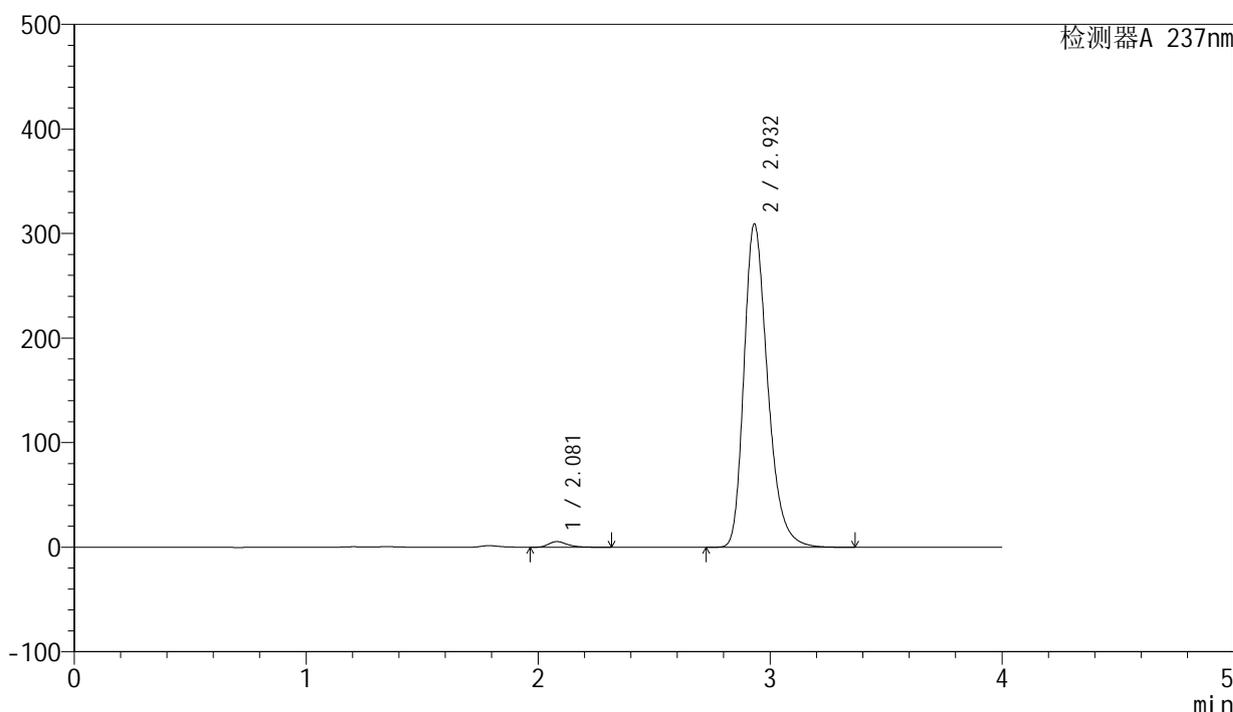
图122 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1860-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-120min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 20:05:57	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:26:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

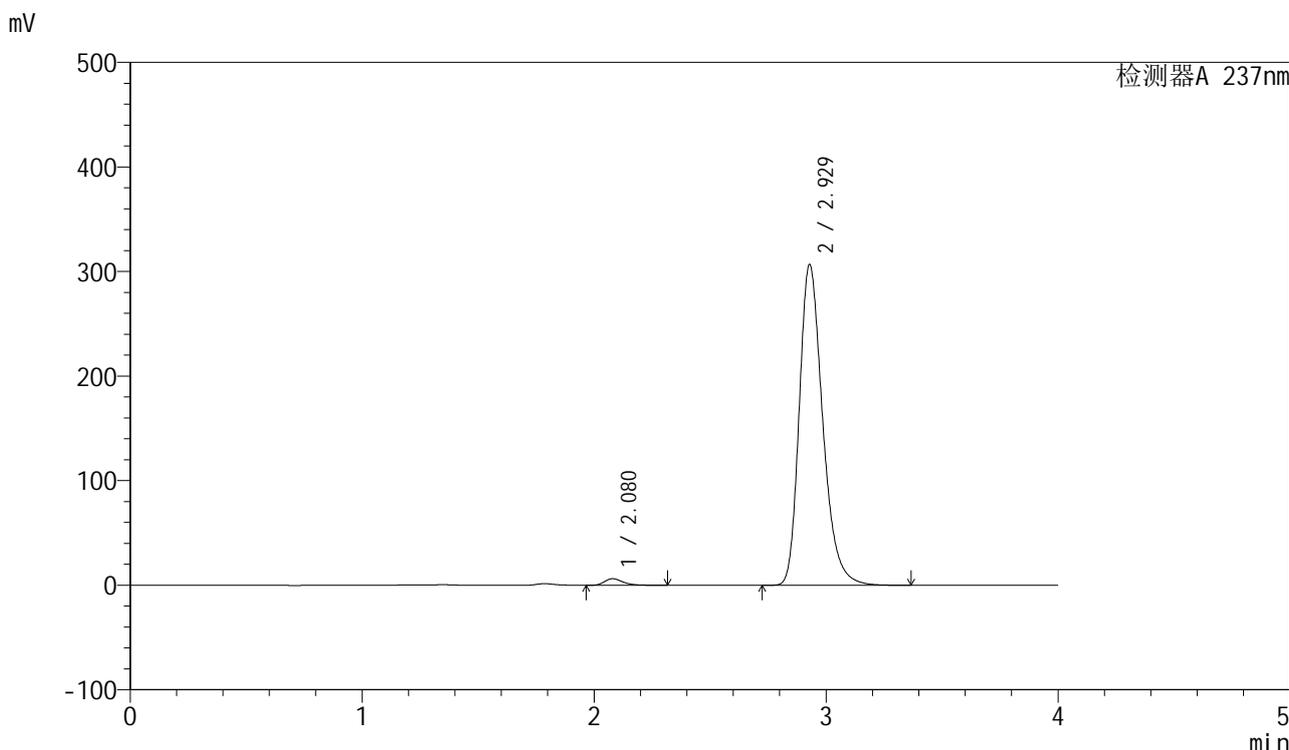
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	30288	1.363	5418	3343	1.311	--
2	2.932	2191497	98.637	308896	4119	1.291	5.213
总计		2221785	100.000	314314			

图123 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-120min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1861-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-120min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 20:10:19	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:26:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

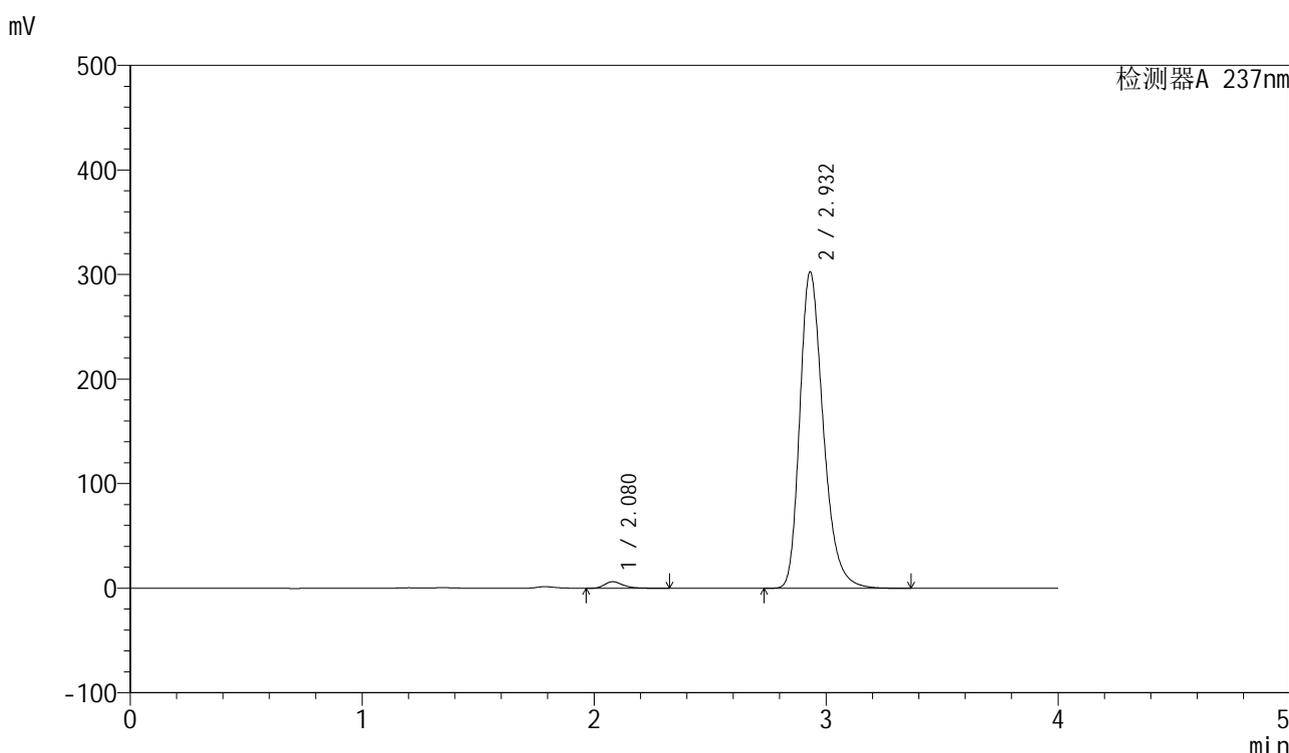
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	34634	1.583	6299	3452	1.303	--
2	2.929	2153322	98.417	306766	4185	1.282	5.262
总计		2187956	100.000	313066			

图124 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1862-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-120min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 20:14:42	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:26:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

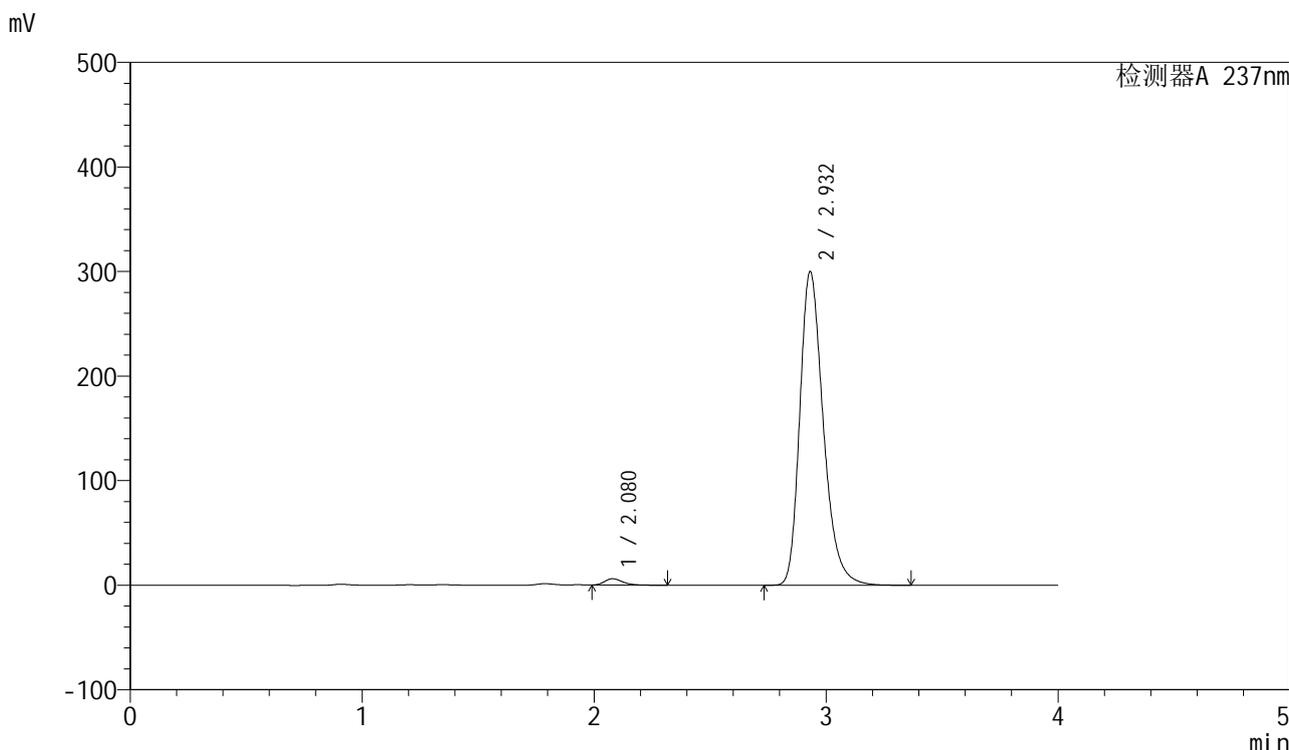
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	34652	1.605	6280	3430	1.306	--
2	2.932	2124987	98.395	302432	4185	1.282	5.266
总计		2159639	100.000	308713			

图125 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-120min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1863-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-120min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 20:19:05	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:26:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

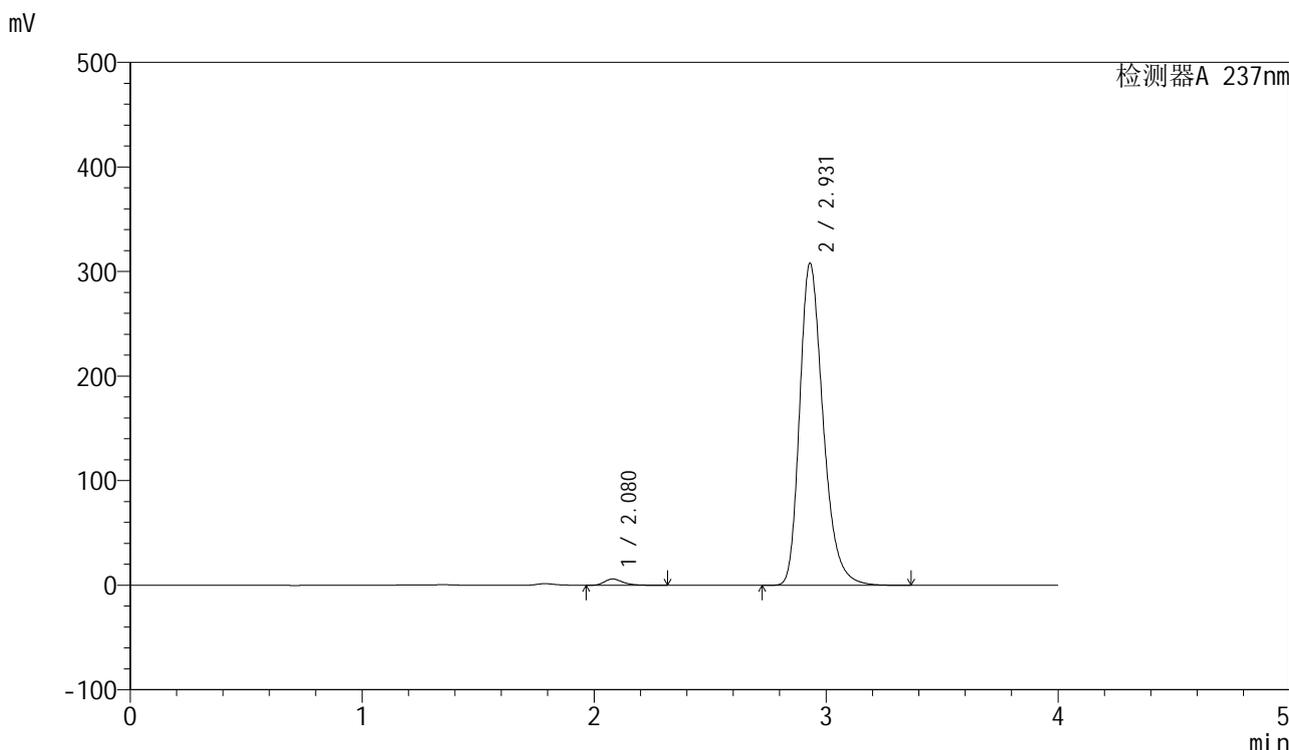
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	32569	1.519	6074	3531	1.299	--
2	2.932	2111473	98.481	299816	4167	1.284	5.298
总计		2144042	100.000	305890			

图126 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-120min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1864-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-120min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 20:23:26	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:26:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

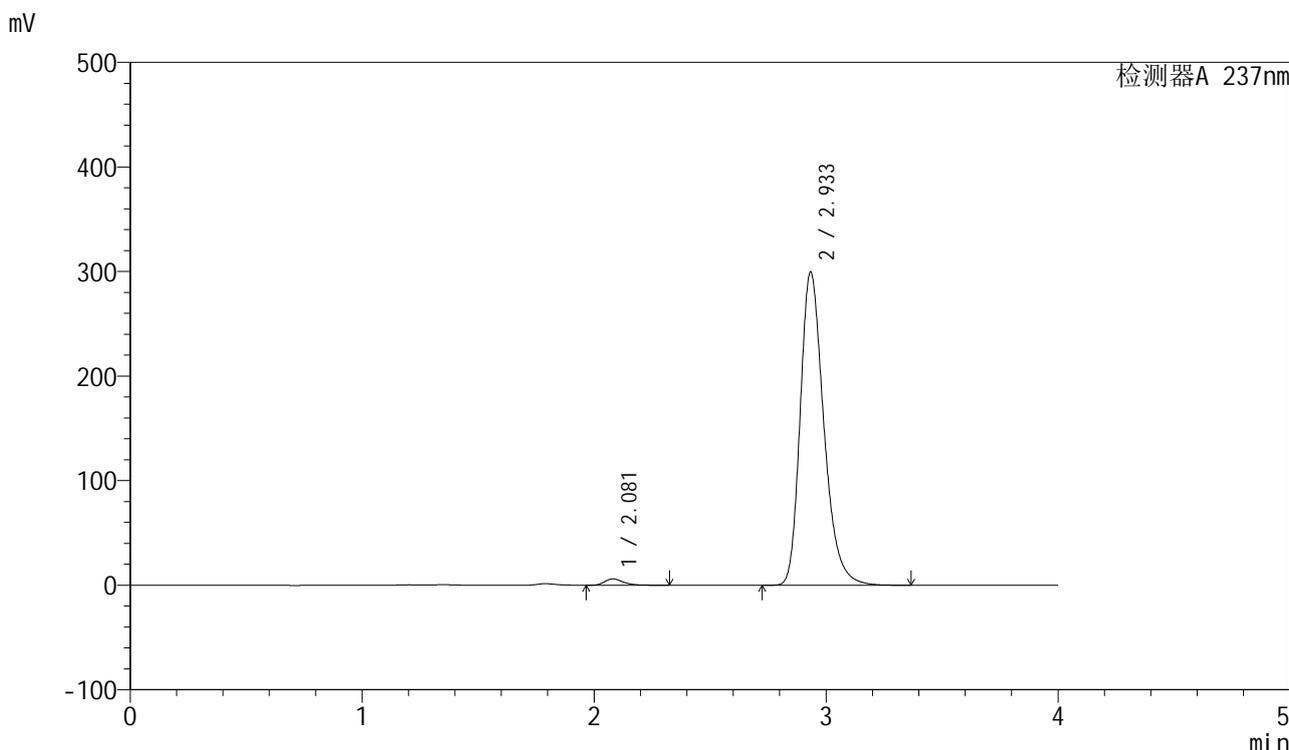
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	32872	1.497	5975	3448	1.304	--
2	2.931	2162789	98.503	308069	4190	1.284	5.273
总计		2195661	100.000	314044			

图127 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-120min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1865-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-120min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 20:27:48	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:26:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

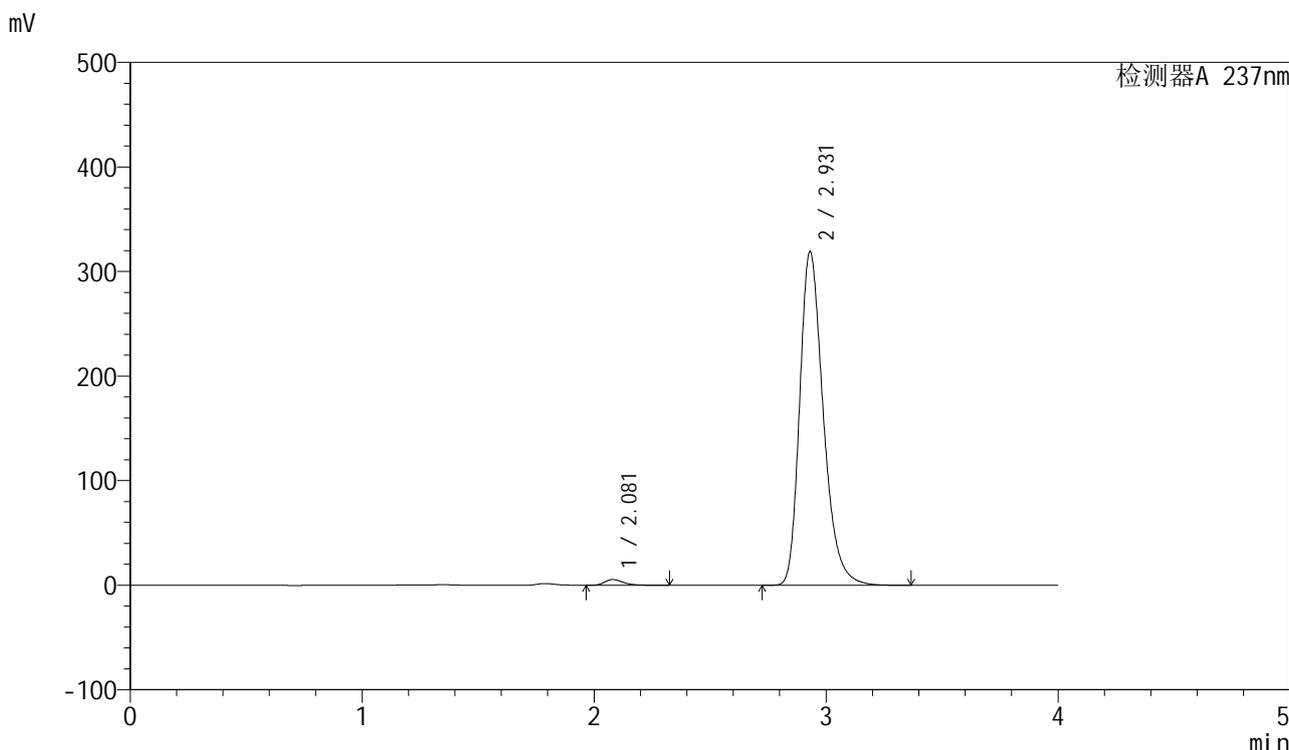
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	33741	1.568	6058	3368	1.312	--
2	2.933	2118228	98.432	298719	4138	1.287	5.233
总计		2151970	100.000	304777			

图128 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1866-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 20:32:12	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:27:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

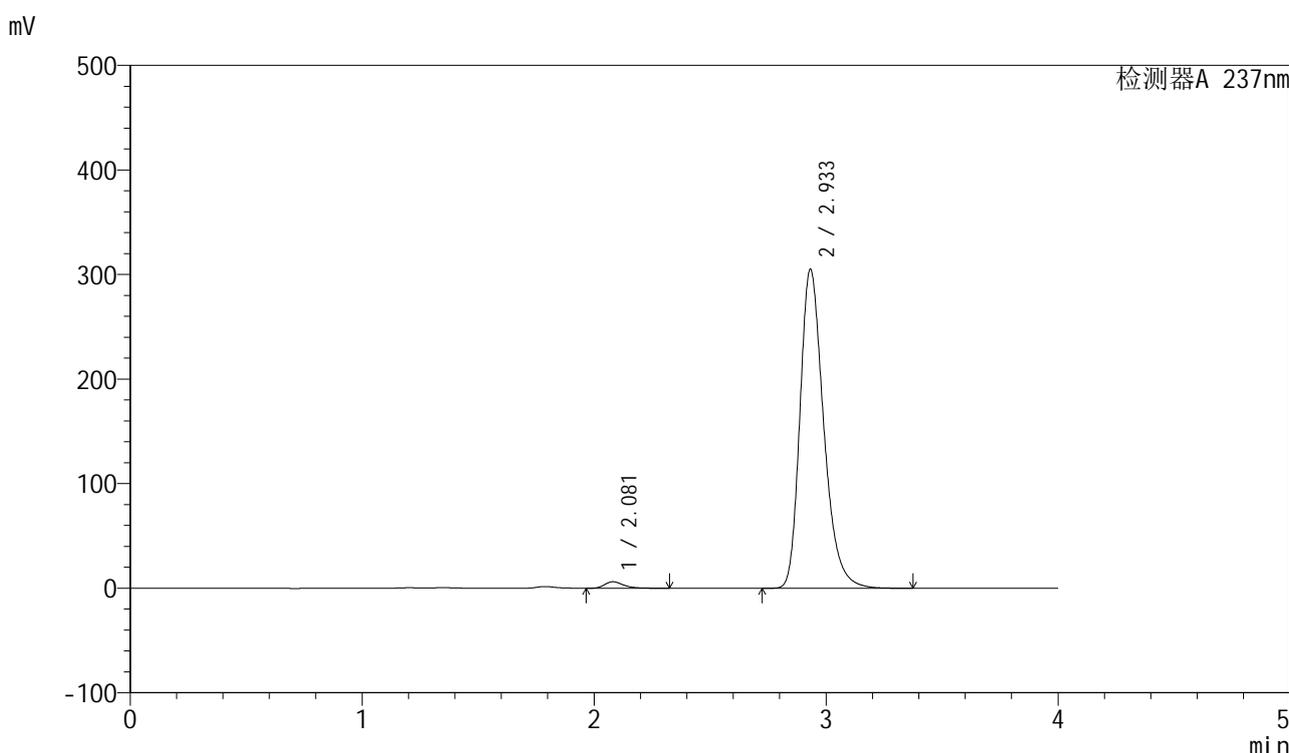
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	30727	1.343	5517	3365	1.310	--
2	2.931	2257596	98.657	319075	4127	1.292	5.216
总计		2288323	100.000	324591			

图129 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1867-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 20:36:34	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:27:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

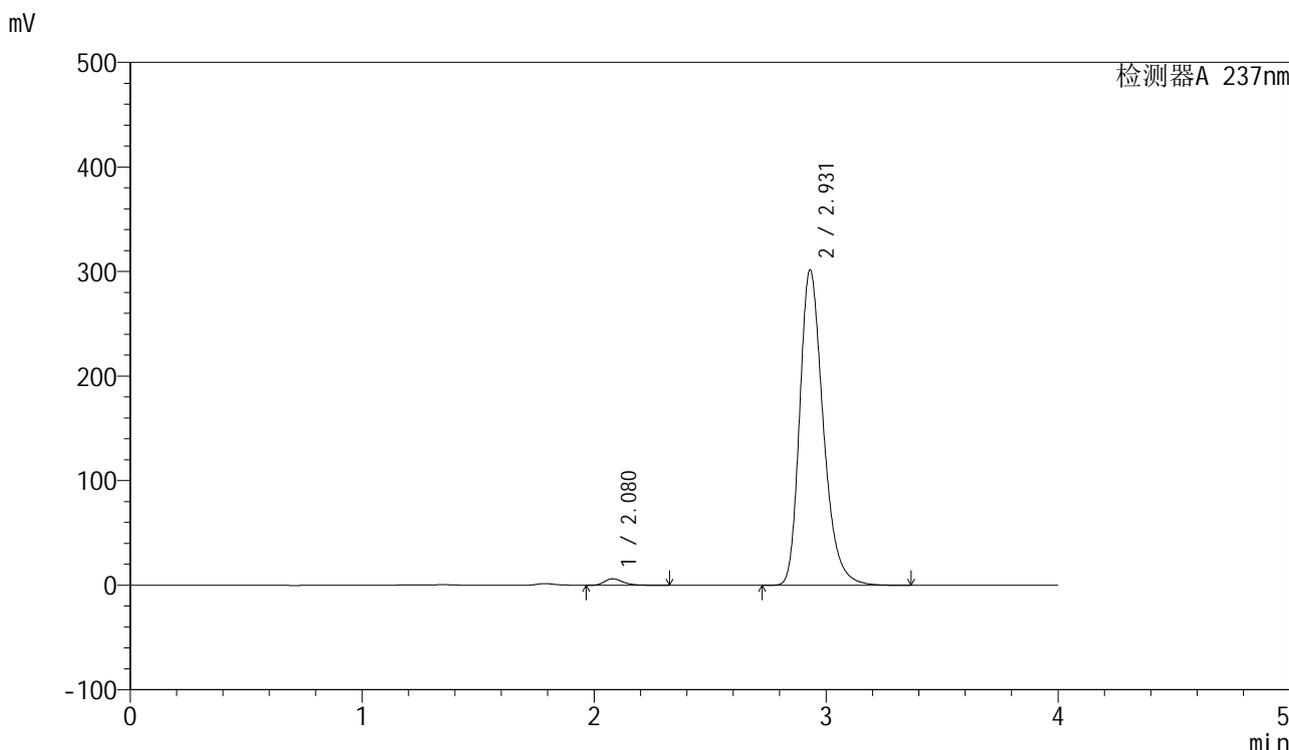
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	34763	1.579	6219	3347	1.311	--
2	2.933	2166551	98.421	304649	4097	1.290	5.205
总计		2201314	100.000	310868			

图130 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1868-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 20:40:57	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:27:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

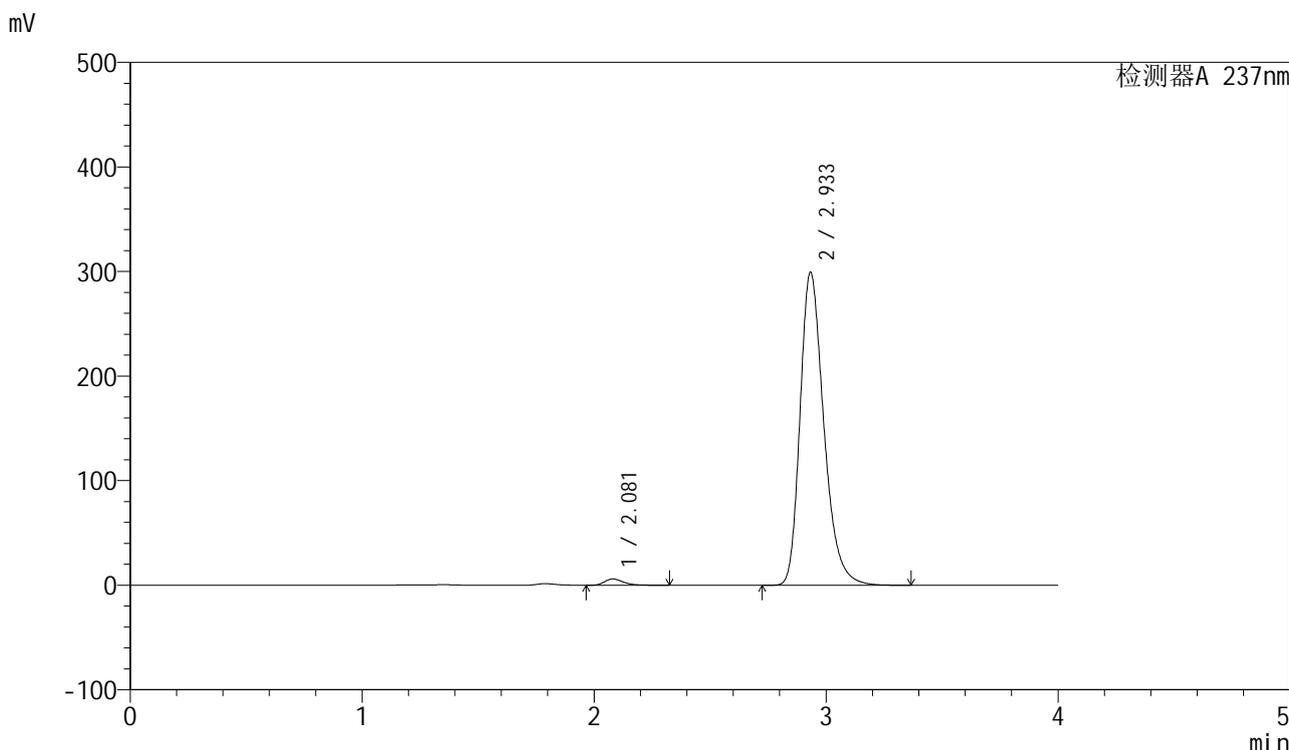
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	34397	1.594	6239	3436	1.305	--
2	2.931	2123209	98.406	301588	4166	1.282	5.261
总计		2157606	100.000	307827			

图131 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1869-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 20:45:20	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:27:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

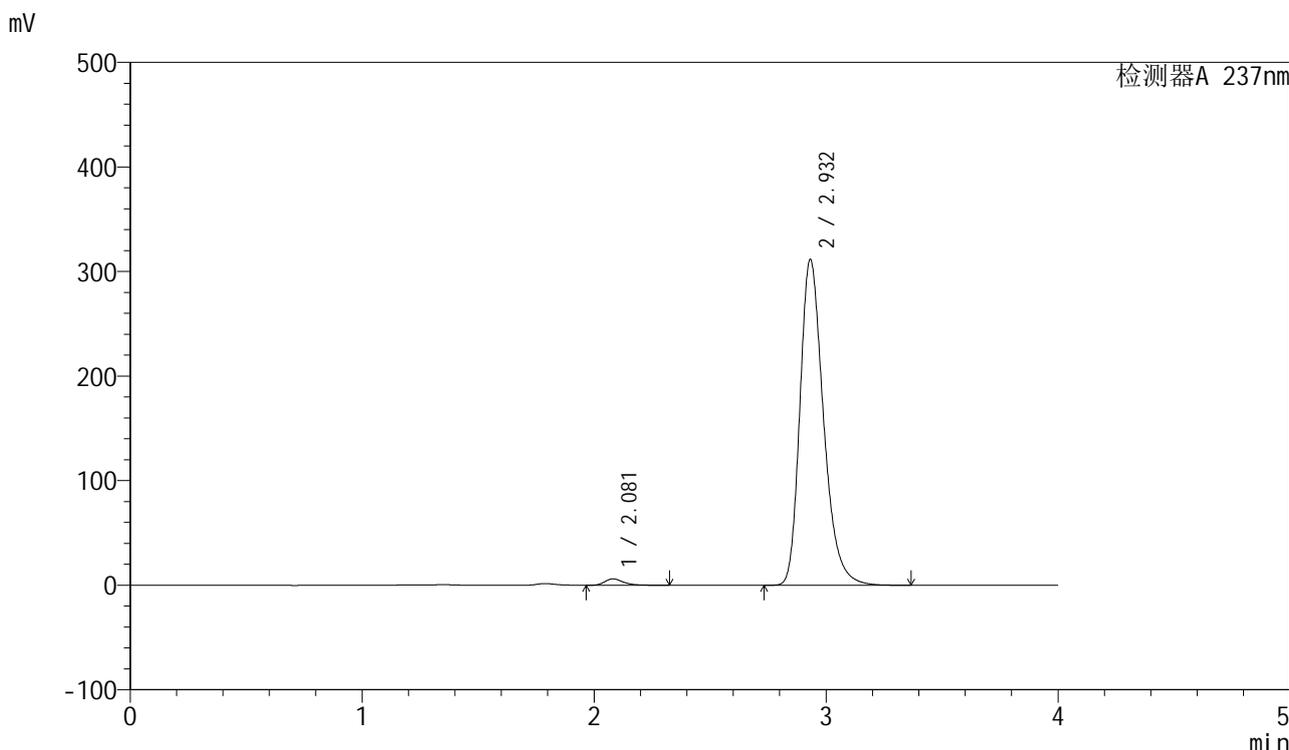
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	33874	1.566	6043	3319	1.315	--
2	2.933	2128895	98.434	298679	4086	1.291	5.197
总计		2162769	100.000	304722			

图132 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1870-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 20:49:42	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:27:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

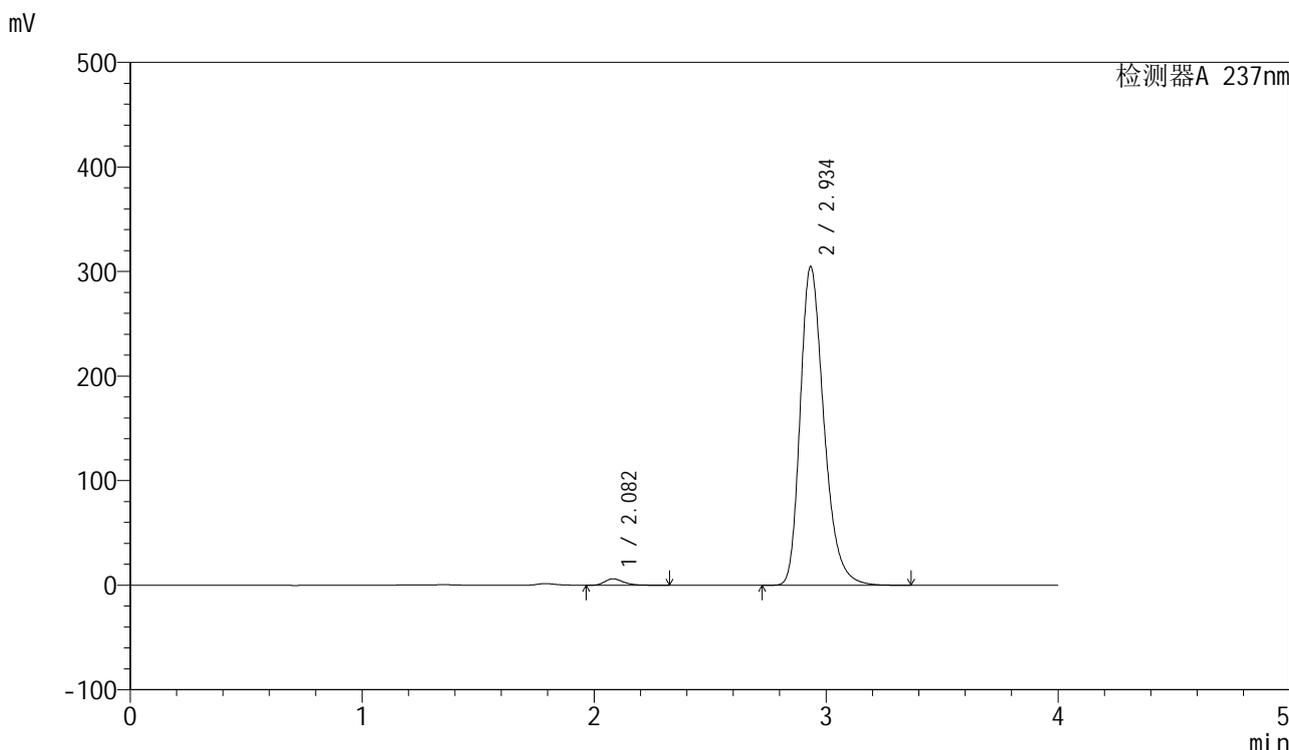
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	33846	1.515	6088	3384	1.312	--
2	2.932	2200569	98.485	311355	4144	1.289	5.231
总计		2234414	100.000	317443			

图133 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1871-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 20:54:04	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:27:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	34450	1.567	6169	3361	1.312	--
2	2.934	2163997	98.433	303807	4101	1.291	5.214
总计		2198447	100.000	309976			

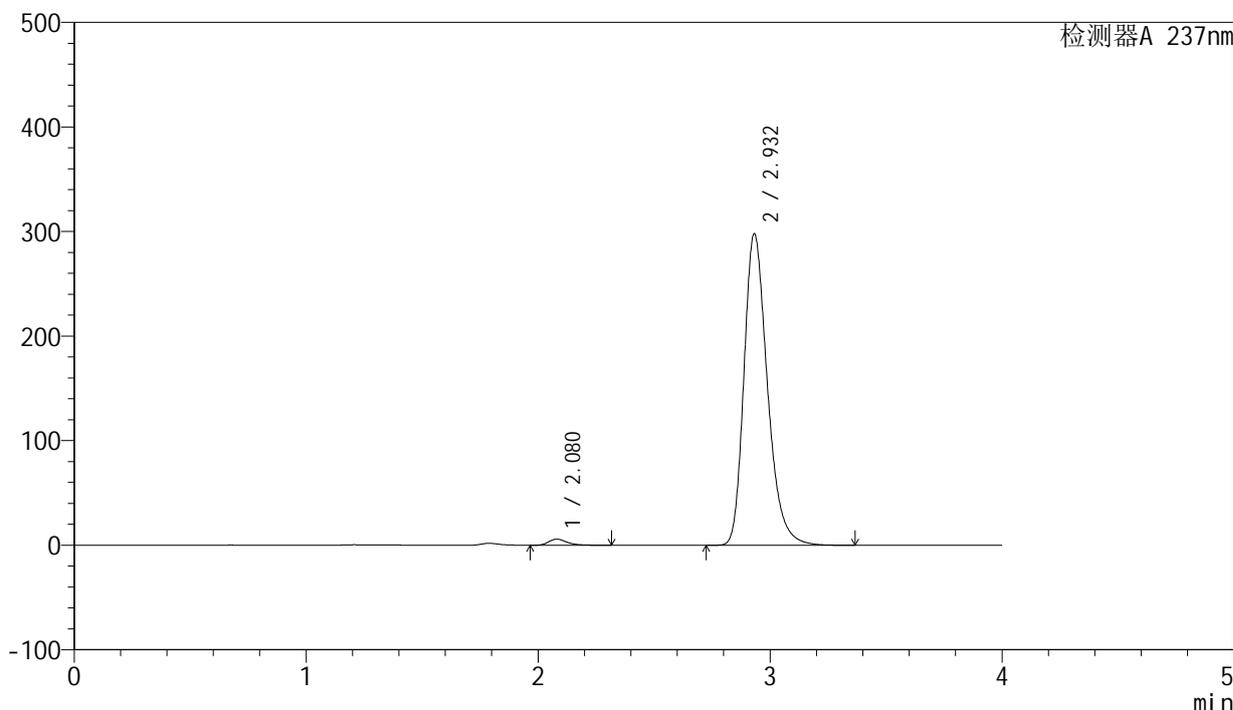
图134 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1872-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 20:58:28	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:27:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

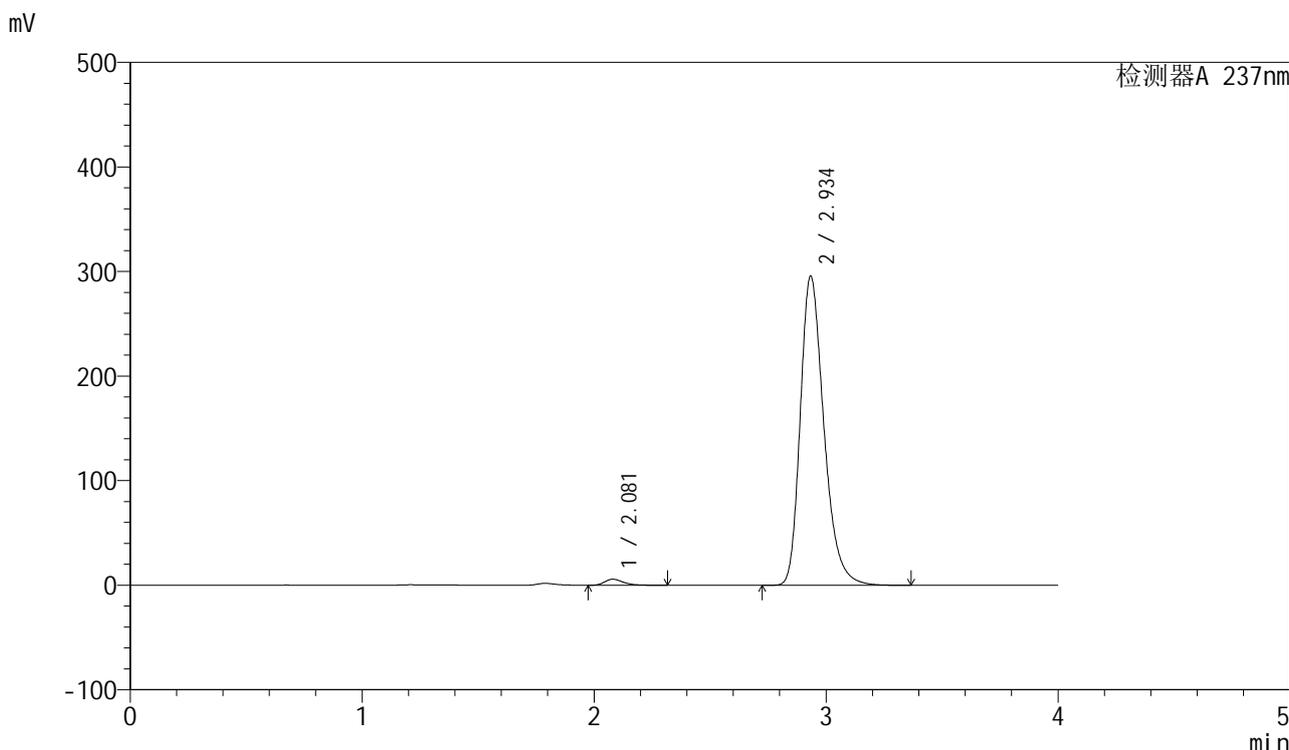
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	32254	1.519	5852	3434	1.306	--
2	2.932	2091627	98.481	297678	4193	1.280	5.272
总计		2123881	100.000	303530			

图135 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1873-2 - zzp-z3-24032502p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 2-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 21:02:53	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:27:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

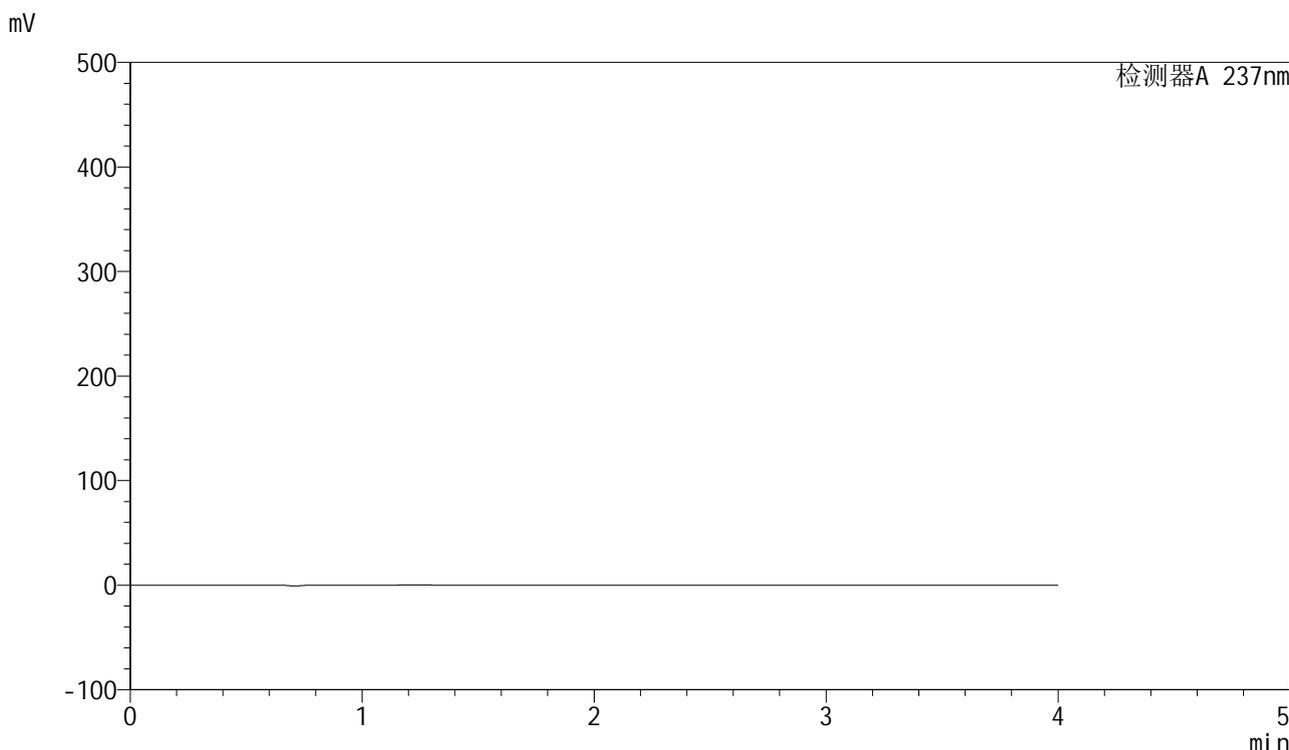
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	32197	1.515	5766	3342	1.314	--
2	2.934	2092573	98.485	294702	4132	1.289	5.223
总计		2124770	100.000	300468			

图136 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1874-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 21:07:14	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:27:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

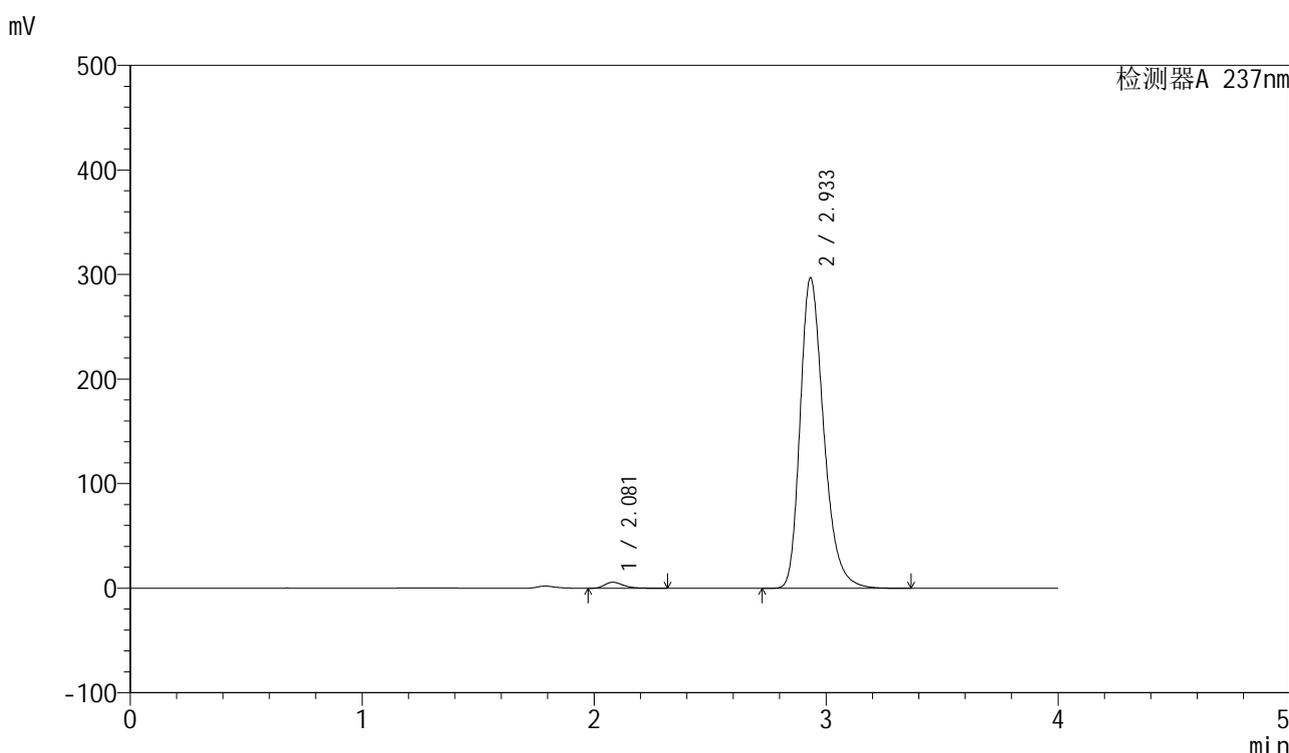
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图137 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1875-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 21:11:36	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:27:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

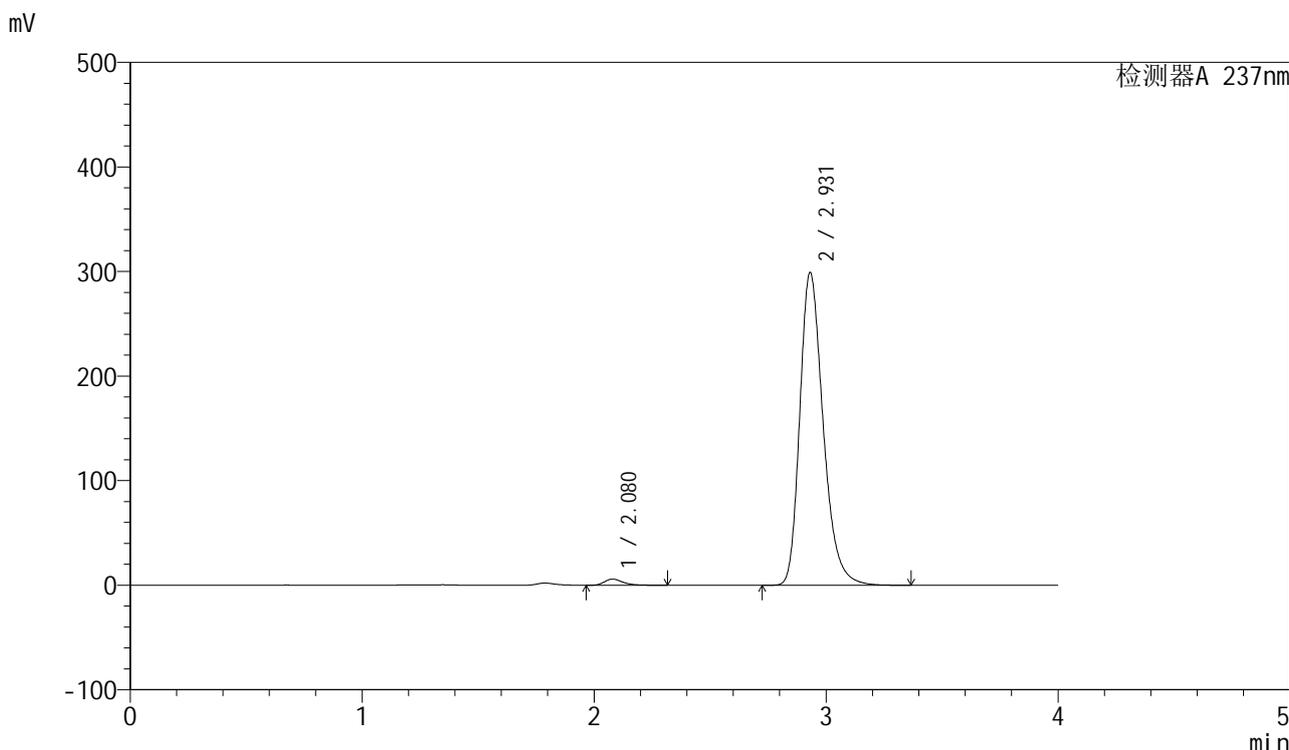
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	32218	1.515	5801	3387	1.312	--
2	2.933	2094184	98.485	296258	4158	1.285	5.243
总计		2126402	100.000	302058			

图138 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1876-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 21:15:58	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:27:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

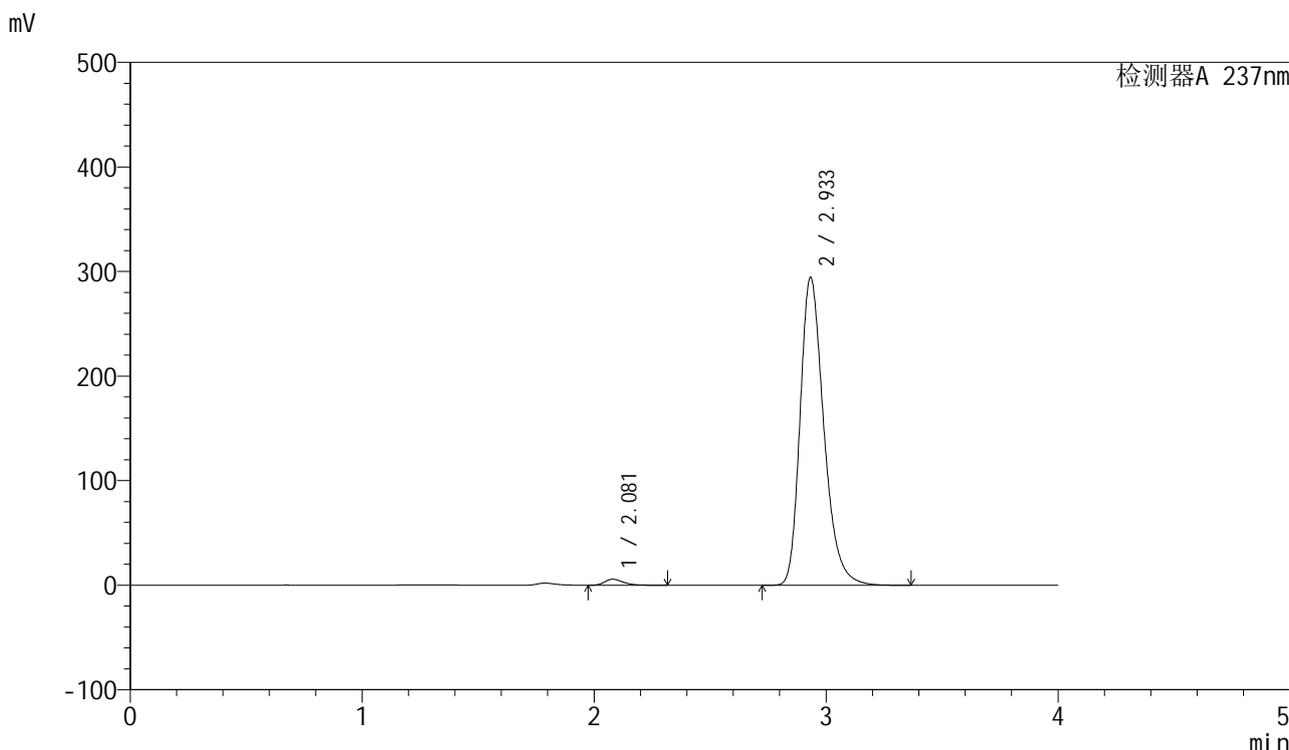
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	32234	1.517	5858	3446	1.304	--
2	2.931	2092744	98.483	298967	4216	1.278	5.283
总计		2124978	100.000	304826			

图139 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1877-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 21:20:21	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:27:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	32158	1.514	5753	3339	1.315	--
2	2.933	2092158	98.486	293769	4092	1.288	5.204
总计		2124316	100.000	299522			

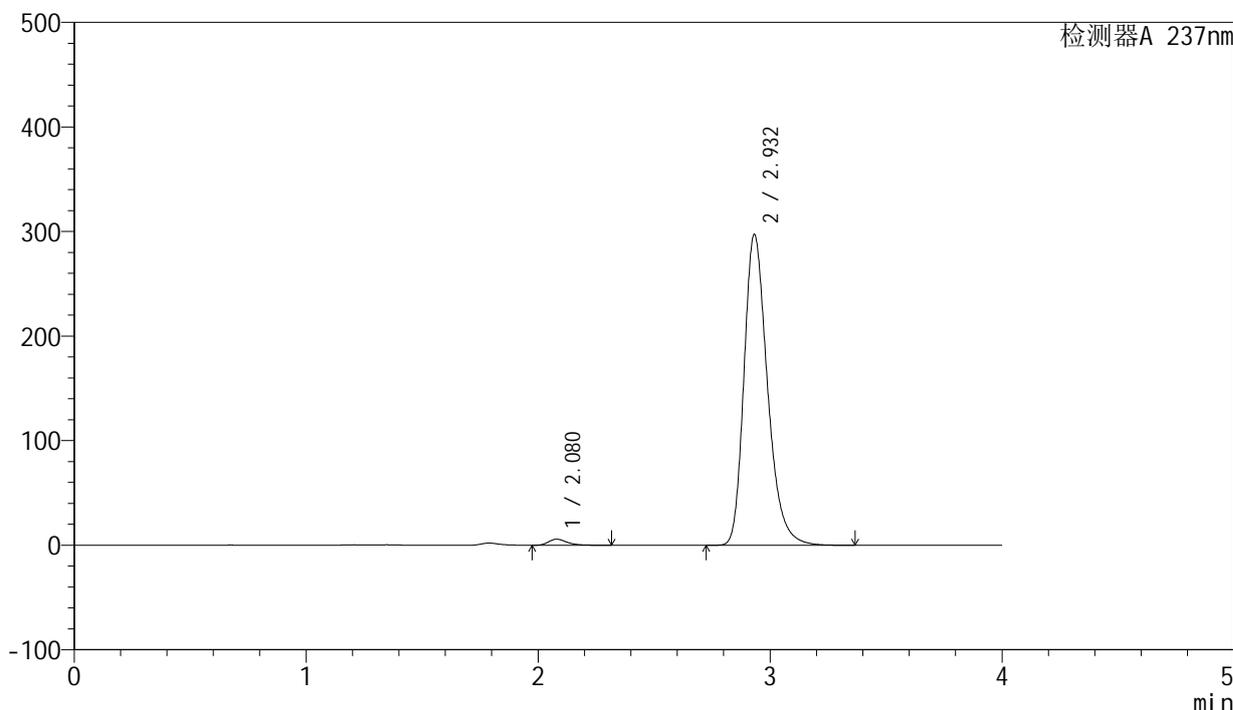
图140 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1878-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 21:24:43	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:27:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

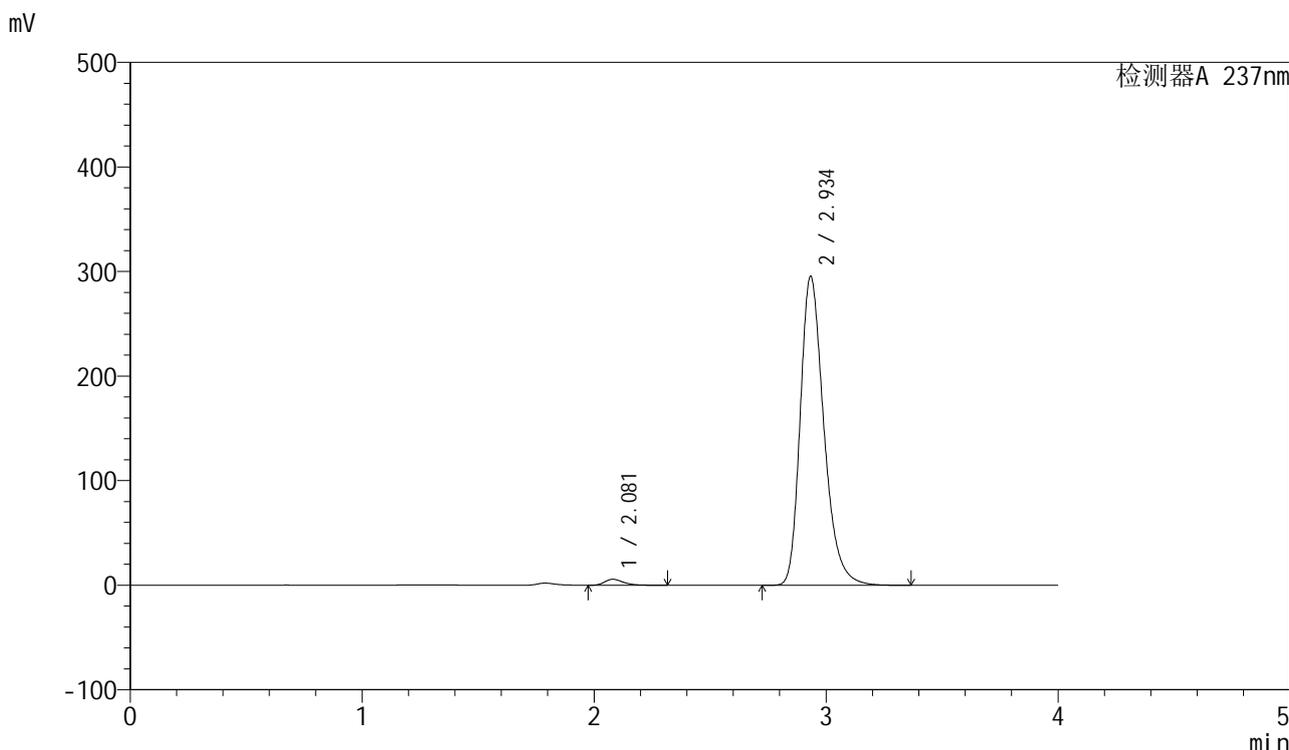
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	32186	1.515	5803	3387	1.313	--
2	2.932	2092970	98.485	296975	4173	1.285	5.252
总计		2125156	100.000	302778			

图141 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1879-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 21:29:06	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:27:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

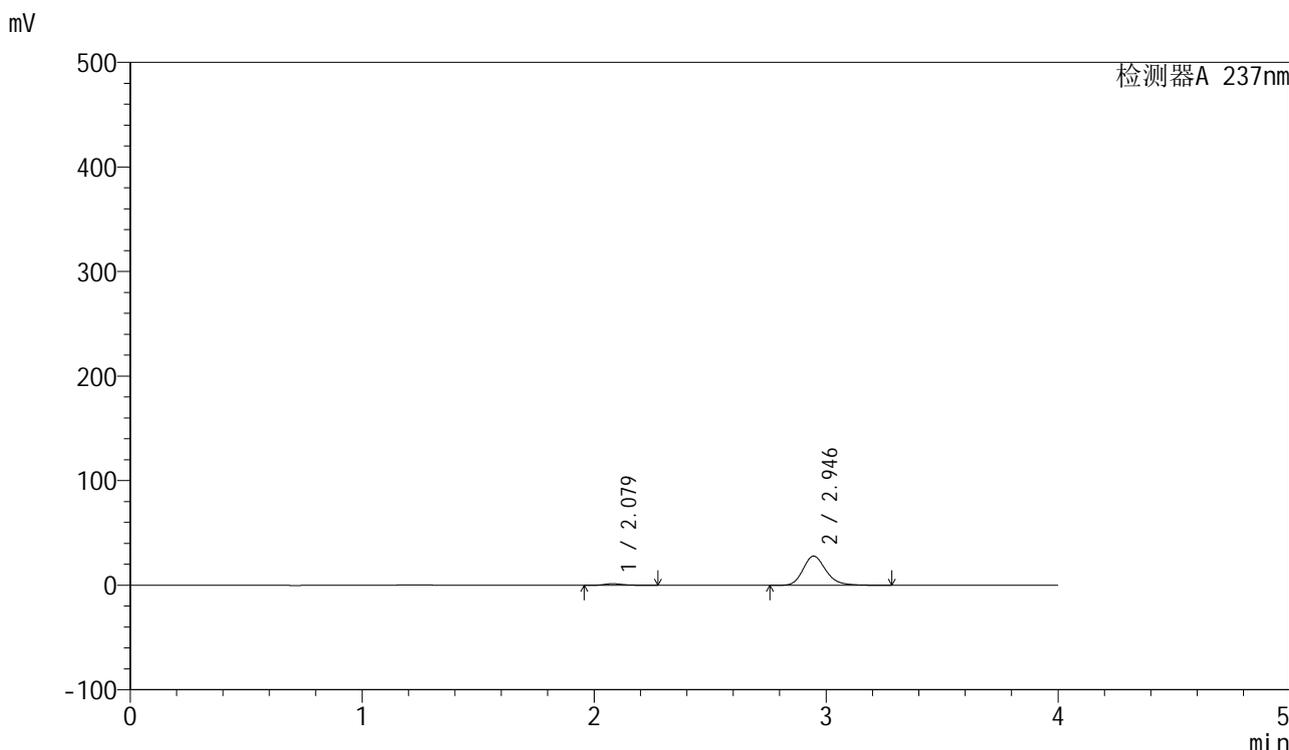
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	32162	1.514	5735	3319	1.318	--
2	2.934	2092087	98.486	294618	4132	1.291	5.213
总计		2124248	100.000	300353			

图142 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1880-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 21:33:27	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:27:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

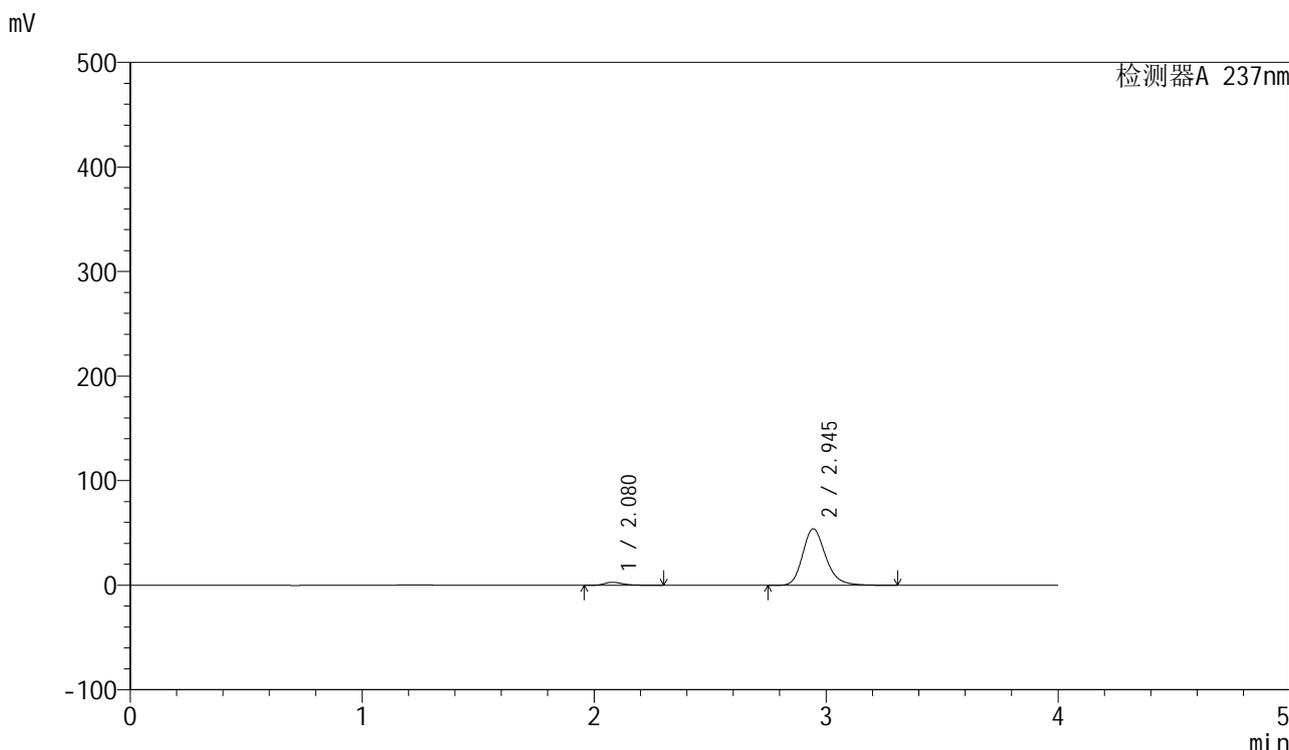
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	8286	4.161	1524	3511	1.284	--
2	2.946	190851	95.839	27914	4466	1.202	5.474
总计		199137	100.000	29438			

图143 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1881-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 21:37:48	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:27:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

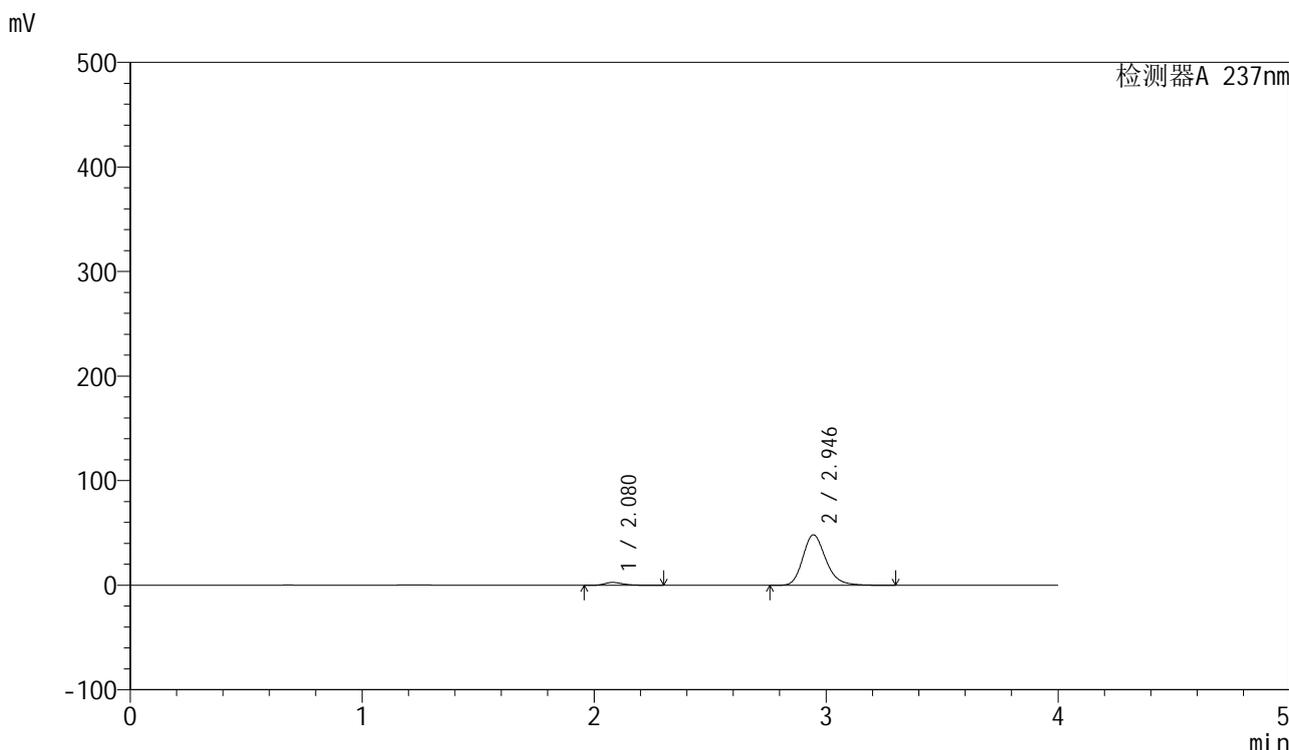
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	15674	4.046	2853	3467	1.304	--
2	2.945	371706	95.954	54018	4417	1.215	5.431
总计		387380	100.000	56870			

图144 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1882-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 21:42:10	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:27:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

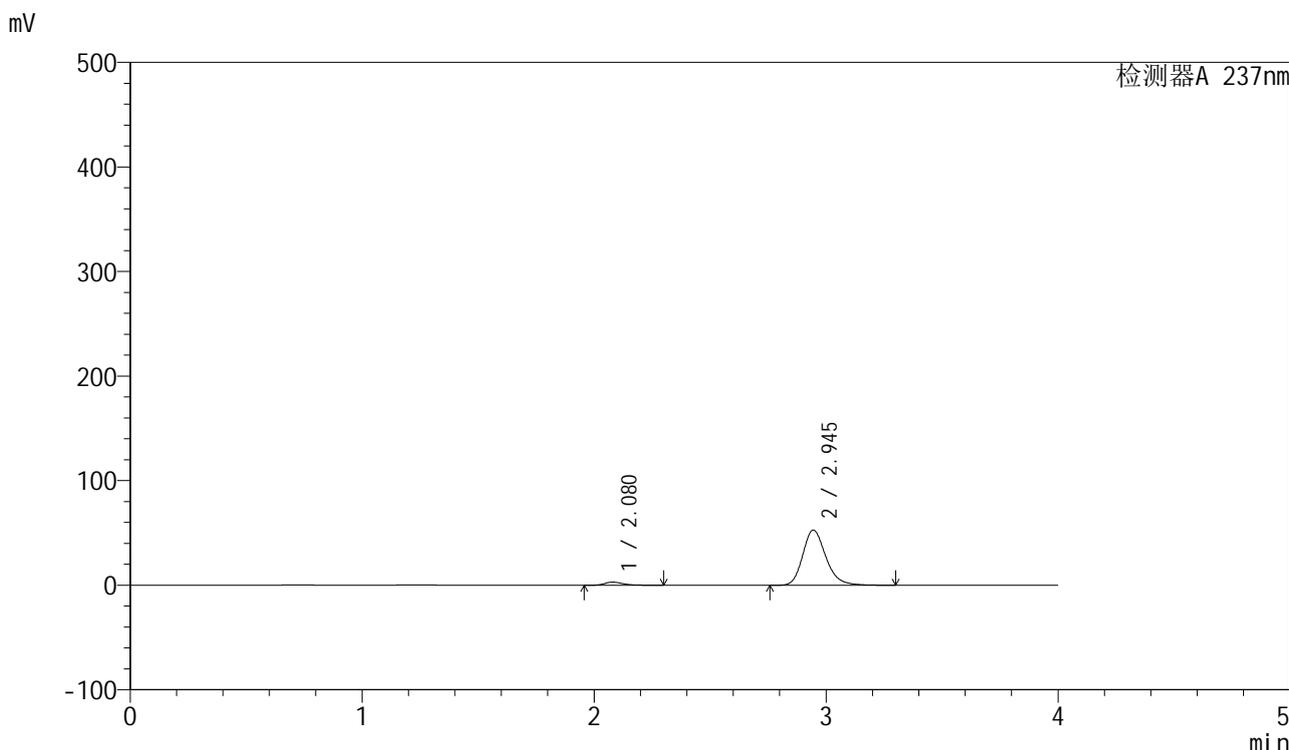
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	15127	4.355	2747	3441	1.309	--
2	2.946	332190	95.645	48291	4414	1.212	5.421
总计		347317	100.000	51038			

图145 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1883-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 21:46:32	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:27:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

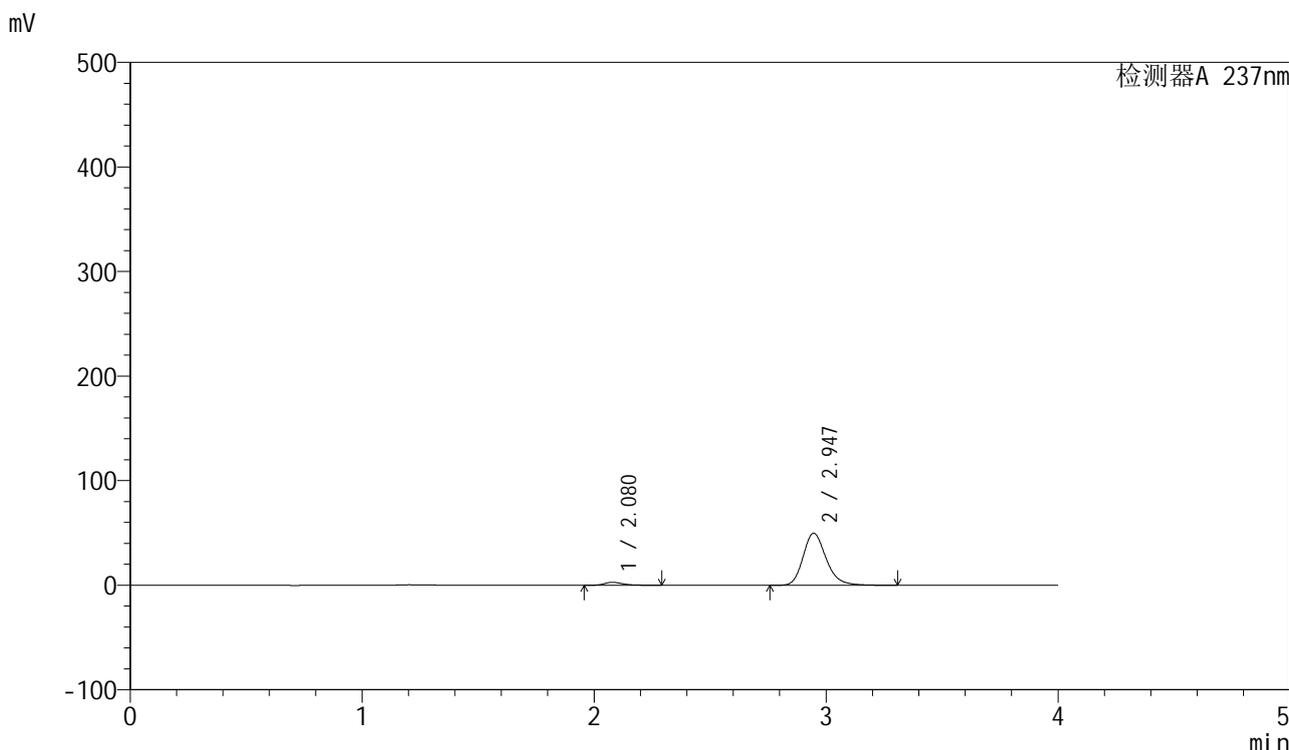
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	16337	4.284	2959	3426	1.307	--
2	2.945	365017	95.716	52769	4363	1.216	5.396
总计		381355	100.000	55728			

图146 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1884-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 21:50:54	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:27:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

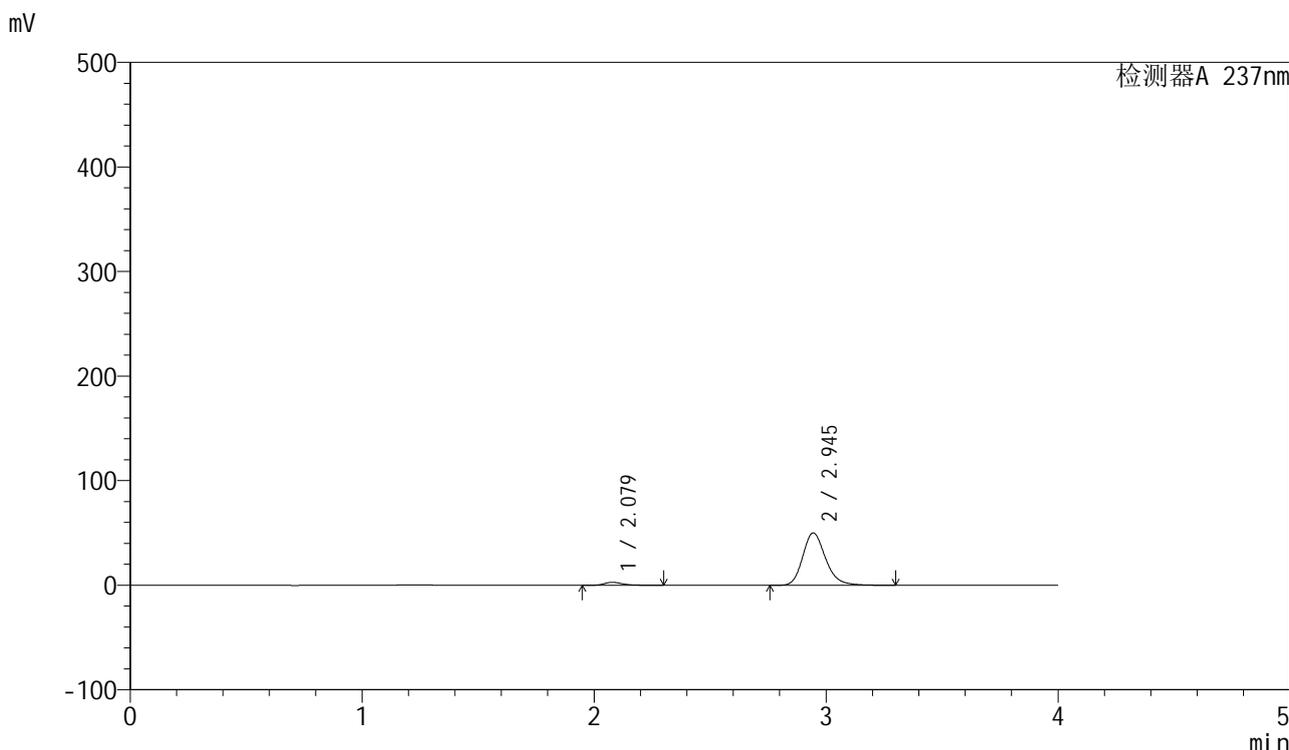
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	15408	4.295	2794	3433	1.303	--
2	2.947	343337	95.705	49780	4391	1.214	5.422
总计		358745	100.000	52574			

图147 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1885-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 21:55:16	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:27:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

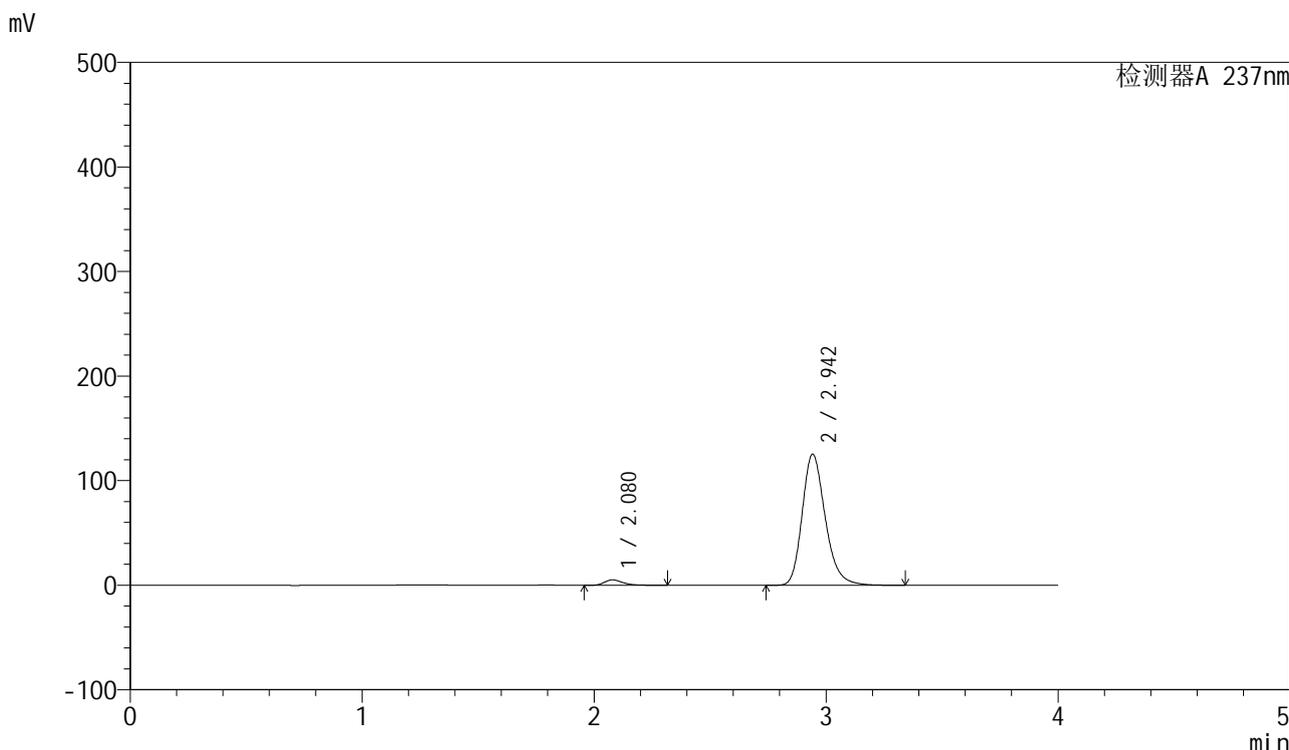
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	15404	4.303	2814	3495	1.302	--
2	2.945	342582	95.697	50047	4460	1.208	5.462
总计		357986	100.000	52861			

图148 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1886-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 21:59:37	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:27:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

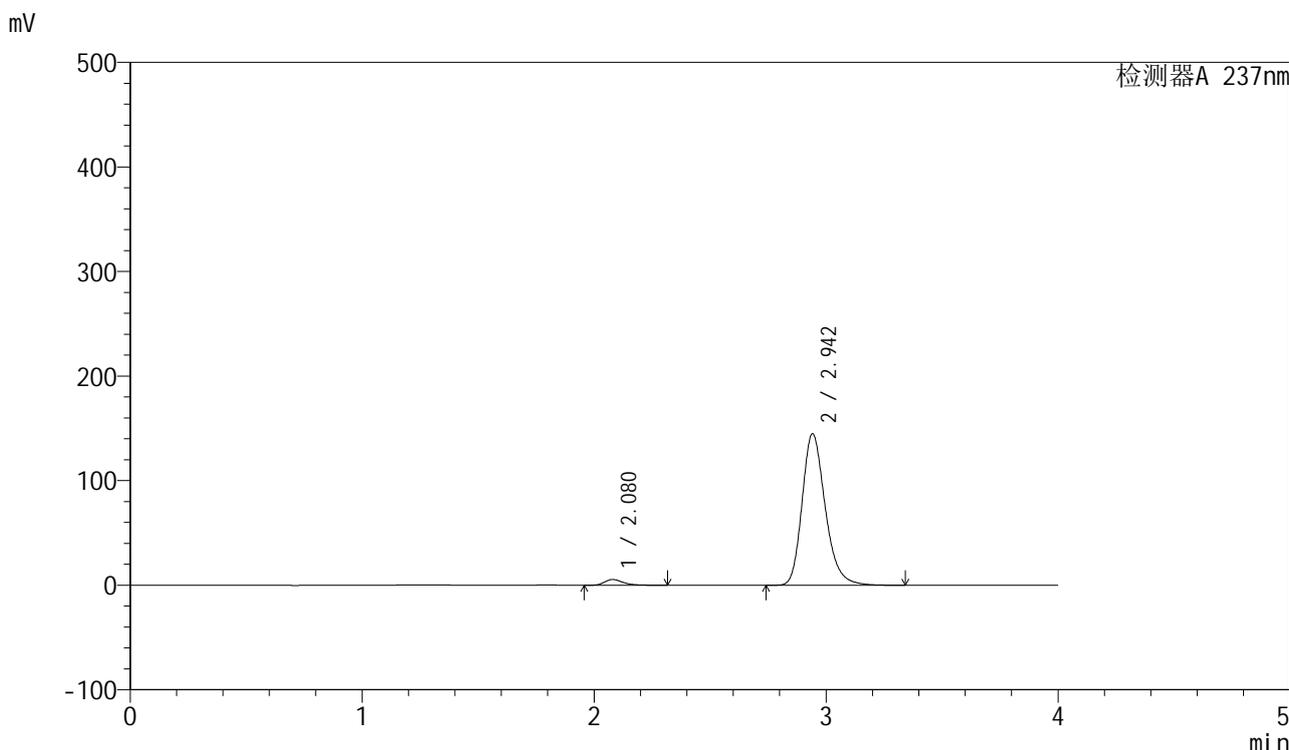
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	28402	3.173	5158	3451	1.308	--
2	2.942	866673	96.827	124946	4365	1.234	5.395
总计		895075	100.000	130104			

图149 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1887-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 22:03:59	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:27:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

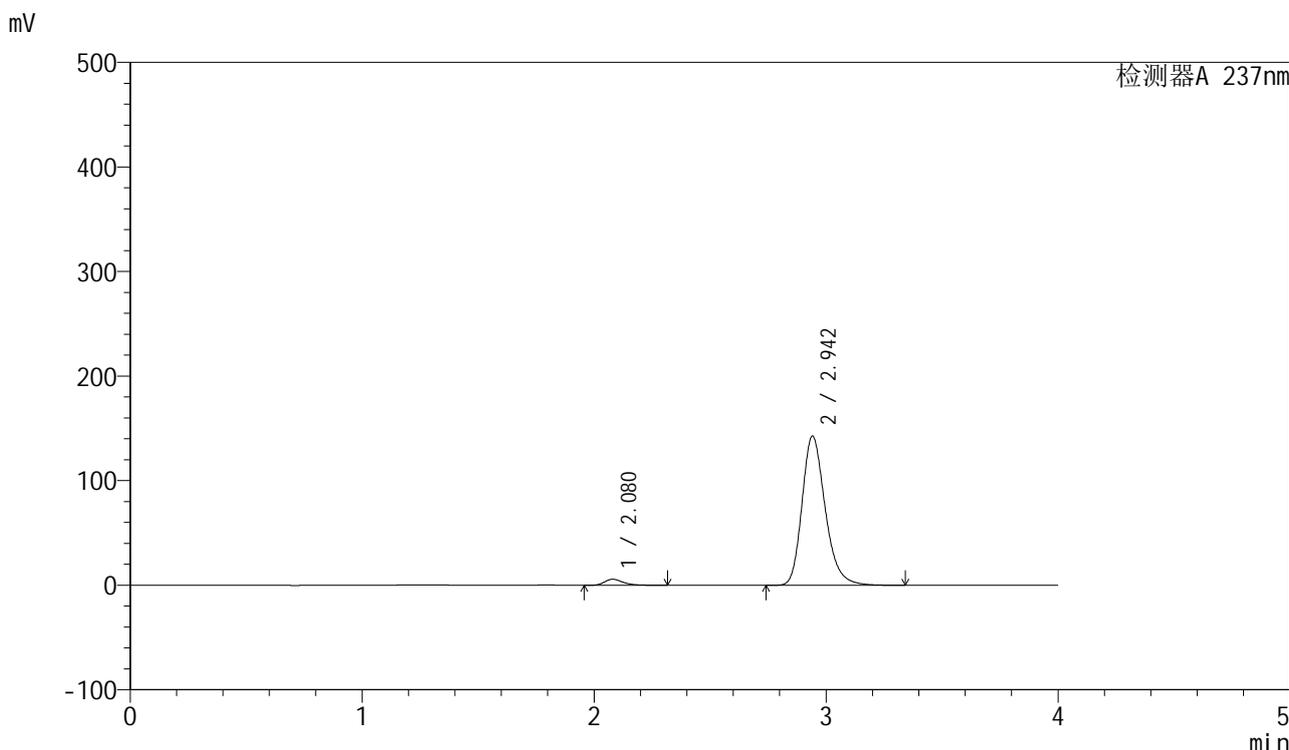
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	30273	2.925	5480	3434	1.312	--
2	2.942	1004771	97.075	144494	4335	1.242	5.372
总计		1035043	100.000	149974			

图150 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1888-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 22:08:20	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:28:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

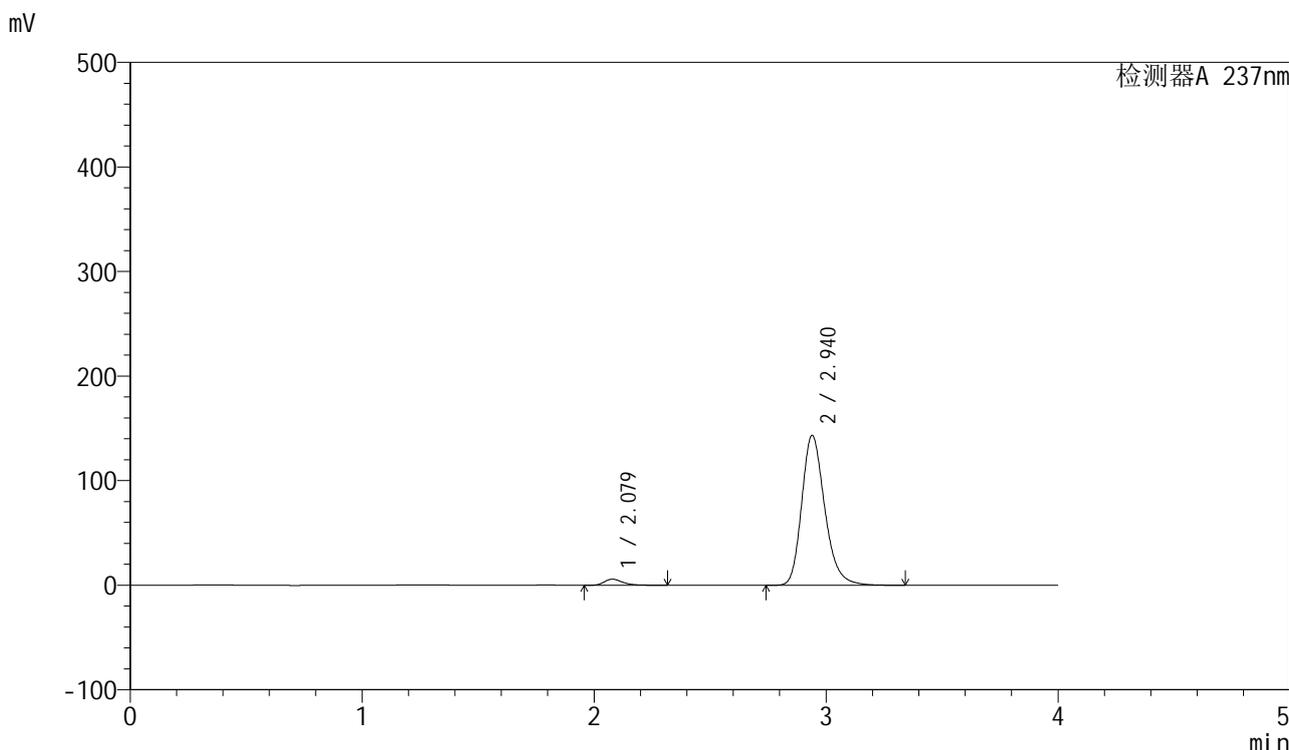
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	32016	3.129	5779	3407	1.313	--
2	2.942	991281	96.871	142318	4317	1.242	5.355
总计		1023298	100.000	148096			

图151 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1889-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 22:12:42	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:28:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

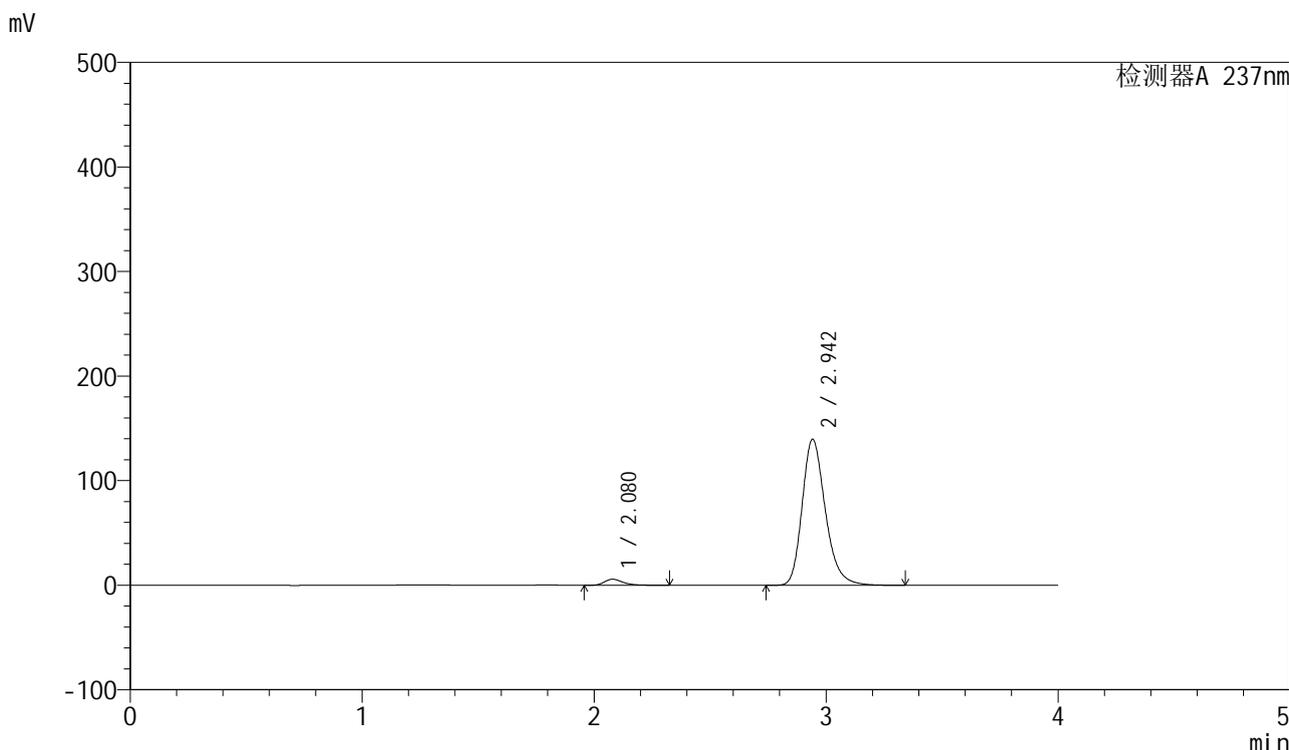
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	31832	3.116	5805	3480	1.304	--
2	2.940	989629	96.884	143262	4365	1.236	5.400
总计		1021461	100.000	149067			

图152 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1890-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 22:17:04	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:28:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

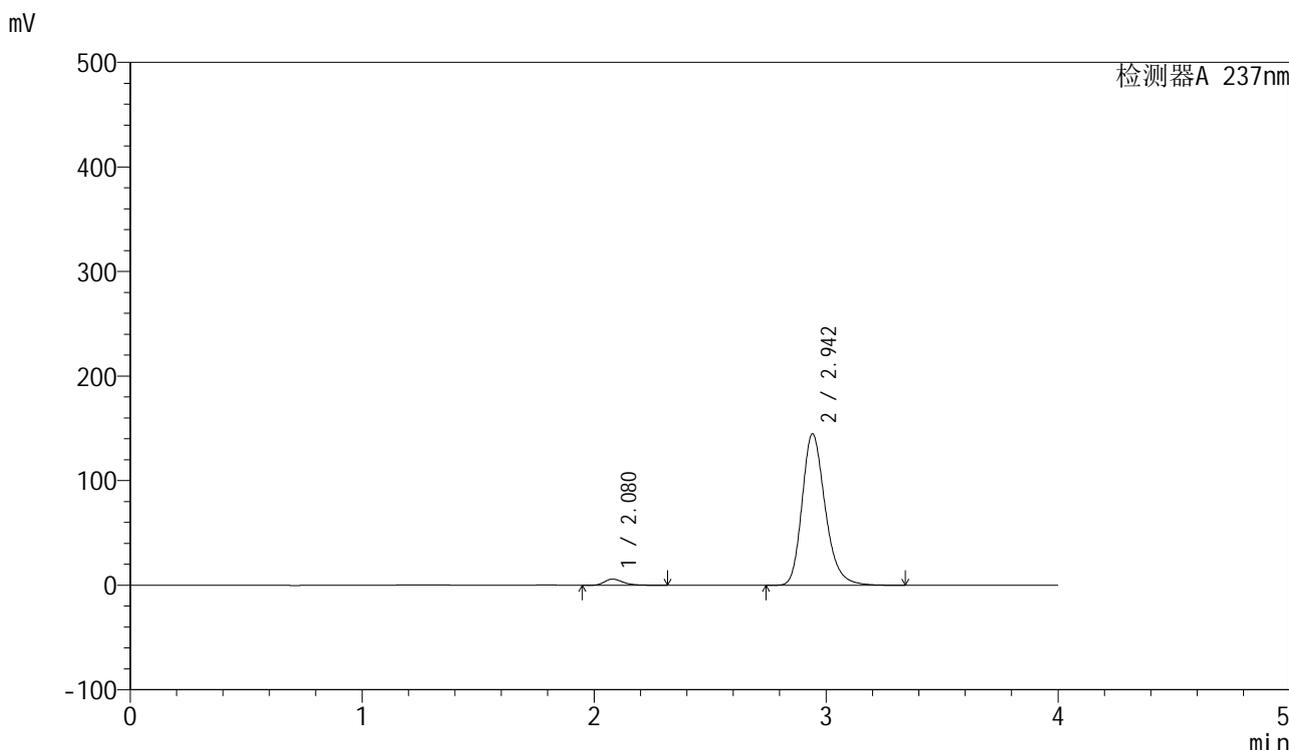
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	31845	3.181	5758	3431	1.317	--
2	2.942	969412	96.819	139167	4330	1.244	5.375
总计		1001258	100.000	144926			

图153 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1891-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 22:21:26	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:28:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

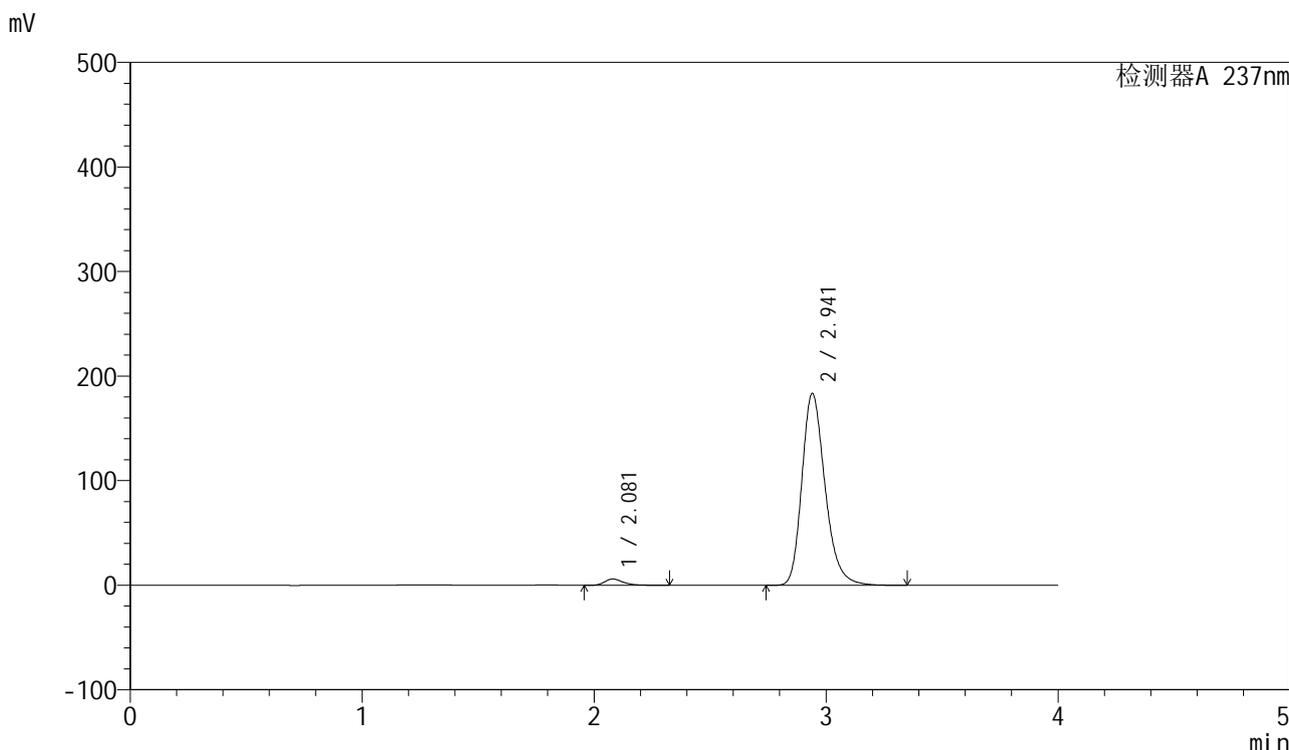
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	32600	3.149	5906	3432	1.310	--
2	2.942	1002807	96.851	144449	4349	1.240	5.377
总计		1035407	100.000	150355			

图154 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1892-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 22:25:46	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:28:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

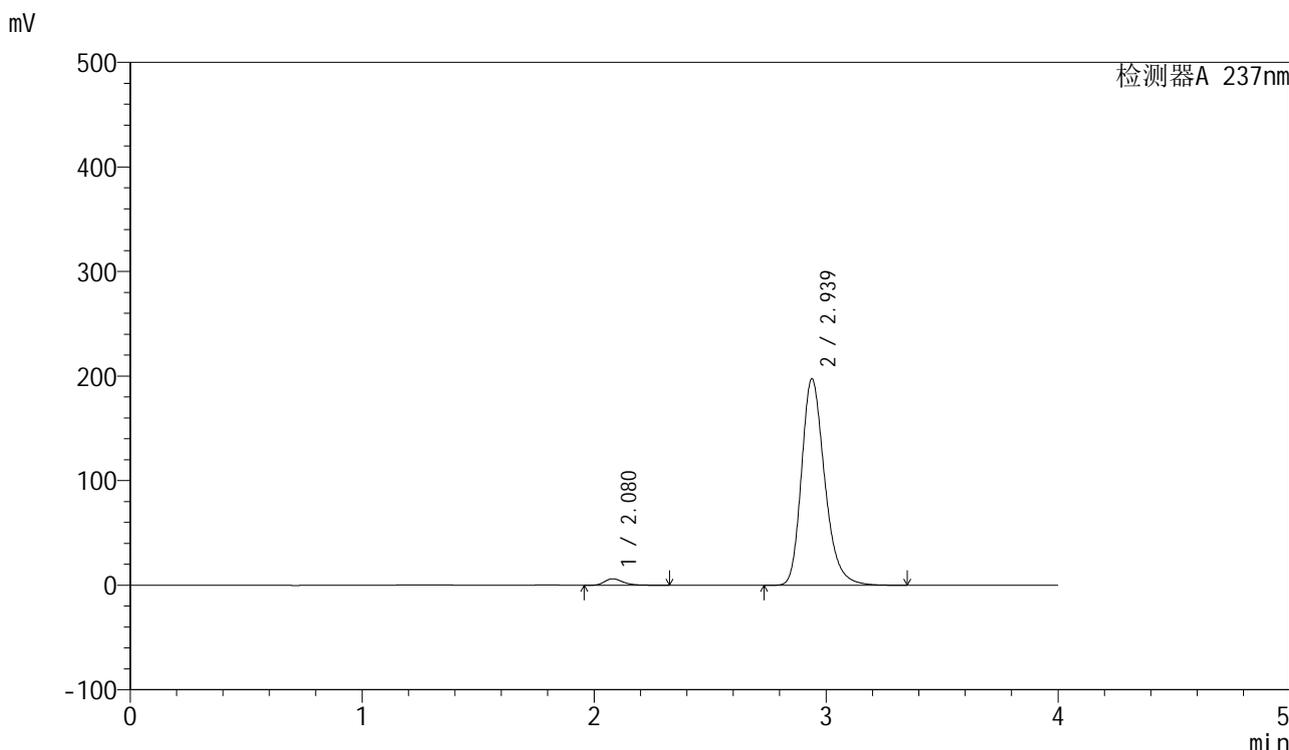
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	32922	2.518	5961	3438	1.310	--
2	2.941	1274331	97.482	183151	4309	1.250	5.355
总计		1307252	100.000	189112			

图155 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1893-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 22:30:08	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:28:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

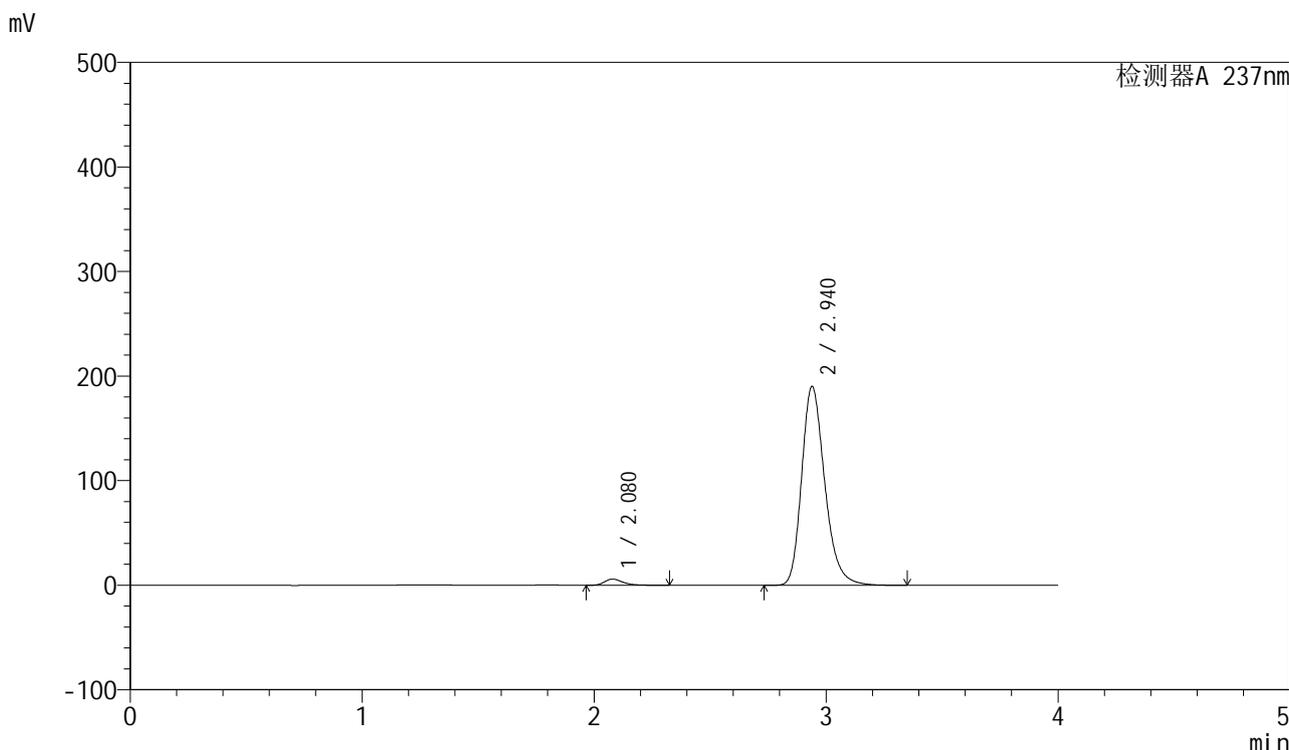
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	34225	2.435	6205	3440	1.309	--
2	2.939	1371179	97.565	197421	4307	1.253	5.351
总计		1405405	100.000	203625			

图156 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1894-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 22:34:30	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:28:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

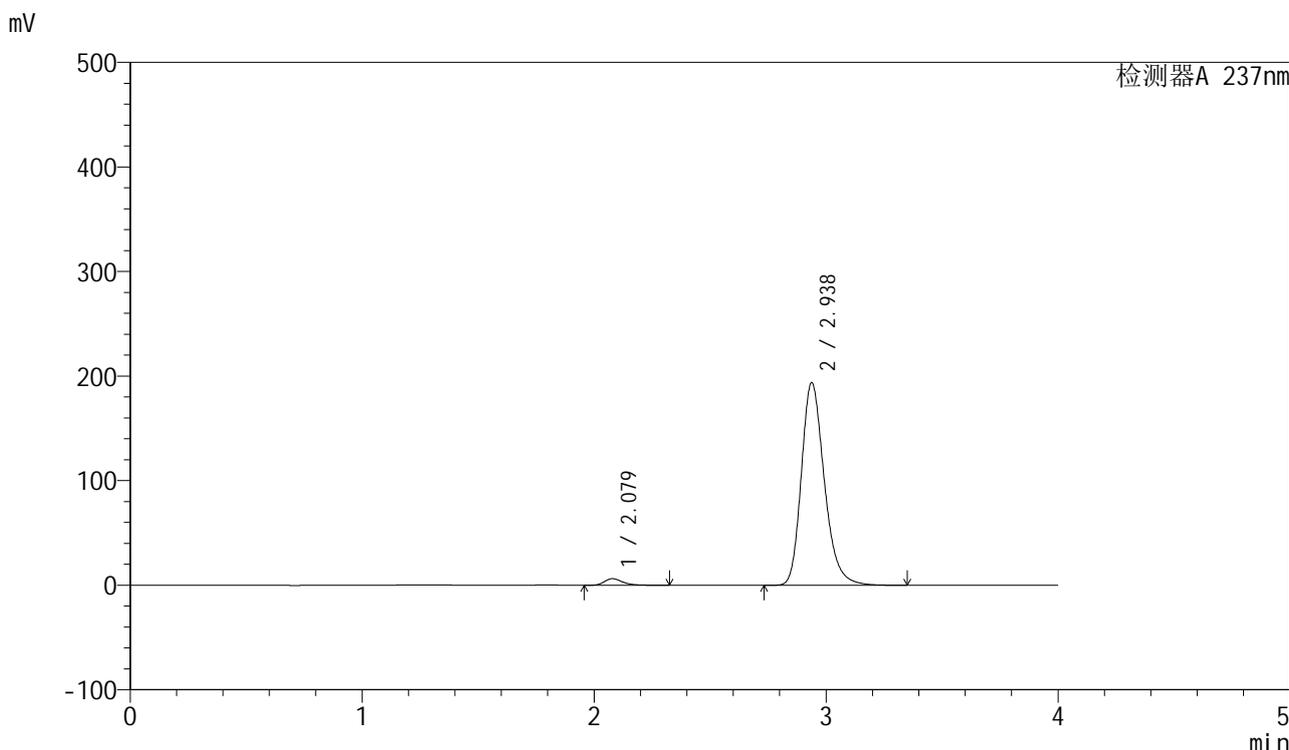
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	32346	2.399	5899	3486	1.307	--
2	2.940	1315908	97.601	190092	4341	1.249	5.383
总计		1348254	100.000	195991			

图157 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1895-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 22:38:53	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:28:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

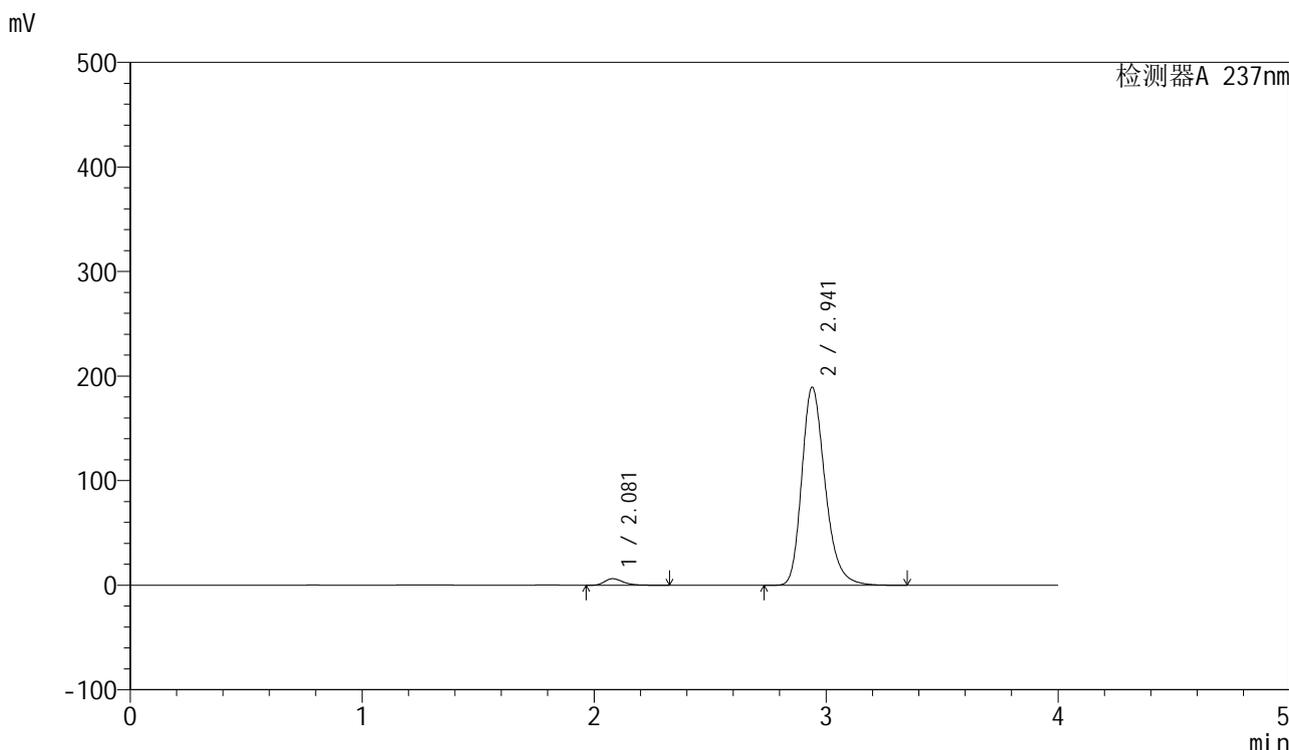
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	34347	2.510	6297	3515	1.299	--
2	2.938	1333998	97.490	193832	4381	1.244	5.404
总计		1368345	100.000	200129			

图158 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1896-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 22:43:15	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:28:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

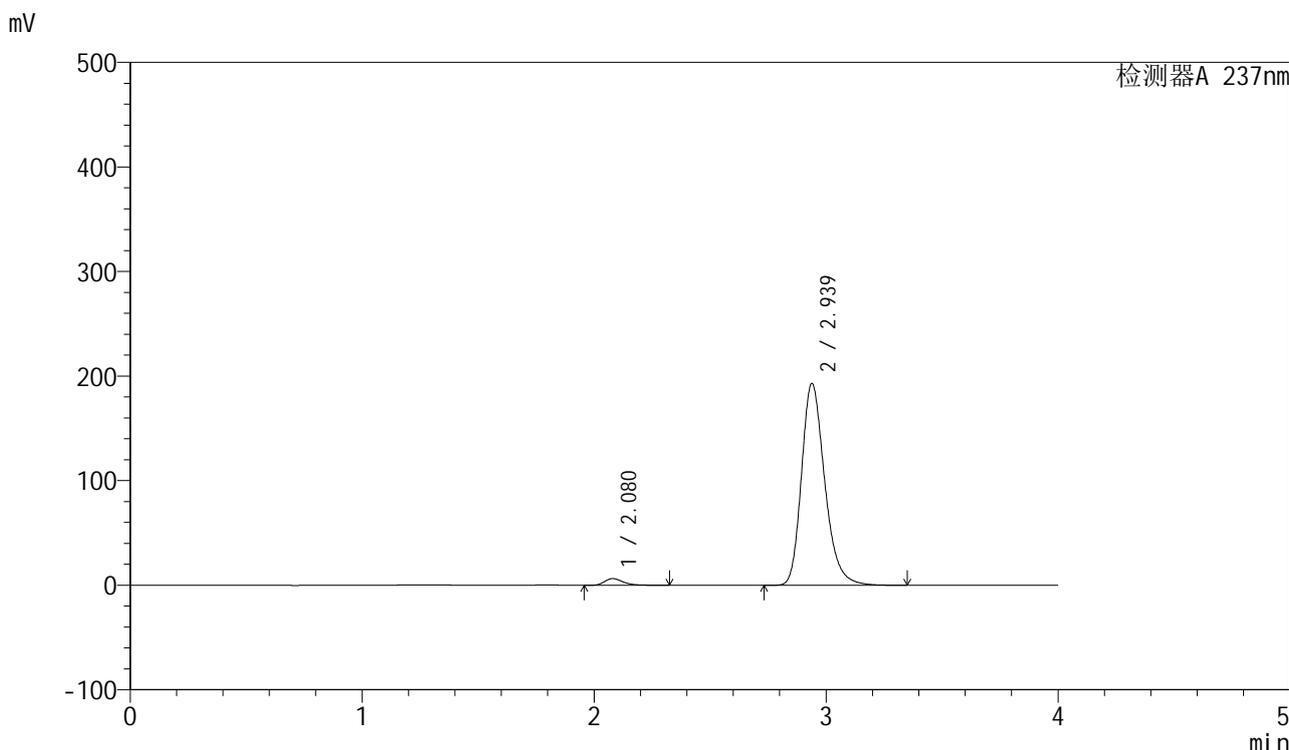
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	34808	2.565	6269	3396	1.312	--
2	2.941	1321989	97.435	189188	4274	1.256	5.328
总计		1356798	100.000	195457			

图159 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1897-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 22:47:37	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:28:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

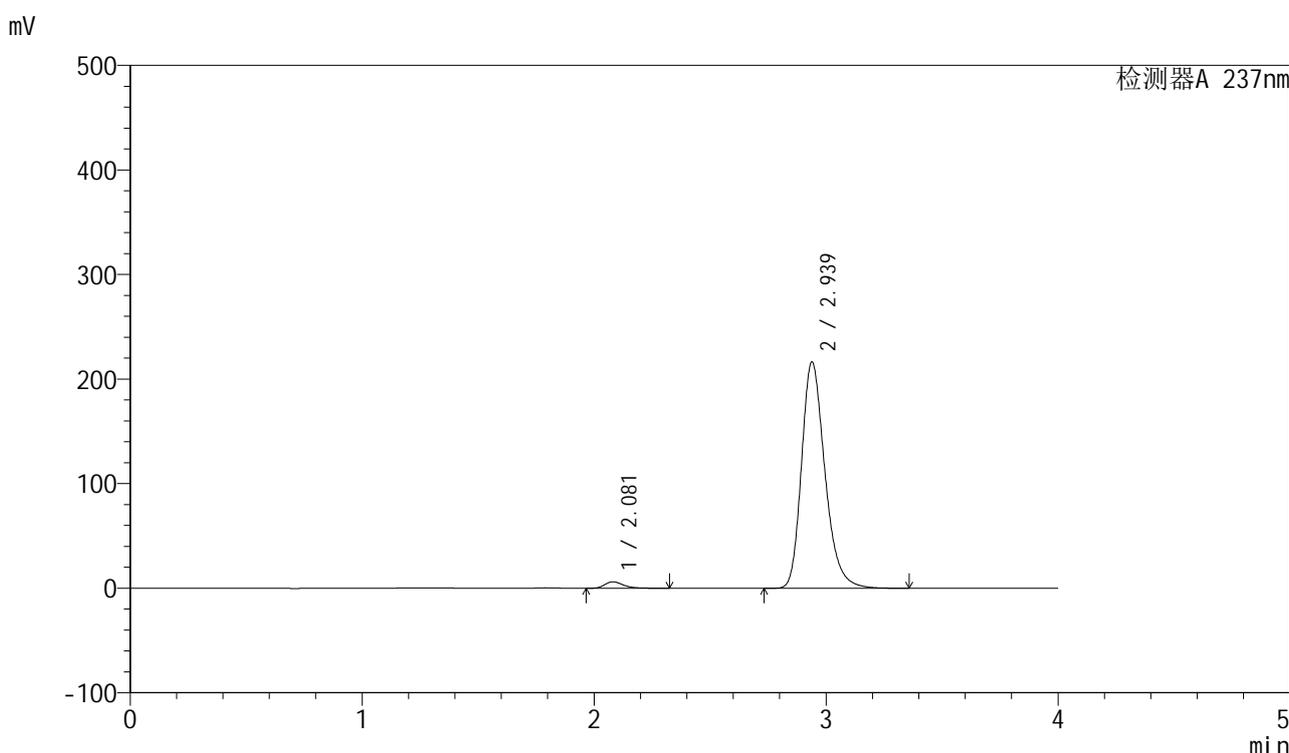
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	35327	2.564	6405	3443	1.311	--
2	2.939	1342680	97.436	193067	4296	1.254	5.348
总计		1378007	100.000	199472			

图160 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1898-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 22:51:58	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:28:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

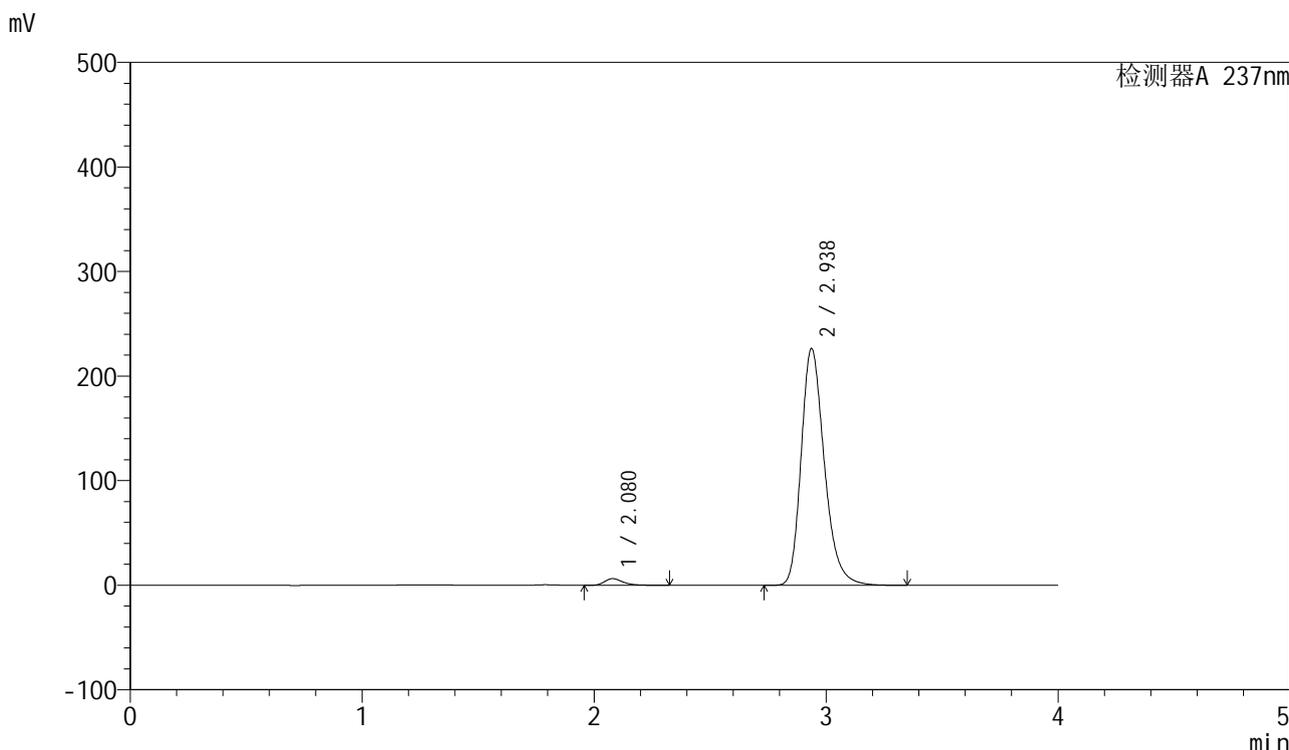
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	34333	2.214	6189	3409	1.313	--
2	2.939	1516623	97.786	216444	4234	1.263	5.308
总计		1550956	100.000	222633			

图161 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1899-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 22:56:20	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:28:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

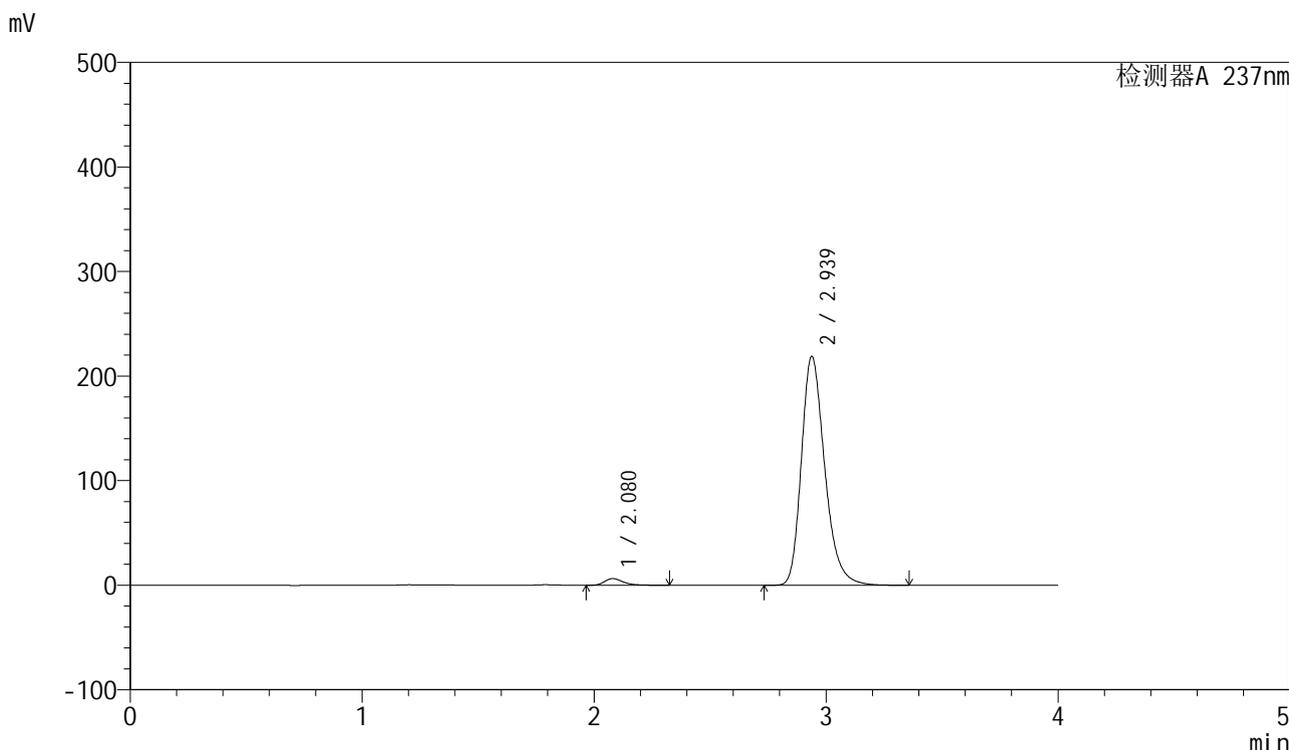
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	34879	2.169	6353	3472	1.305	--
2	2.938	1573217	97.831	226389	4296	1.259	5.350
总计		1608096	100.000	232742			

图162 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1900-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 23:00:40	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:28:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

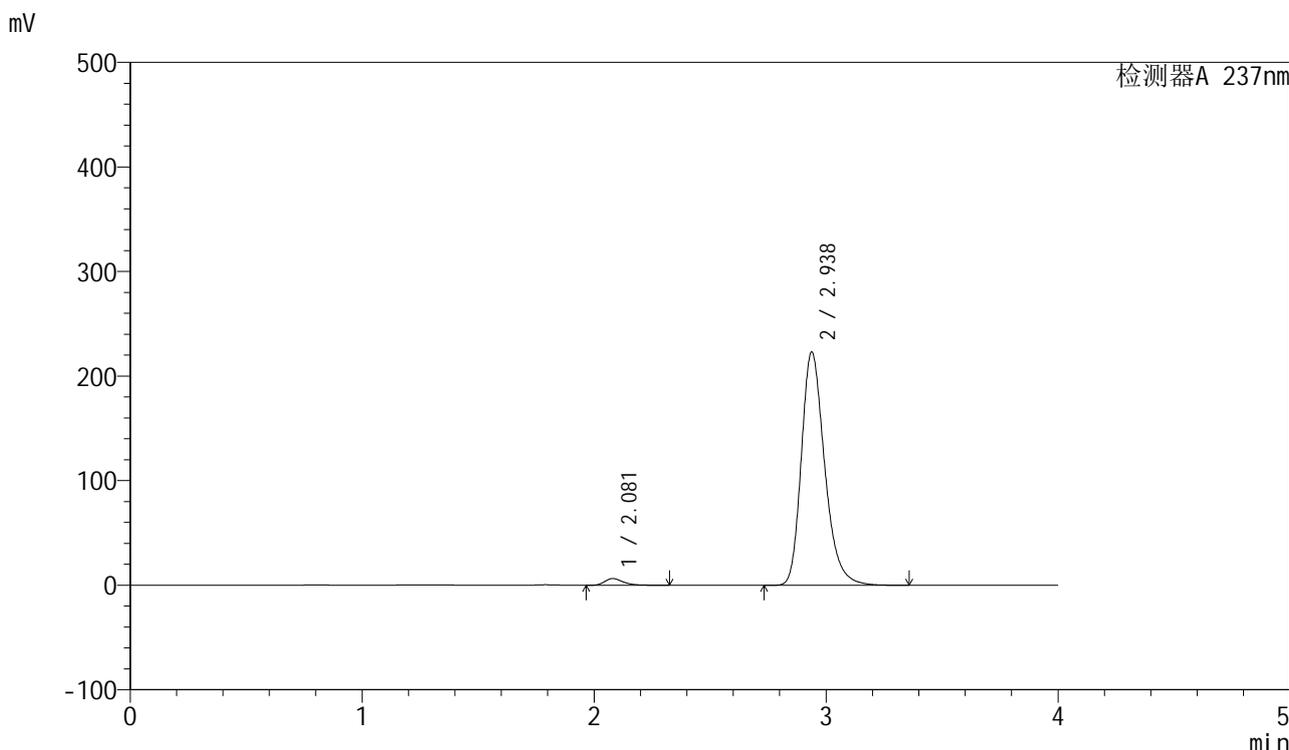
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	35219	2.249	6338	3393	1.319	--
2	2.939	1530999	97.751	218956	4256	1.266	5.315
总计		1566218	100.000	225295			

图163 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1901-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 23:05:03	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:28:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

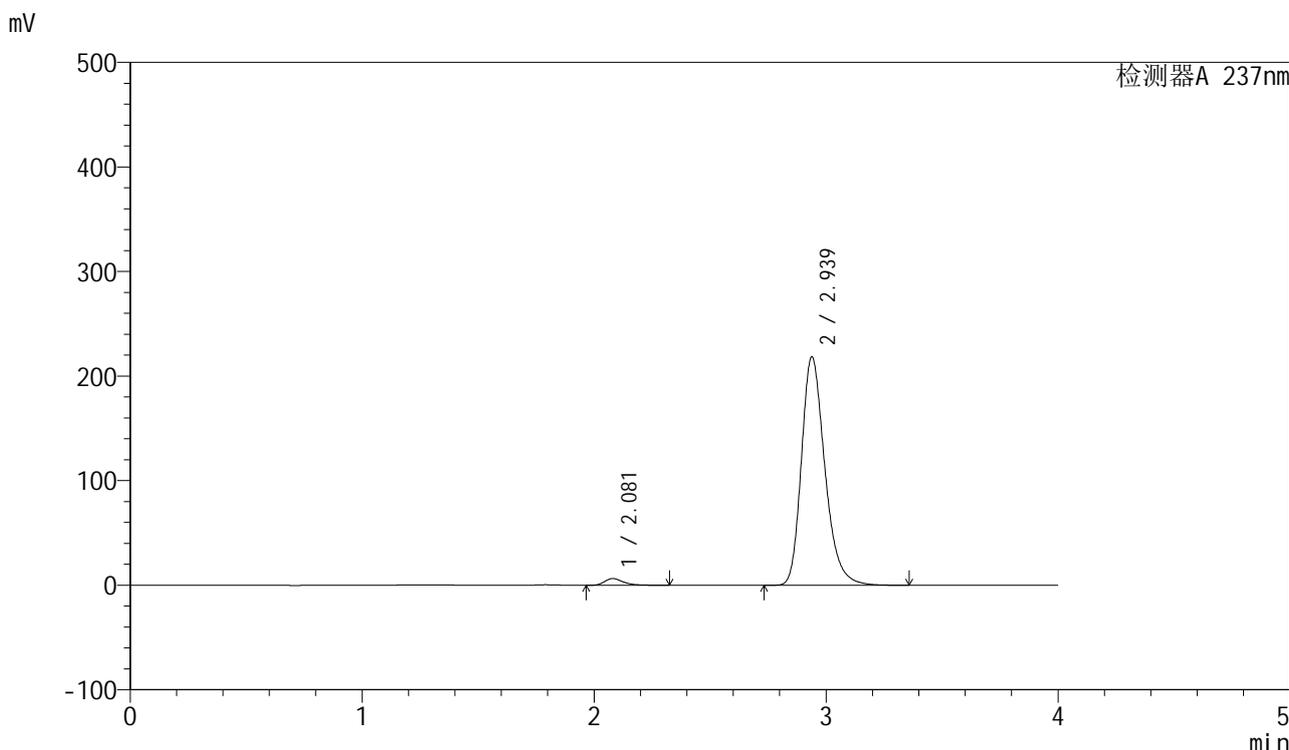
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	35489	2.225	6392	3403	1.317	--
2	2.938	1559694	97.775	223180	4260	1.268	5.313
总计		1595182	100.000	229572			

图164 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1902-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 23:09:24	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:28:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

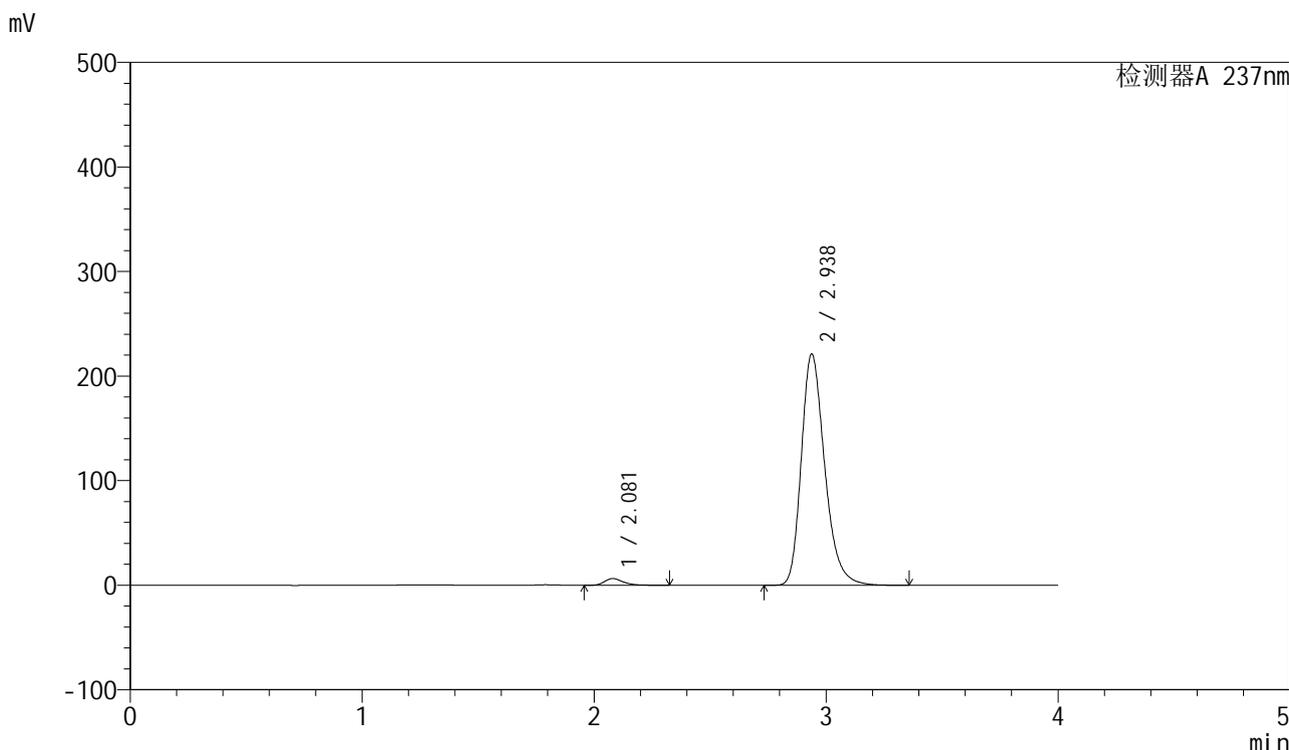
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	35635	2.271	6395	3377	1.318	--
2	2.939	1533271	97.729	218526	4222	1.266	5.294
总计		1568905	100.000	224921			

图165 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1903-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 23:13:46	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:28:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

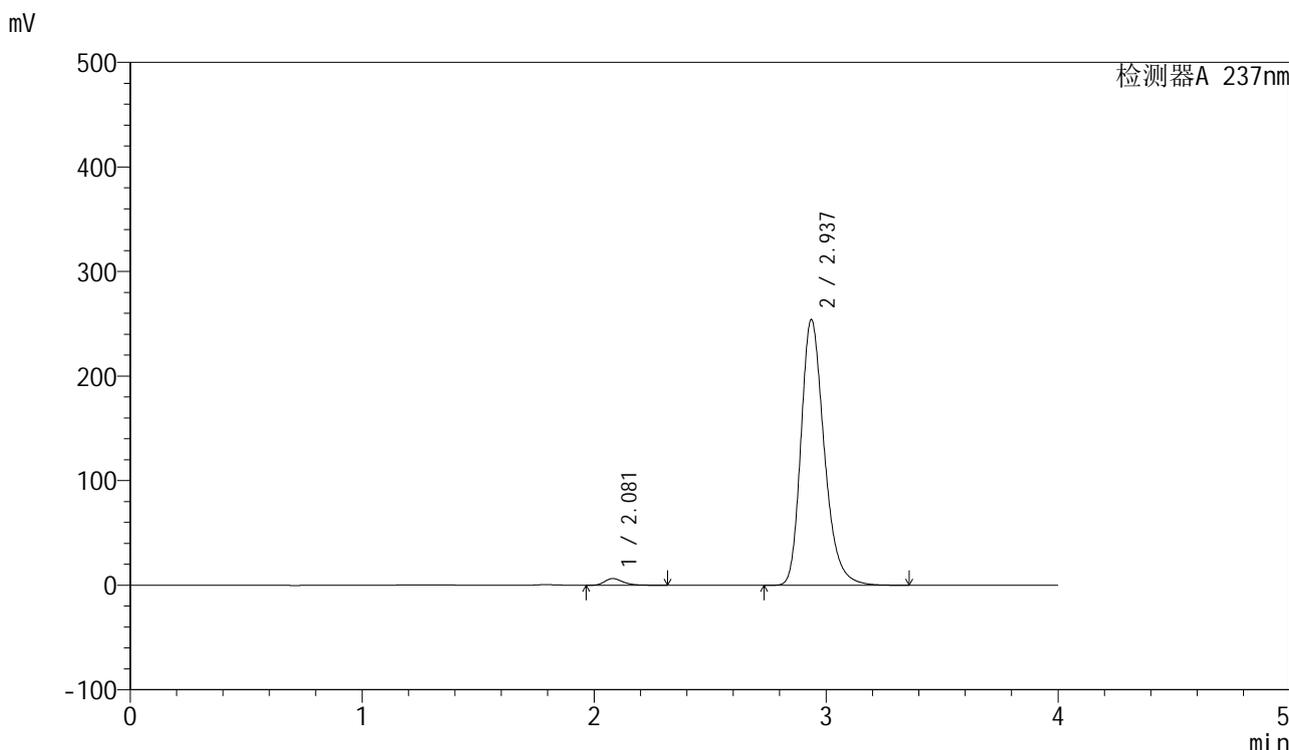
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	35886	2.260	6417	3349	1.316	--
2	2.938	1551853	97.740	221254	4227	1.267	5.284
总计		1587739	100.000	227671			

图166 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1904-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 23:18:07	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:28:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

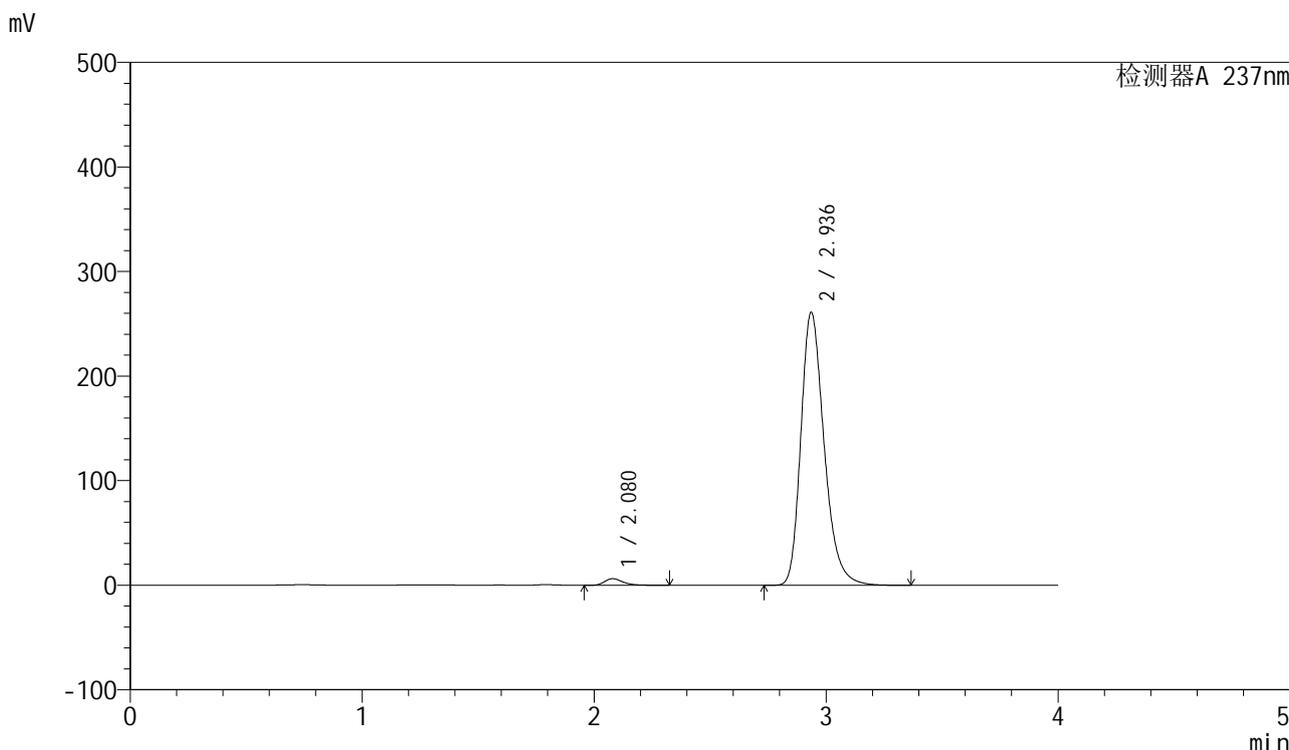
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	35000	1.941	6383	3478	1.304	--
2	2.937	1768170	98.059	253931	4284	1.266	5.341
总计		1803170	100.000	260315			

图167 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1905-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 23:22:29	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:28:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

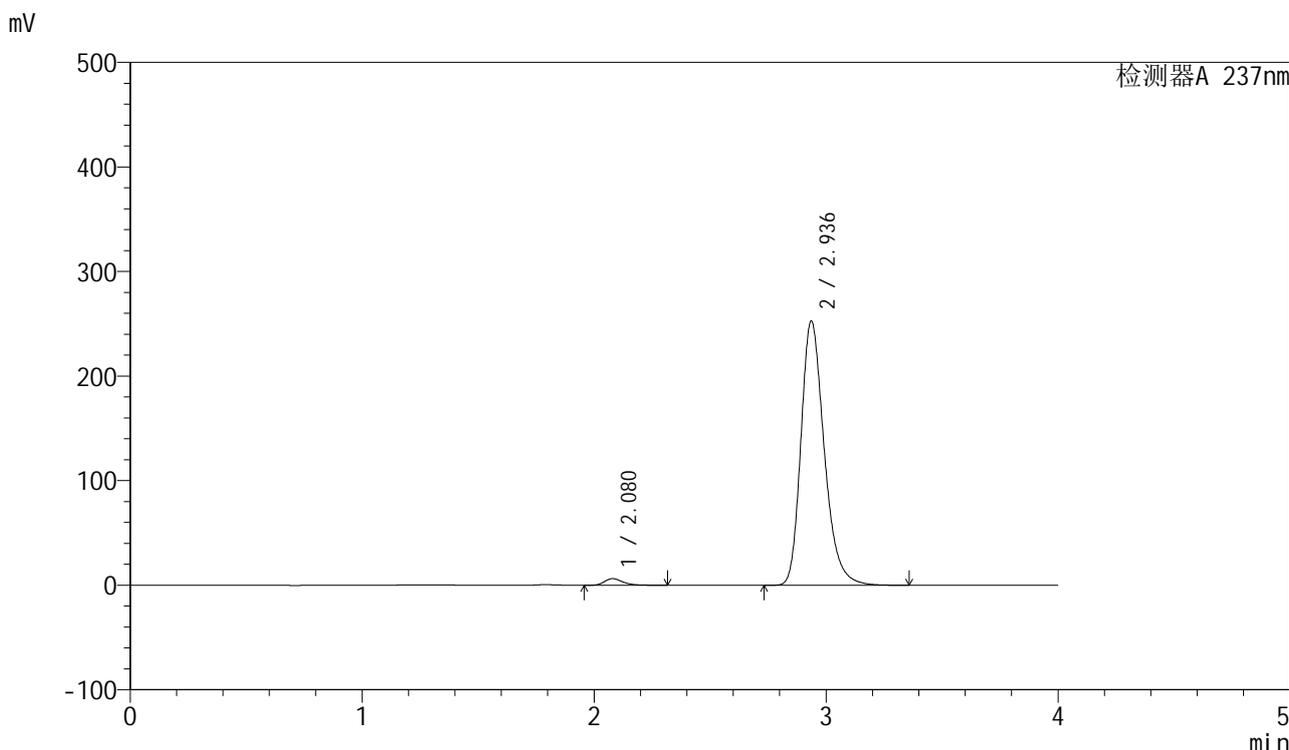
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	34593	1.865	6290	3459	1.306	--
2	2.936	1819844	98.135	260757	4266	1.270	5.327
总计		1854437	100.000	267047			

图168 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1906-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 23:26:49	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:28:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	34818	1.937	6328	3454	1.308	--
2	2.936	1762352	98.063	252478	4266	1.268	5.331
总计		1797170	100.000	258806			

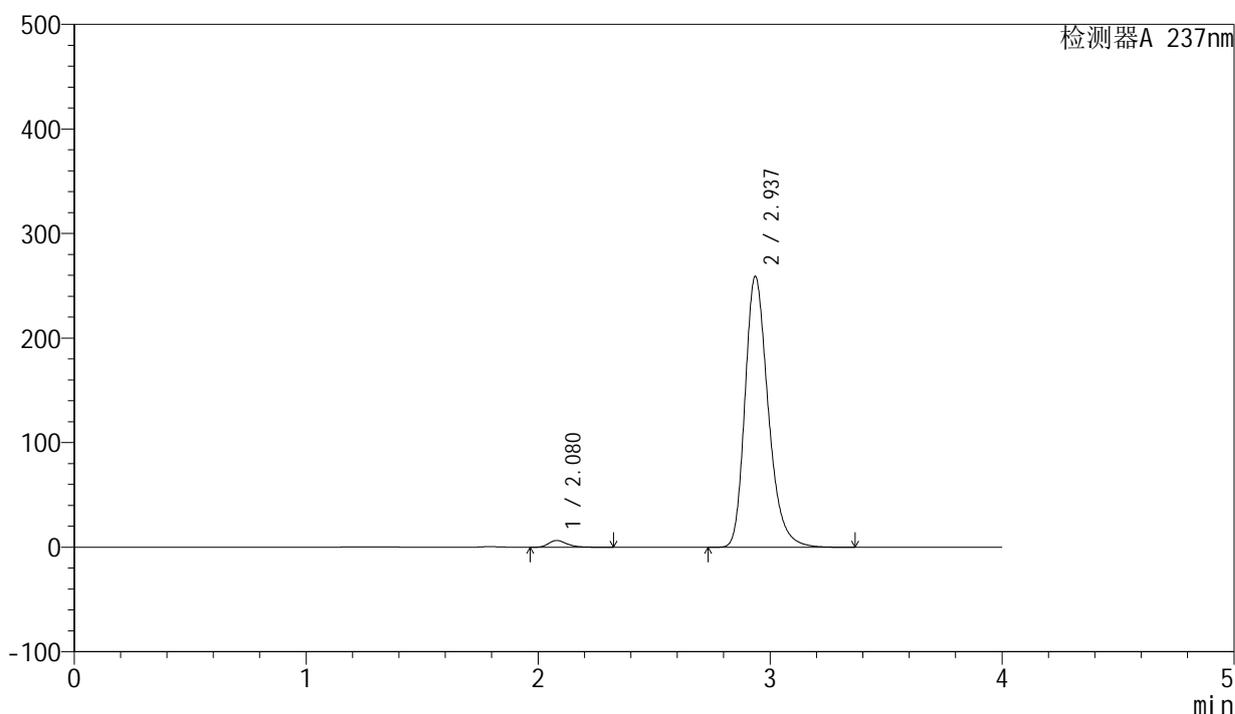
图169 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1907-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-32		
进样体积	: 10 μl	版本号	: 6.115
进样时间	: 2024/08/22 23:31:11	实验者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:28:54	处理者	: xiechaojun
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

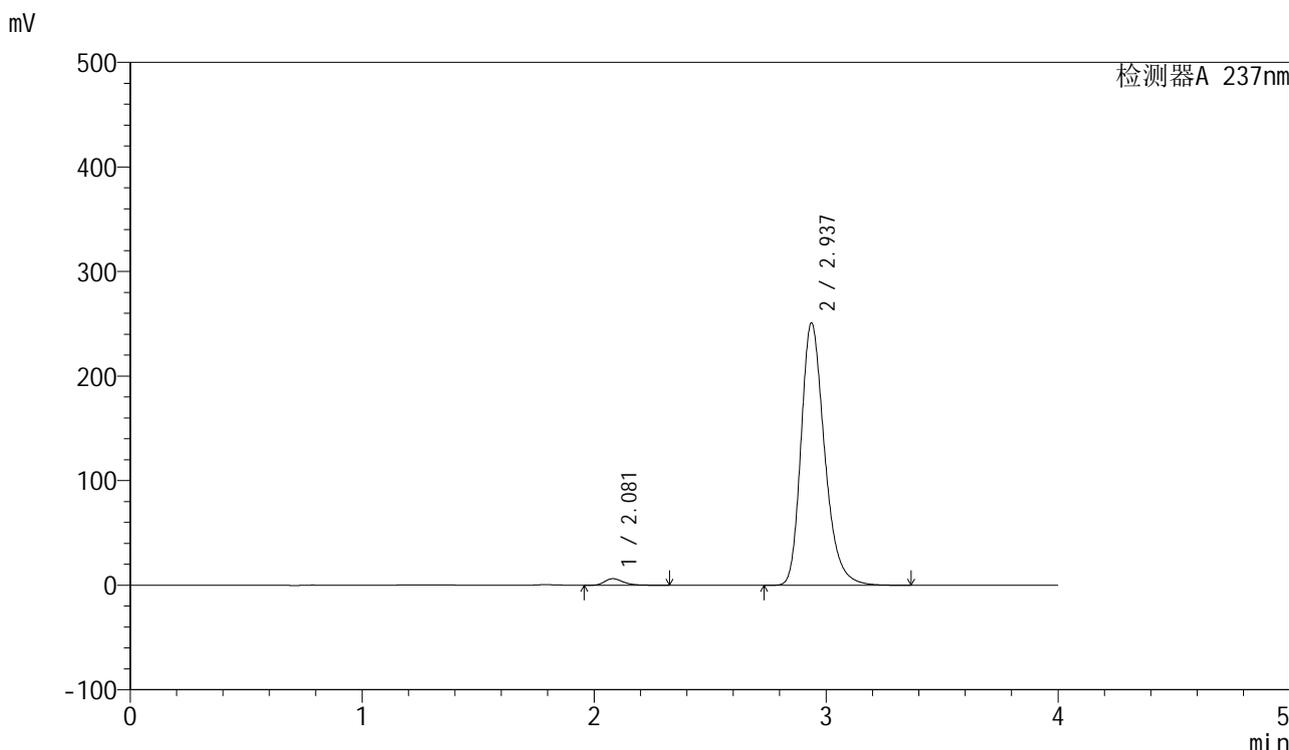
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	35910	1.954	6518	3452	1.307	--
2	2.937	1801556	98.046	258900	4294	1.271	5.336
总计		1837466	100.000	265419			

图170 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1908-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 23:35:32	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:28:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

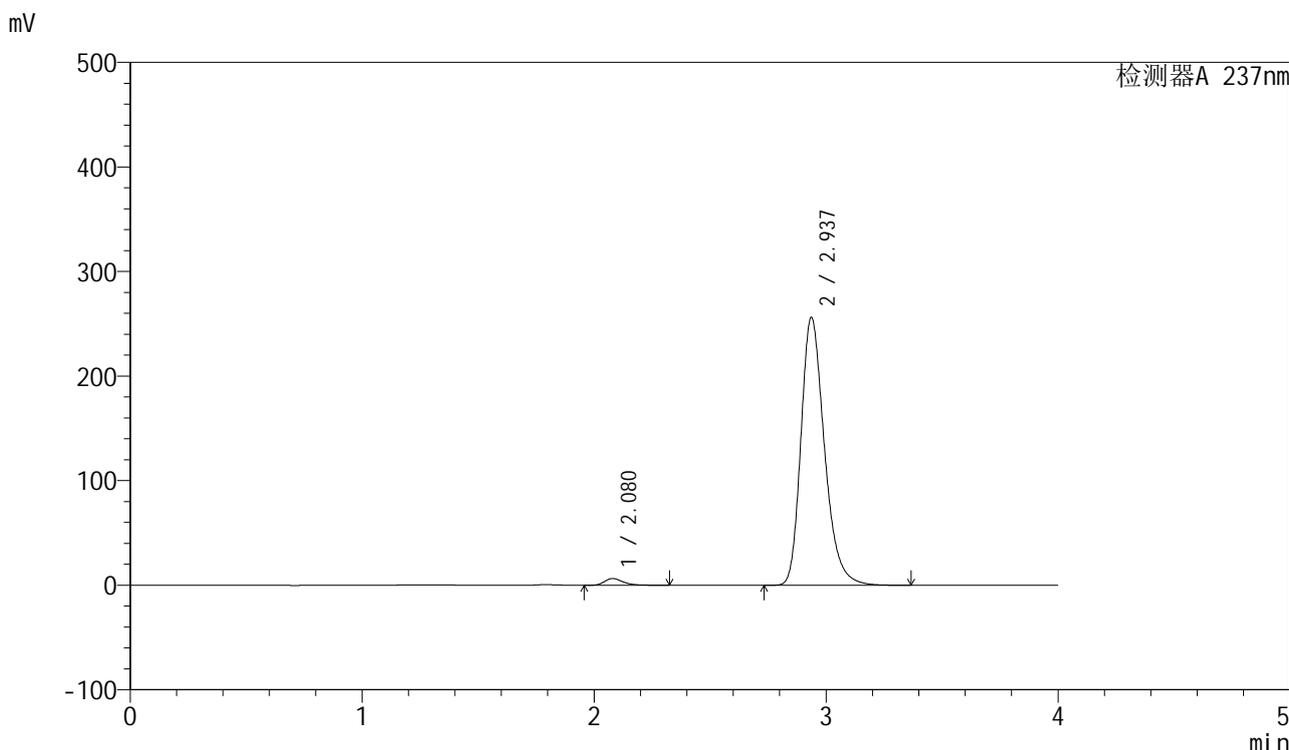
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	35028	1.947	6300	3388	1.312	--
2	2.937	1764135	98.053	250859	4198	1.273	5.281
总计		1799163	100.000	257158			

图171 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1909-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 23:39:53	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:28:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

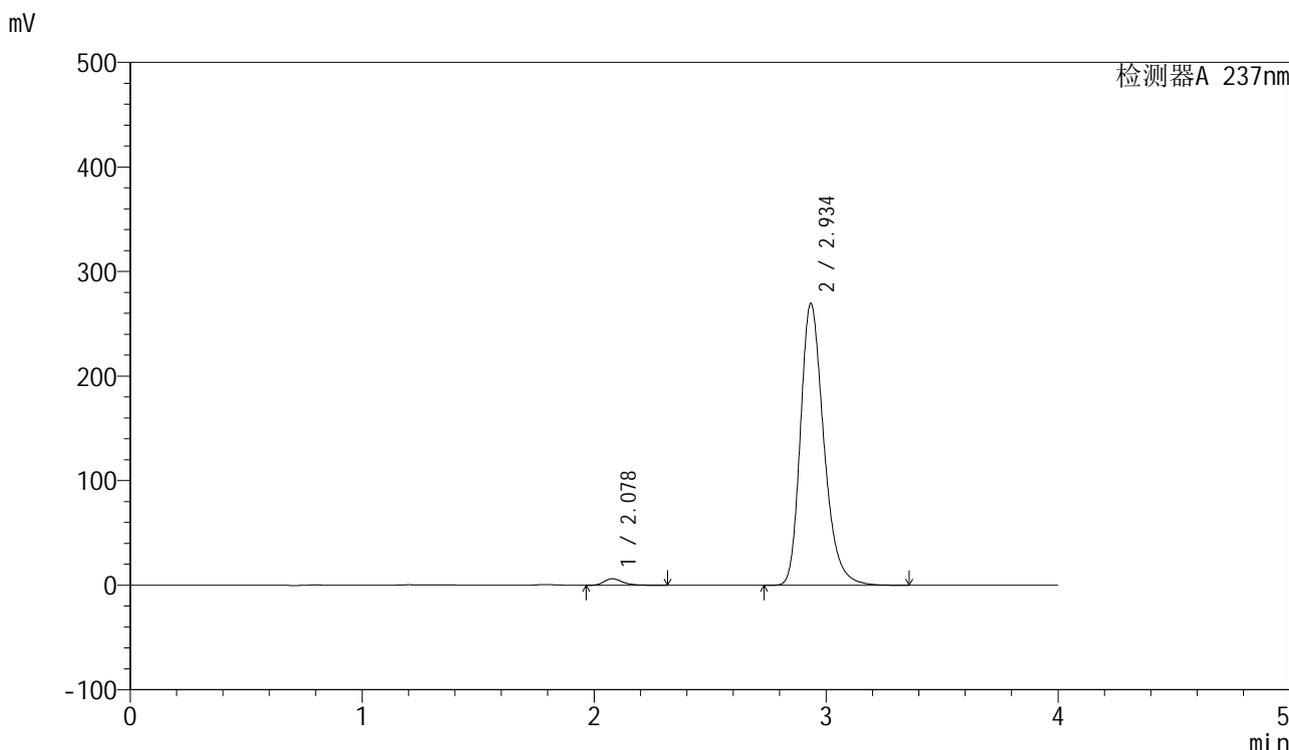
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	35837	1.949	6450	3389	1.314	--
2	2.937	1802863	98.051	256069	4190	1.275	5.280
总计		1838700	100.000	262519			

图172 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1910-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 23:44:15	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:29:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	34358	1.792	6238	3449	1.303	--
2	2.934	1883433	98.208	268358	4234	1.272	5.320
总计		1917791	100.000	274596			

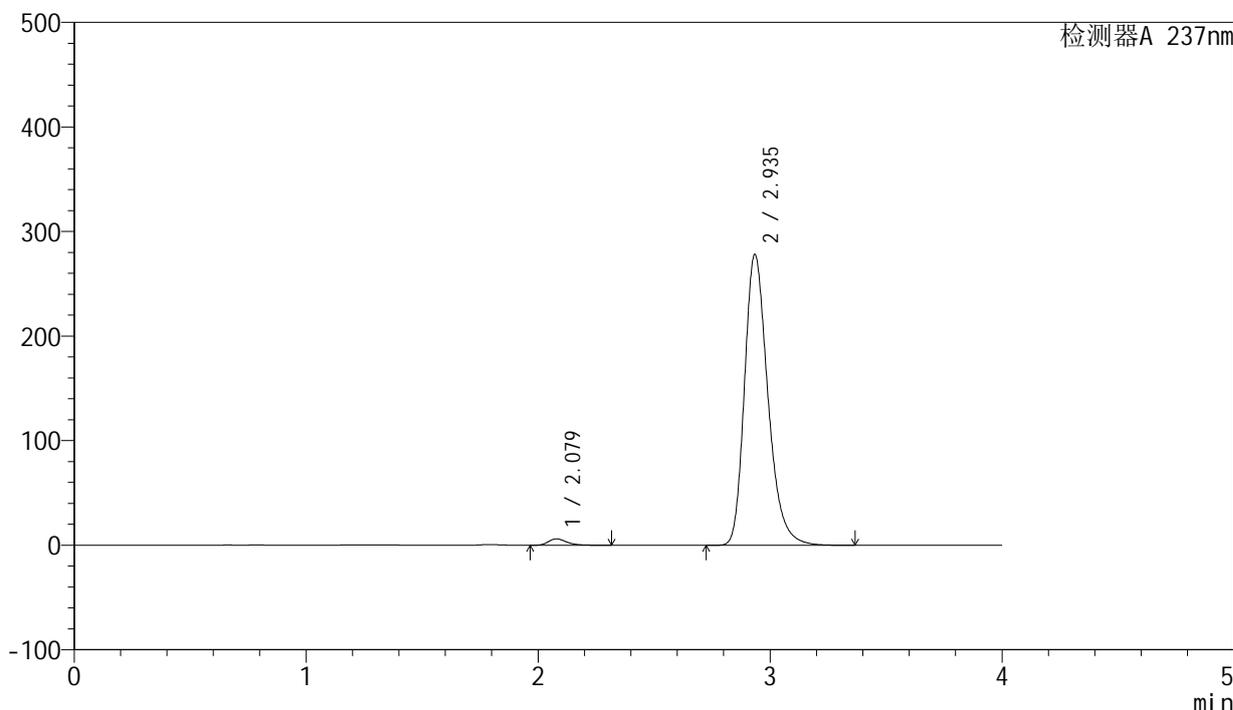
图173 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1911-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 23:48:37	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:29:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

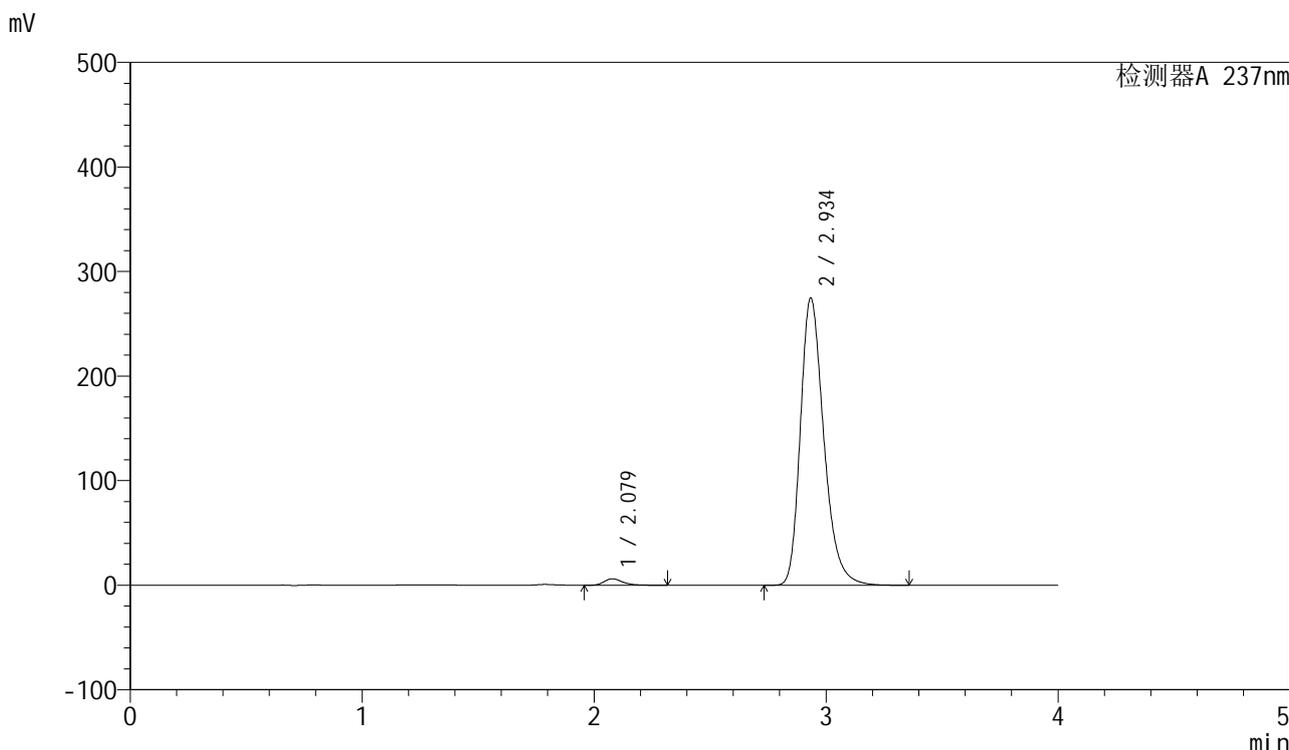
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	33835	1.703	6128	3426	1.306	--
2	2.935	1953150	98.297	277179	4201	1.279	5.292
总计		1986985	100.000	283307			

图174 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1912-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 23:52:58	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:29:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

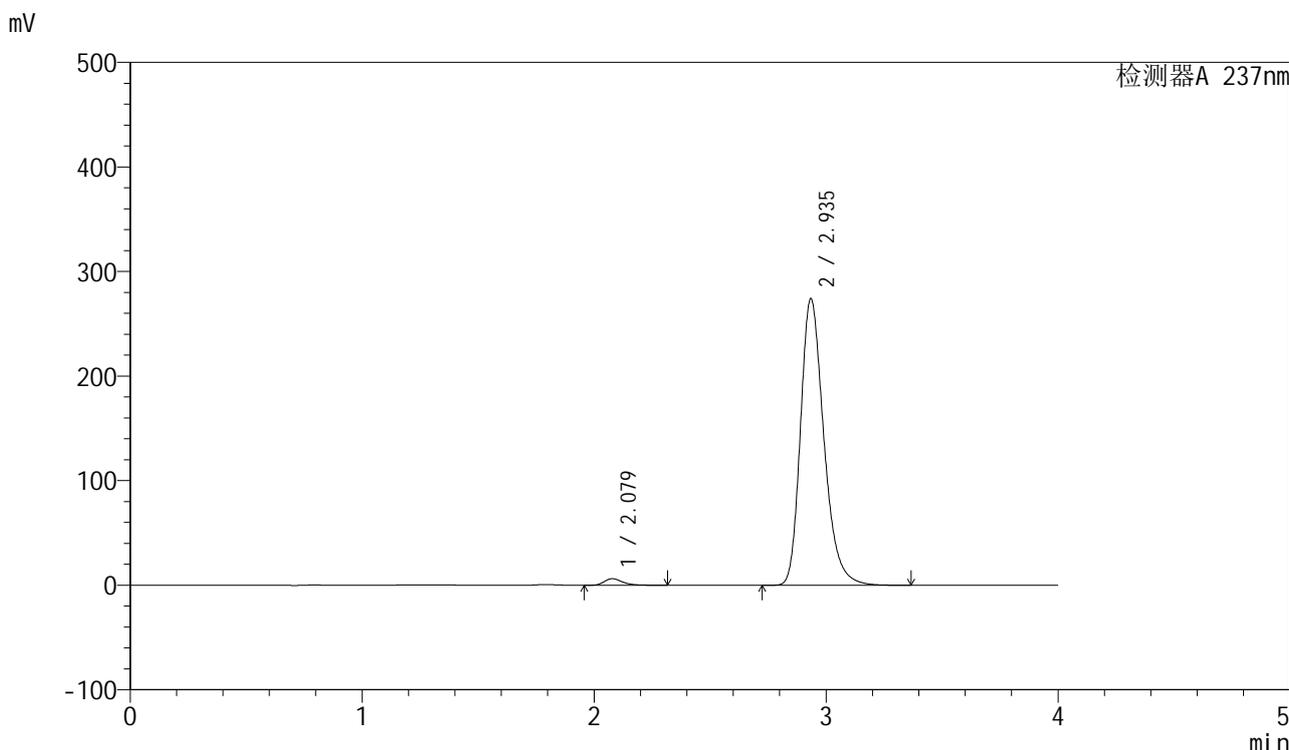
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	34300	1.748	6180	3394	1.307	--
2	2.934	1927482	98.252	273609	4208	1.279	5.287
总计		1961782	100.000	279790			

图175 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1913-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/22 23:57:19	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:29:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

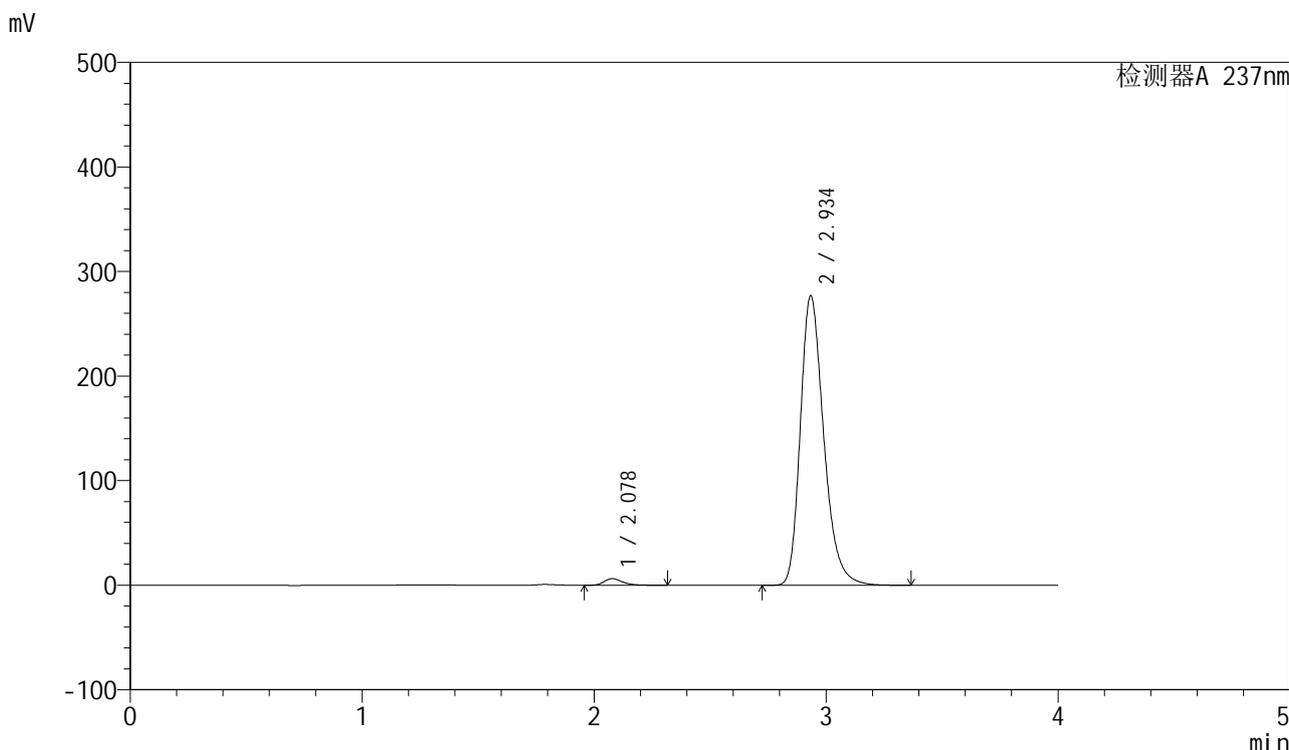
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	34553	1.769	6265	3440	1.305	--
2	2.935	1918194	98.231	273073	4226	1.275	5.311
总计		1952747	100.000	279337			

图176 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1914-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 00:01:42	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:29:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

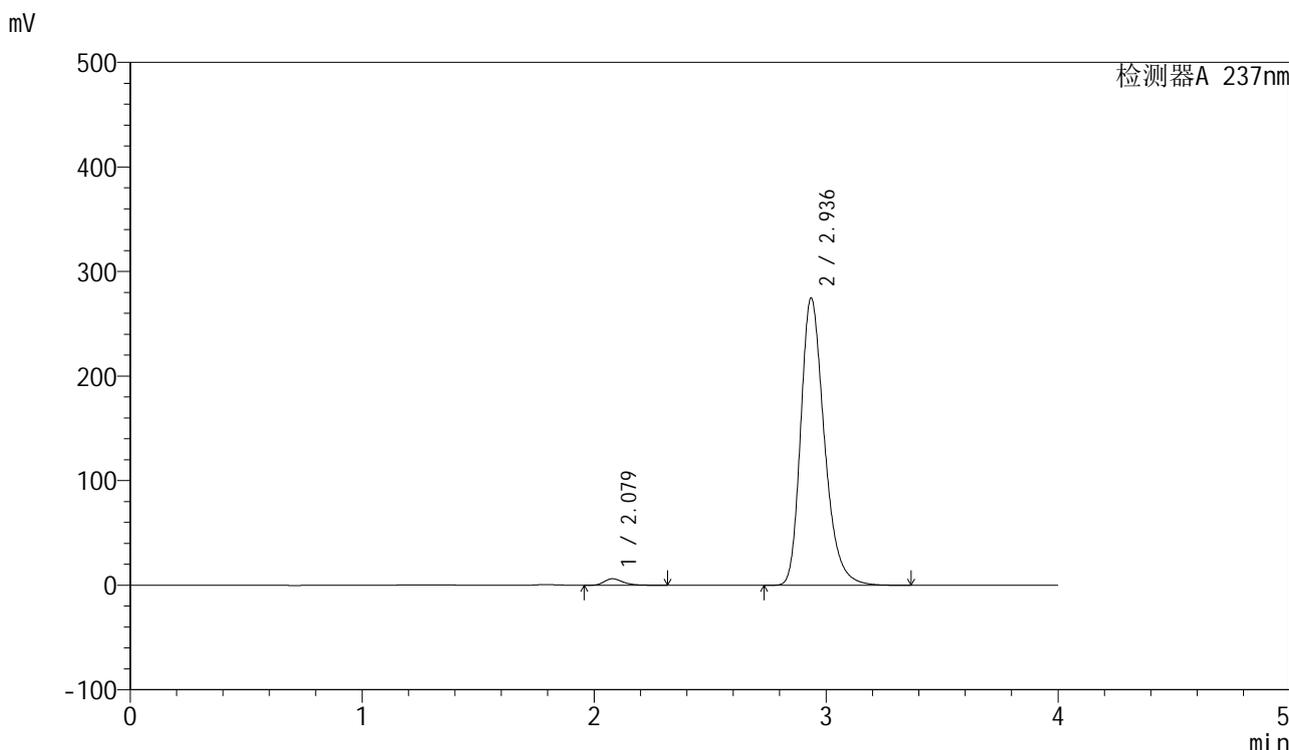
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	34832	1.763	6309	3431	1.304	--
2	2.934	1940531	98.237	275913	4214	1.277	5.302
总计		1975363	100.000	282222			

图177 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1915-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 00:06:03	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:29:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

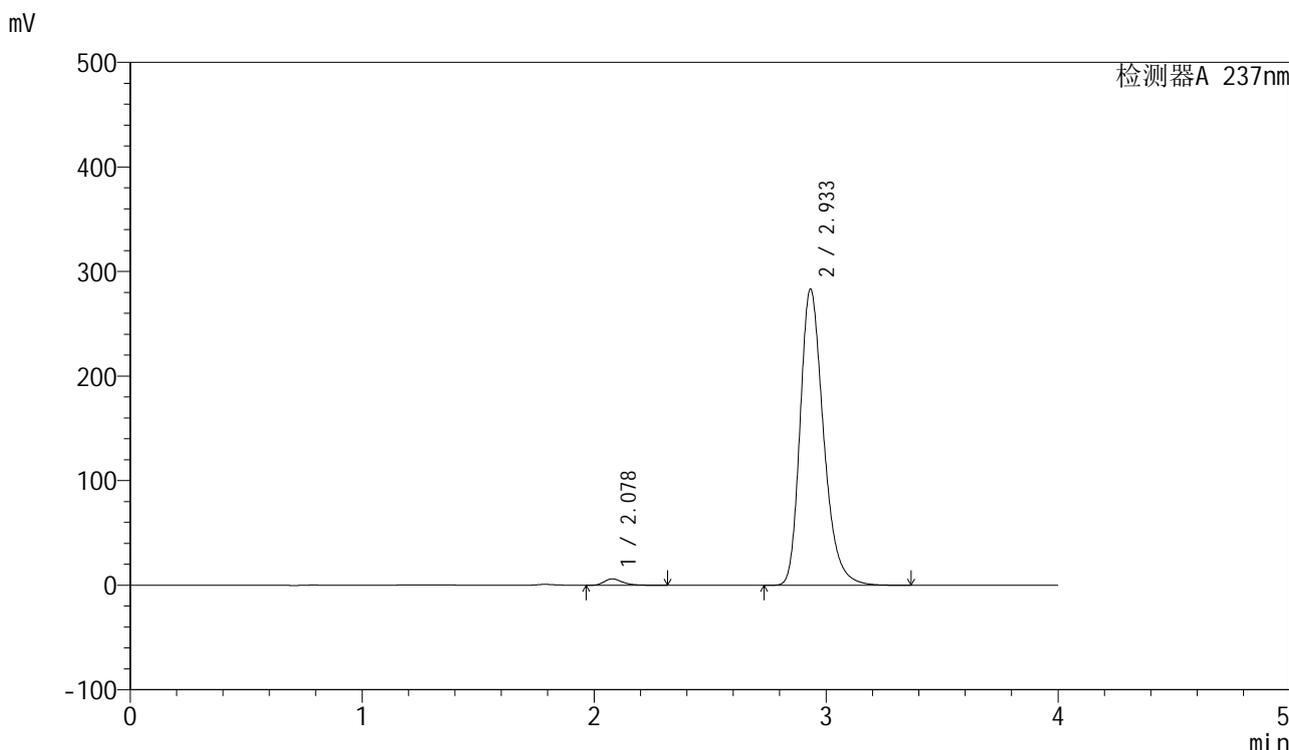
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	35014	1.771	6245	3320	1.313	--
2	2.936	1942541	98.229	274353	4153	1.285	5.245
总计		1977555	100.000	280598			

图178 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1916-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 00:10:24	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:29:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

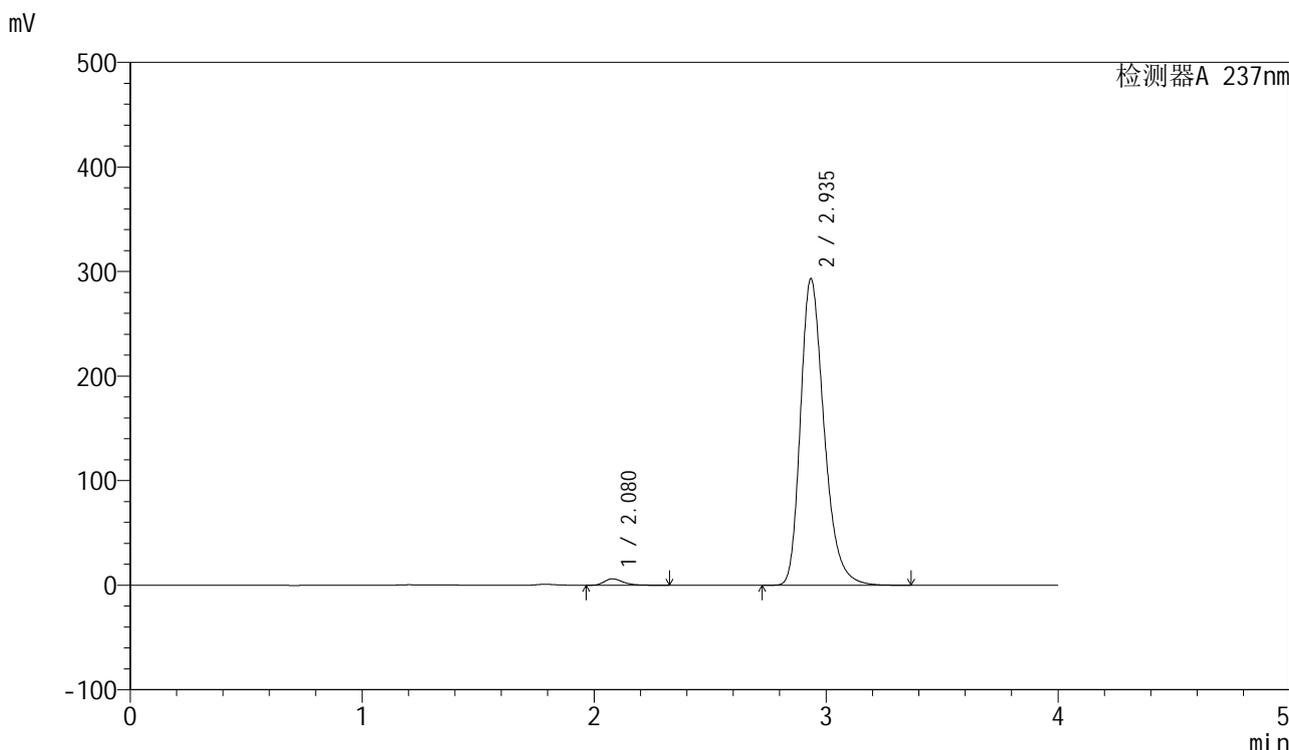
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	33616	1.666	6109	3450	1.302	--
2	2.933	1984611	98.334	282774	4214	1.277	5.303
总计		2018227	100.000	288882			

图179 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1917-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 00:14:46	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:29:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

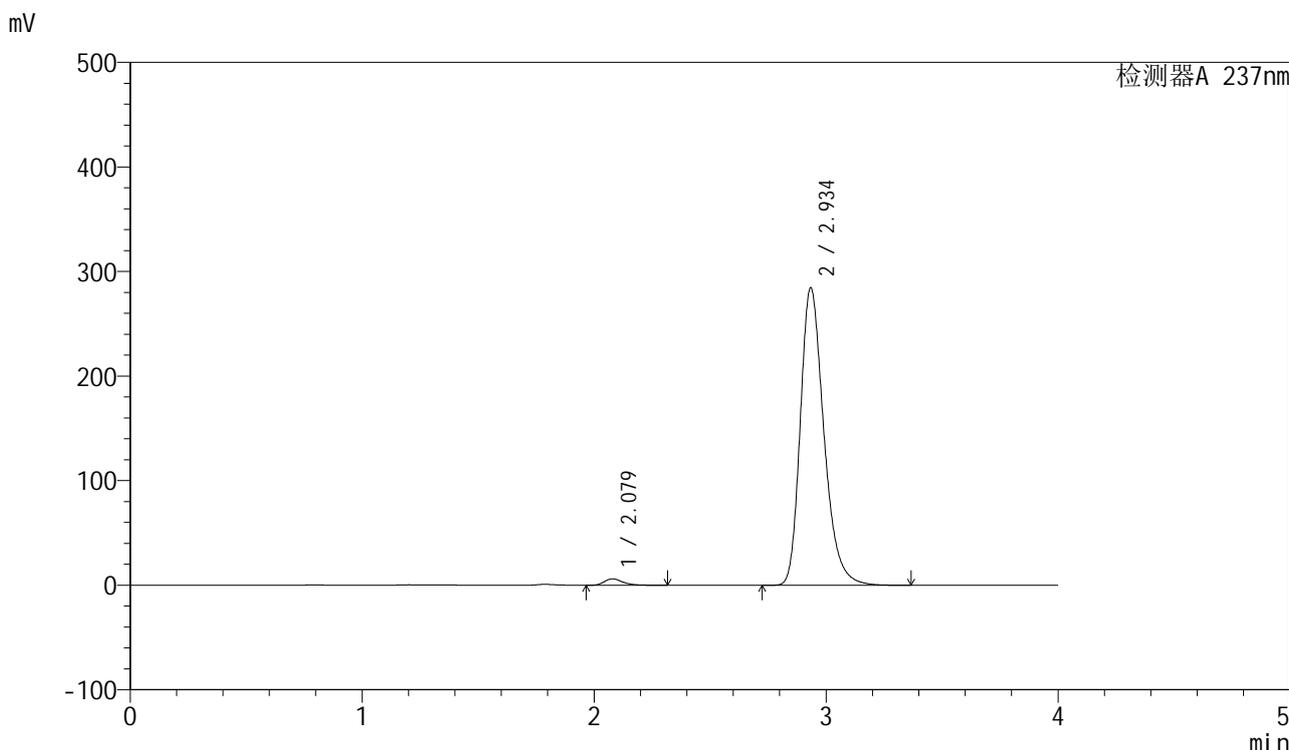
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	34366	1.631	6158	3356	1.311	--
2	2.935	2073316	98.369	292187	4140	1.287	5.245
总计		2107682	100.000	298344			

图180 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1918-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 00:19:08	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:29:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

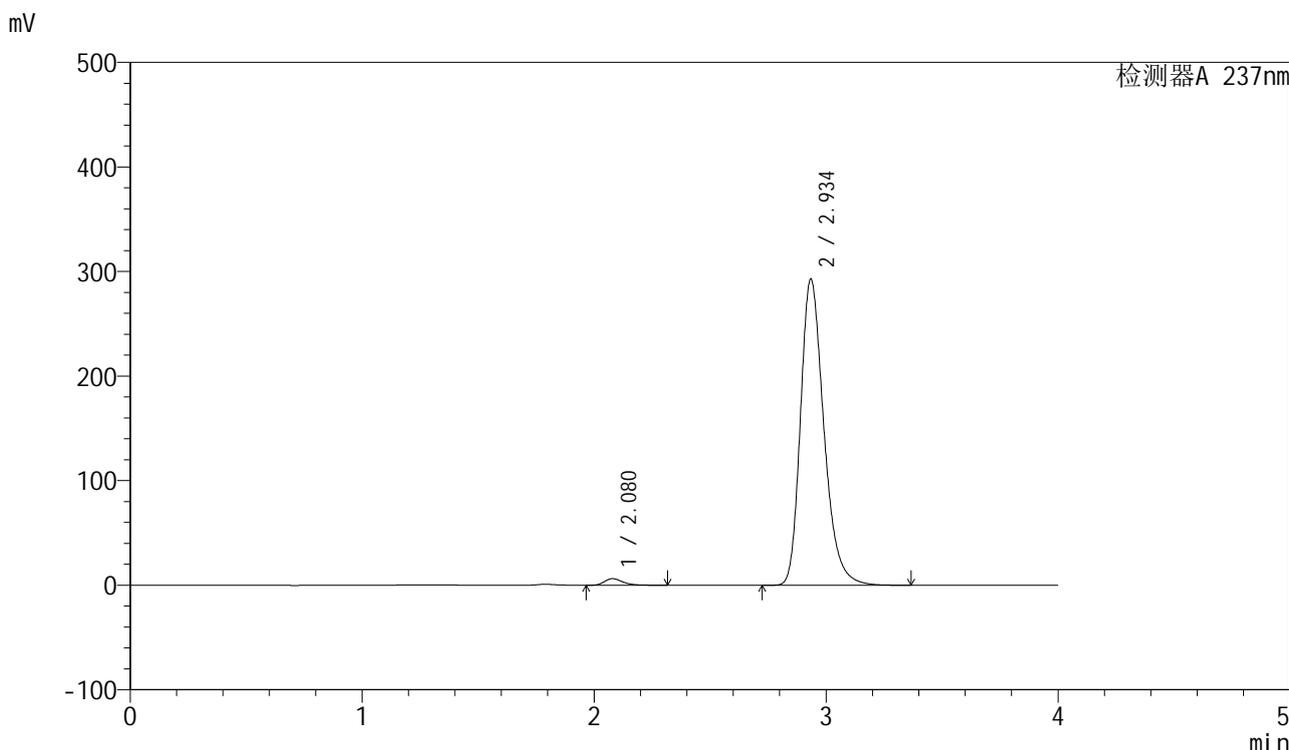
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	34054	1.667	6134	3385	1.309	--
2	2.934	2008842	98.333	283564	4154	1.284	5.258
总计		2042896	100.000	289699			

图181 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1919-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 00:23:29	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:29:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

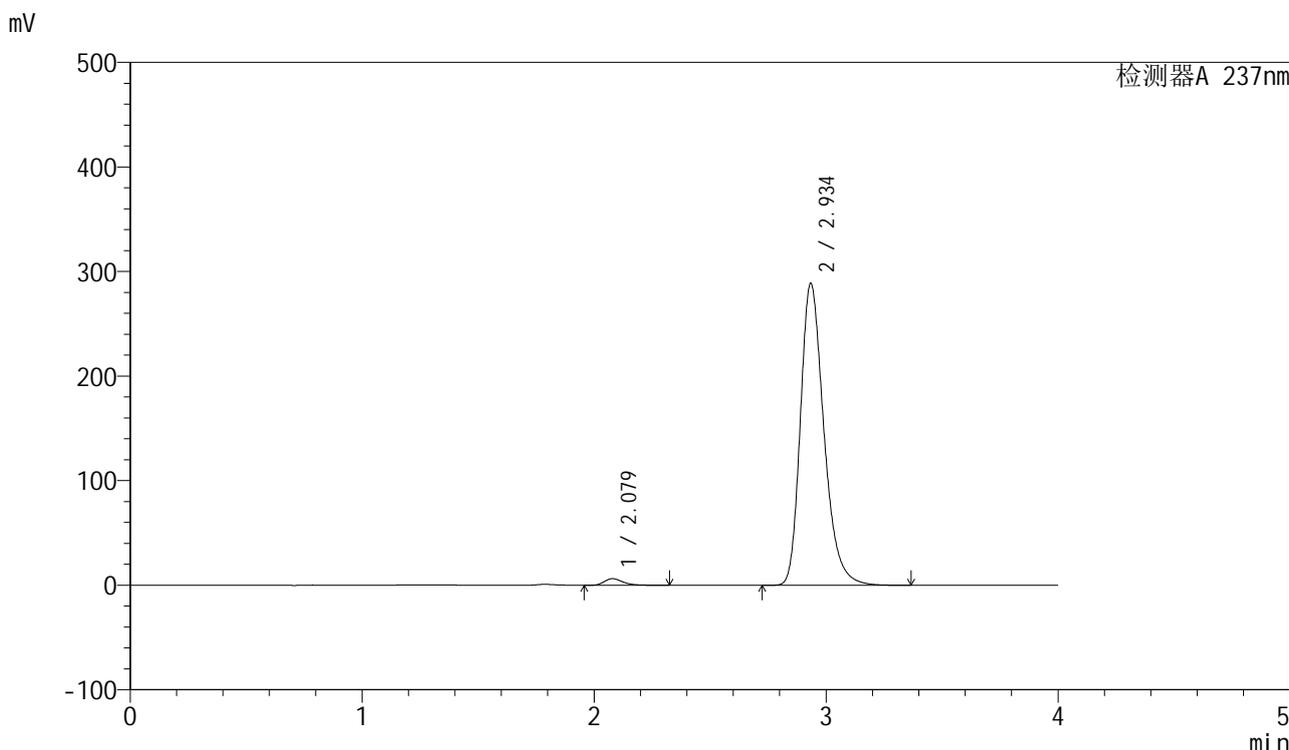
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	34541	1.656	6274	3447	1.302	--
2	2.934	2051191	98.344	291702	4218	1.280	5.300
总计		2085733	100.000	297976			

图182 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1920-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 00:27:51	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:29:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

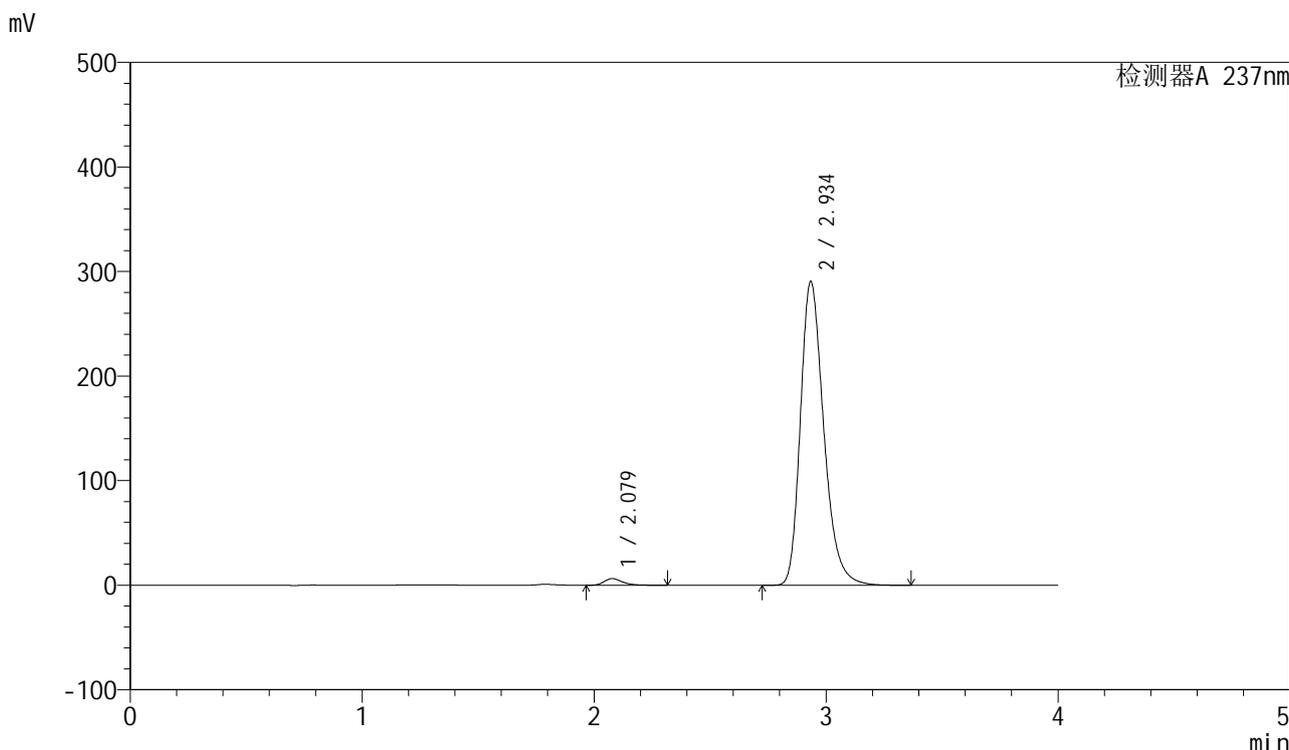
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	35051	1.696	6311	3389	1.311	--
2	2.934	2031758	98.304	287482	4180	1.284	5.269
总计		2066810	100.000	293793			

图183 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1921-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 00:32:11	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:29:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

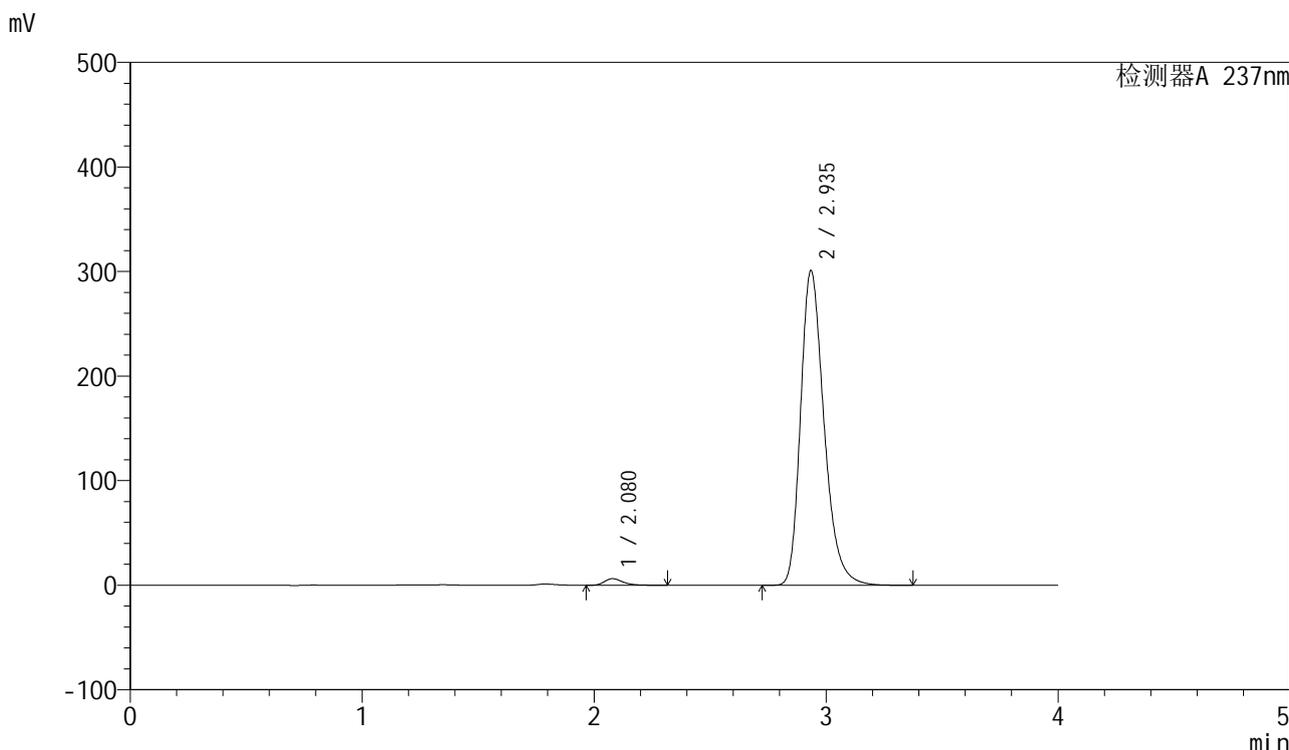
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	34844	1.686	6339	3464	1.301	--
2	2.934	2032225	98.314	289267	4226	1.278	5.318
总计		2067069	100.000	295605			

图184 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1922-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 00:36:33	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:29:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

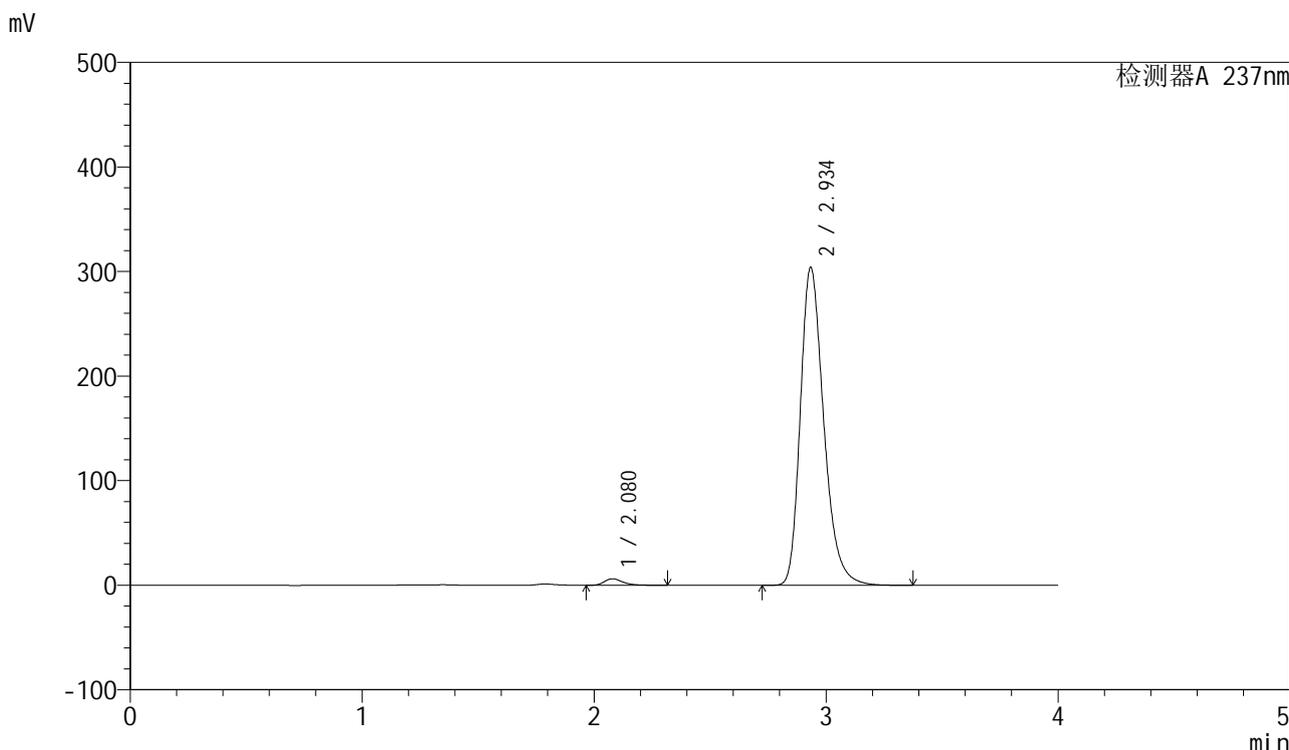
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	34624	1.609	6283	3437	1.307	--
2	2.935	2116852	98.391	300074	4185	1.285	5.288
总计		2151476	100.000	306356			

图185 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1923-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 00:40:56	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:29:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

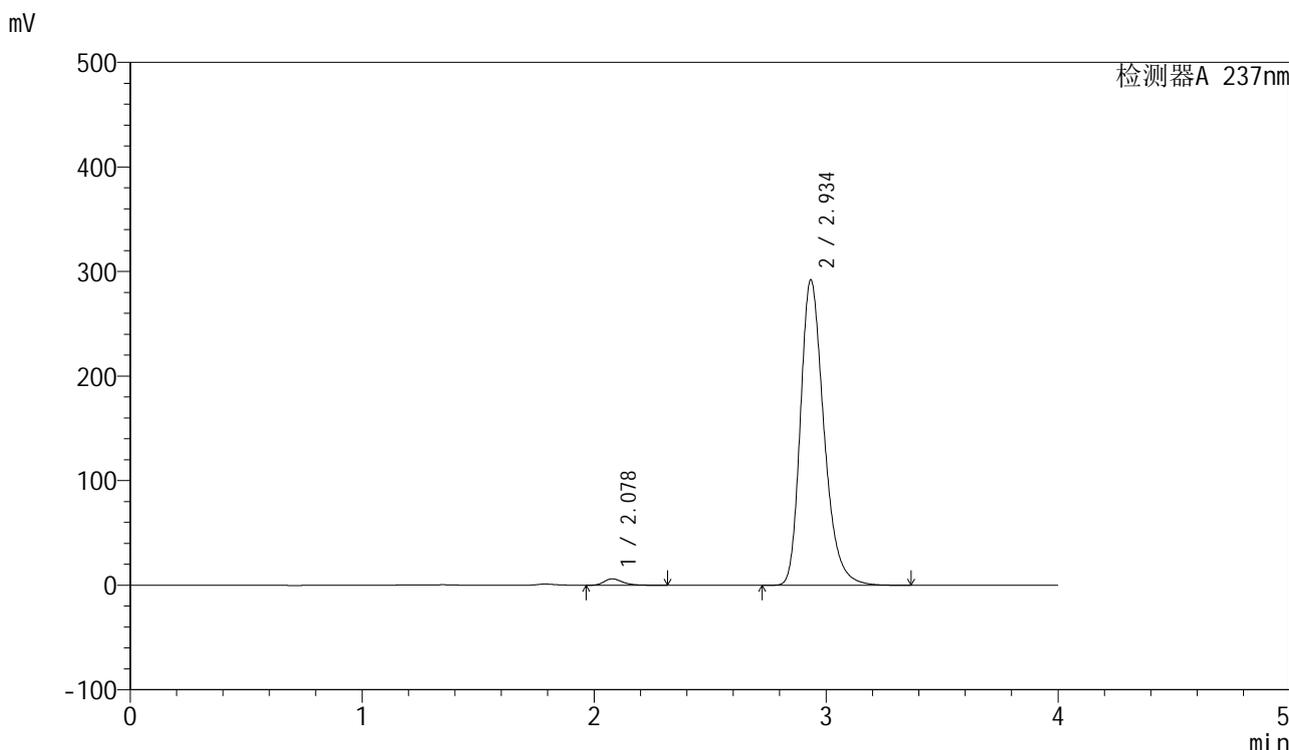
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	34168	1.577	6221	3459	1.304	--
2	2.934	2132147	98.423	302903	4202	1.282	5.298
总计		2166315	100.000	309124			

图186 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1924-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 00:45:17	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:29:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

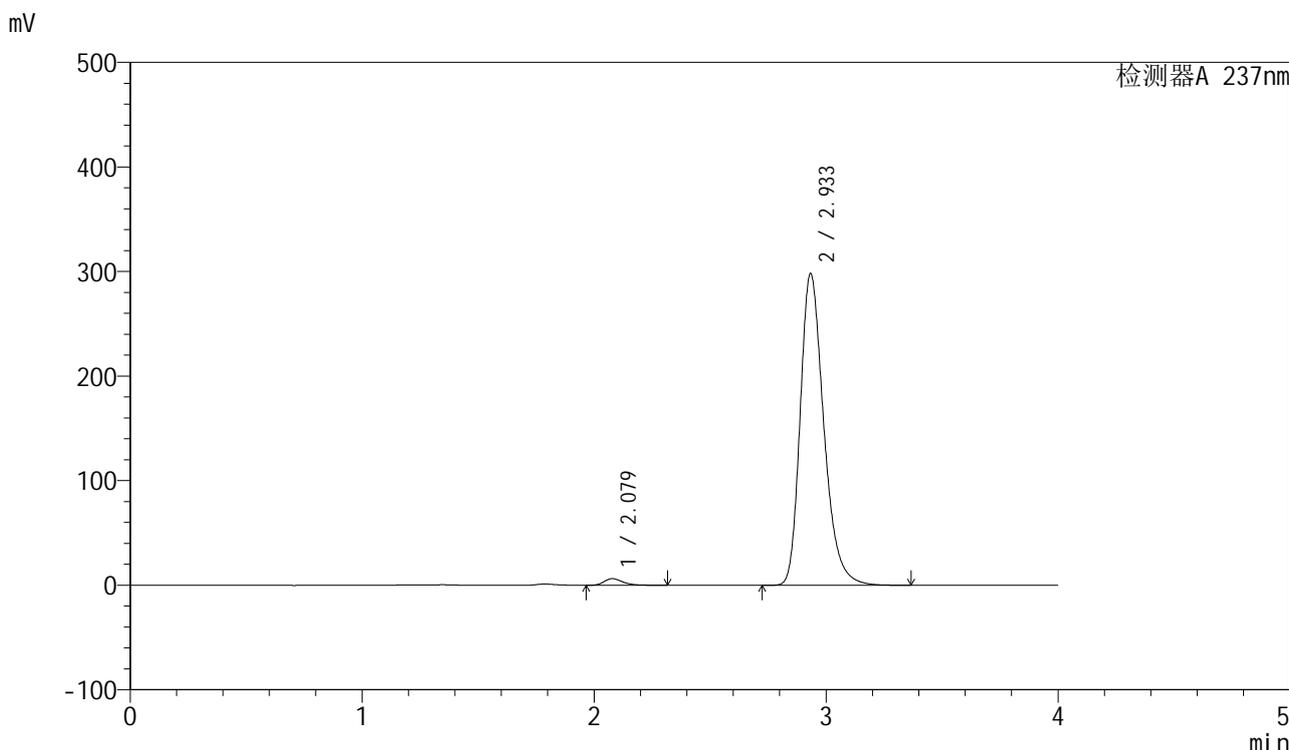
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	34133	1.634	6153	3398	1.305	--
2	2.934	2054385	98.366	290921	4184	1.283	5.284
总计		2088518	100.000	297075			

图187 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1925-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 00:49:39	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:29:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

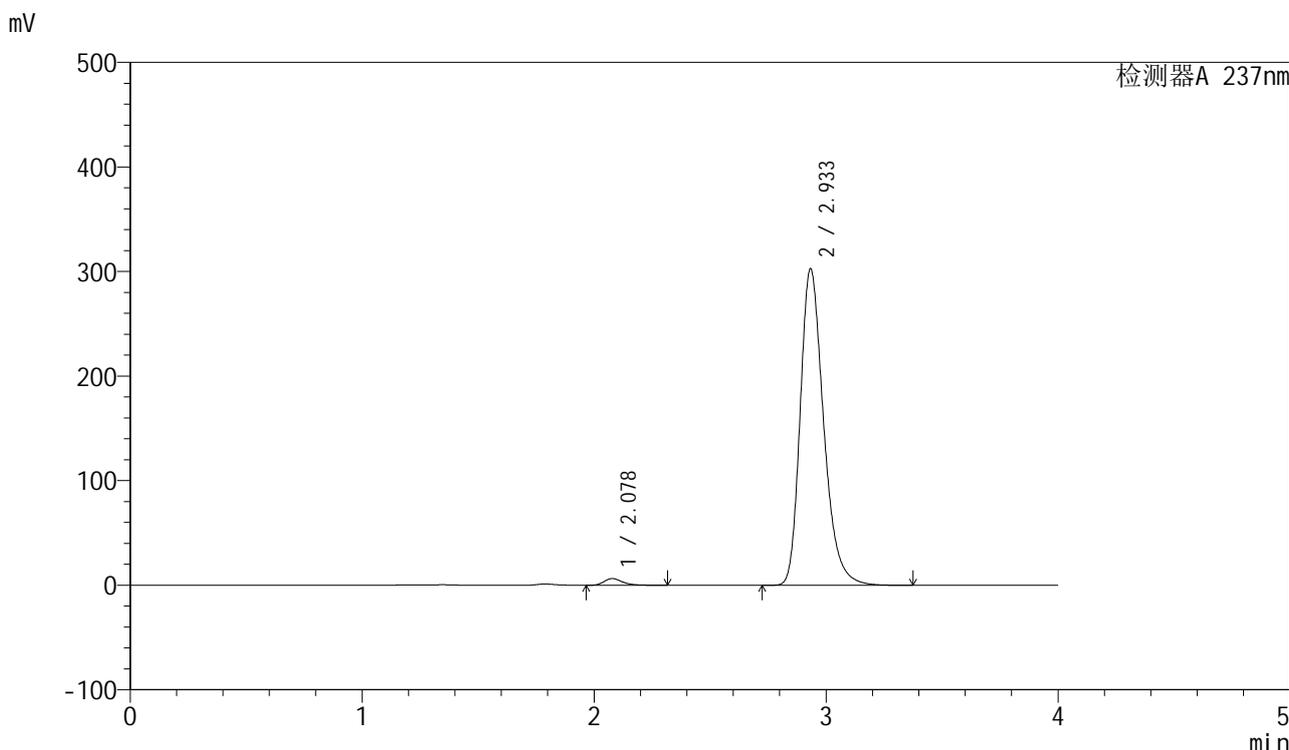
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	35081	1.639	6321	3389	1.307	--
2	2.933	2105263	98.361	297296	4143	1.287	5.259
总计		2140345	100.000	303616			

图188 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1926-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 00:54:02	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:29:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

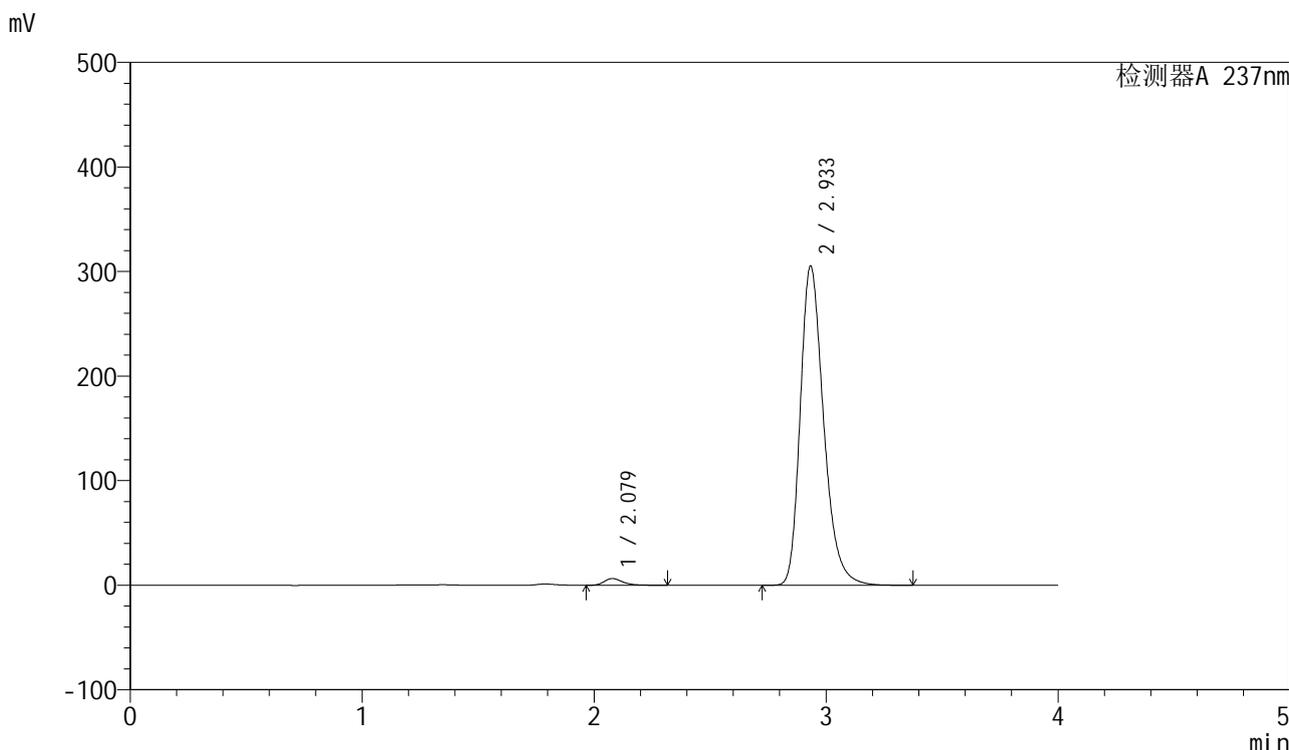
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	35196	1.633	6382	3436	1.303	--
2	2.933	2120744	98.367	302010	4214	1.283	5.301
总计		2155940	100.000	308392			

图189 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1927-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 00:58:22	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:29:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

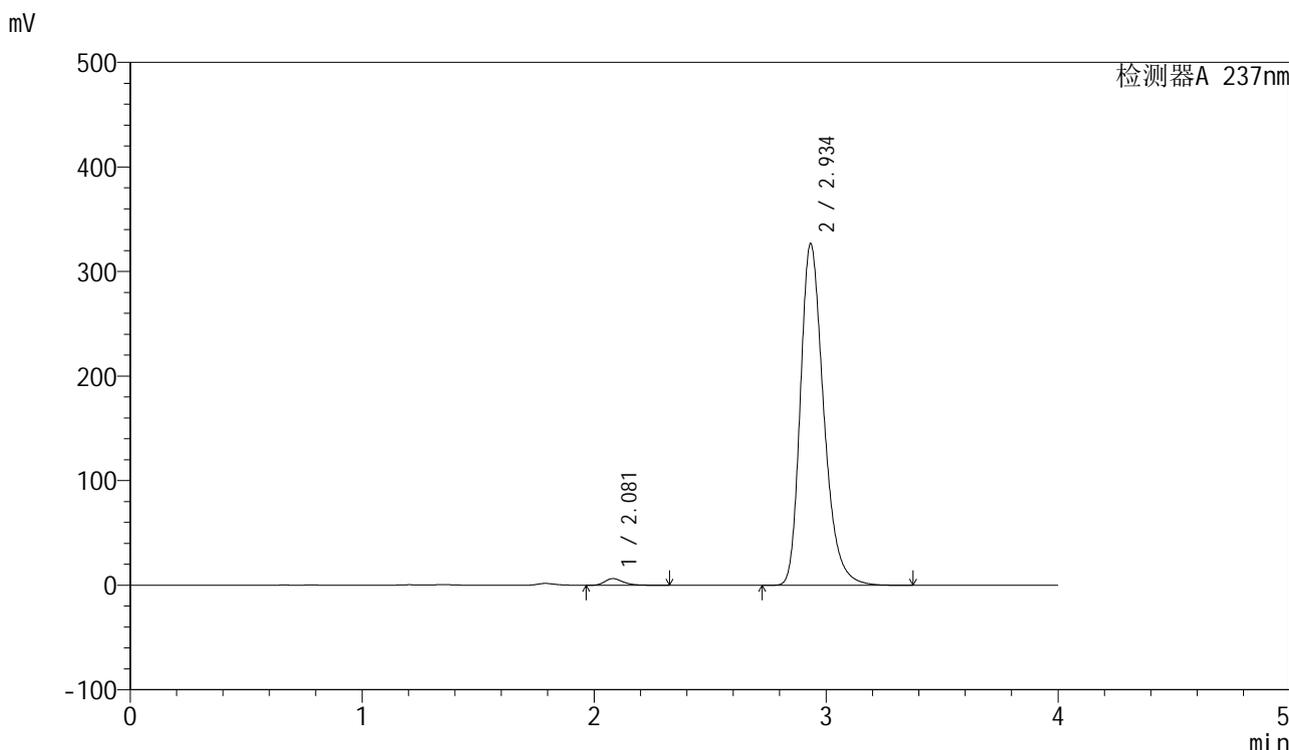
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	35310	1.625	6414	3448	1.303	--
2	2.933	2137703	98.375	304461	4219	1.282	5.304
总计		2173013	100.000	310875			

图190 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1928-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 01:02:46	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:29:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

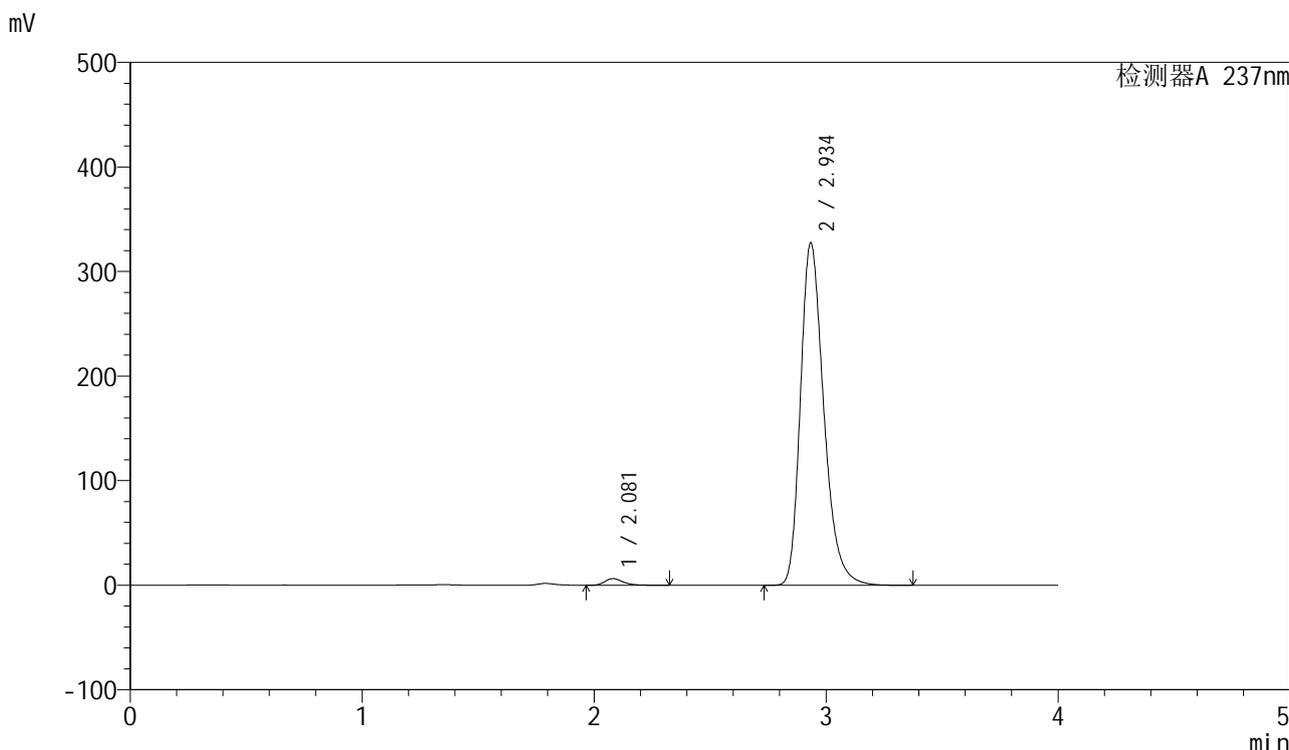
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	35063	1.512	6390	3476	1.303	--
2	2.934	2283282	98.488	325688	4236	1.289	5.302
总计		2318344	100.000	332078			

图191 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1929-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 01:07:09	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:29:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

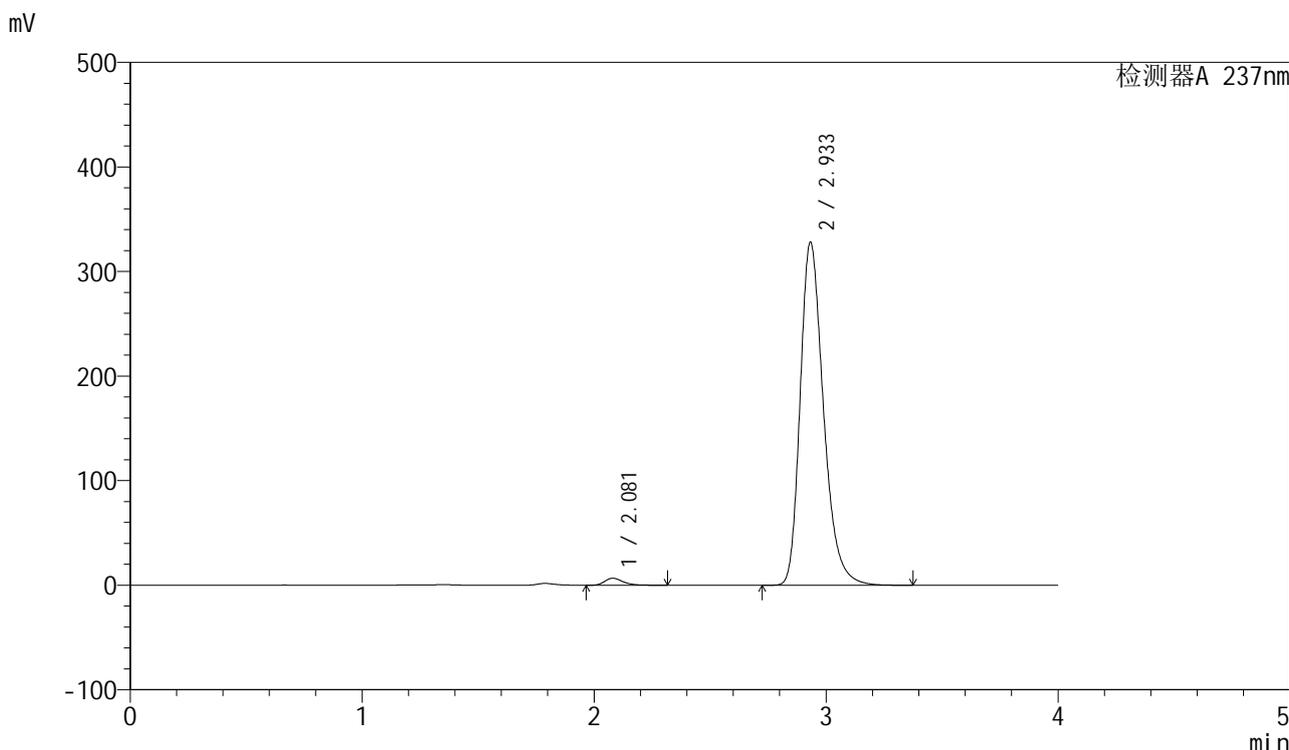
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	34695	1.493	6319	3469	1.302	--
2	2.934	2289222	98.507	326198	4234	1.290	5.302
总计		2323917	100.000	332517			

图192 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1930-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 01:11:32	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:29:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

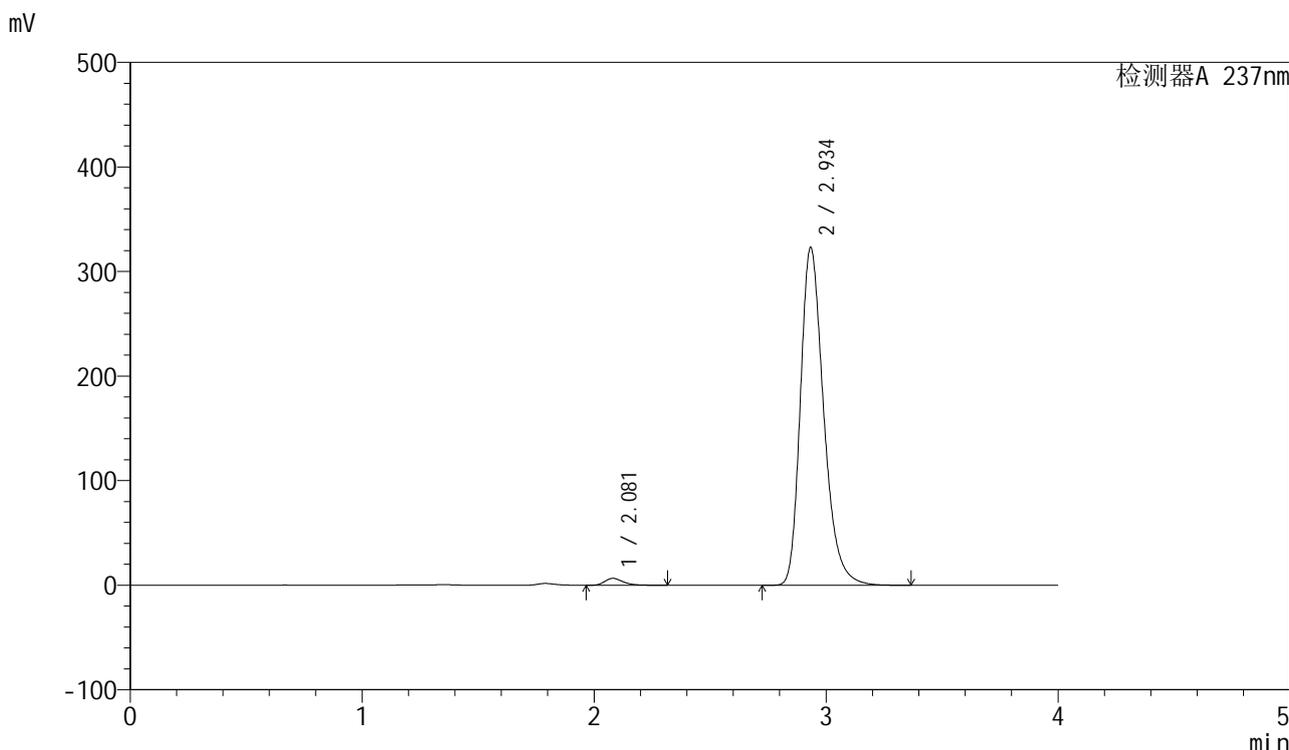
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	36822	1.583	6728	3485	1.300	--
2	2.933	2289616	98.417	327529	4244	1.287	5.306
总计		2326438	100.000	334257			

图193 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1931-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 01:15:55	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:30:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

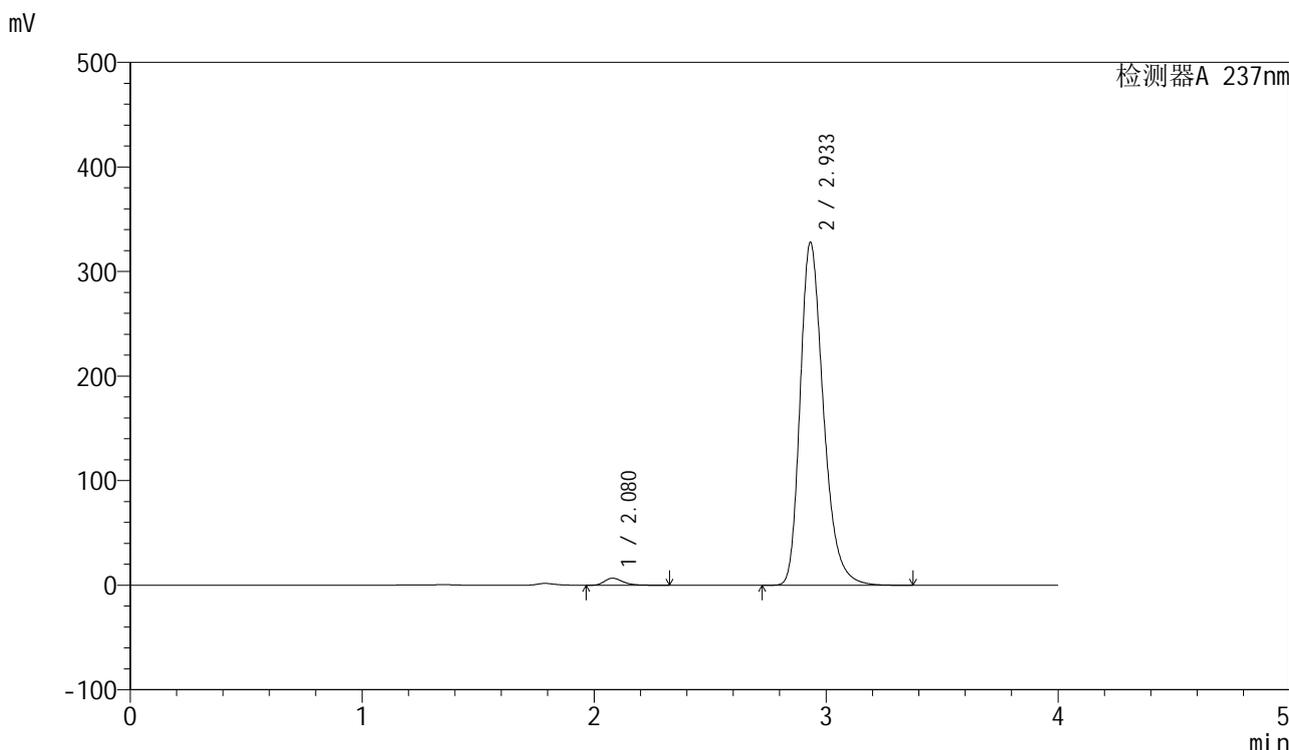
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	36283	1.584	6621	3479	1.300	--
2	2.934	2254296	98.416	322016	4248	1.288	5.309
总计		2290579	100.000	328637			

图194 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1932-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 01:20:18	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:30:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

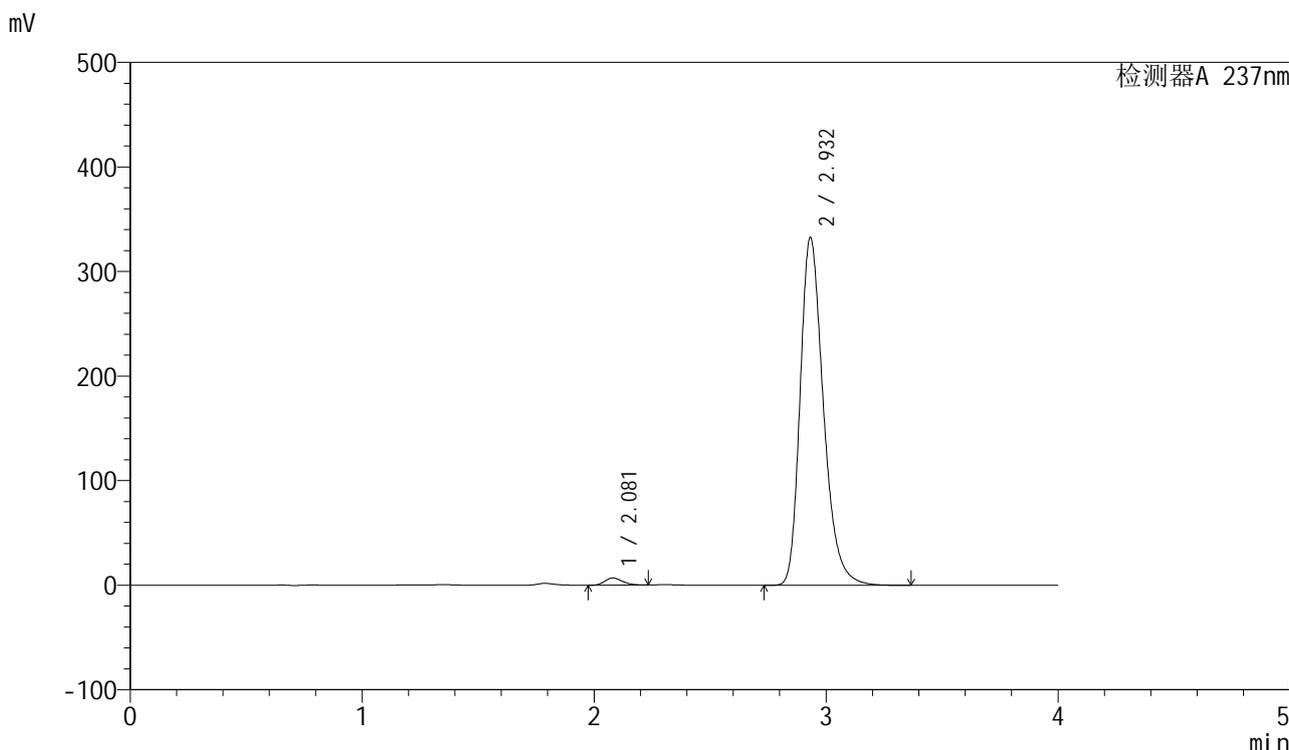
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	37144	1.597	6778	3476	1.302	--
2	2.933	2288197	98.403	327383	4246	1.287	5.311
总计		2325340	100.000	334161			

图195 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1933-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 01:24:41	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:30:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

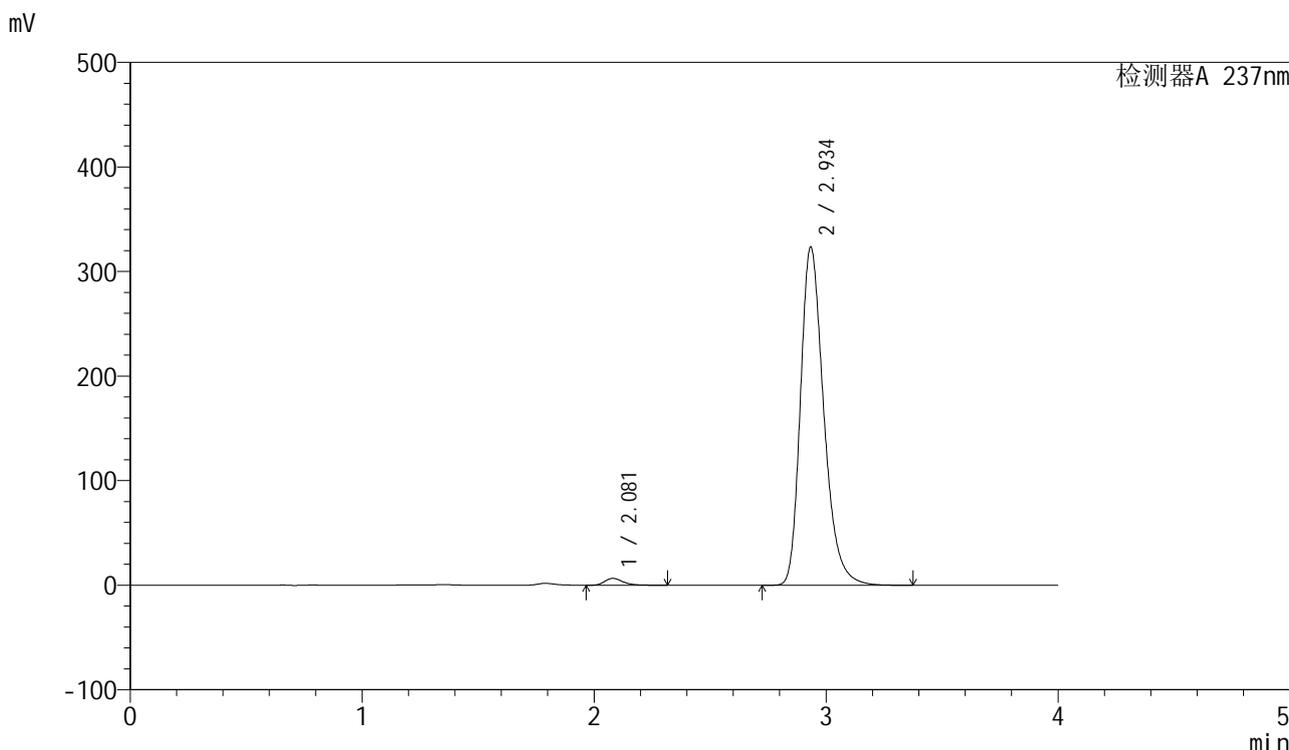
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	36491	1.547	6878	3561	1.228	--
2	2.932	2322171	98.453	332180	4241	1.289	5.328
总计		2358662	100.000	339058			

图196 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1934-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 01:29:05	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:30:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

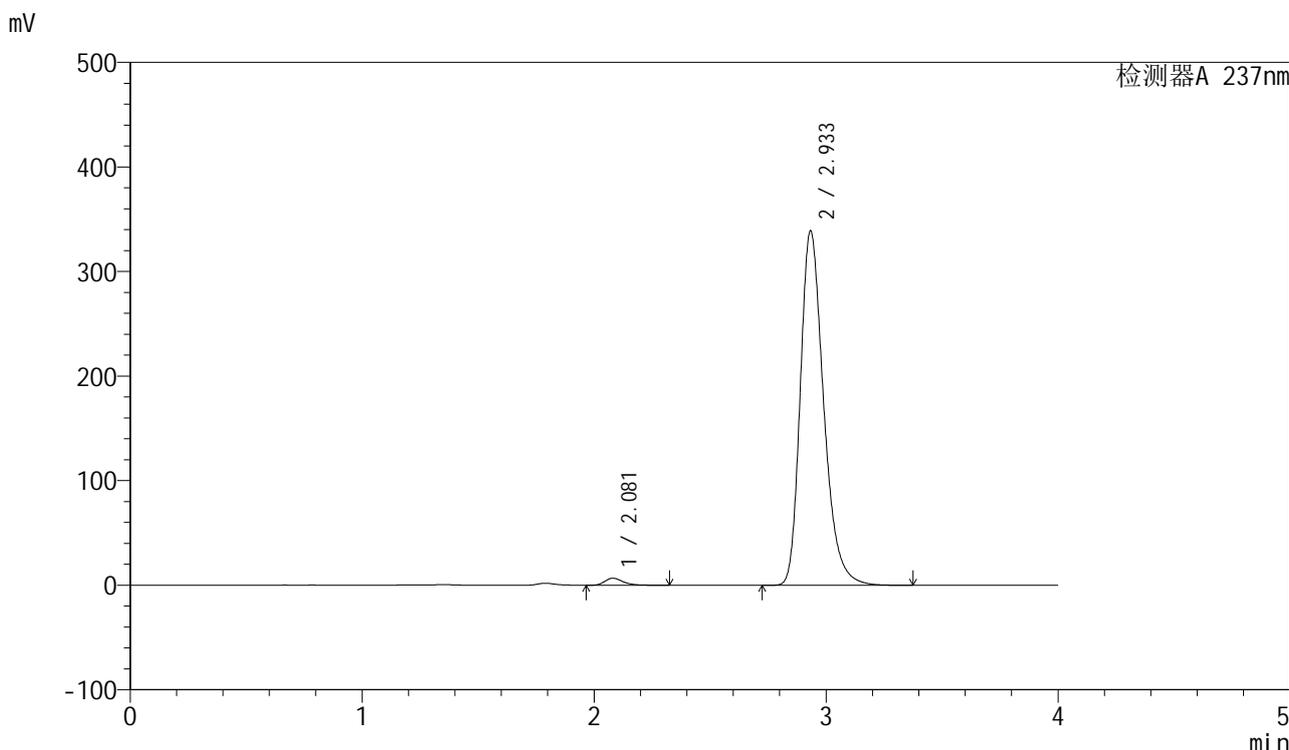
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	36006	1.567	6564	3473	1.302	--
2	2.934	2261120	98.433	322330	4237	1.288	5.308
总计		2297126	100.000	328894			

图197 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1935-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 01:33:27	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:30:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

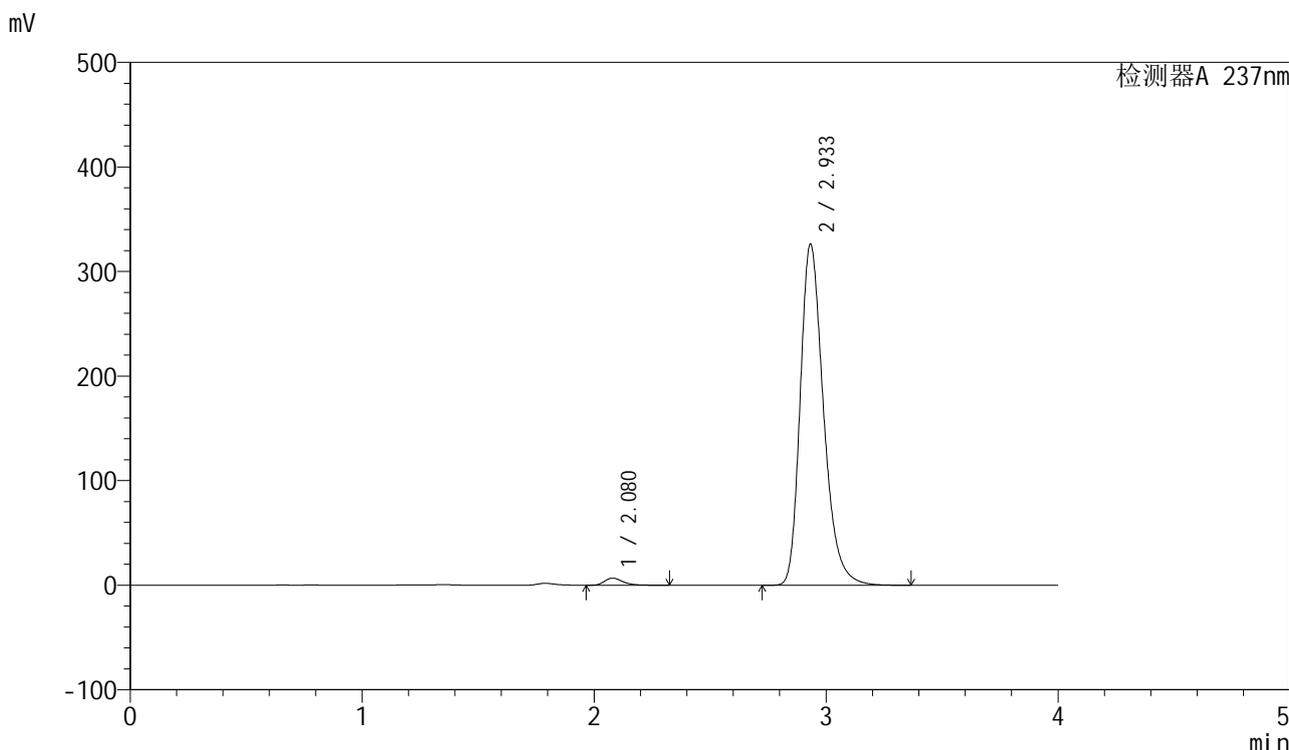
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	36995	1.537	6742	3475	1.302	--
2	2.933	2370228	98.463	338156	4231	1.292	5.298
总计		2407223	100.000	344897			

图198 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1936-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 01:37:50	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:30:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

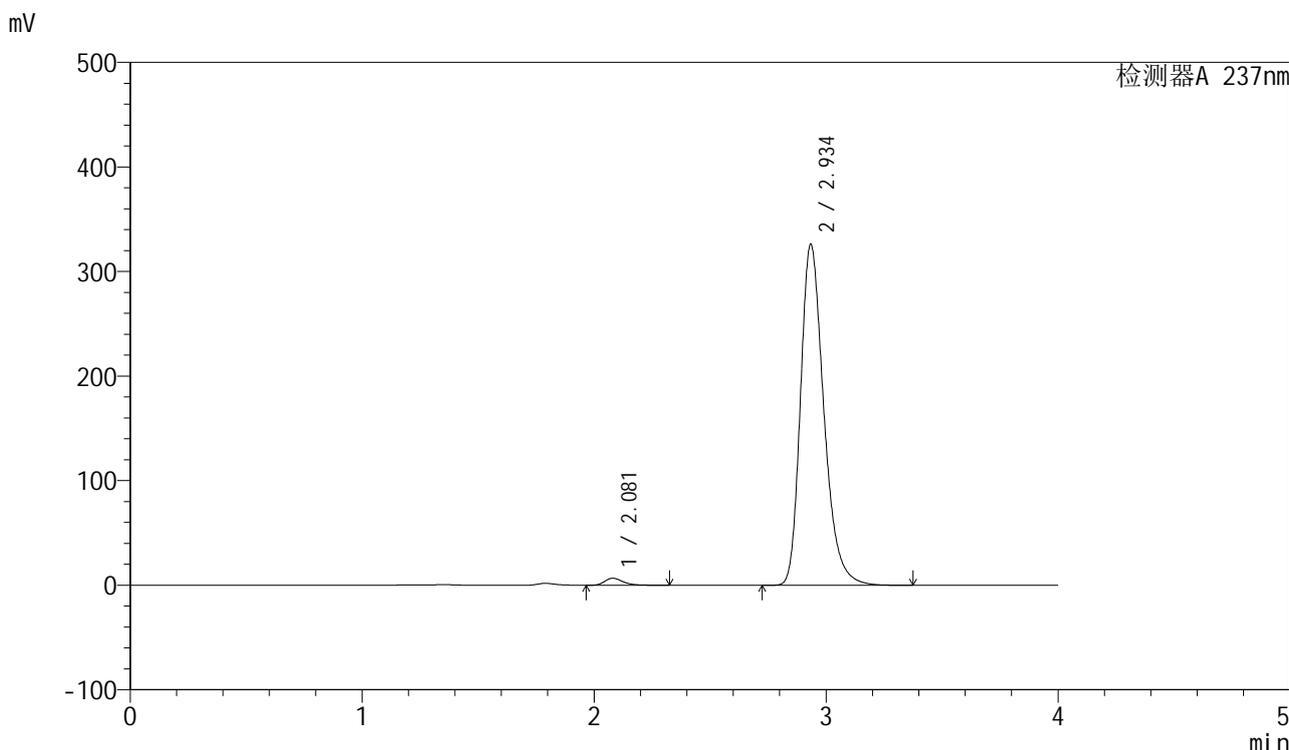
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	37336	1.612	6808	3473	1.303	--
2	2.933	2278435	98.388	325541	4237	1.288	5.307
总计		2315770	100.000	332349			

图199 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1937-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 01:42:14	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:30:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

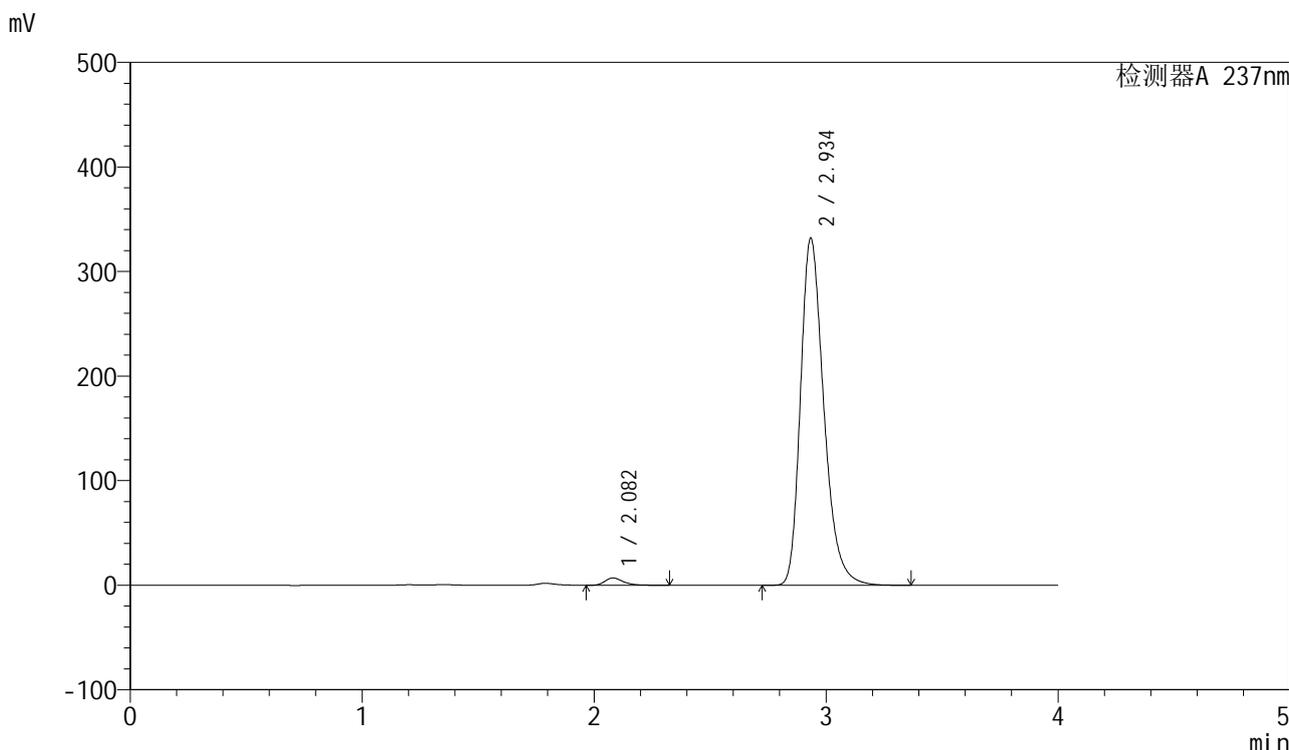
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	36774	1.588	6701	3467	1.303	--
2	2.934	2279381	98.412	324824	4239	1.289	5.306
总计		2316156	100.000	331525			

图200 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1938-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 01:46:36	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:30:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

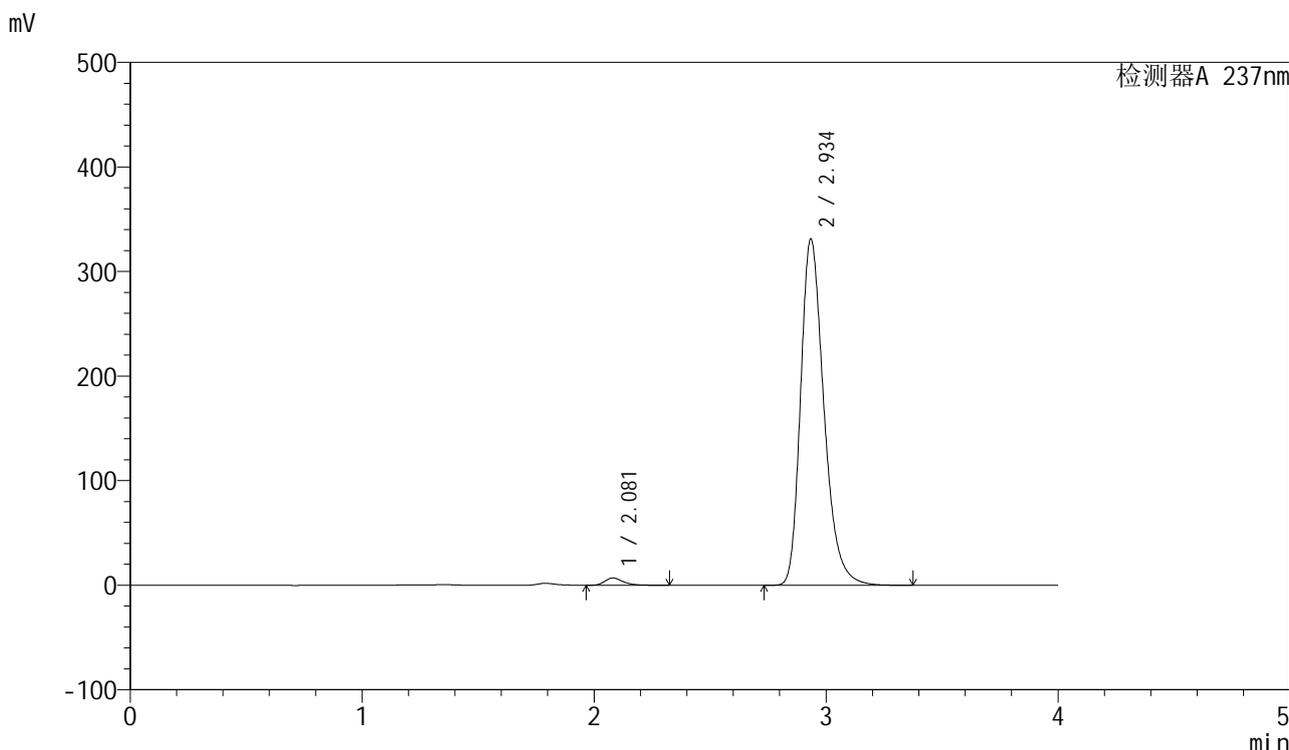
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	38113	1.616	6945	3481	1.303	--
2	2.934	2319927	98.384	330596	4237	1.290	5.304
总计		2358040	100.000	337541			

图201 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1939-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 01:50:59	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:30:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

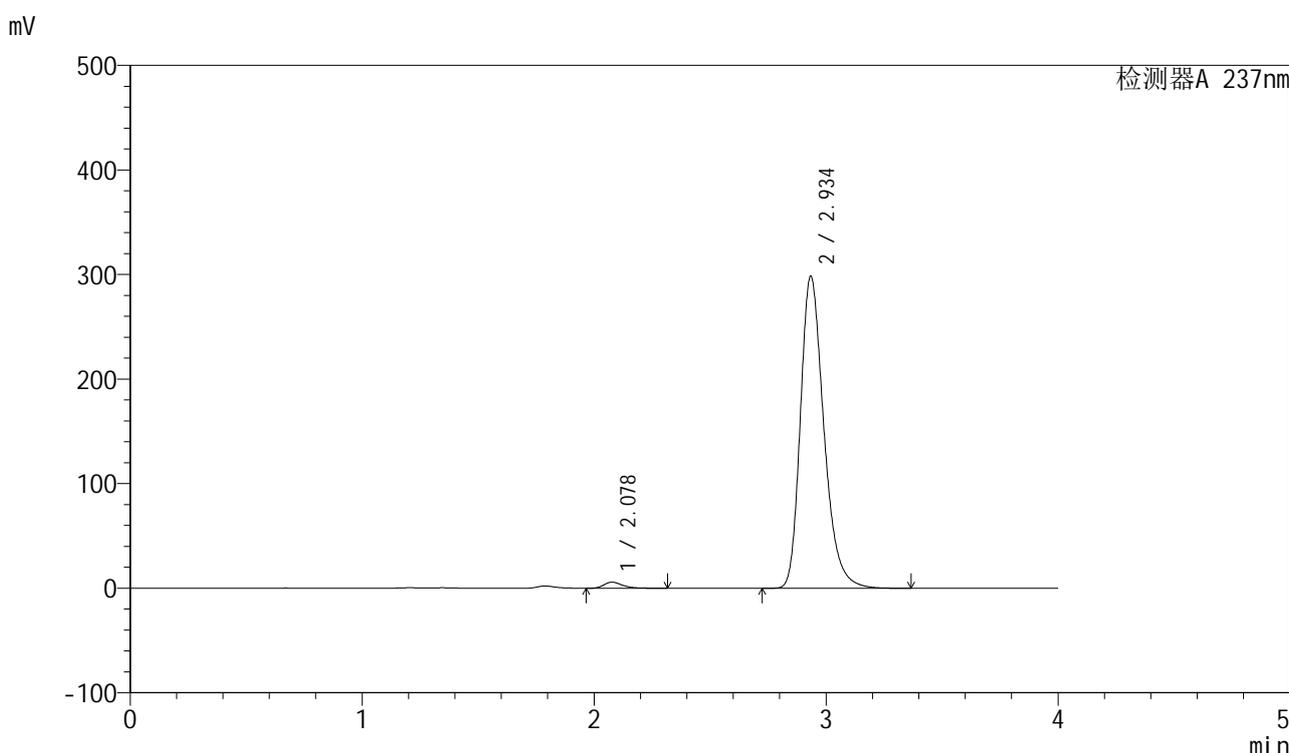
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	37942	1.613	6911	3475	1.304	--
2	2.934	2315060	98.387	329973	4236	1.290	5.306
总计		2353002	100.000	336884			

图202 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1941-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 3-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 01:59:43	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:30:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	32184	1.512	5804	3401	1.308	--
2	2.934	2096794	98.488	297291	4193	1.284	5.291
总计		2128978	100.000	303095			

图204 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-2-2



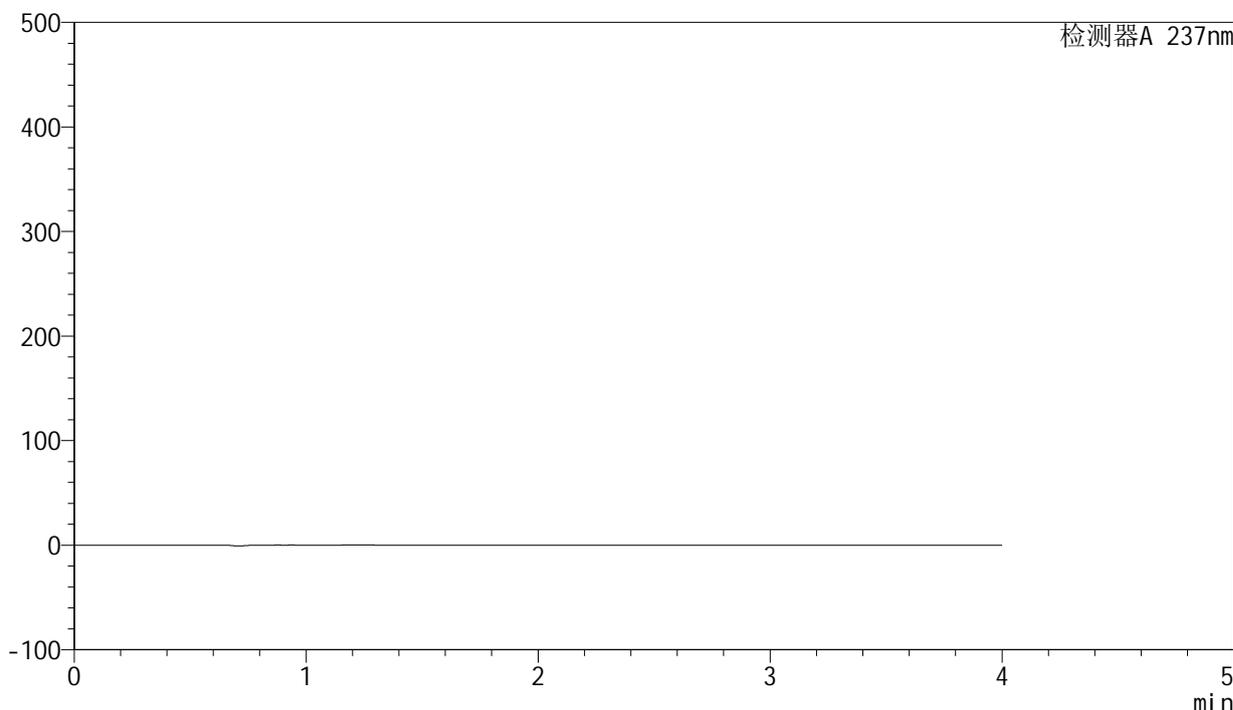
SMF-203

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1942-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 02:04:07	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:30:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

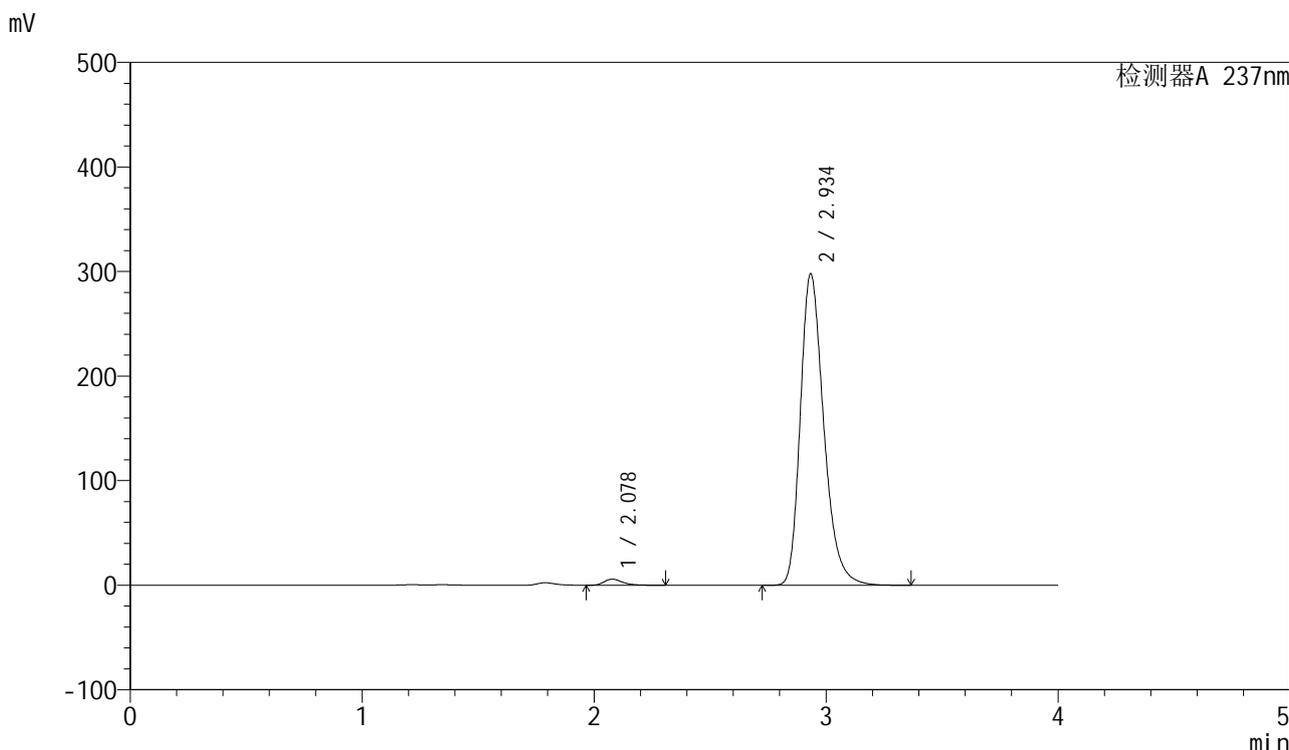
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图205 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1943-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 02:08:29	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:30:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

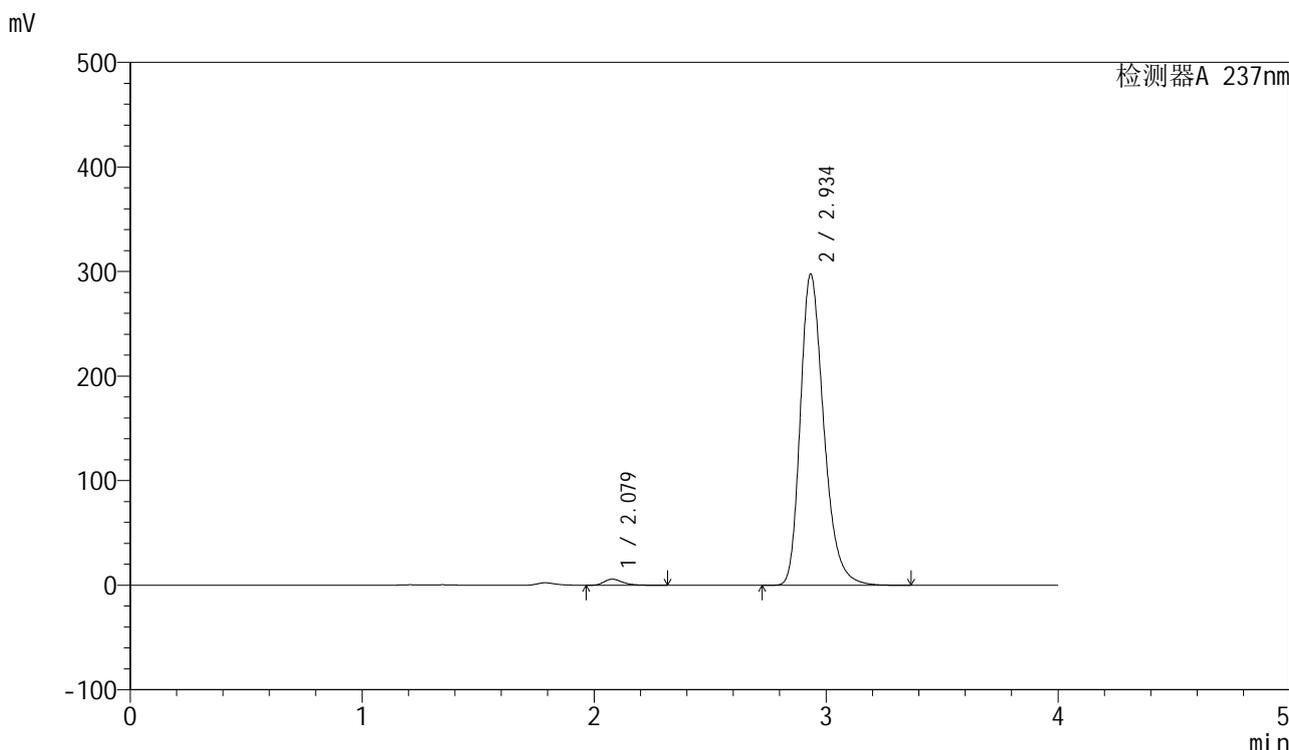
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	32239	1.518	5827	3403	1.307	--
2	2.934	2091855	98.482	296854	4193	1.283	5.285
总计		2124095	100.000	302681			

图206 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1944-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 02:12:51	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:30:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

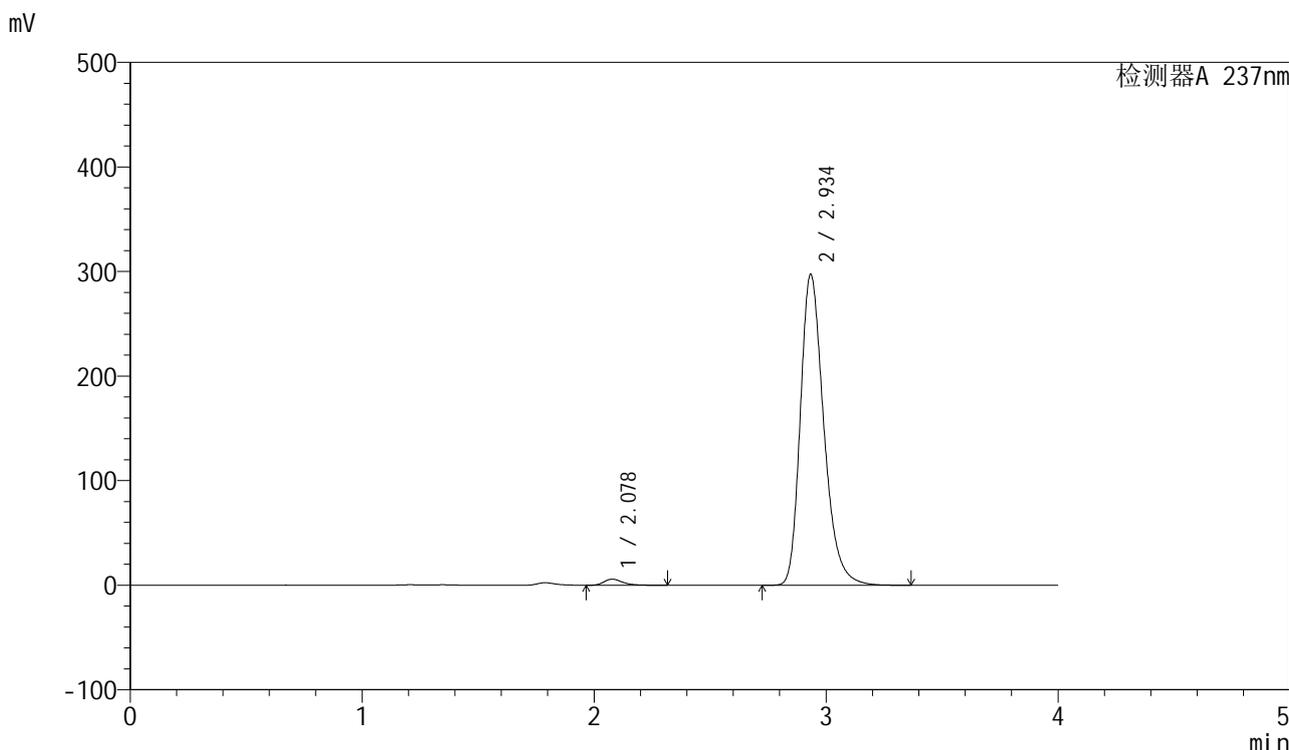
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	32245	1.519	5823	3402	1.309	--
2	2.934	2090521	98.481	296547	4192	1.284	5.283
总计		2122767	100.000	302371			

图207 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1945-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 02:17:13	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:30:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

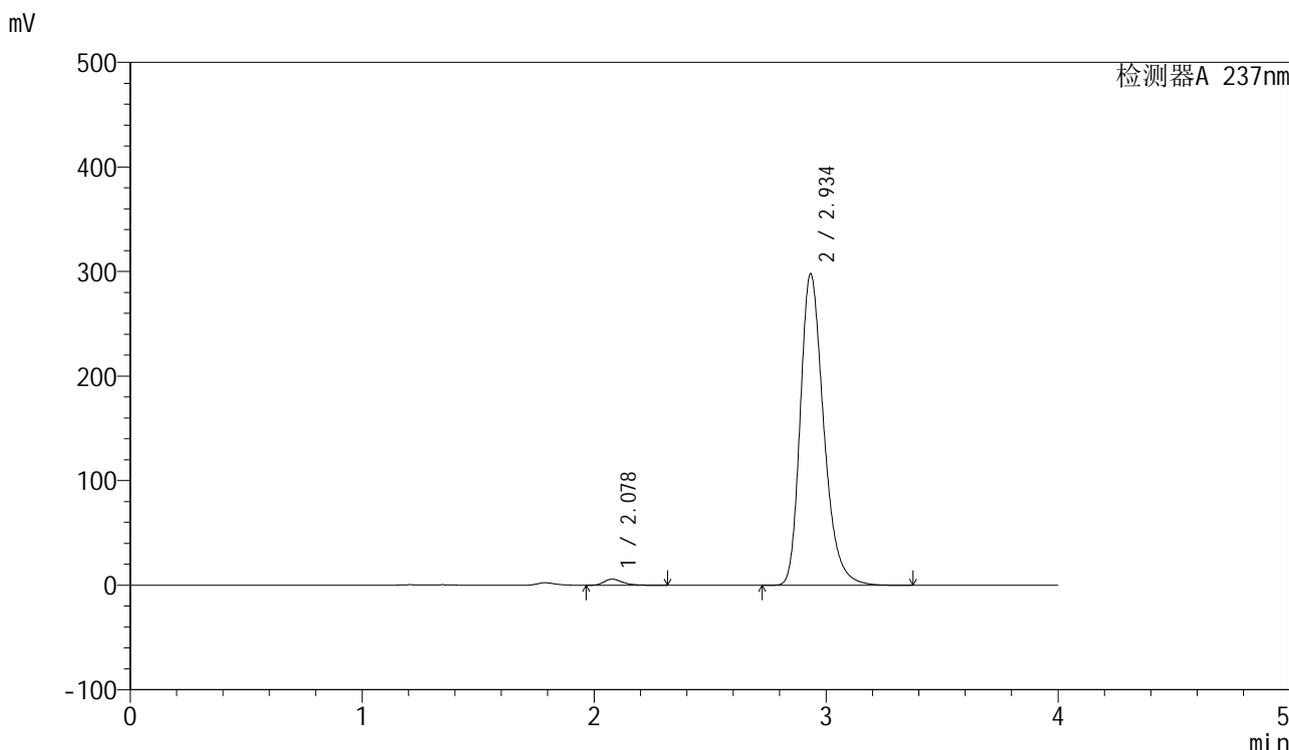
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	32229	1.518	5811	3396	1.310	--
2	2.934	2091054	98.482	296353	4185	1.284	5.282
总计		2123283	100.000	302164			

图208 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1946-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 02:21:37	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:30:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

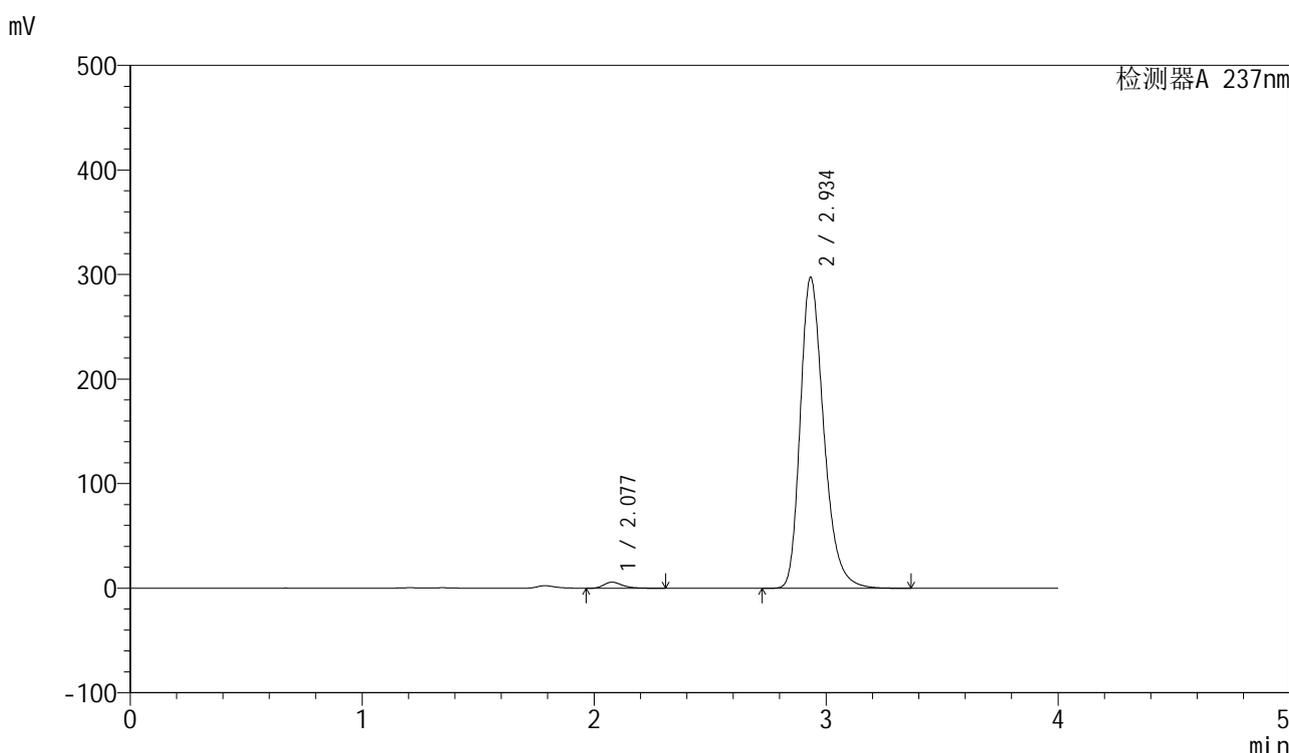
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	32231	1.518	5824	3408	1.309	--
2	2.934	2091092	98.482	297045	4199	1.283	5.289
总计		2123323	100.000	302869			

图209 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1947-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 02:26:00	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:30:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

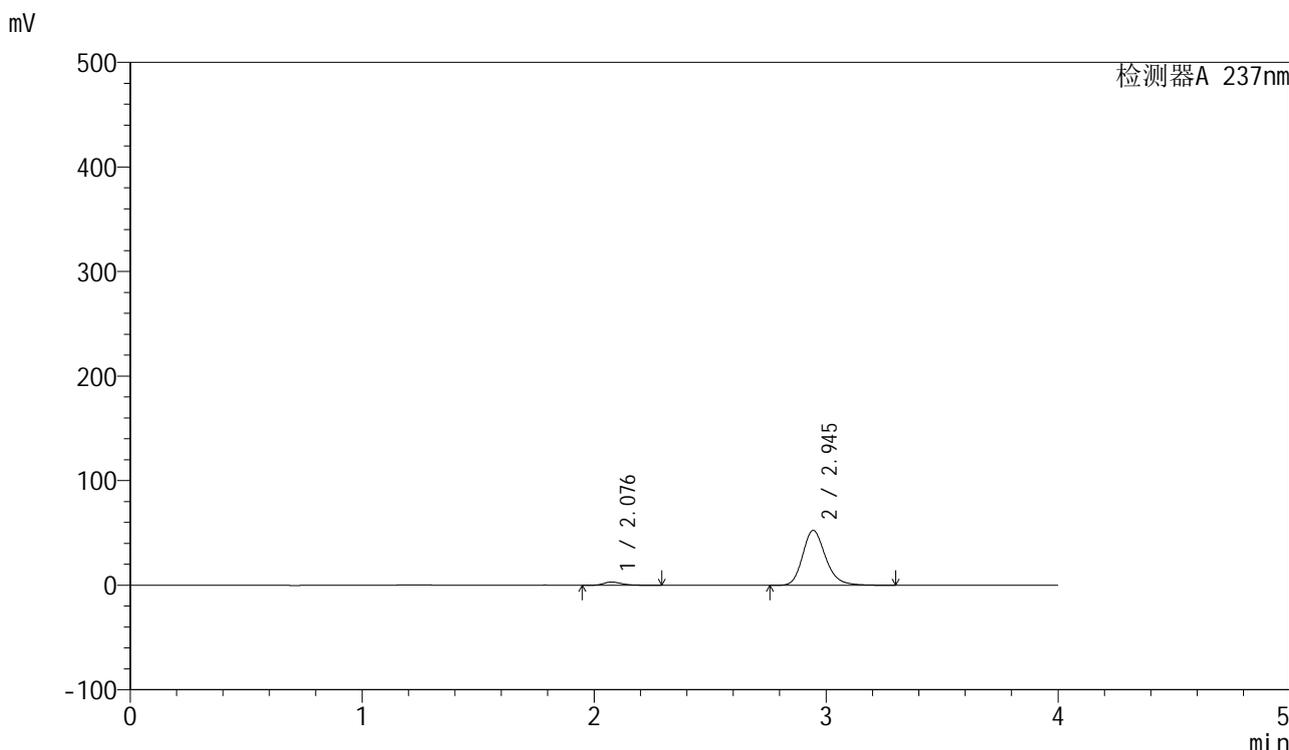
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	32170	1.516	5796	3390	1.311	--
2	2.934	2090334	98.484	296465	4186	1.284	5.285
总计		2122505	100.000	302261			

图210 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1948-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 02:30:21	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:30:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

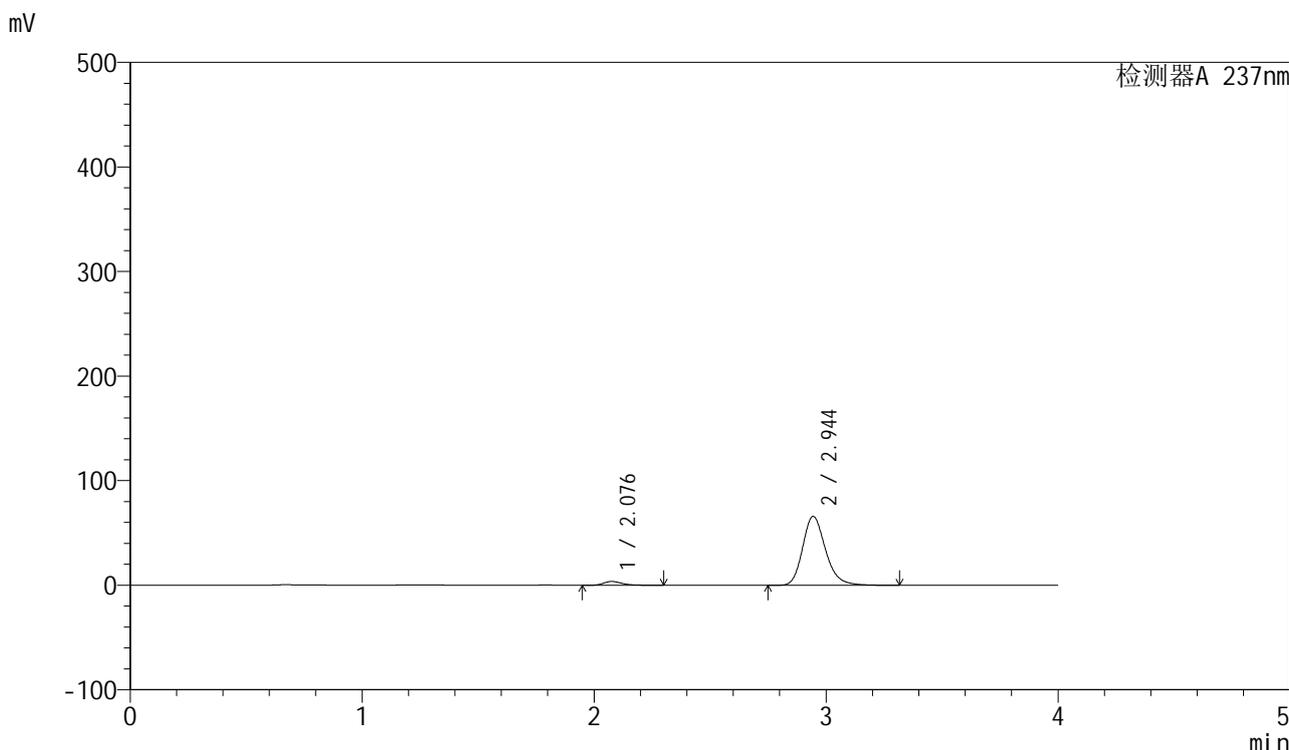
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	16721	4.440	3031	3459	1.297	--
2	2.945	359848	95.560	52420	4436	1.211	5.466
总计		376569	100.000	55451			

图211 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1949-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 02:34:44	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:30:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

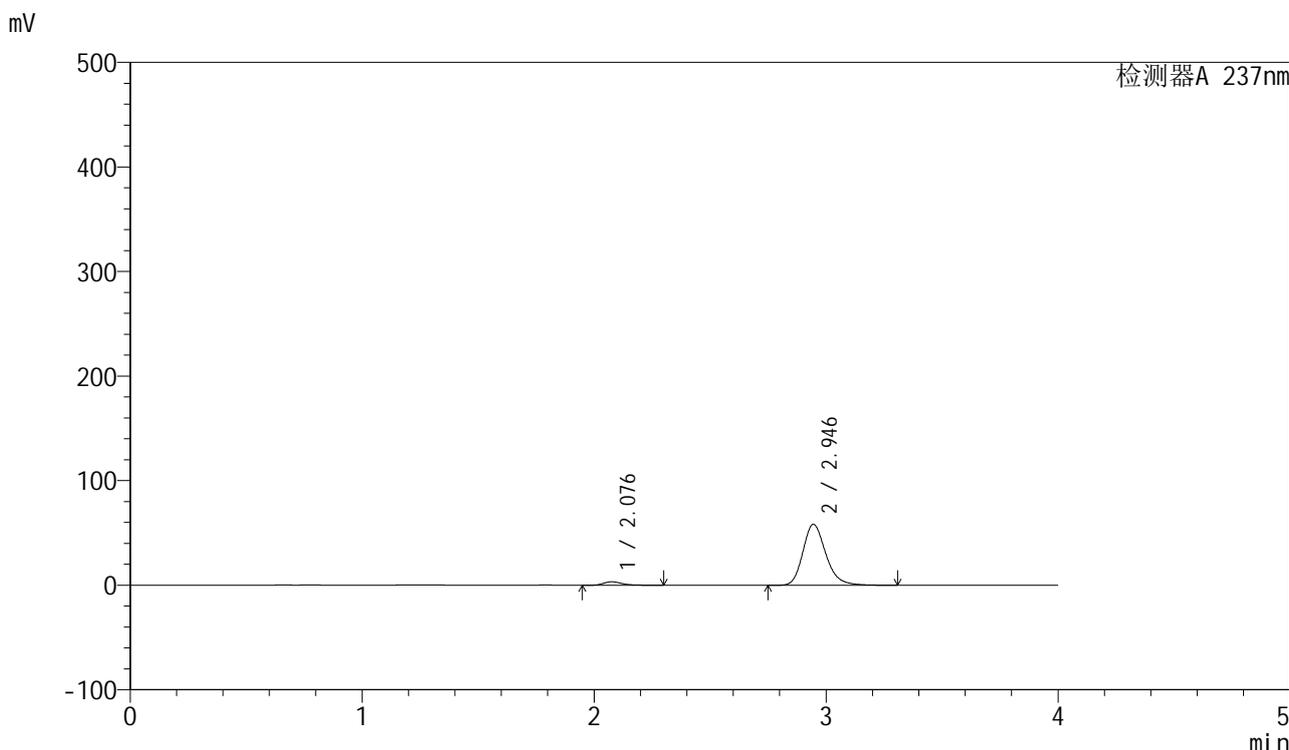
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	19887	4.213	3603	3464	1.303	--
2	2.944	452144	95.787	65807	4432	1.215	5.462
总计		472030	100.000	69410			

图212 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1950-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 02:39:06	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:30:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

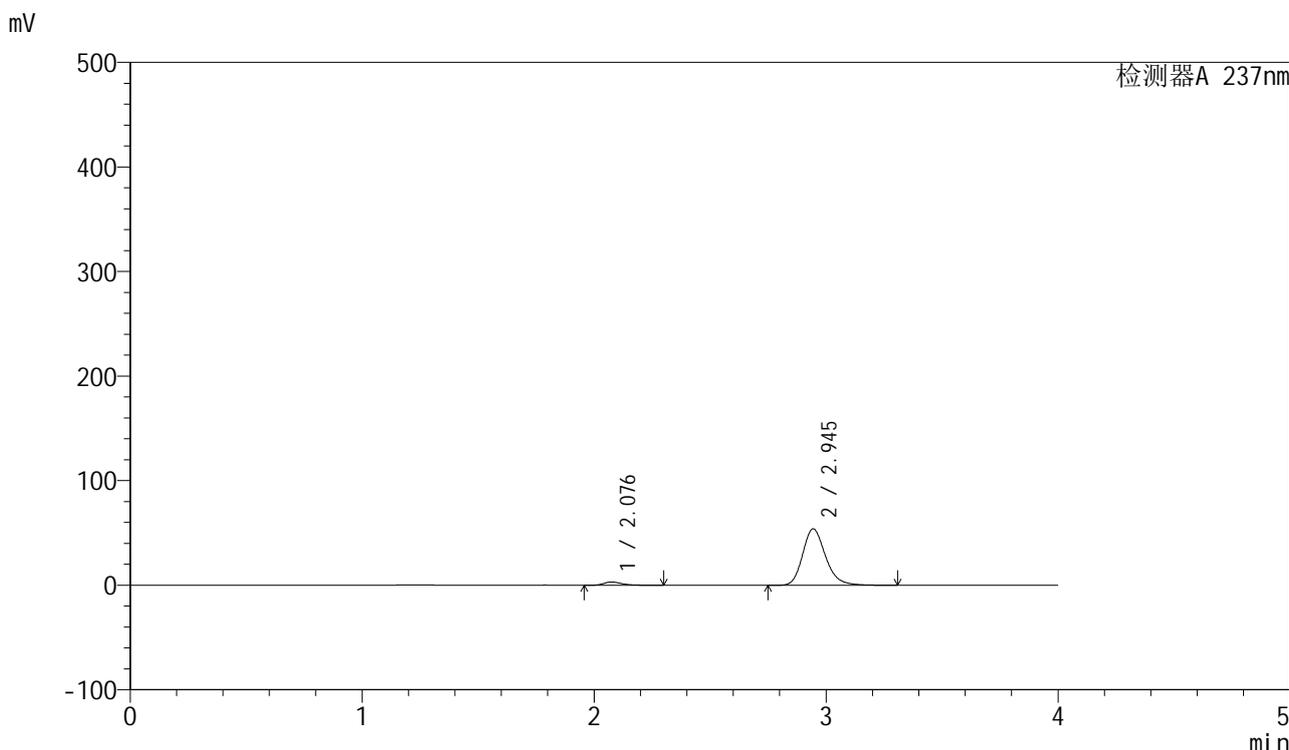
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	18197	4.349	3291	3452	1.300	--
2	2.946	400247	95.651	58288	4428	1.213	5.464
总计		418444	100.000	61579			

图213 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1951-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 02:43:26	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:30:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

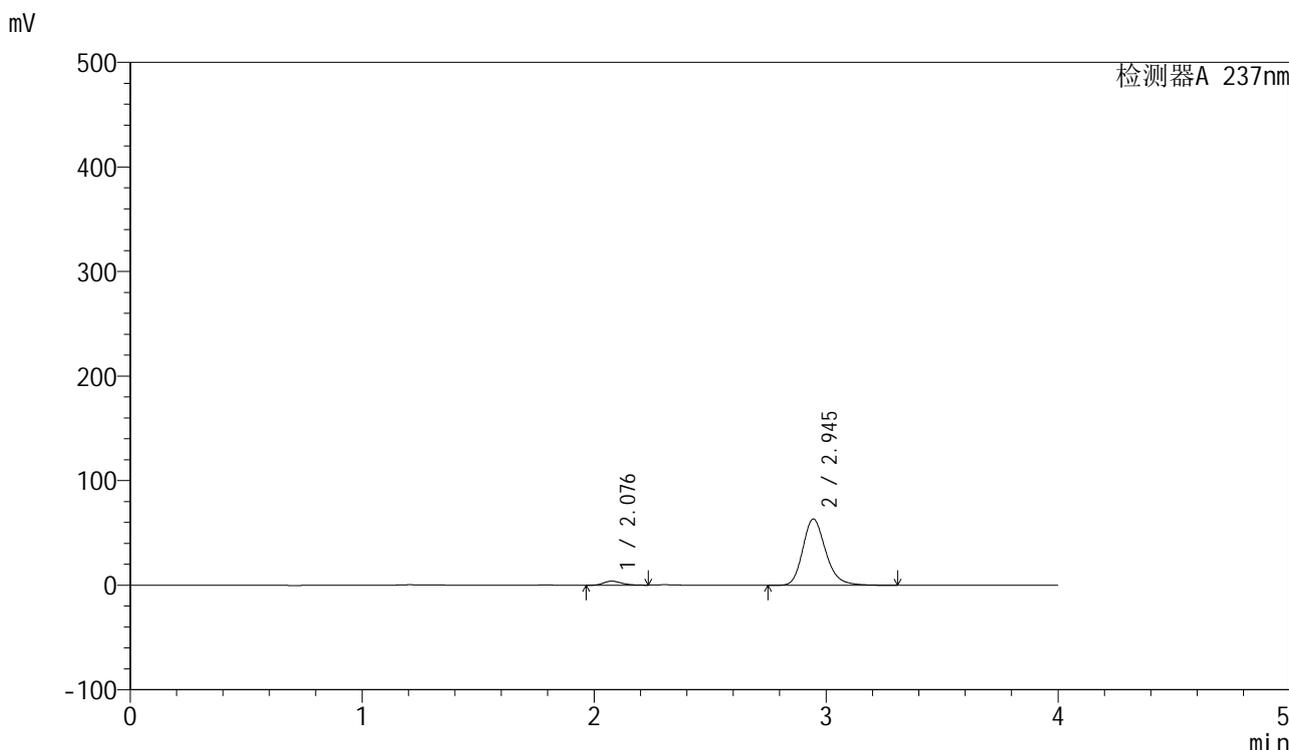
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	17043	4.404	3086	3464	1.309	--
2	2.945	369985	95.596	53898	4440	1.211	5.467
总计		387028	100.000	56984			

图214 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1952-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 02:47:48	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:30:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

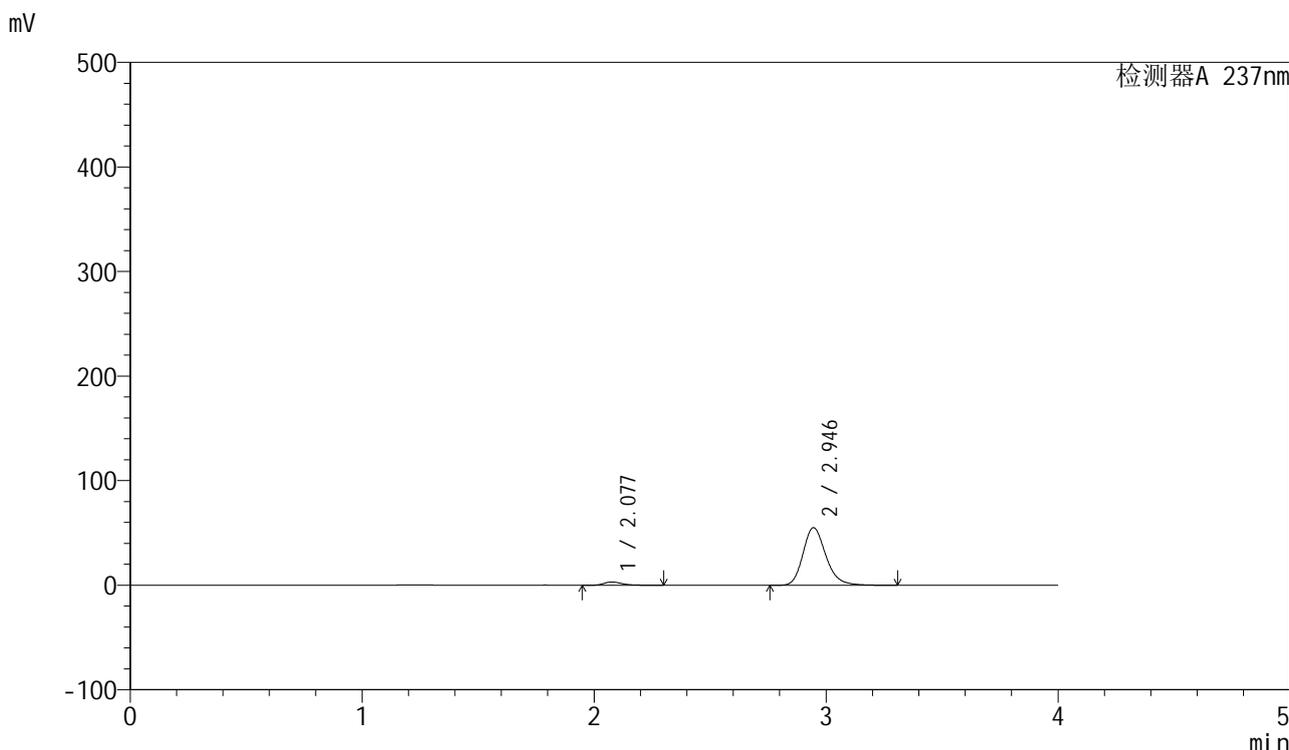
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	20646	4.542	3859	3543	1.230	--
2	2.945	433897	95.458	63314	4447	1.212	5.500
总计		454543	100.000	67172			

图215 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1953-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 02:52:10	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:31:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

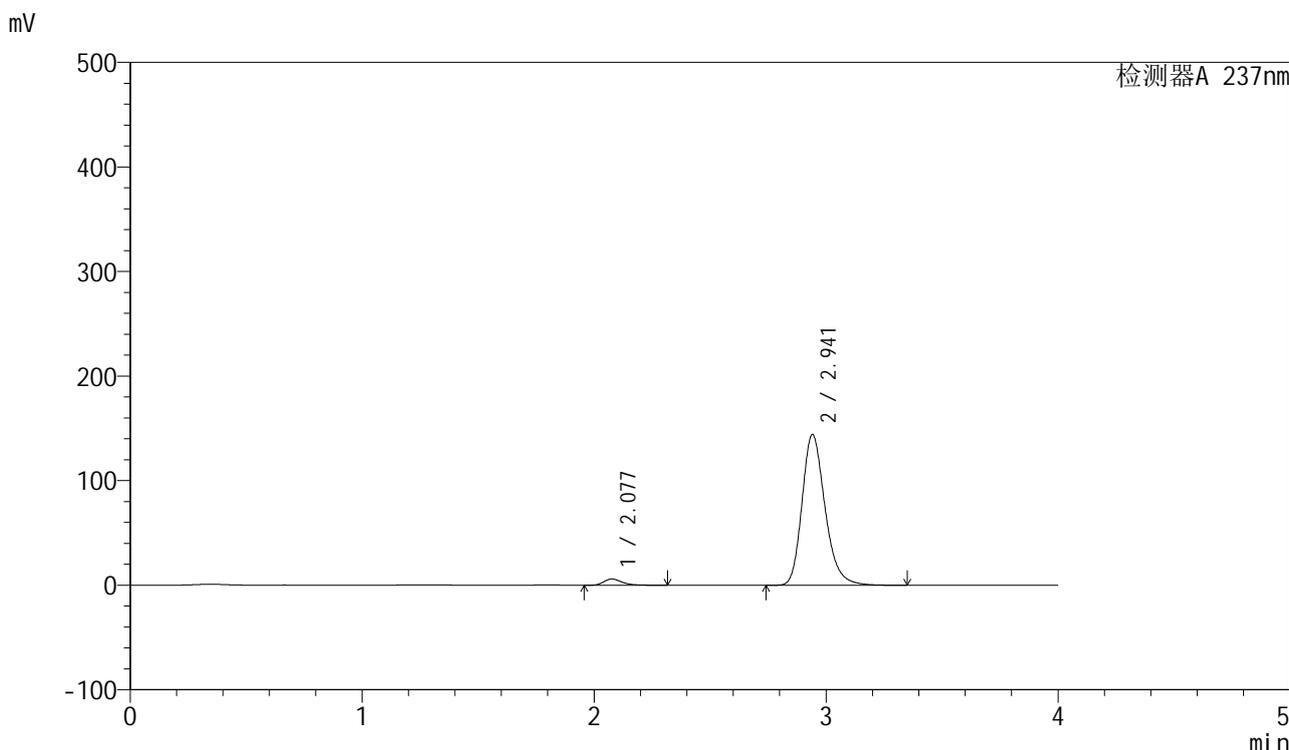
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	17186	4.350	3120	3466	1.305	--
2	2.946	377899	95.650	55113	4440	1.211	5.467
总计		395085	100.000	58233			

图216 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1954-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 02:56:33	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:31:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

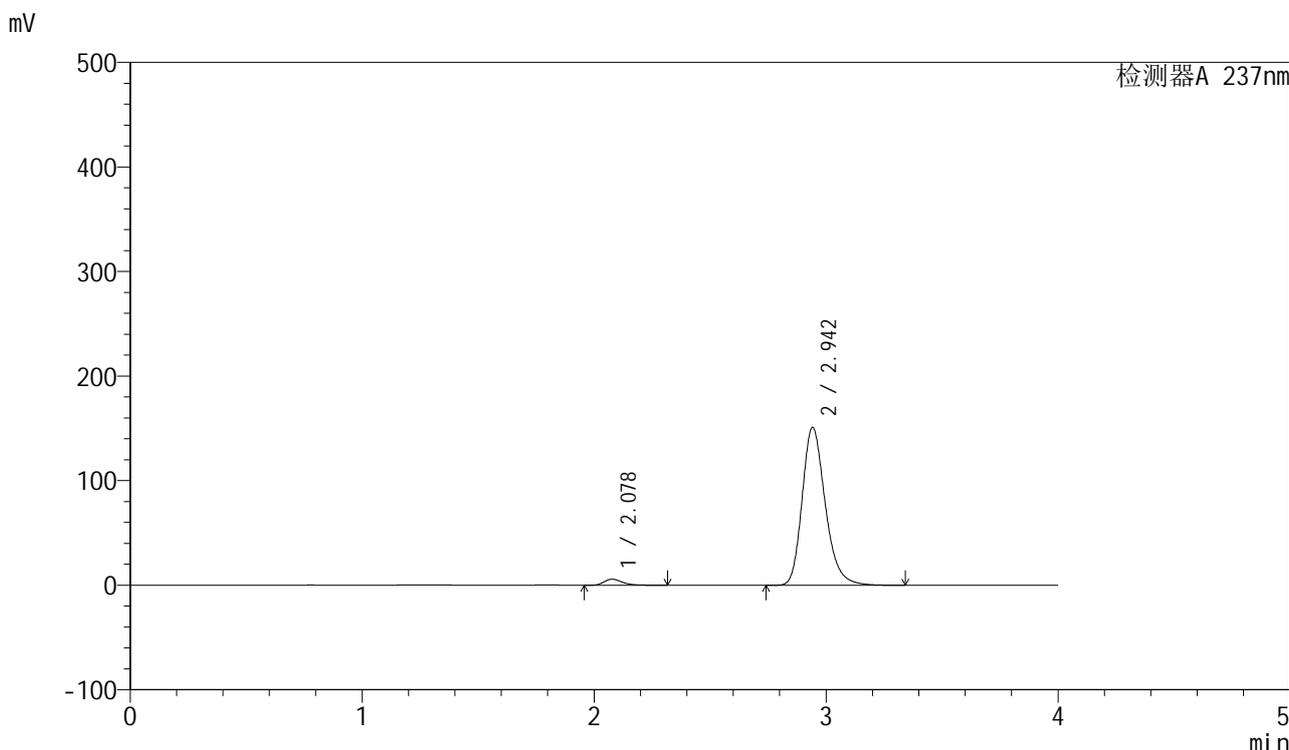
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	32718	3.185	5930	3460	1.306	--
2	2.941	994545	96.815	143879	4377	1.237	5.421
总计		1027263	100.000	149809			

图217 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1955-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 03:00:56	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:31:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

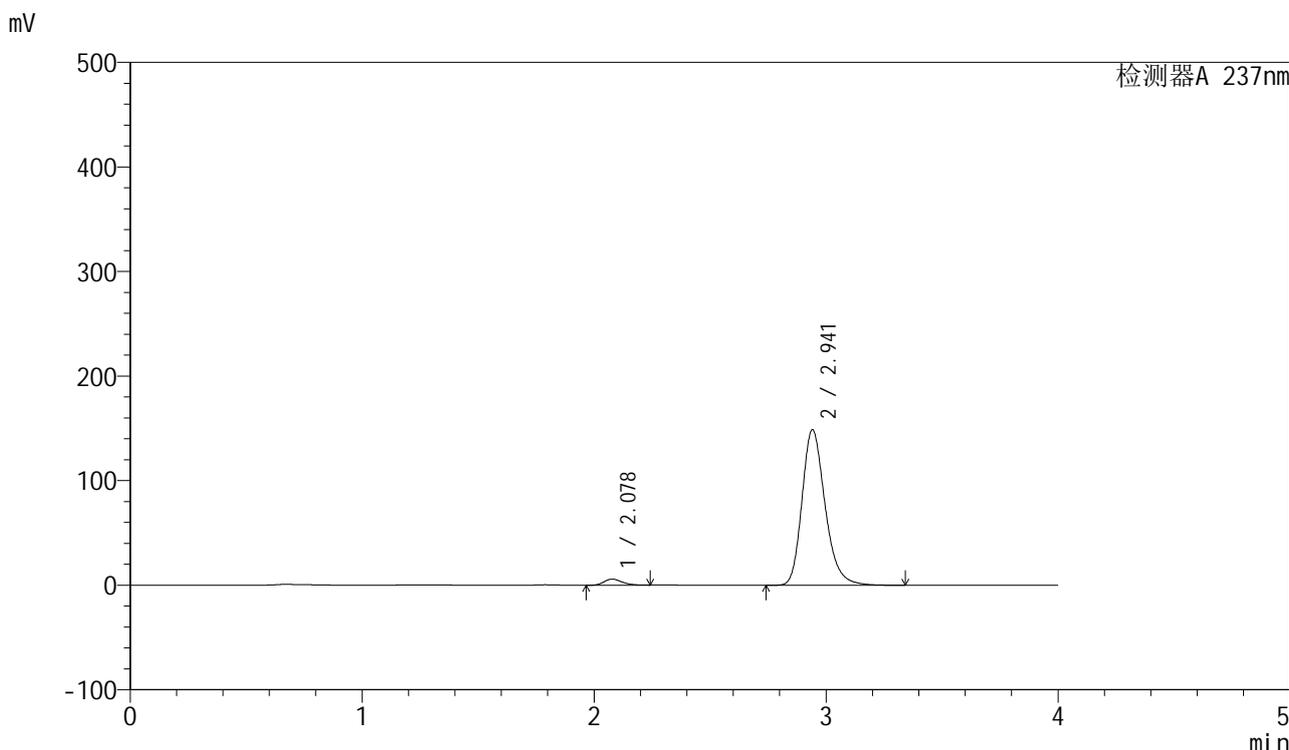
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	31968	2.968	5793	3444	1.307	--
2	2.942	1045258	97.032	150605	4354	1.241	5.401
总计		1077226	100.000	156398			

图218 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1956-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 03:05:17	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:31:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

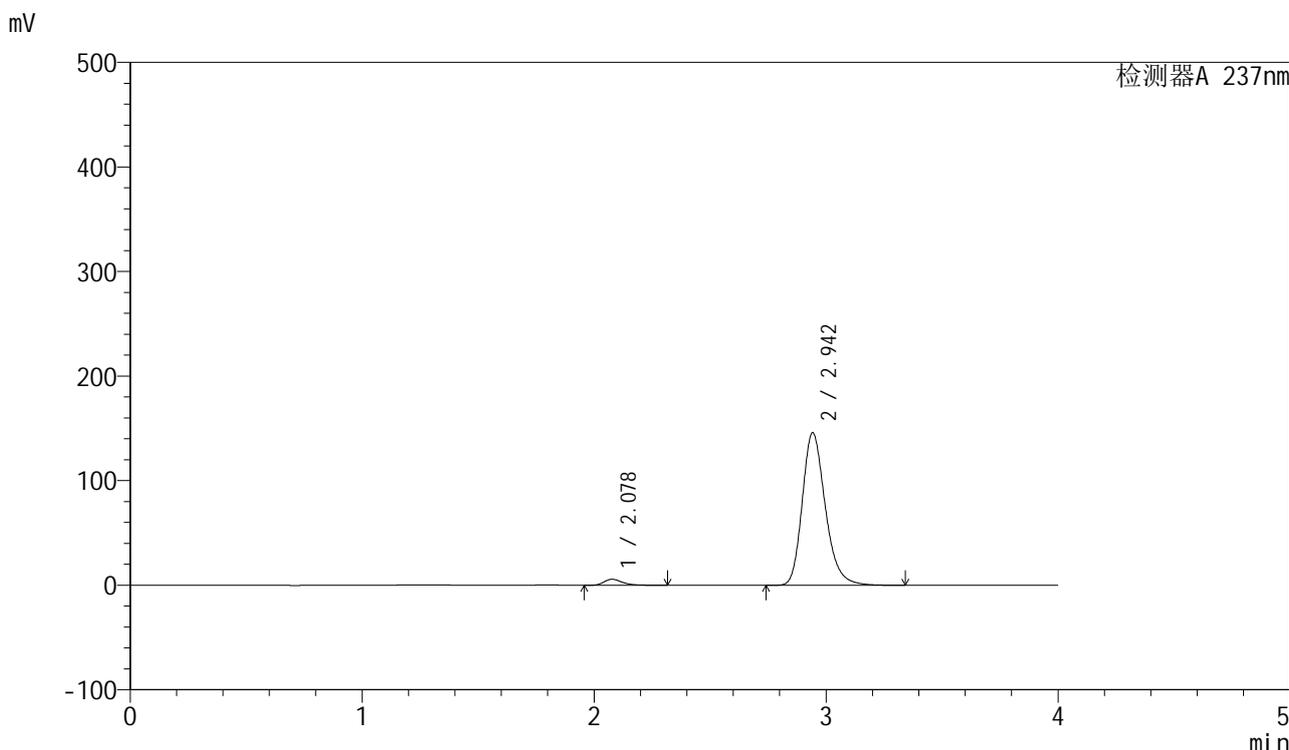
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	31362	2.959	5837	3509	1.248	--
2	2.941	1028482	97.041	148470	4357	1.240	5.423
总计		1059845	100.000	154307			

图219 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1957-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 03:09:40	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:31:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

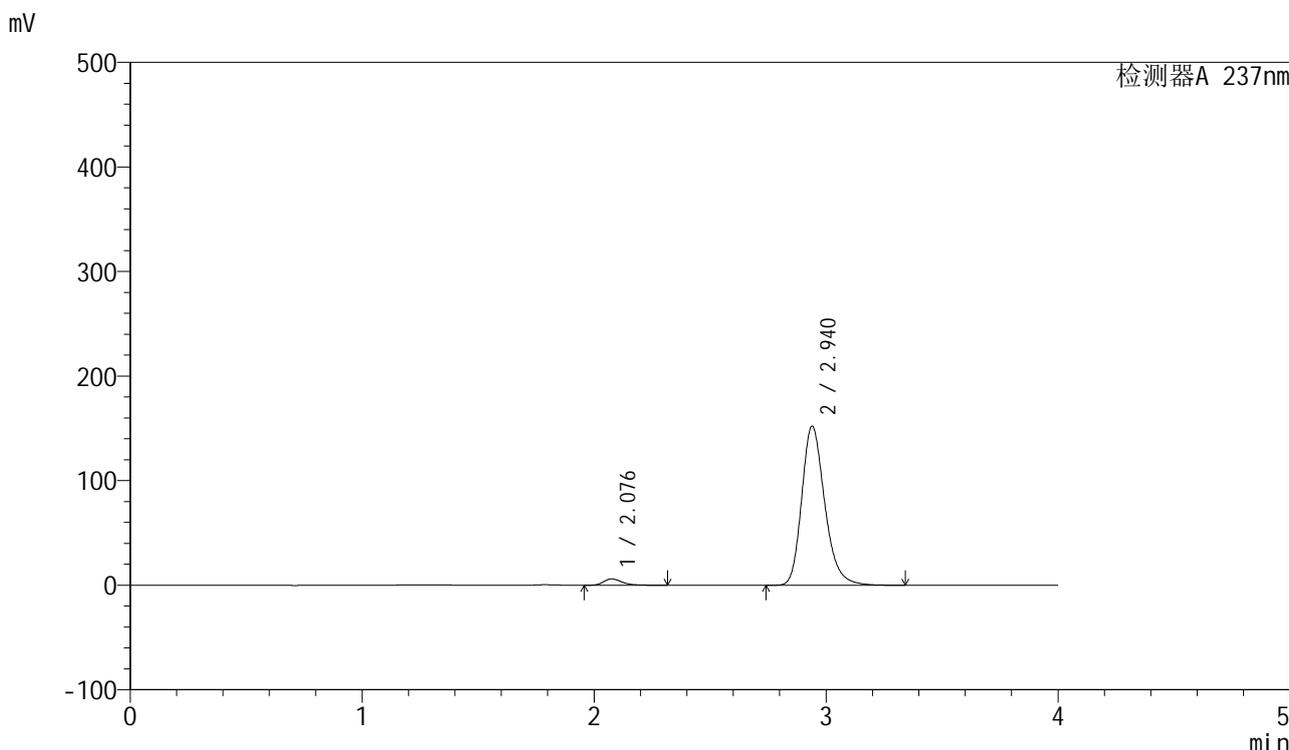
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	31664	3.046	5748	3452	1.307	--
2	2.942	1007714	96.954	145334	4369	1.239	5.412
总计		1039378	100.000	151081			

图220 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1958-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 03:14:02	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:31:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	33287	3.071	6020	3456	1.307	--
2	2.940	1050707	96.929	152124	4365	1.239	5.413
总计		1083995	100.000	158144			

图221 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



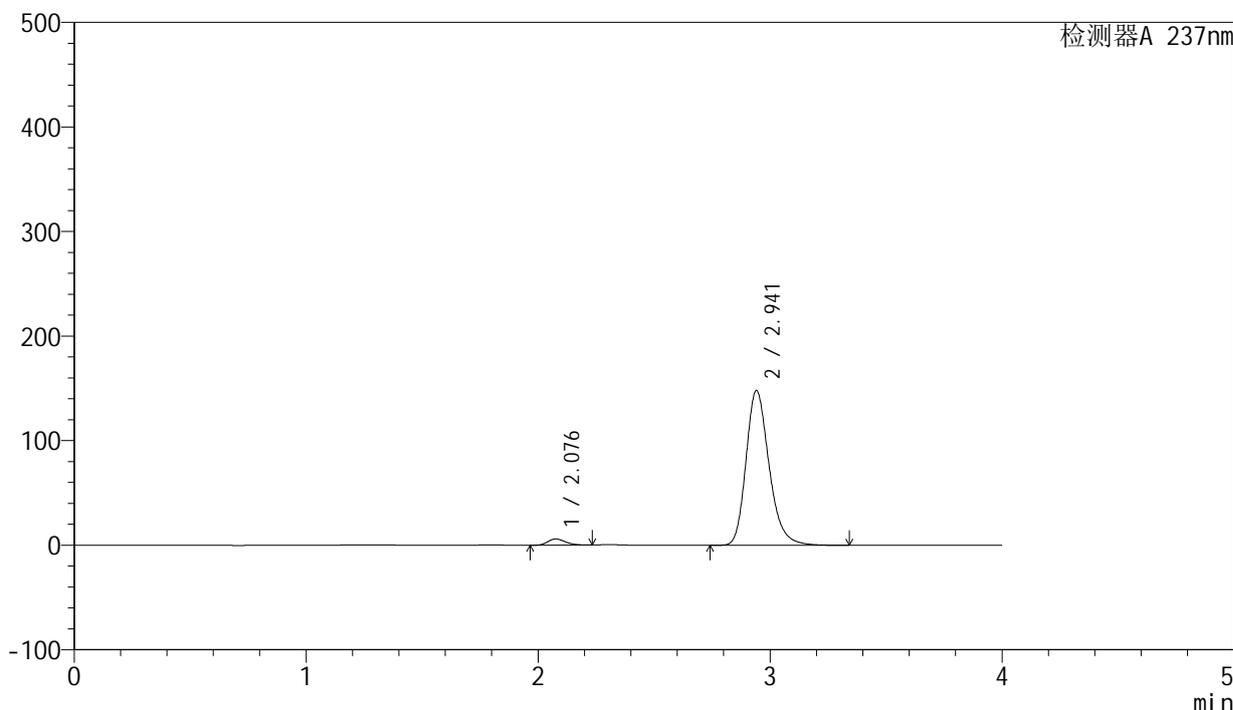
SMF-203

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1959-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 03:18:23	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:31:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

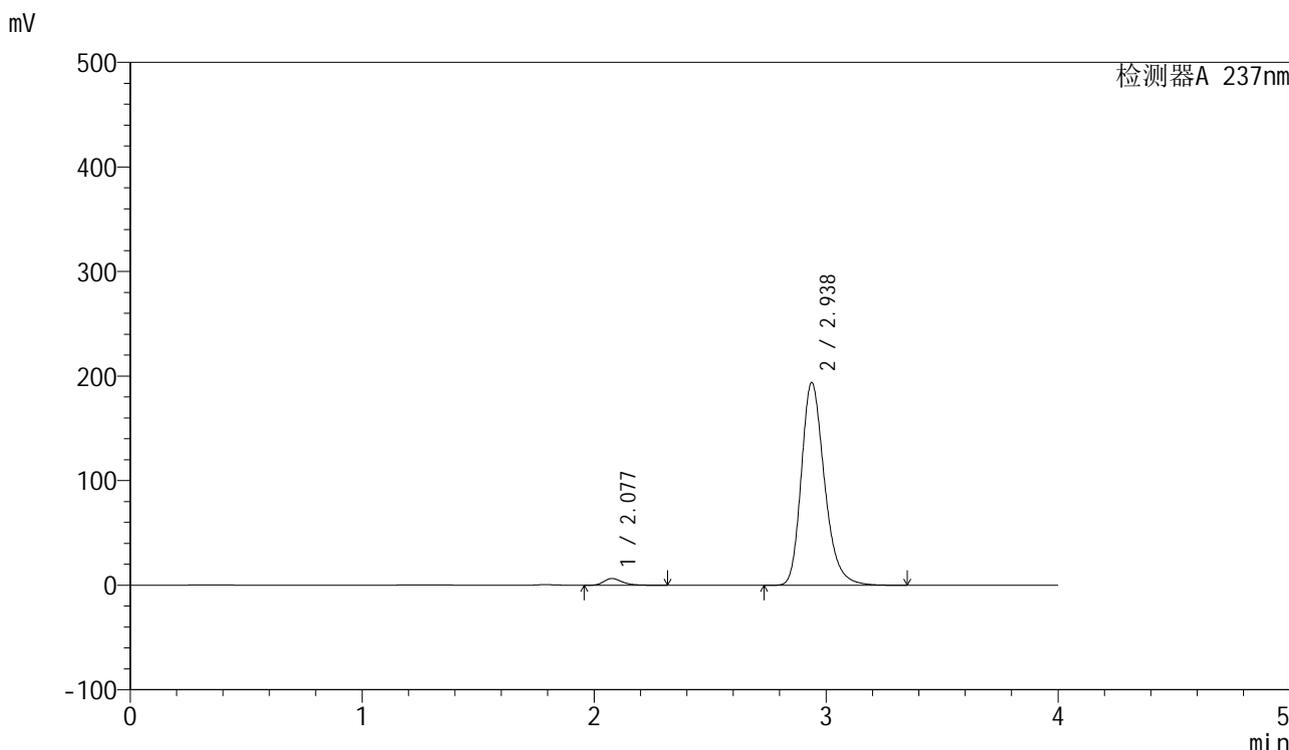
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	31733	3.009	5916	3524	1.237	--
2	2.941	1022859	96.991	147689	4360	1.239	5.440
总计		1054592	100.000	153605			

图222 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1960-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 03:22:45	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:31:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

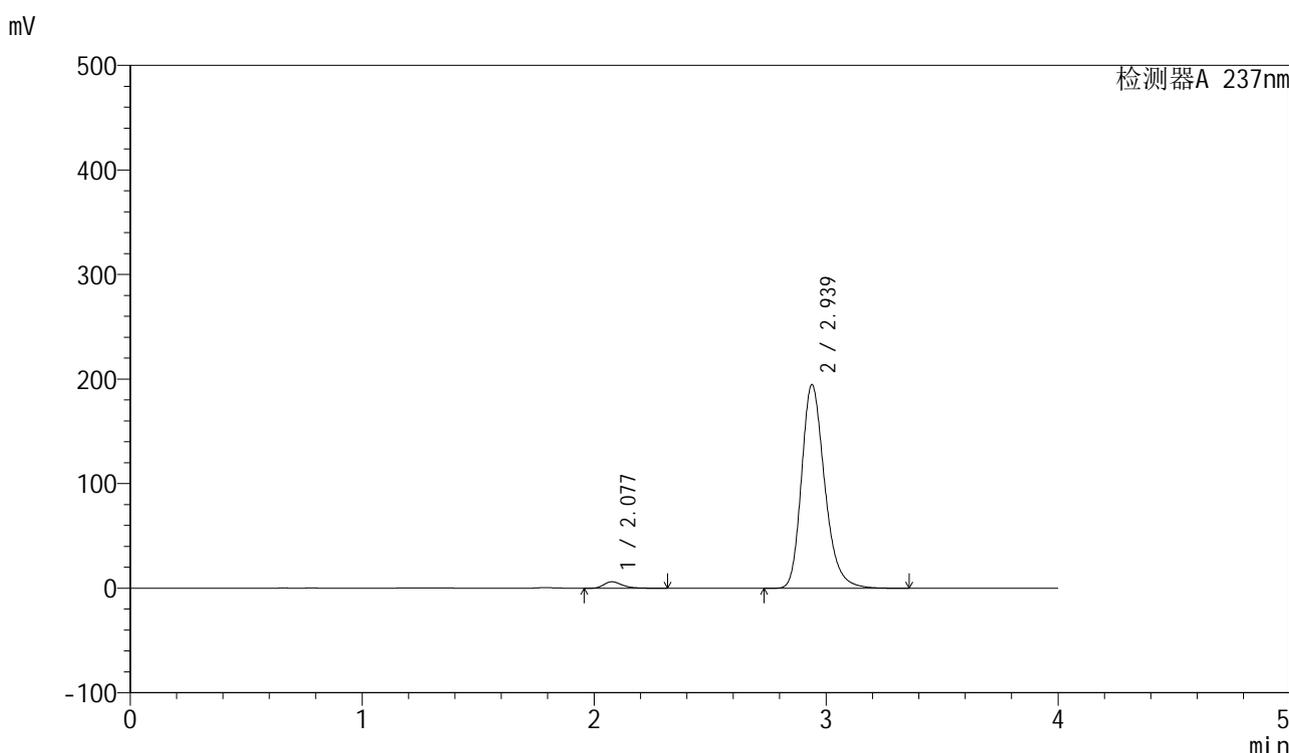
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	35626	2.579	6441	3433	1.307	--
2	2.938	1345609	97.421	193923	4315	1.252	5.372
总计		1381235	100.000	200364			

图223 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1961-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 03:27:08	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:31:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

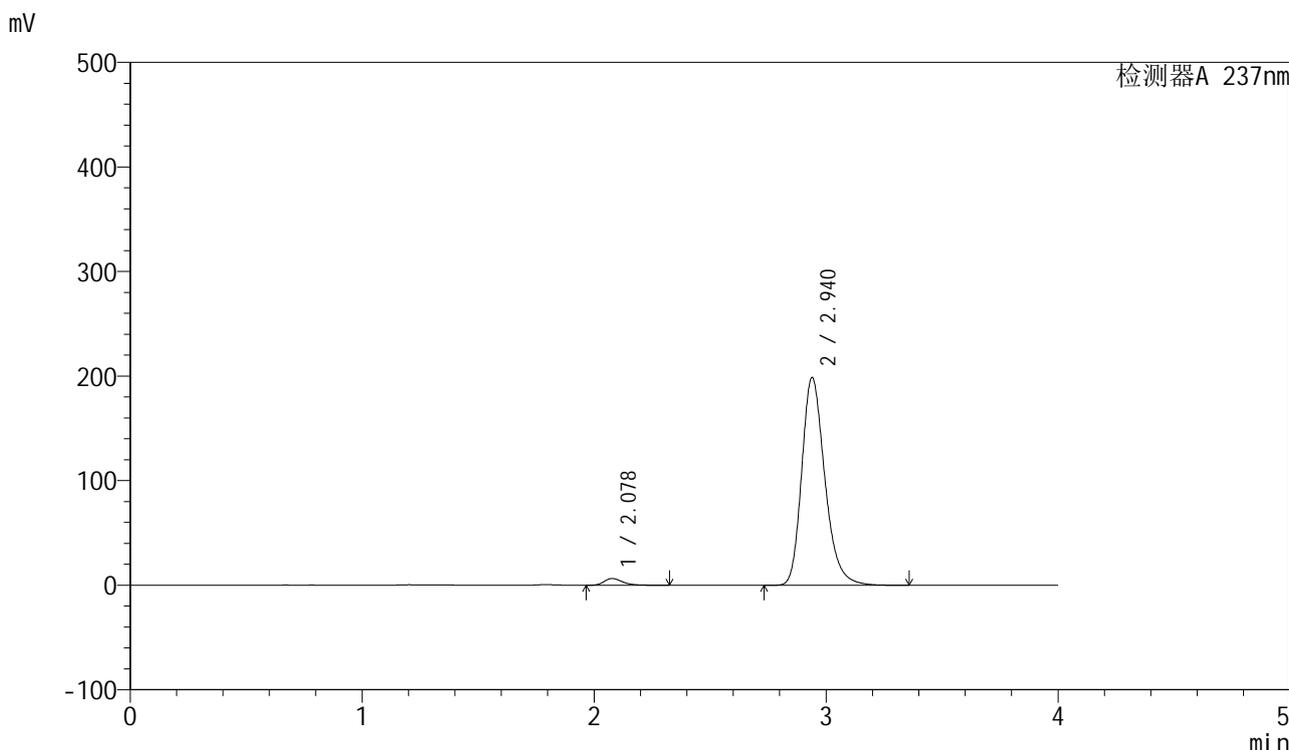
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	34268	2.476	6206	3452	1.307	--
2	2.939	1349803	97.524	194771	4326	1.251	5.387
总计		1384071	100.000	200977			

图224 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1962-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 03:31:30	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:31:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

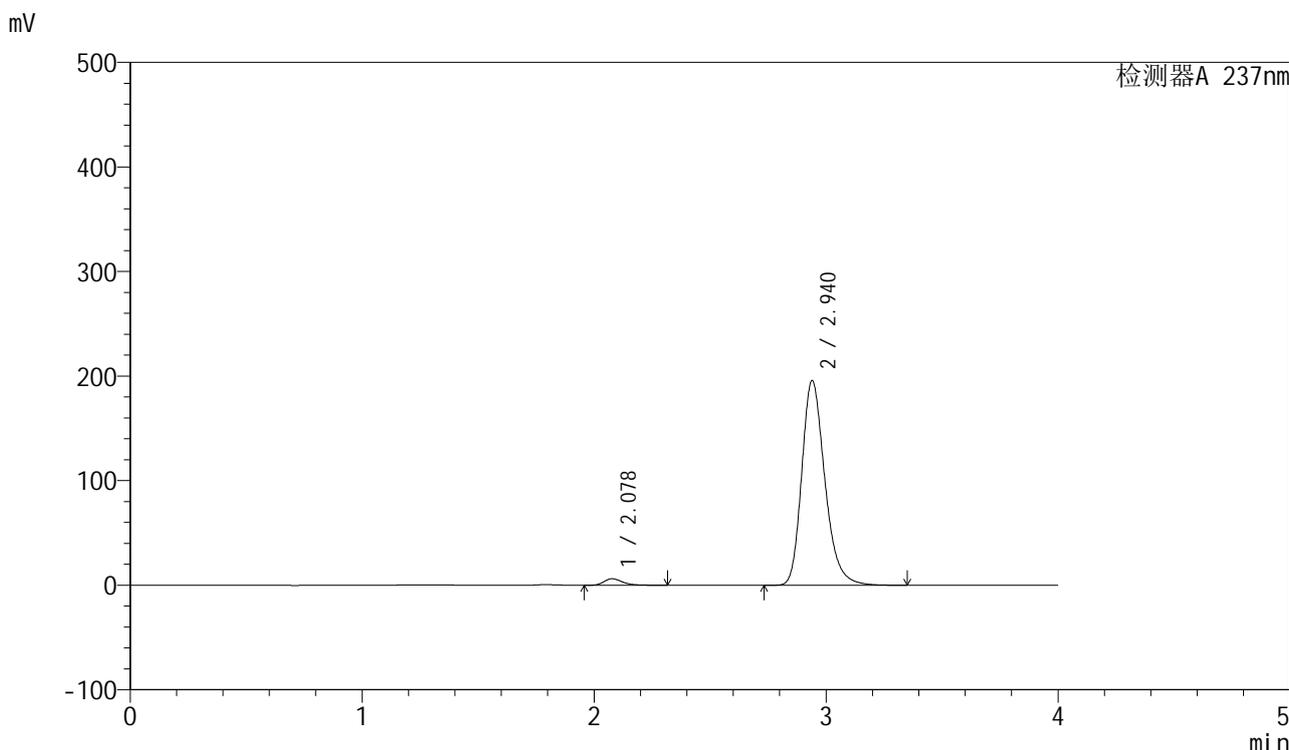
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	35624	2.521	6470	3457	1.307	--
2	2.940	1377558	97.479	198591	4328	1.253	5.382
总计		1413182	100.000	205061			

图225 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1963-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 03:35:51	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:31:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

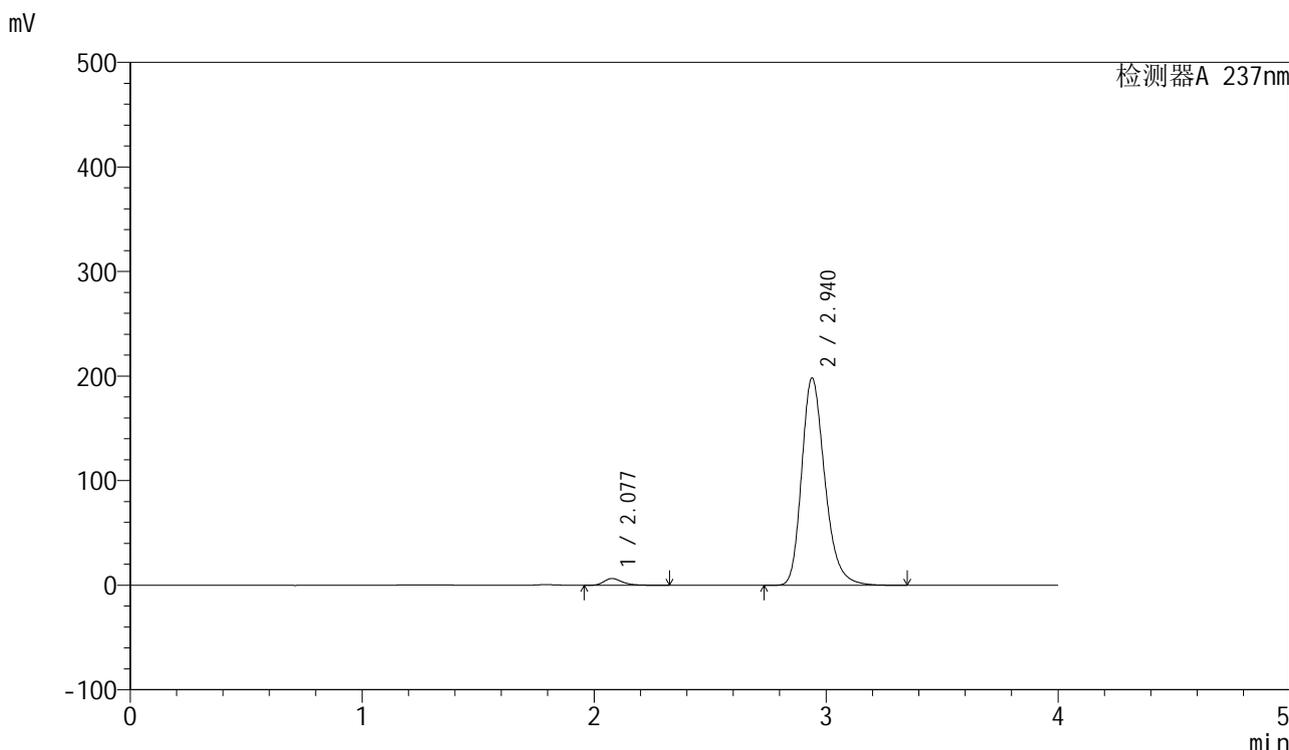
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	34374	2.473	6246	3457	1.304	--
2	2.940	1355815	97.527	195611	4336	1.251	5.390
总计		1390189	100.000	201857			

图226 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1964-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 03:40:13	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:31:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

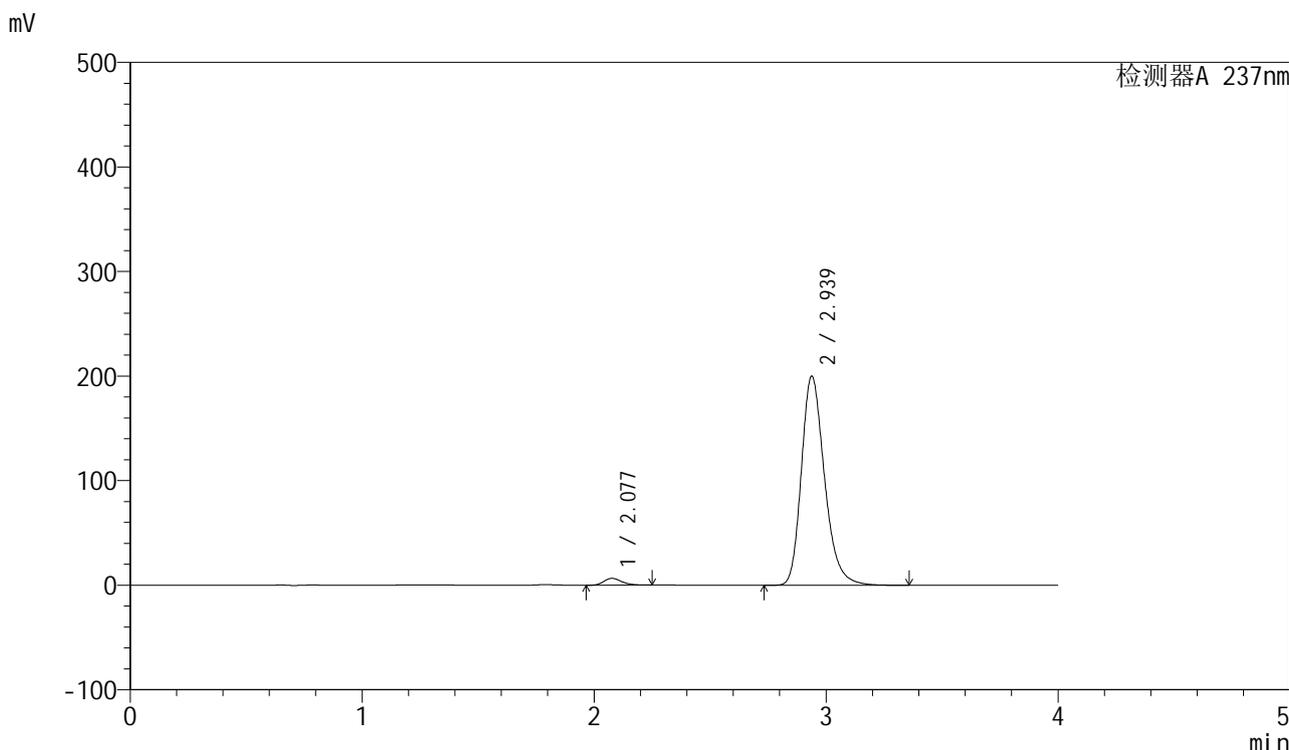
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	35576	2.523	6444	3448	1.308	--
2	2.940	1374318	97.477	198229	4329	1.252	5.386
总计		1409894	100.000	204673			

图227 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1965-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 03:44:34	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:31:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

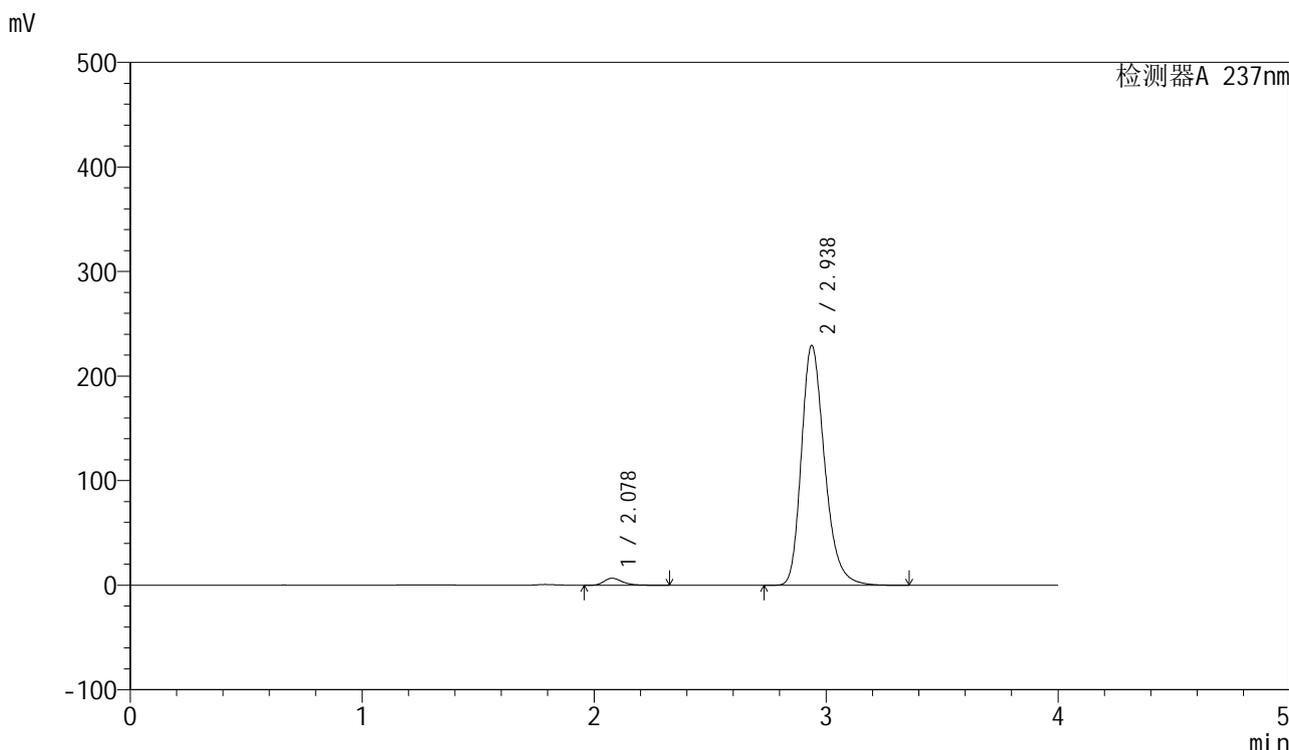
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	35147	2.472	6514	3502	1.255	--
2	2.939	1386549	97.528	200069	4325	1.252	5.400
总计		1421696	100.000	206584			

图228 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1966-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 03:48:55	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:31:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

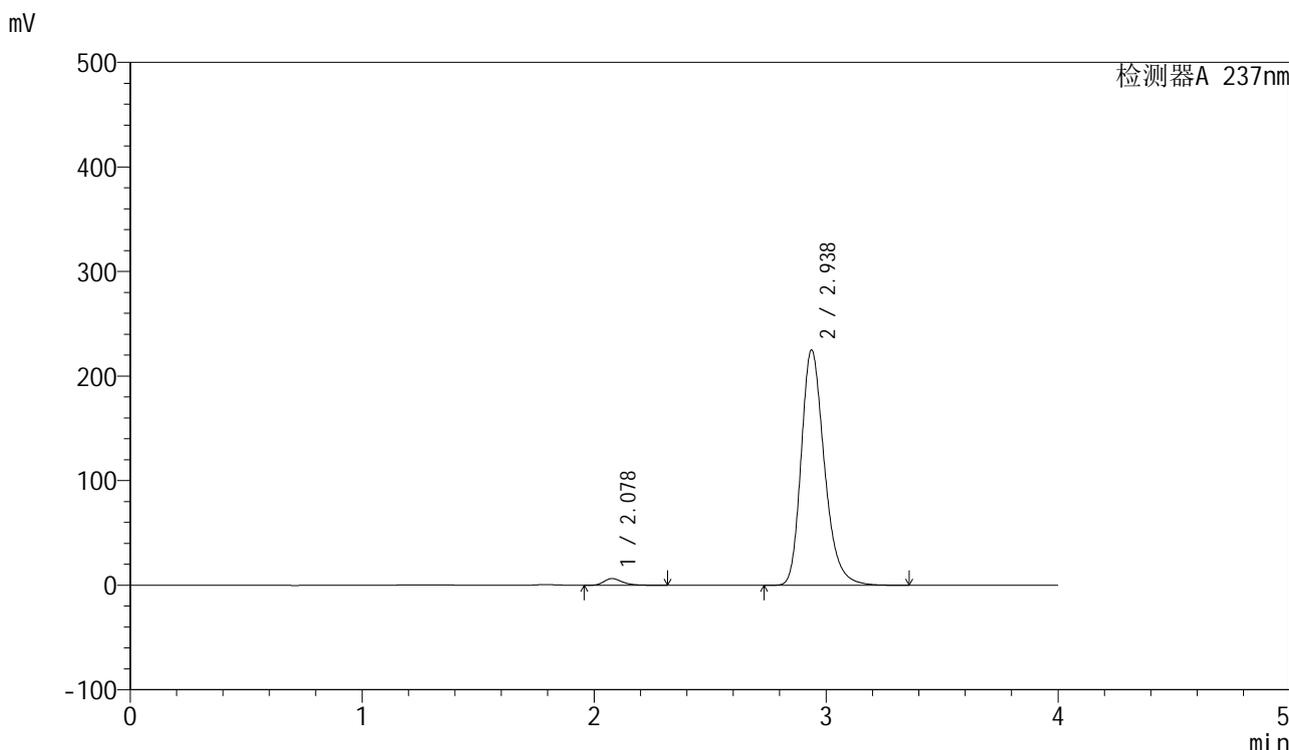
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	36975	2.267	6706	3450	1.305	--
2	2.938	1594194	97.733	229424	4302	1.261	5.367
总计		1631169	100.000	236130			

图229 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1967-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 03:53:18	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:31:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

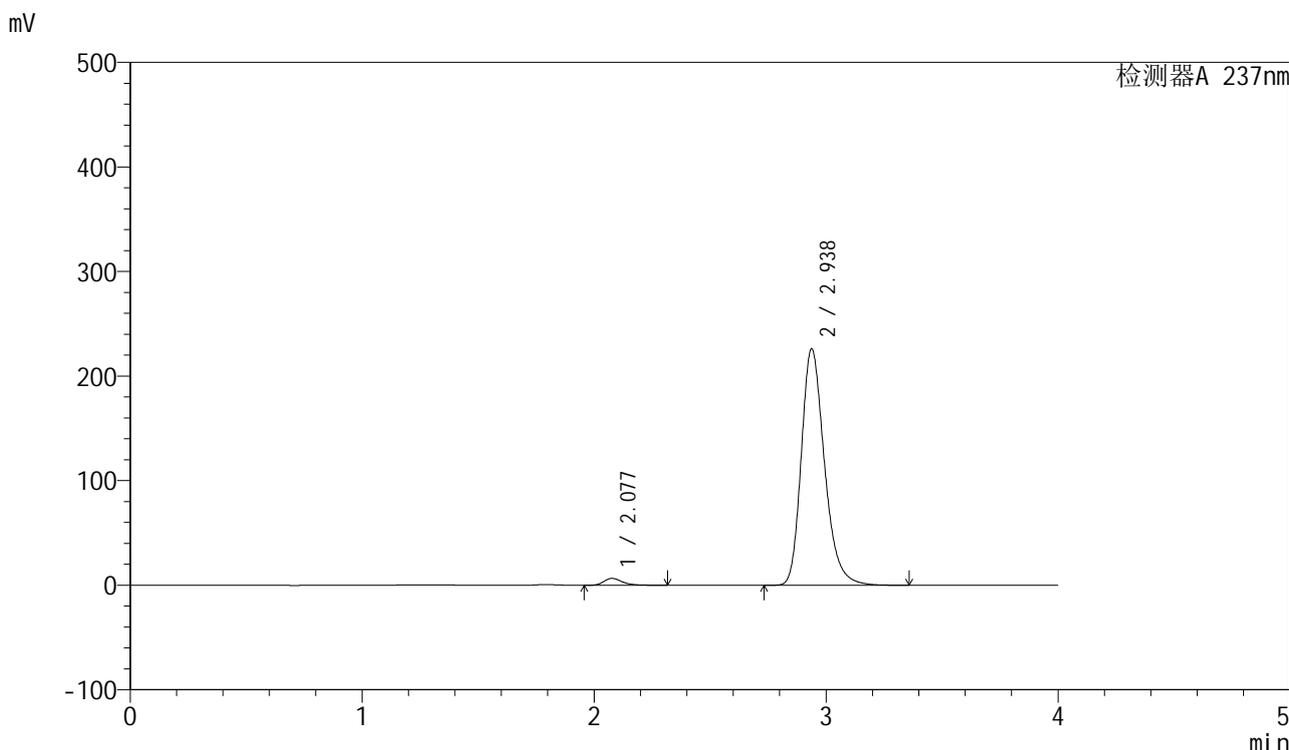
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	35236	2.204	6394	3450	1.305	--
2	2.938	1563675	97.796	225097	4301	1.260	5.364
总计		1598912	100.000	231490			

图230 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1968-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 03:57:41	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:31:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

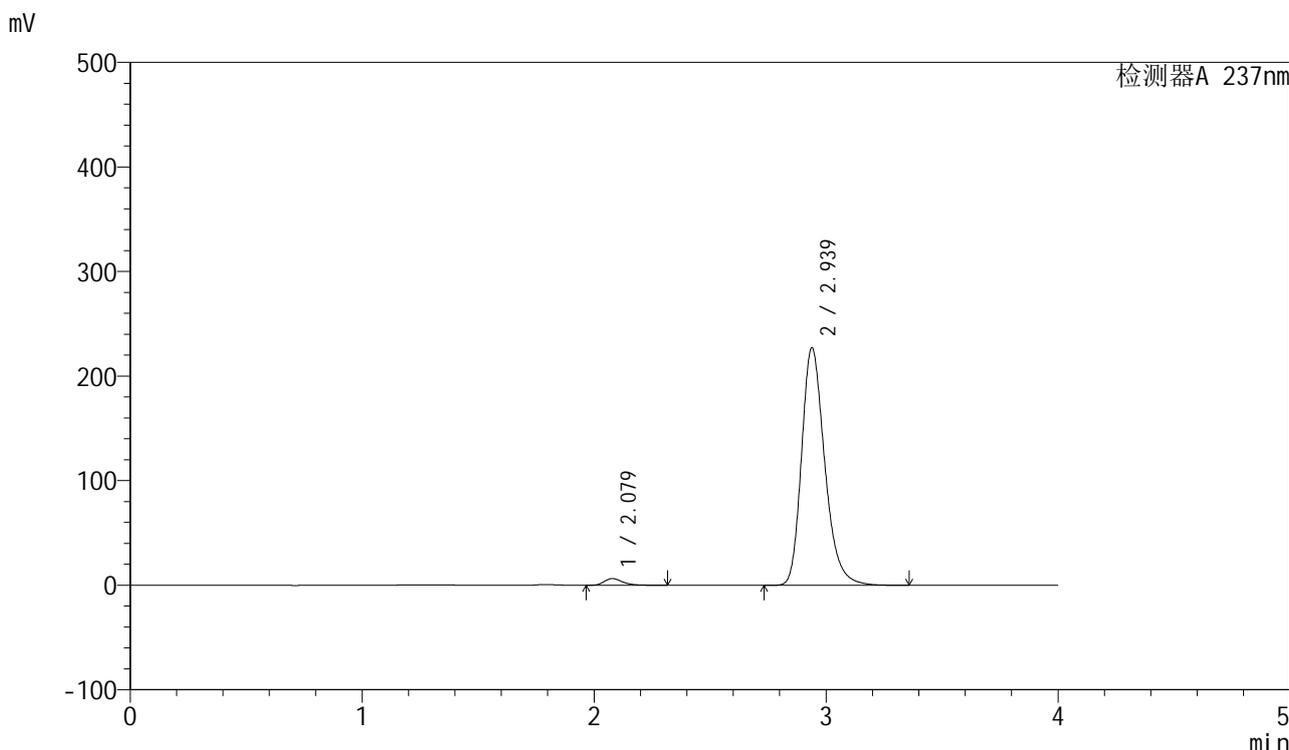
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	36118	2.248	6551	3448	1.304	--
2	2.938	1570377	97.752	226163	4307	1.259	5.370
总计		1606495	100.000	232714			

图231 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1969-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 04:02:02	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:31:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

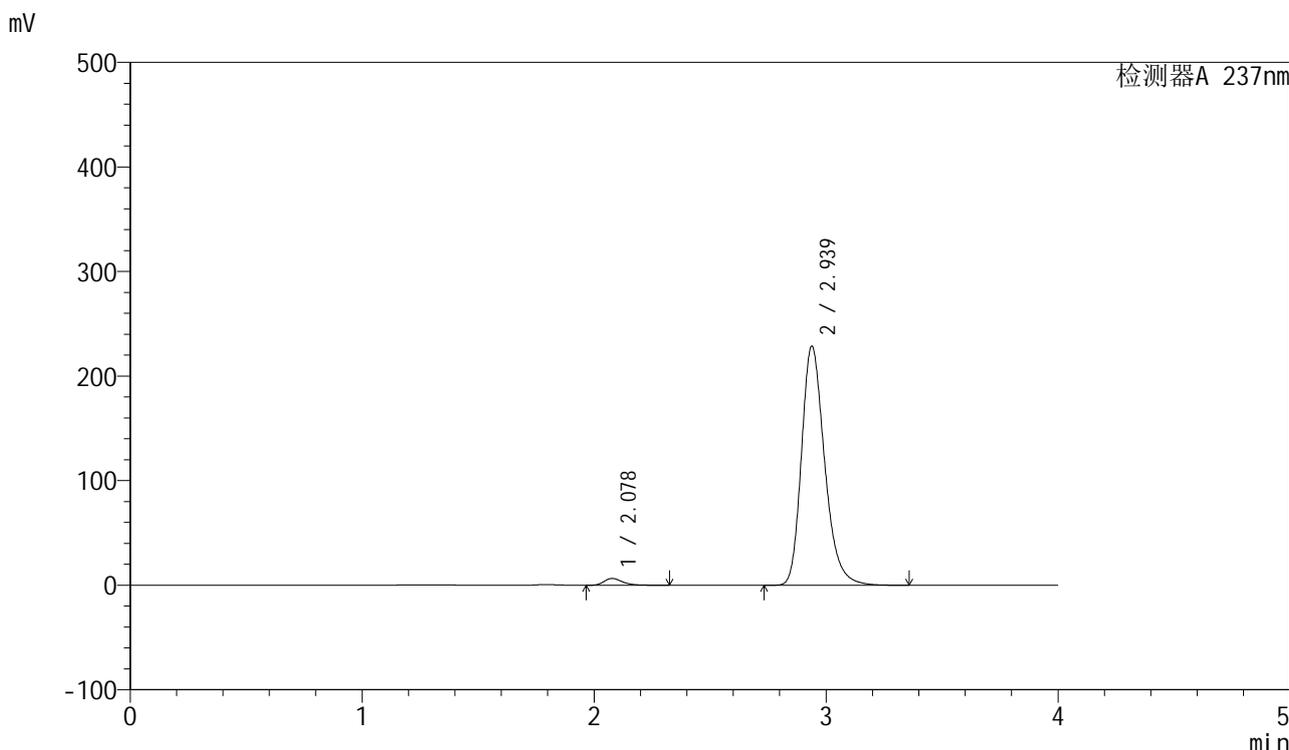
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	35086	2.176	6381	3454	1.303	--
2	2.939	1577240	97.824	227151	4308	1.260	5.369
总计		1612326	100.000	233532			

图232 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1970-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 04:06:24	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:31:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

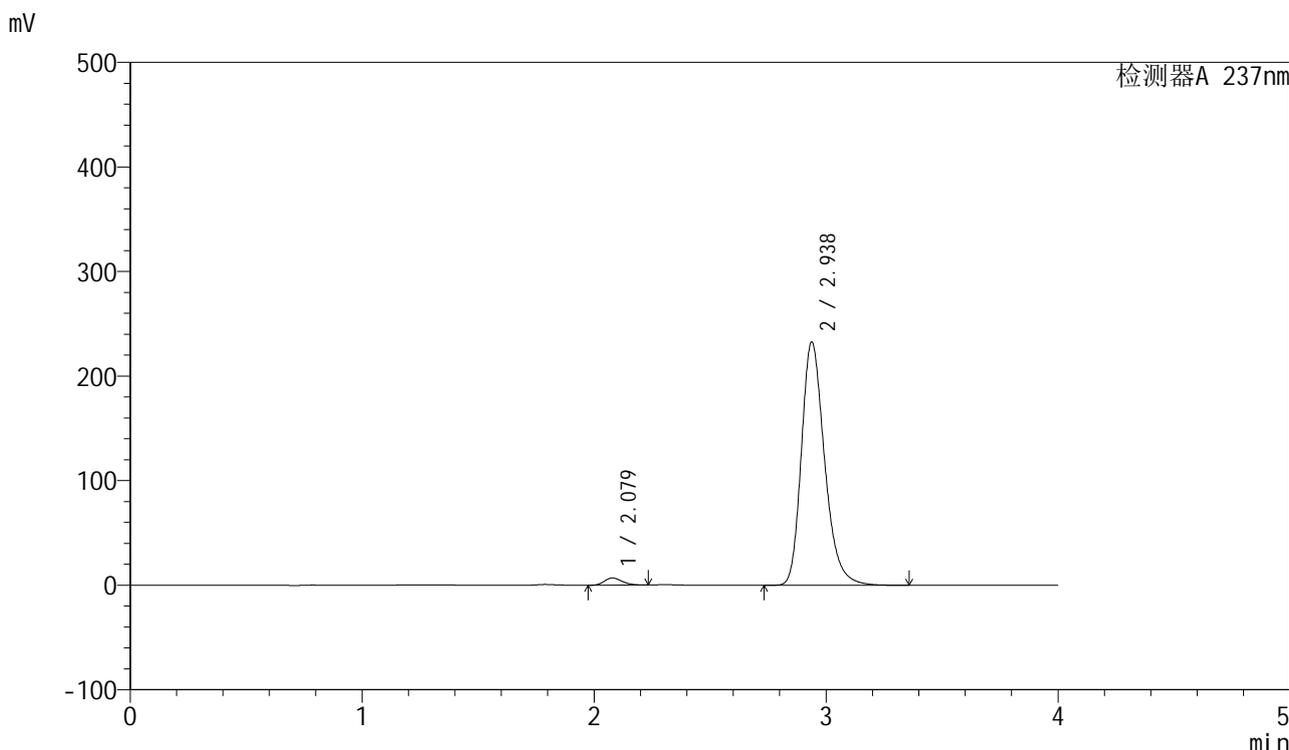
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	35891	2.211	6523	3463	1.306	--
2	2.939	1587163	97.789	228717	4314	1.260	5.376
总计		1623054	100.000	235240			

图233 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1971-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 04:10:46	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:31:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

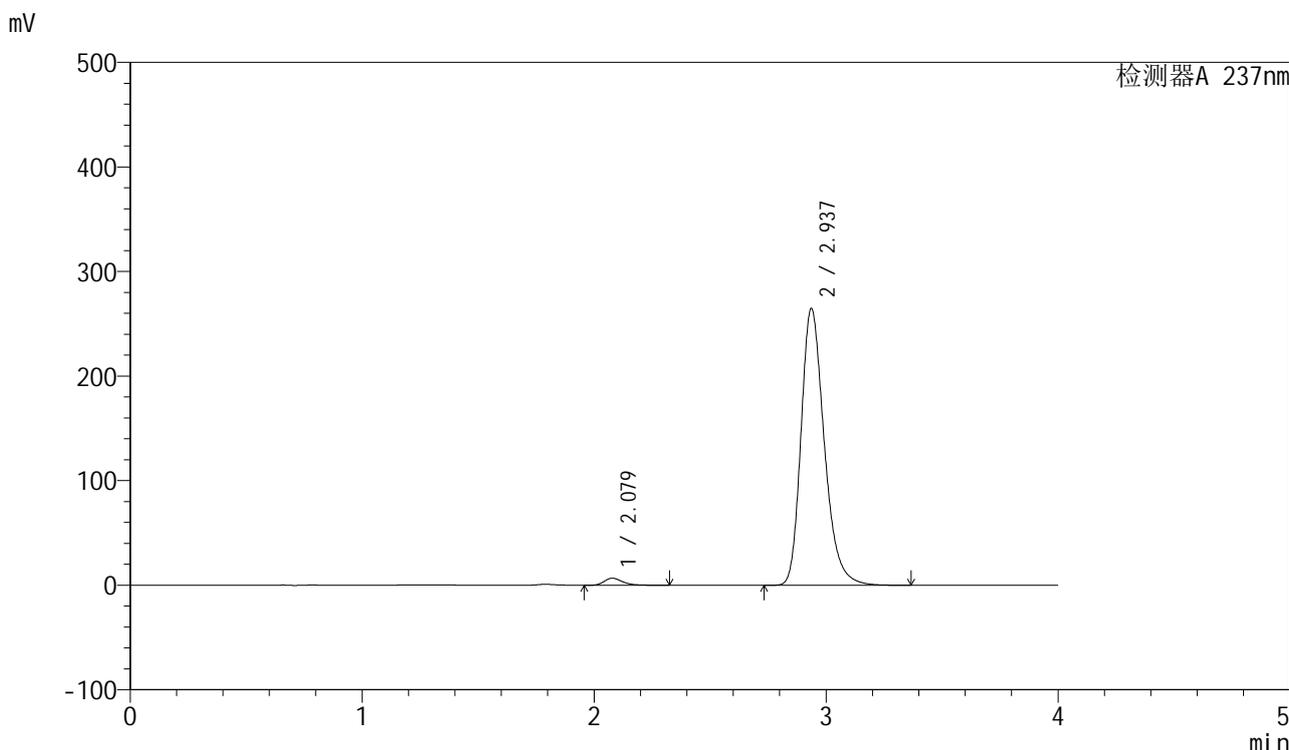
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	36665	2.217	6881	3538	1.234	--
2	2.938	1617142	97.783	232770	4304	1.262	5.389
总计		1653807	100.000	239651			

图234 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1972-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 04:15:09	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:31:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

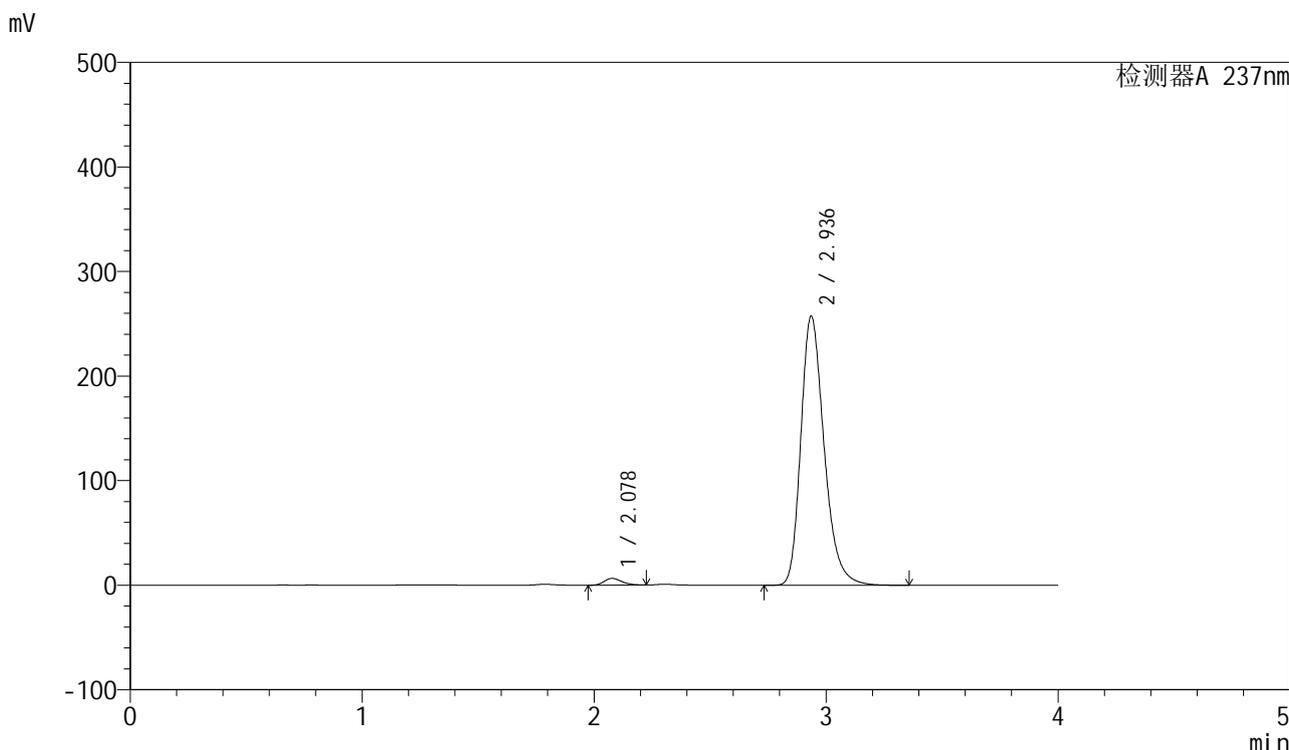
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	37082	1.972	6740	3458	1.304	--
2	2.937	1843080	98.028	264552	4280	1.270	5.348
总计		1880162	100.000	271292			

图235 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1973-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 04:19:30	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:31:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

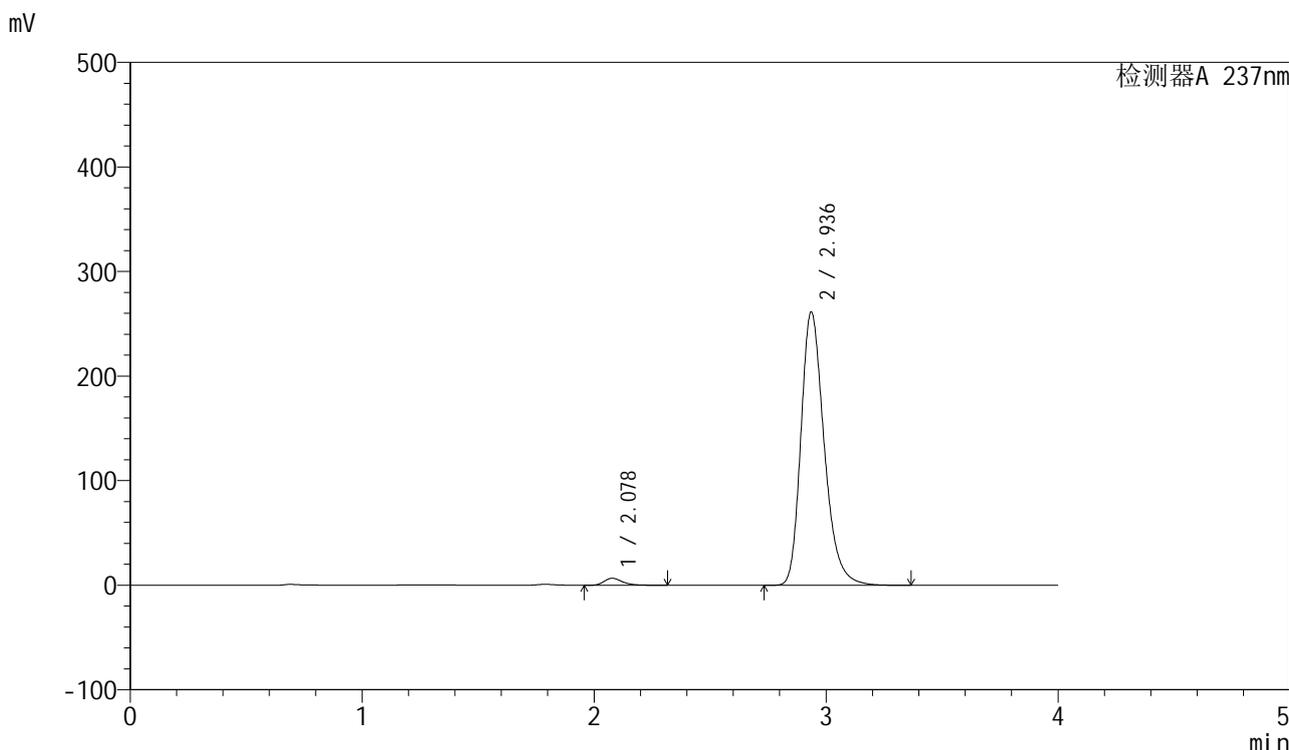
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	34372	1.880	6471	3541	1.222	--
2	2.936	1794228	98.120	257038	4265	1.269	5.371
总计		1828600	100.000	263510			

图236 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1974-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 04:23:53	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:32:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

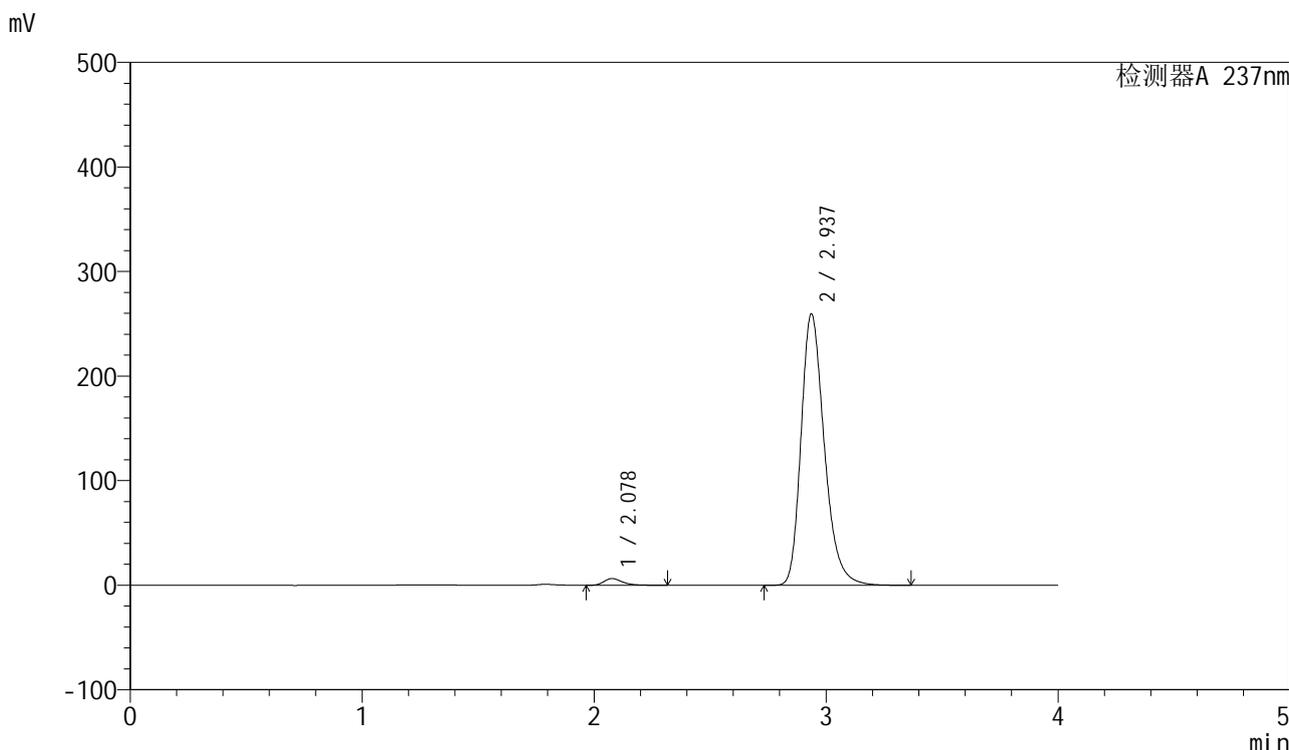
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	36867	1.982	6688	3445	1.303	--
2	2.936	1823254	98.018	261125	4262	1.271	5.338
总计		1860121	100.000	267813			

图237 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1975-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 04:28:13	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:32:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

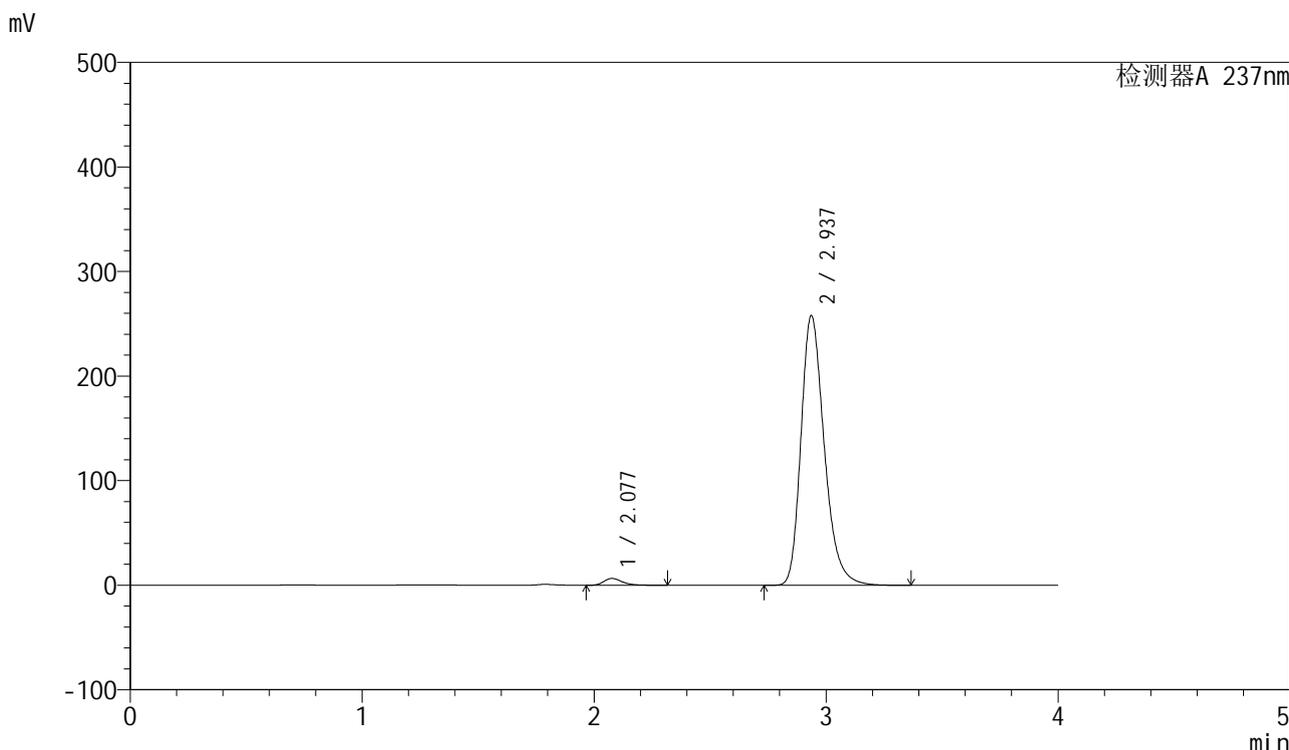
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	35207	1.909	6382	3445	1.304	--
2	2.937	1808774	98.091	259381	4271	1.270	5.347
总计		1843980	100.000	265764			

图238 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1976-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 04:32:36	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:32:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

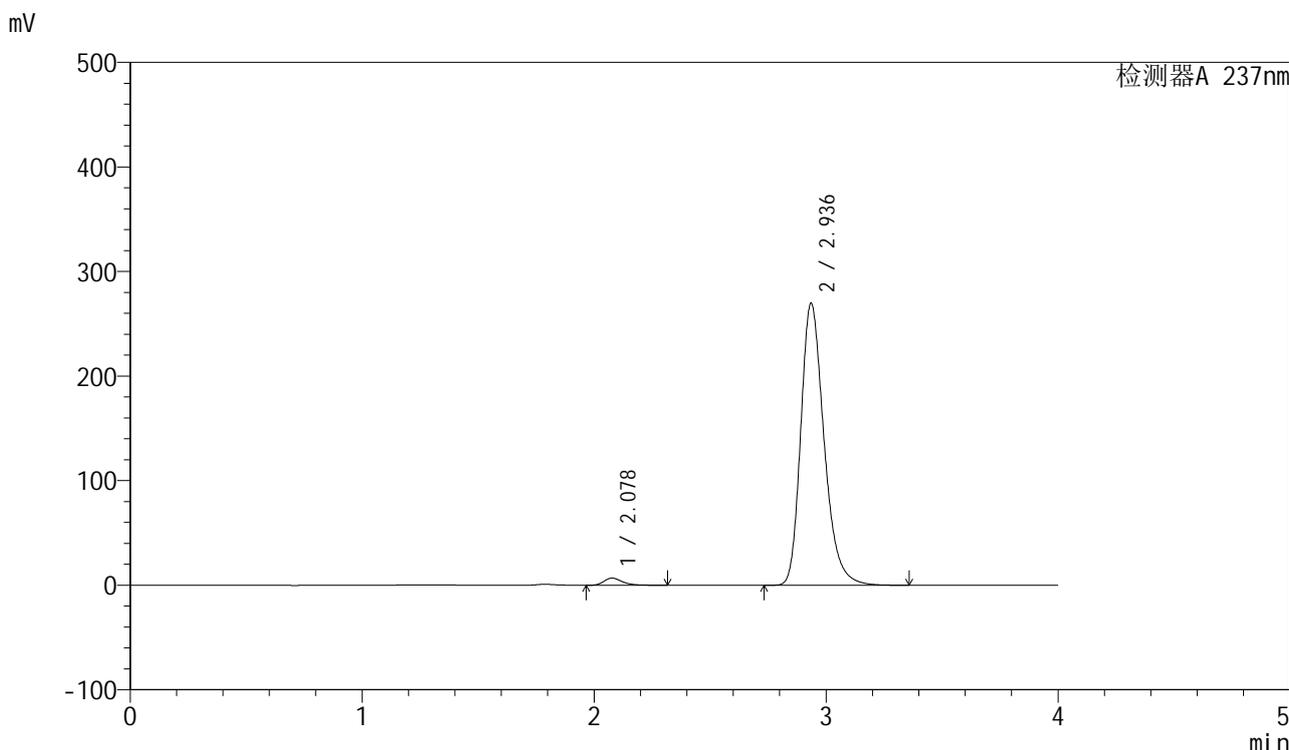
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	36054	1.964	6526	3433	1.304	--
2	2.937	1799374	98.036	257750	4263	1.270	5.343
总计		1835429	100.000	264276			

图239 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1977-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 04:36:58	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:32:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

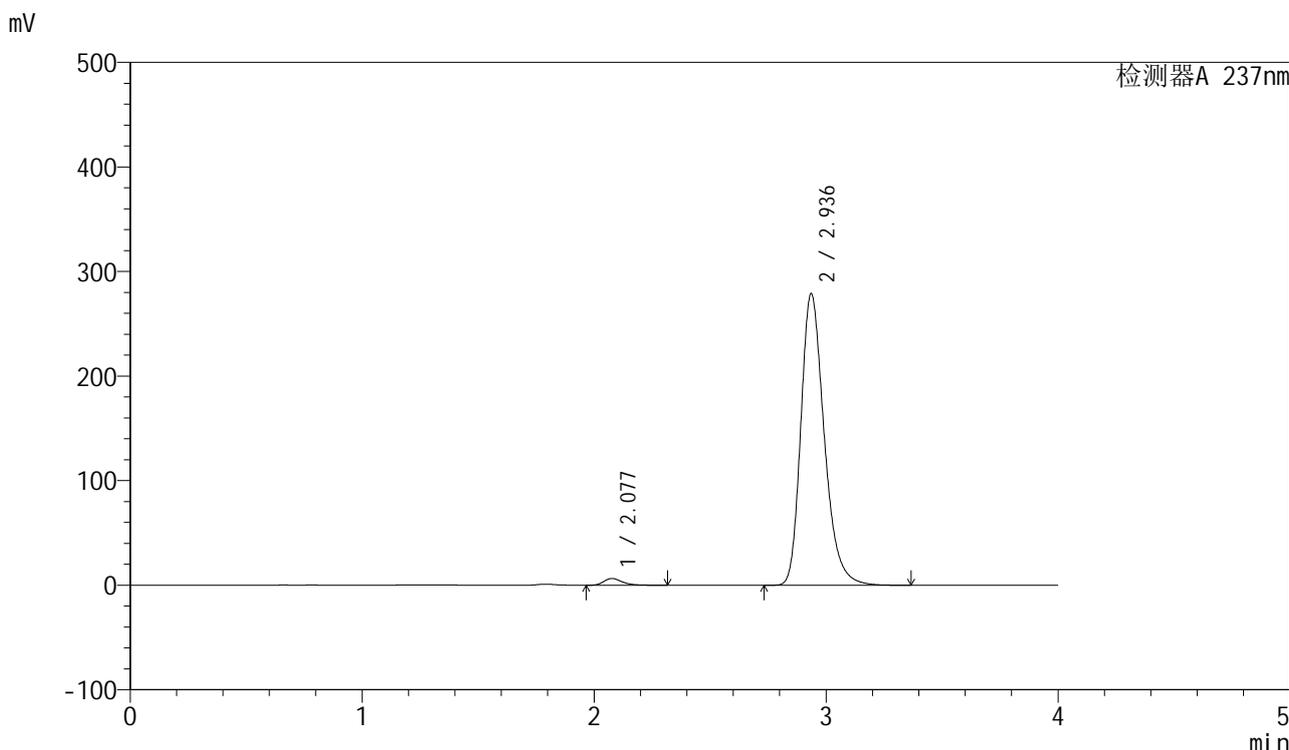
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	37548	1.957	6811	3448	1.304	--
2	2.936	1880959	98.043	269165	4259	1.273	5.339
总计		1918507	100.000	275976			

图240 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1978-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 04:41:19	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:32:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

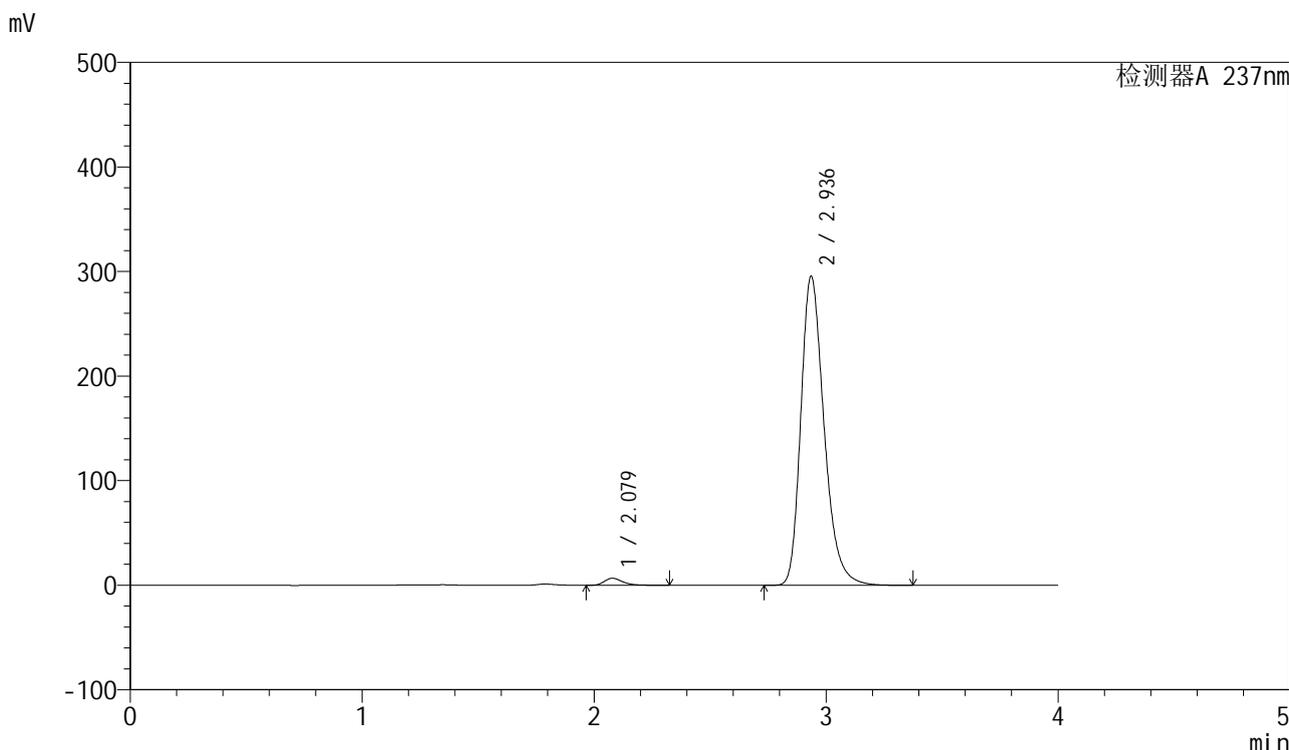
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	35694	1.795	6452	3428	1.304	--
2	2.936	1952344	98.205	278518	4229	1.276	5.327
总计		1988037	100.000	284970			

图241 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1979-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 04:45:42	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:32:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

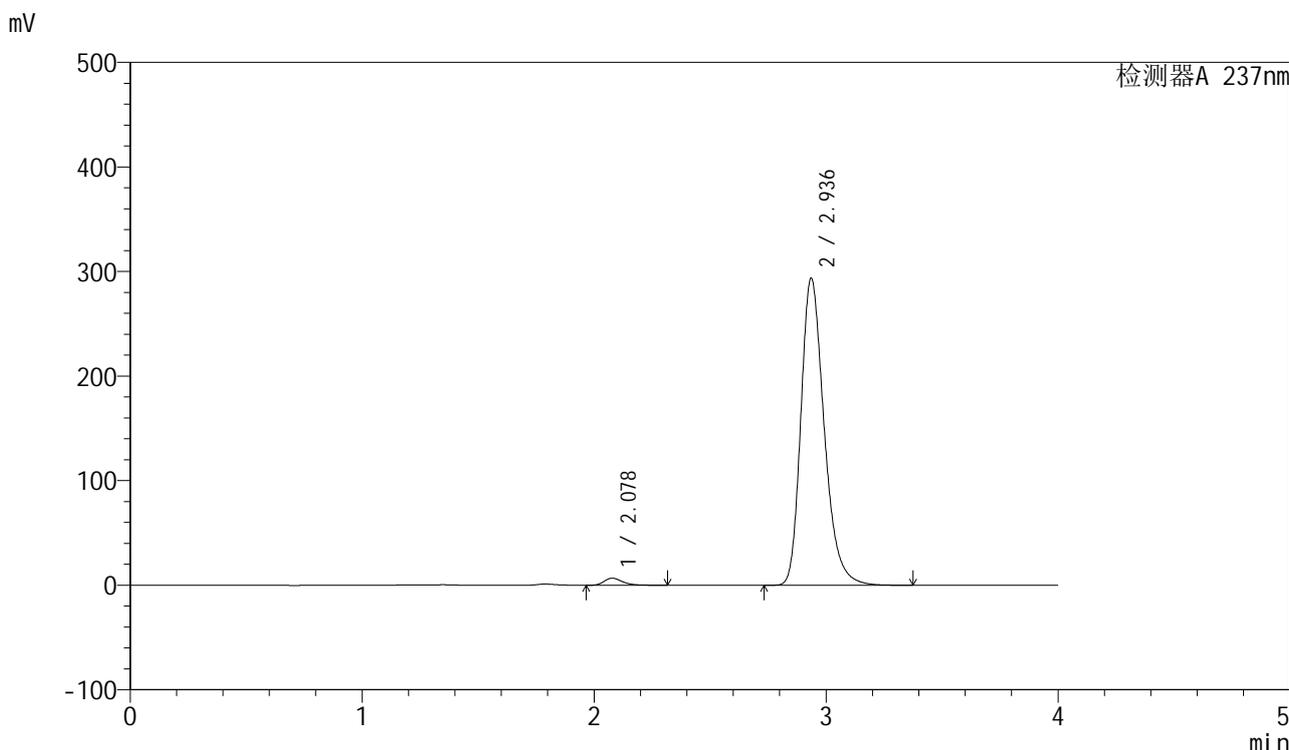
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	36735	1.754	6698	3478	1.302	--
2	2.936	2057176	98.246	295078	4278	1.278	5.344
总计		2093911	100.000	301777			

图242 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1980-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 04:50:02	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:32:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

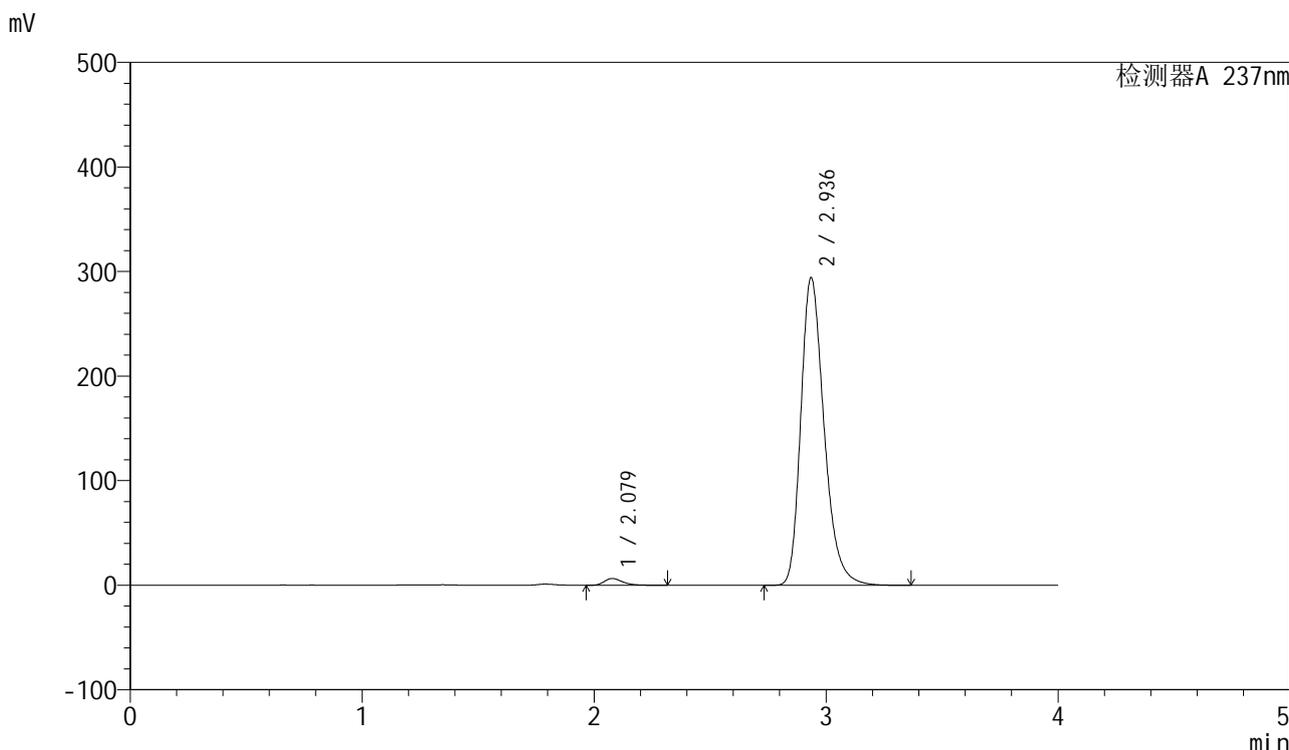
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	37024	1.775	6738	3460	1.302	--
2	2.936	2048456	98.225	293223	4259	1.279	5.338
总计		2085480	100.000	299961			

图243 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1981-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 04:54:25	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:32:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

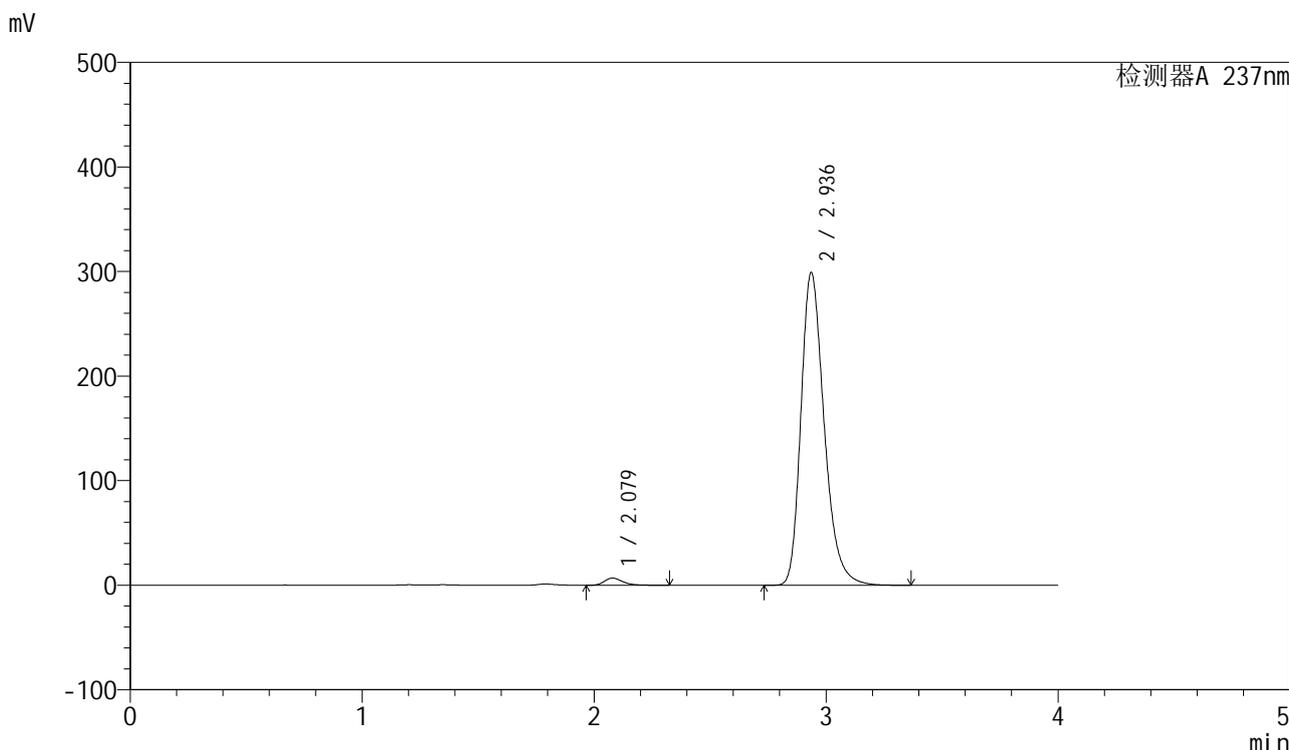
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	35676	1.710	6496	3464	1.304	--
2	2.936	2050179	98.290	293712	4268	1.279	5.337
总计		2085855	100.000	300208			

图244 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1982-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 04:58:46	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:32:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

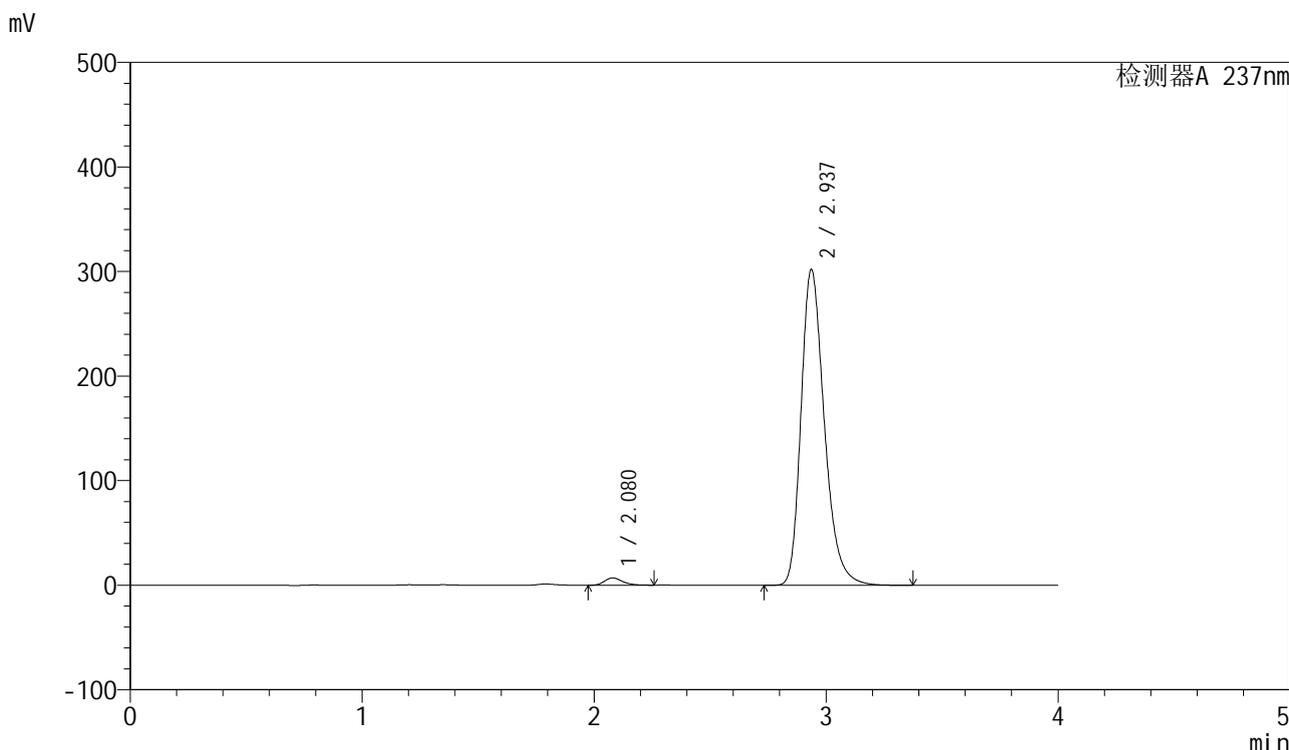
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	37547	1.772	6852	3479	1.302	--
2	2.936	2081356	98.228	298641	4277	1.279	5.344
总计		2118903	100.000	305493			

图245 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1983-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 05:03:07	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:32:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

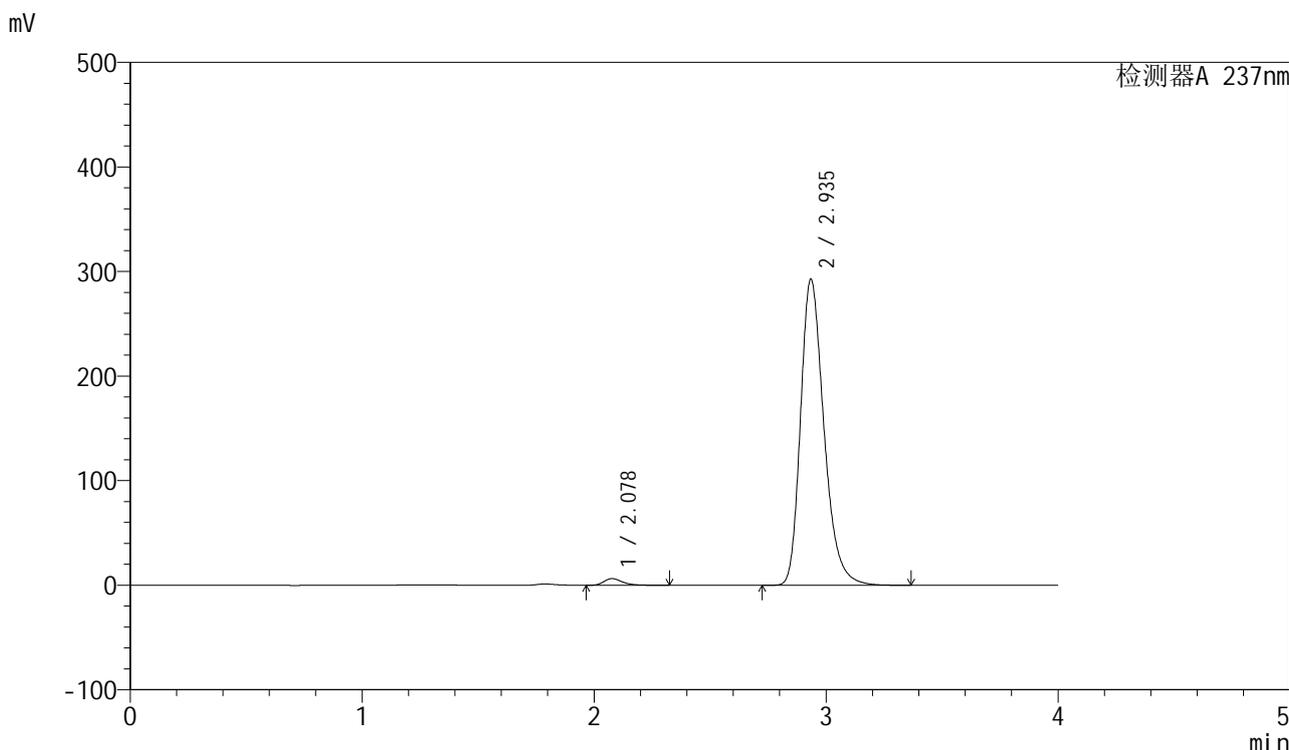
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	37448	1.746	6950	3503	1.260	--
2	2.937	2107924	98.254	301785	4258	1.281	5.346
总计		2145372	100.000	308735			

图246 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1984-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 05:07:30	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:32:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

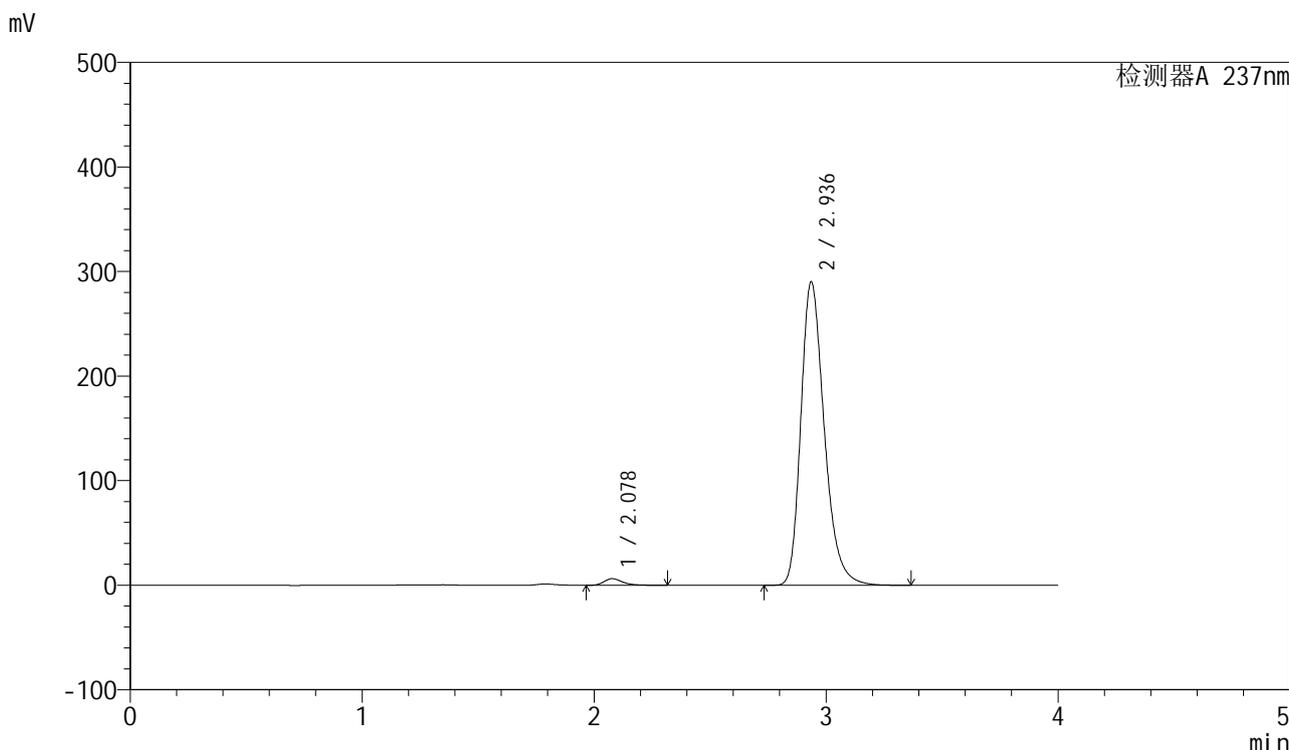
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	35010	1.677	6329	3420	1.304	--
2	2.935	2053164	98.323	291709	4207	1.282	5.304
总计		2088175	100.000	298038			

图247 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1985-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 05:11:52	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:32:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

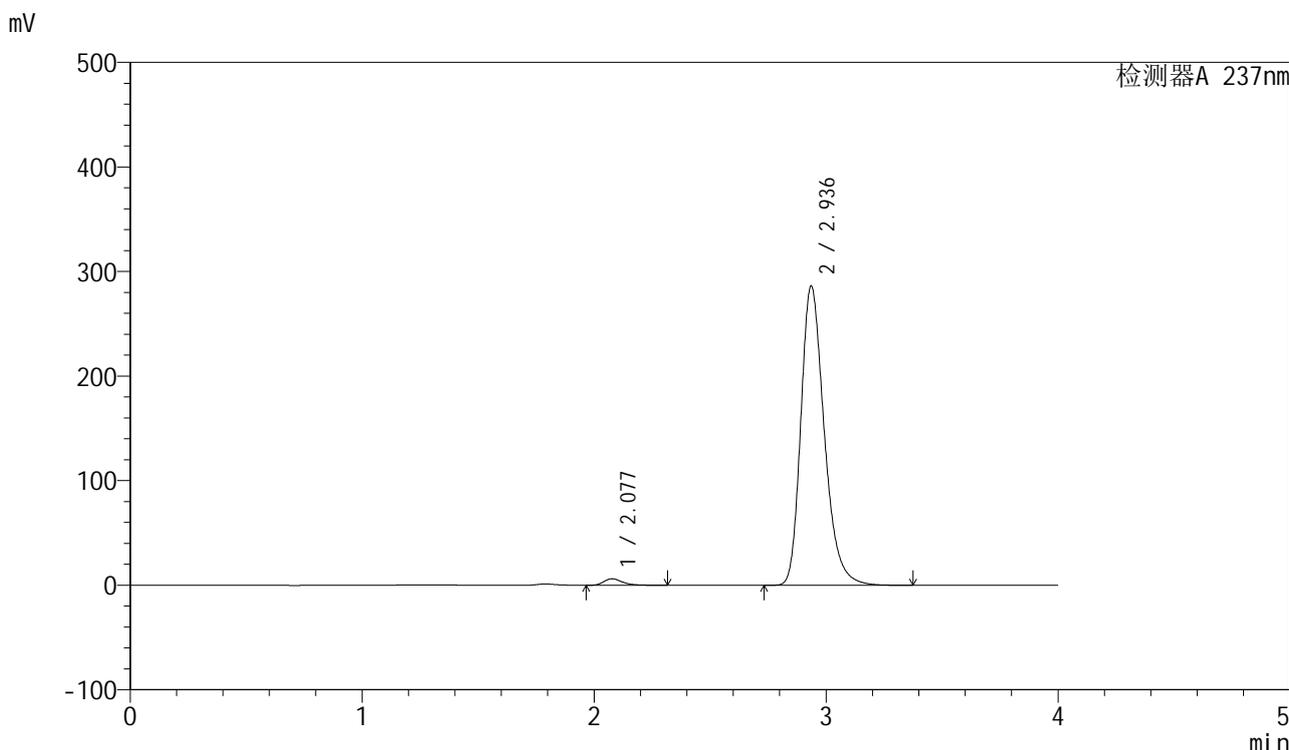
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	34626	1.674	6269	3427	1.303	--
2	2.936	2034384	98.326	289829	4216	1.280	5.316
总计		2069010	100.000	296098			

图248 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1986-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 05:16:13	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:32:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	34381	1.684	6208	3409	1.304	--
2	2.936	2007576	98.316	285811	4212	1.279	5.312
总计		2041957	100.000	292019			

图249 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

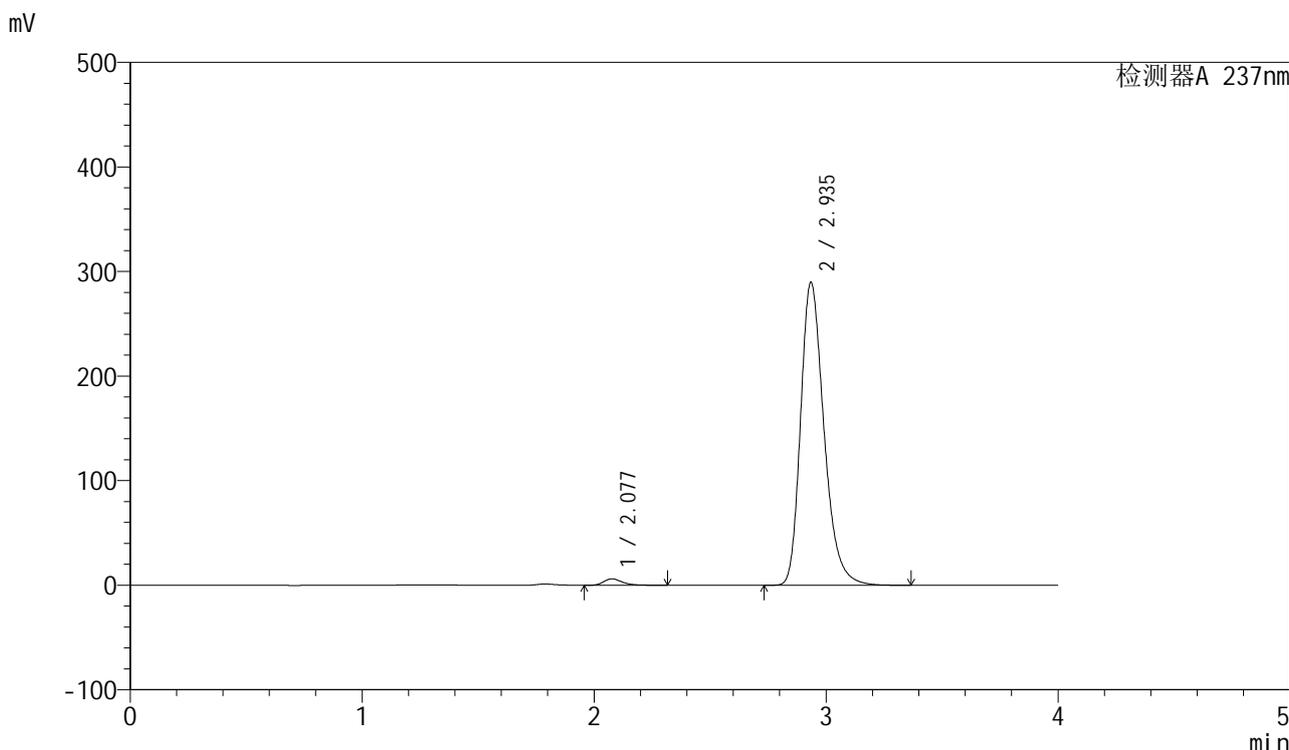


SMF-203

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1987-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 05:20:35	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:32:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

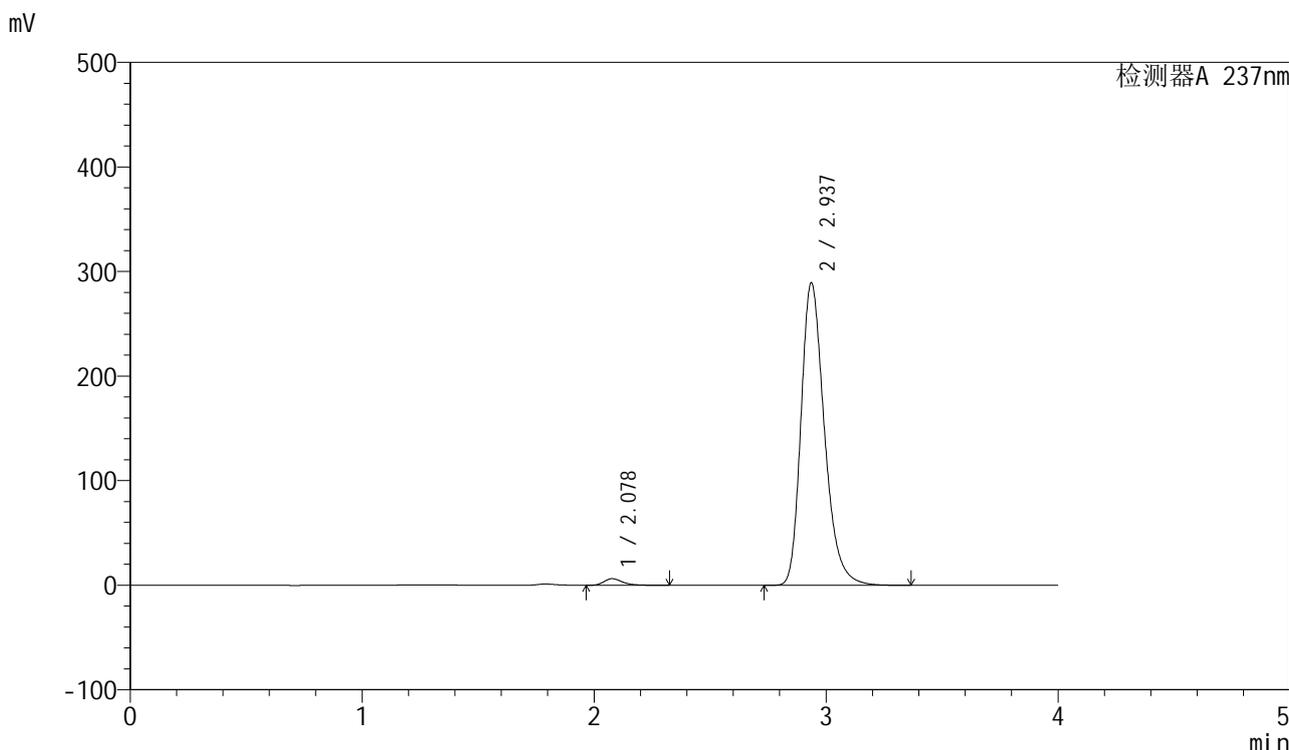
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	33925	1.644	6123	3424	1.304	--
2	2.935	2029978	98.356	288857	4219	1.280	5.320
总计		2063902	100.000	294980			

图250 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1988-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 05:24:56	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:32:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

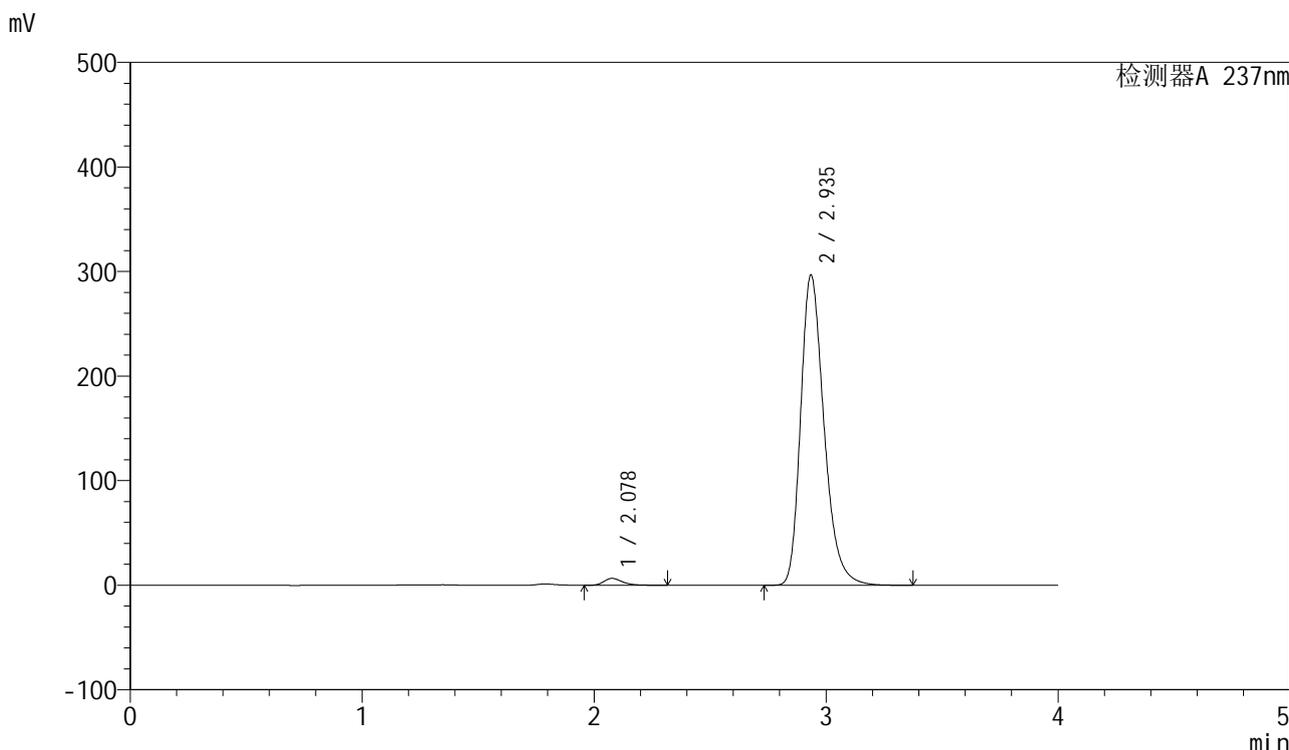
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	34724	1.684	6278	3423	1.304	--
2	2.937	2027502	98.316	289071	4222	1.280	5.320
总计		2062226	100.000	295349			

图251 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1989-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 05:29:17	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:32:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

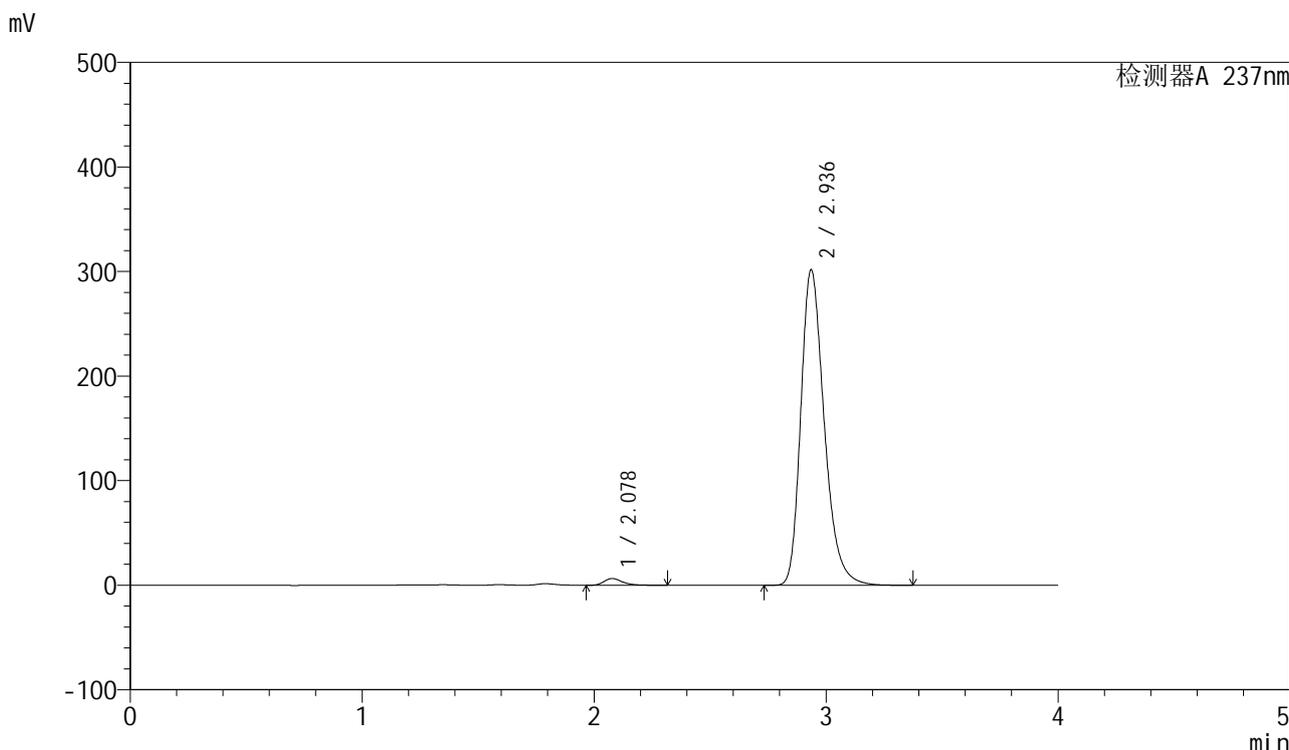
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	36214	1.712	6560	3432	1.302	--
2	2.935	2079621	98.288	295896	4213	1.282	5.313
总计		2115835	100.000	302455			

图252 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1990-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-90min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 05:33:41	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:32:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

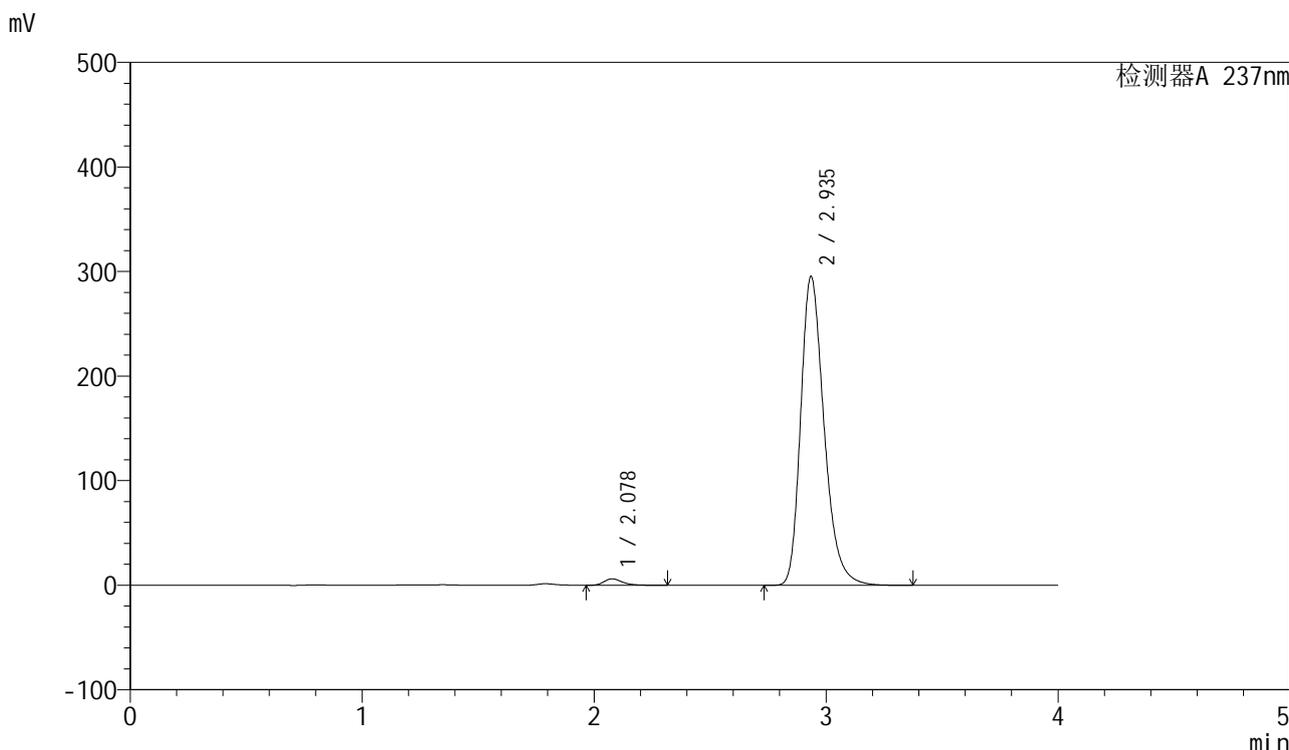
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	35412	1.644	6409	3425	1.304	--
2	2.936	2118481	98.356	301253	4203	1.283	5.311
总计		2153893	100.000	307663			

图253 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1991-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-90min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 05:38:04	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:32:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

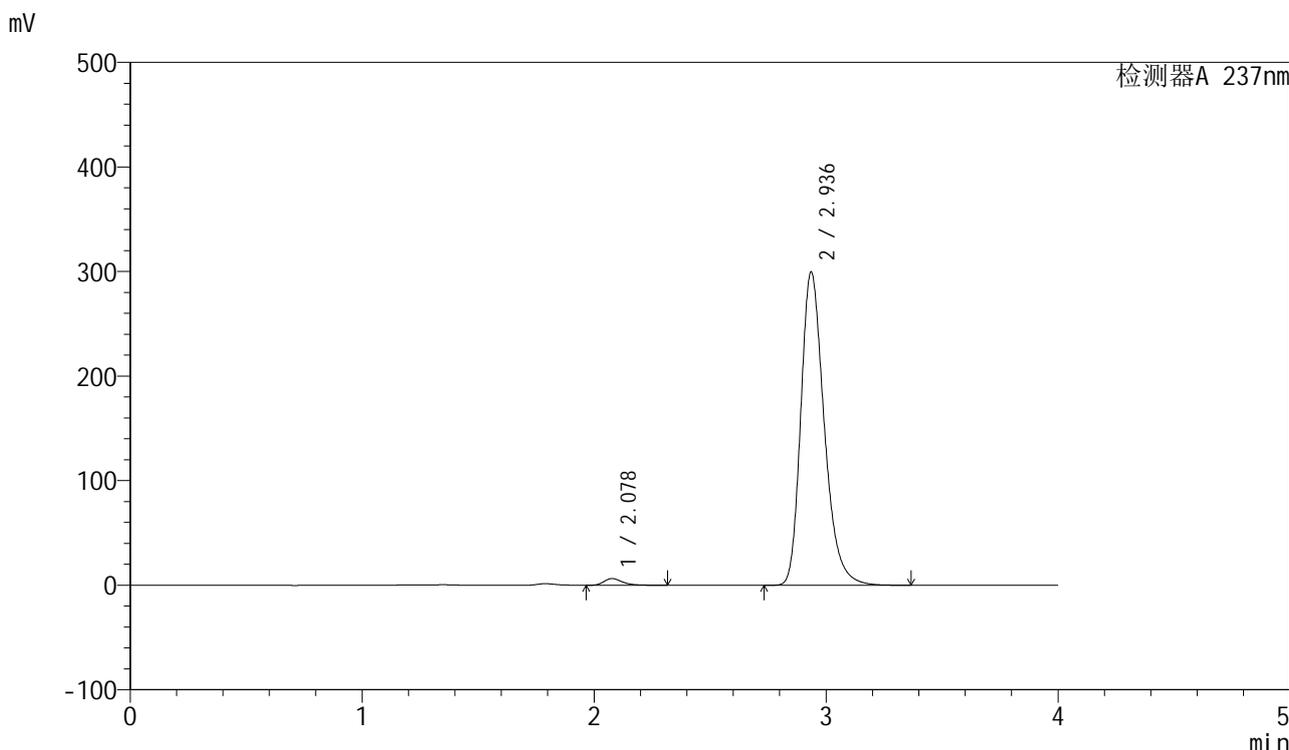
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	33862	1.608	6133	3425	1.303	--
2	2.935	2071379	98.392	294639	4210	1.282	5.311
总计		2105241	100.000	300773			

图254 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1992-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-90min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 05:42:27	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:32:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

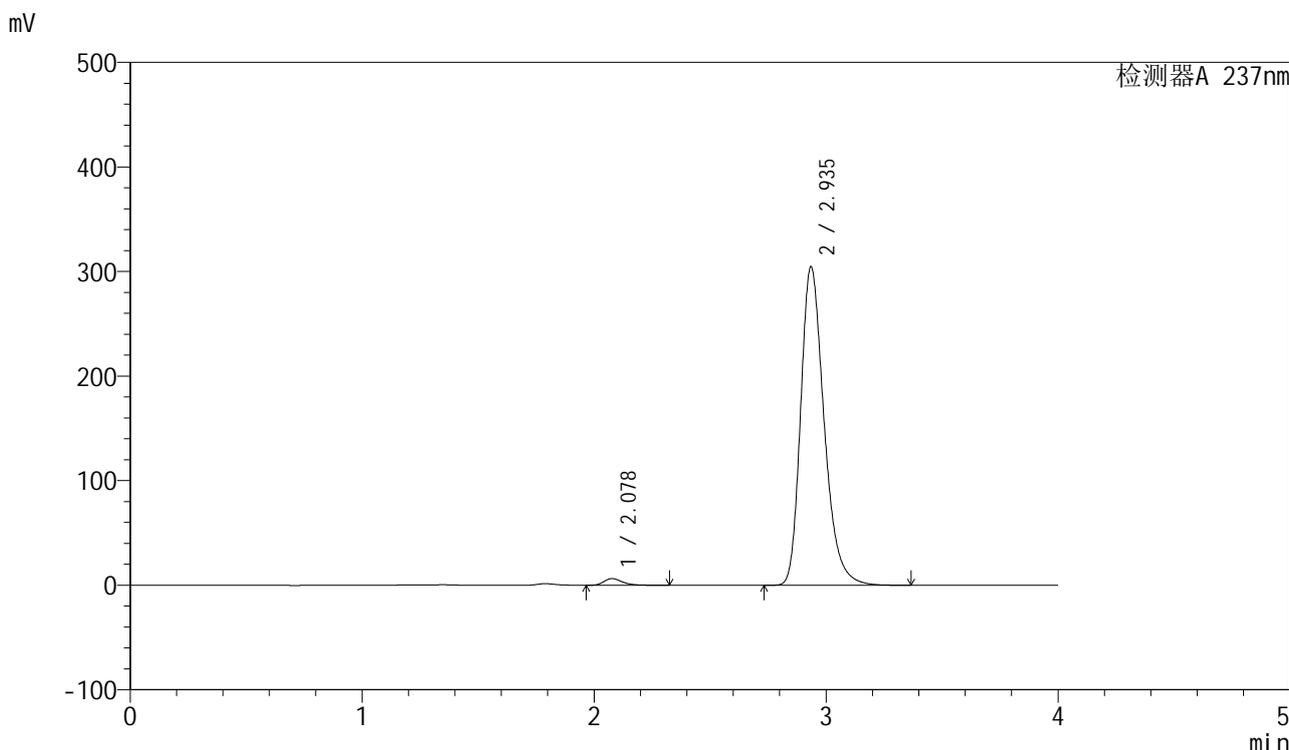
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	35081	1.642	6351	3428	1.305	--
2	2.936	2101062	98.358	299089	4212	1.282	5.315
总计		2136143	100.000	305440			

图255 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1994-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-90min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 05:51:13	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:32:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

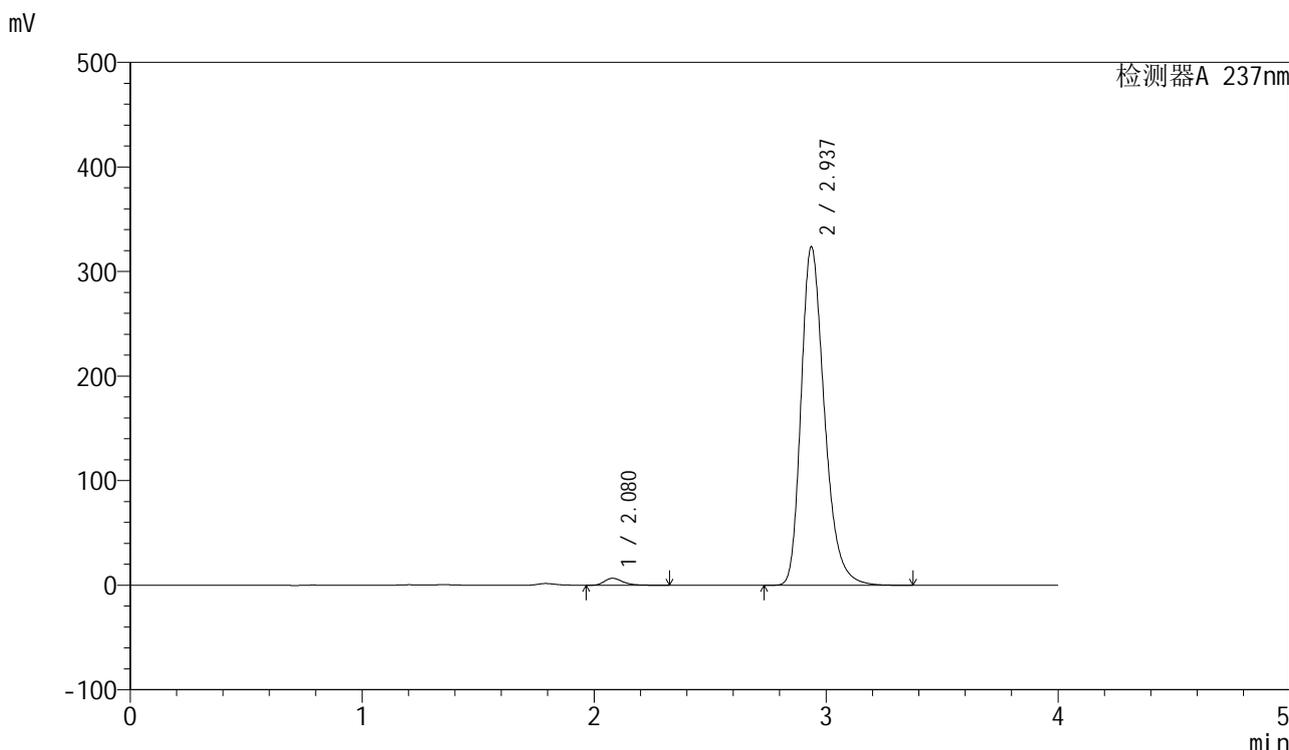
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	35111	1.616	6354	3430	1.304	--
2	2.935	2137571	98.384	303892	4206	1.284	5.310
总计		2172681	100.000	310245			

图257 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1995-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-90min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 05:55:36	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:32:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	36728	1.597	6692	3470	1.302	--
2	2.937	2263396	98.403	323620	4245	1.287	5.331
总计		2300124	100.000	330312			

图258 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片6
供试品溶液-1



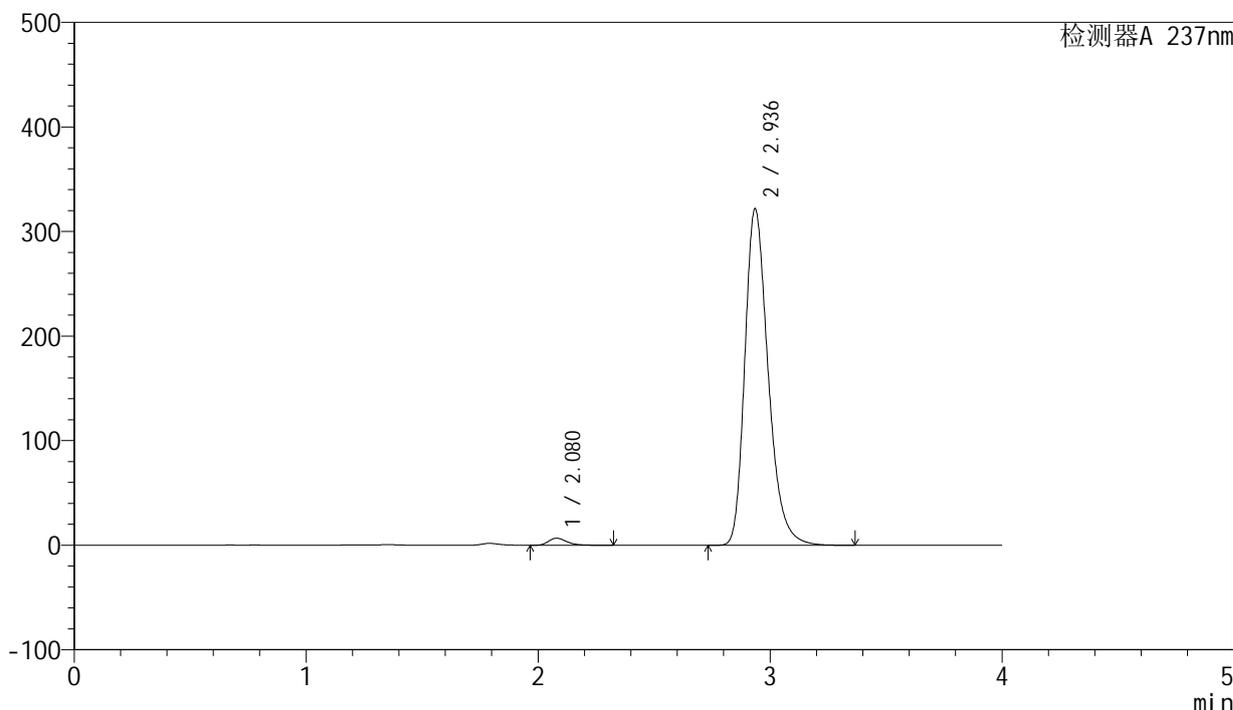
SMF-203

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1996-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-120min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 05:59:59	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:33:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

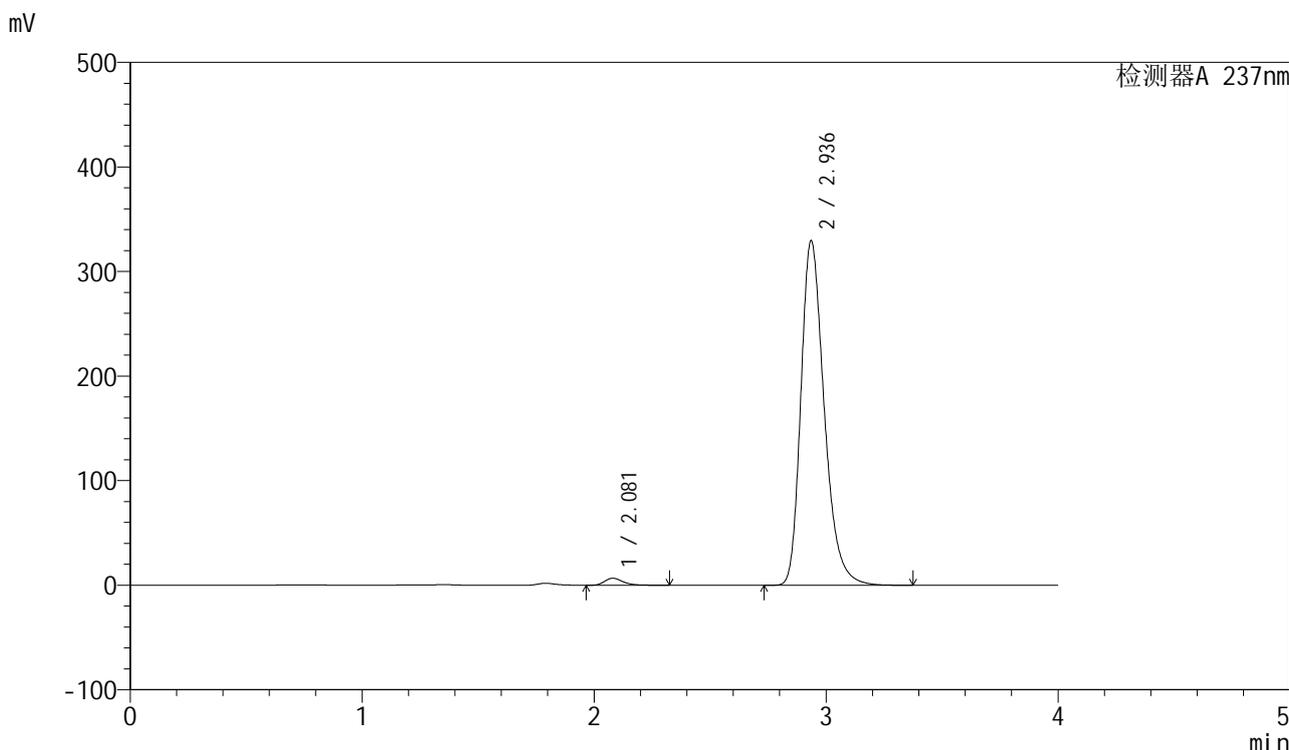
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	37326	1.632	6809	3469	1.302	--
2	2.936	2249980	98.368	321195	4238	1.288	5.321
总计		2287307	100.000	328004			

图259 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1997-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-120min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 06:04:23	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:33:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

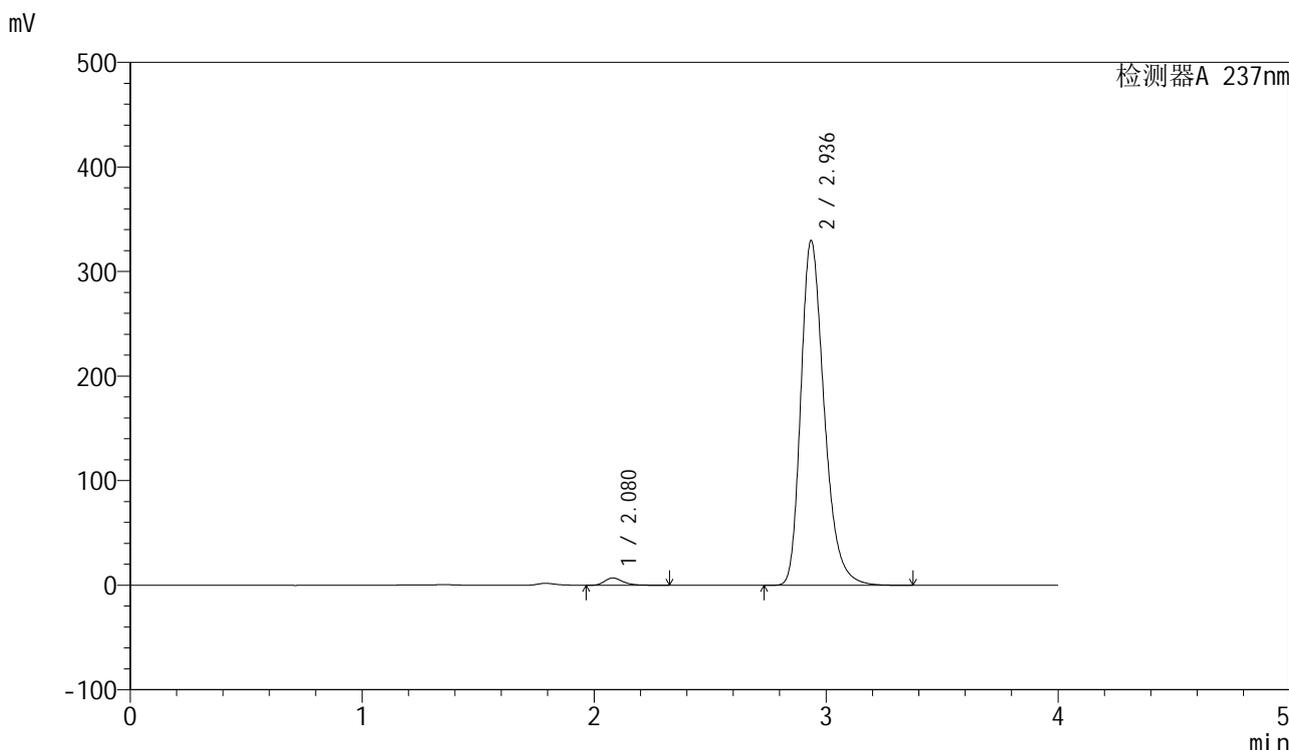
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	36916	1.578	6735	3478	1.303	--
2	2.936	2303247	98.422	328954	4241	1.289	5.322
总计		2340163	100.000	335688			

图260 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1998-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-120min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 06:08:46	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:33:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	38022	1.621	6935	3472	1.302	--
2	2.936	2306930	98.379	329144	4233	1.290	5.317
总计		2344951	100.000	336079			

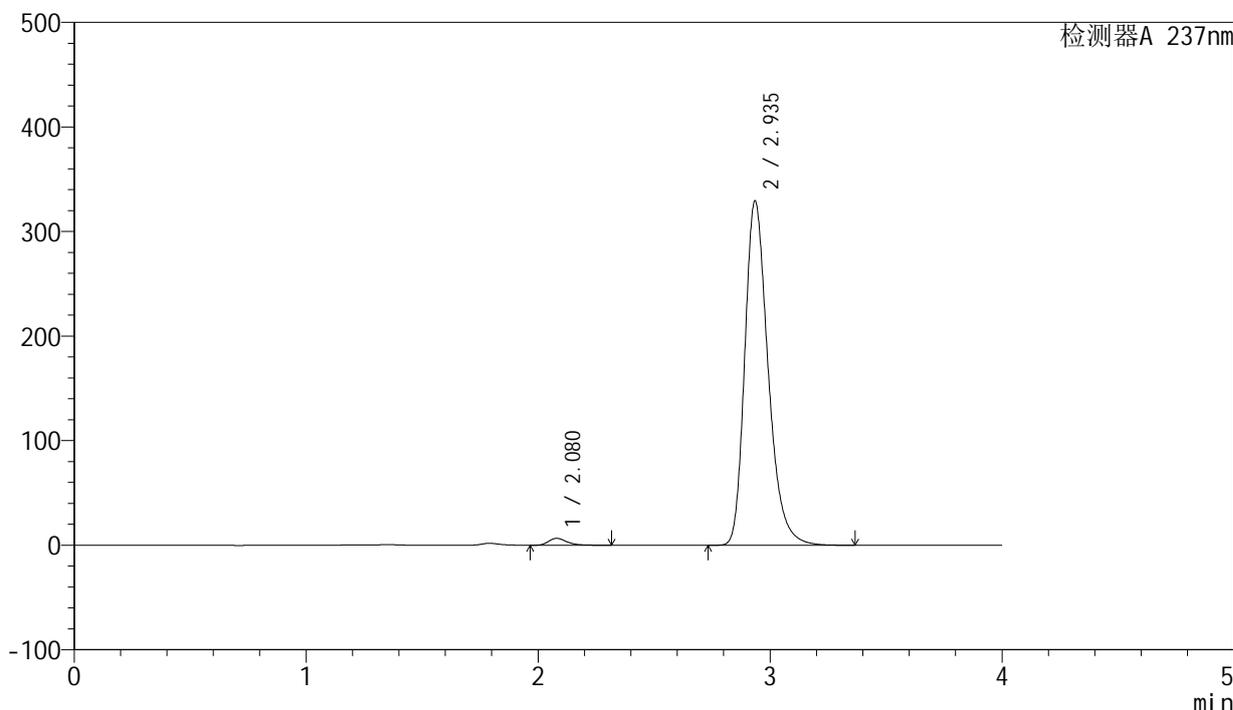
图261 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-1999-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-120min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 06:13:10	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:33:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

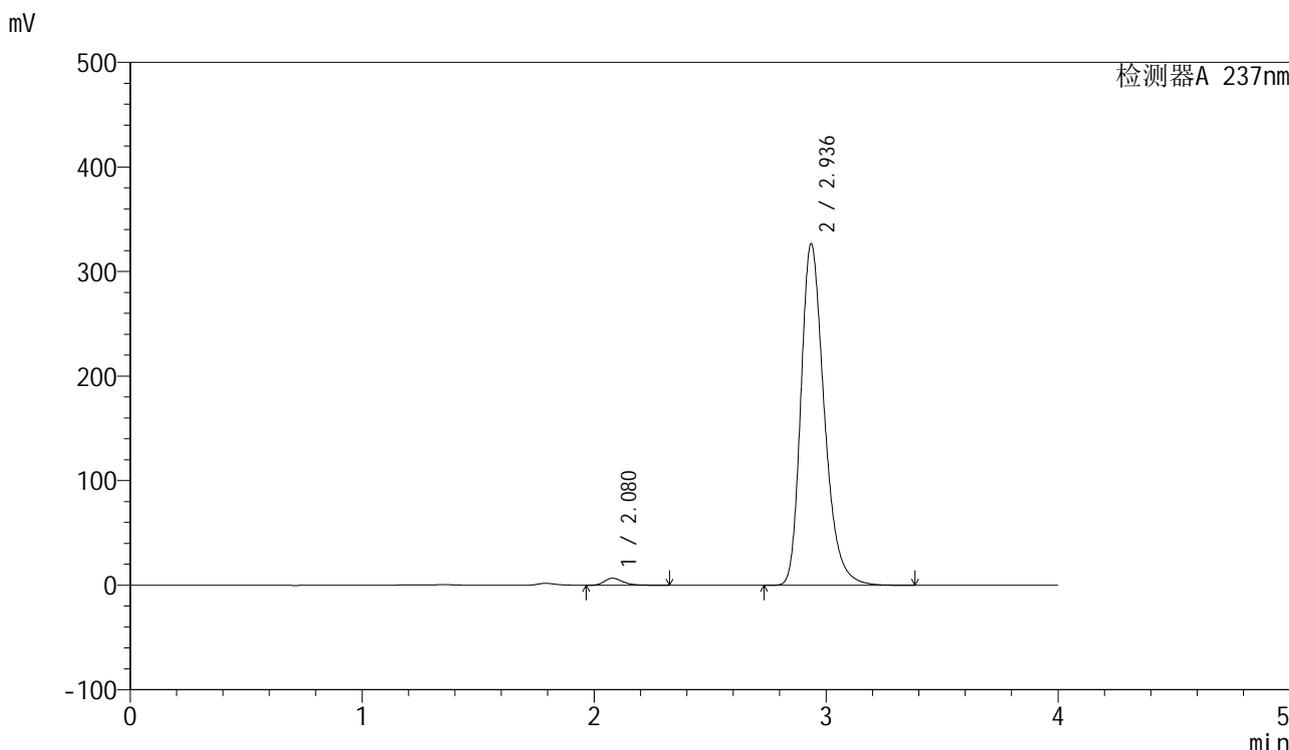
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	36061	1.542	6581	3474	1.301	--
2	2.935	2302424	98.458	328556	4237	1.289	5.320
总计		2338485	100.000	335137			

图262 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-2000-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-120min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 06:17:33	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:33:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

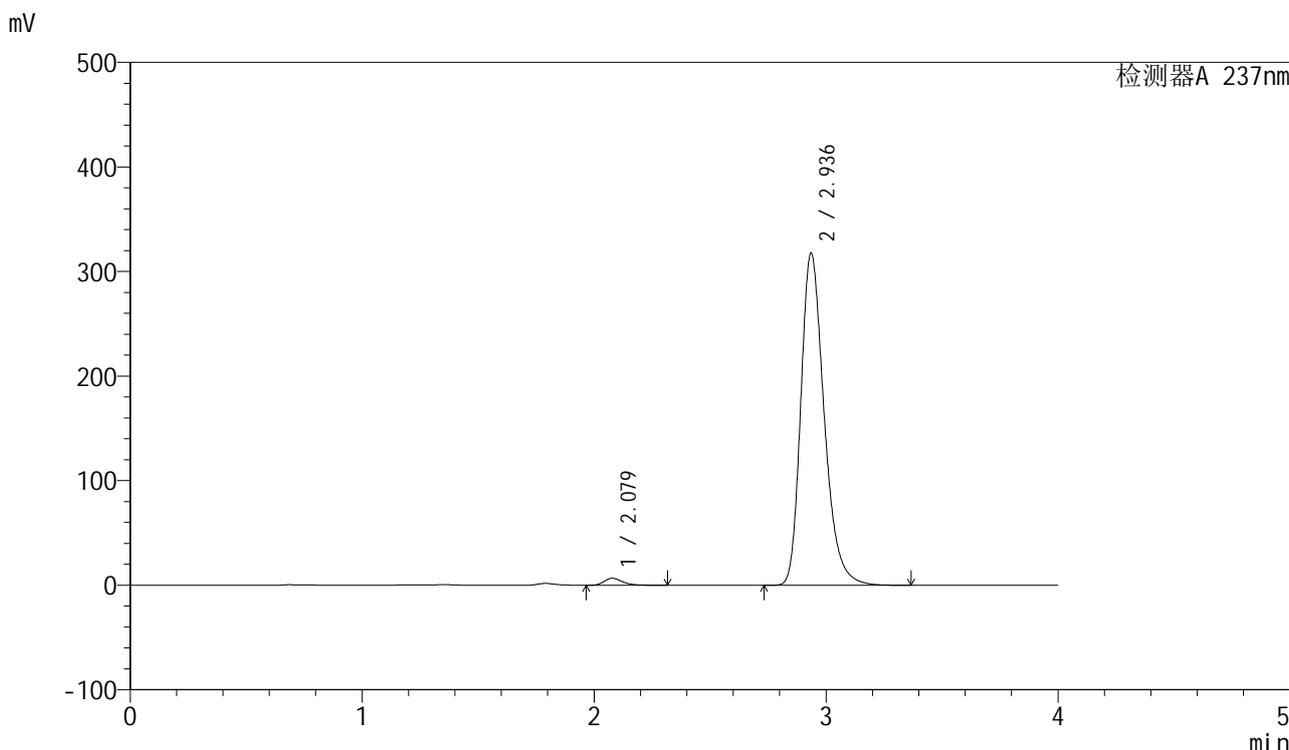
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	37014	1.594	6745	3465	1.301	--
2	2.936	2285061	98.406	326162	4235	1.289	5.322
总计		2322075	100.000	332907			

图263 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-2001-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-120min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 06:21:55	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:33:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

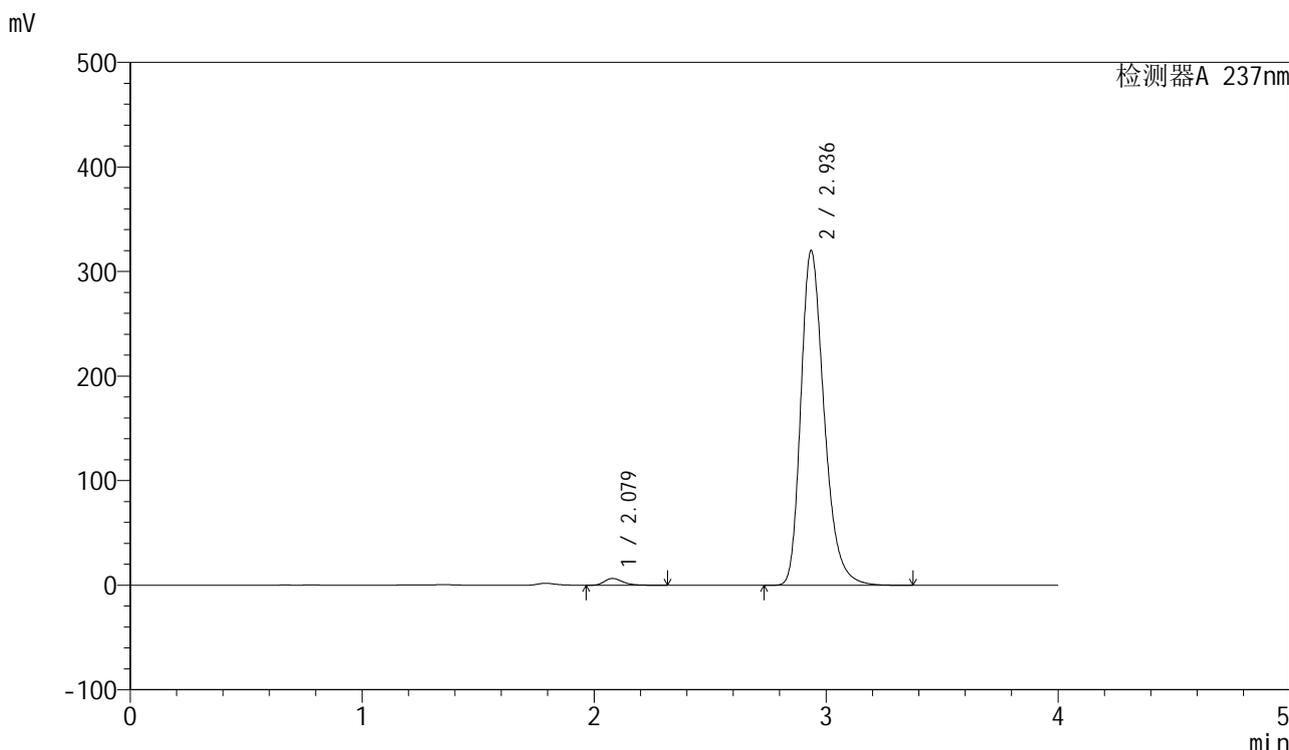
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	36728	1.627	6684	3457	1.302	--
2	2.936	2220456	98.373	317022	4240	1.287	5.327
总计		2257184	100.000	323706			

图264 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-2003-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 06:30:43	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:33:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

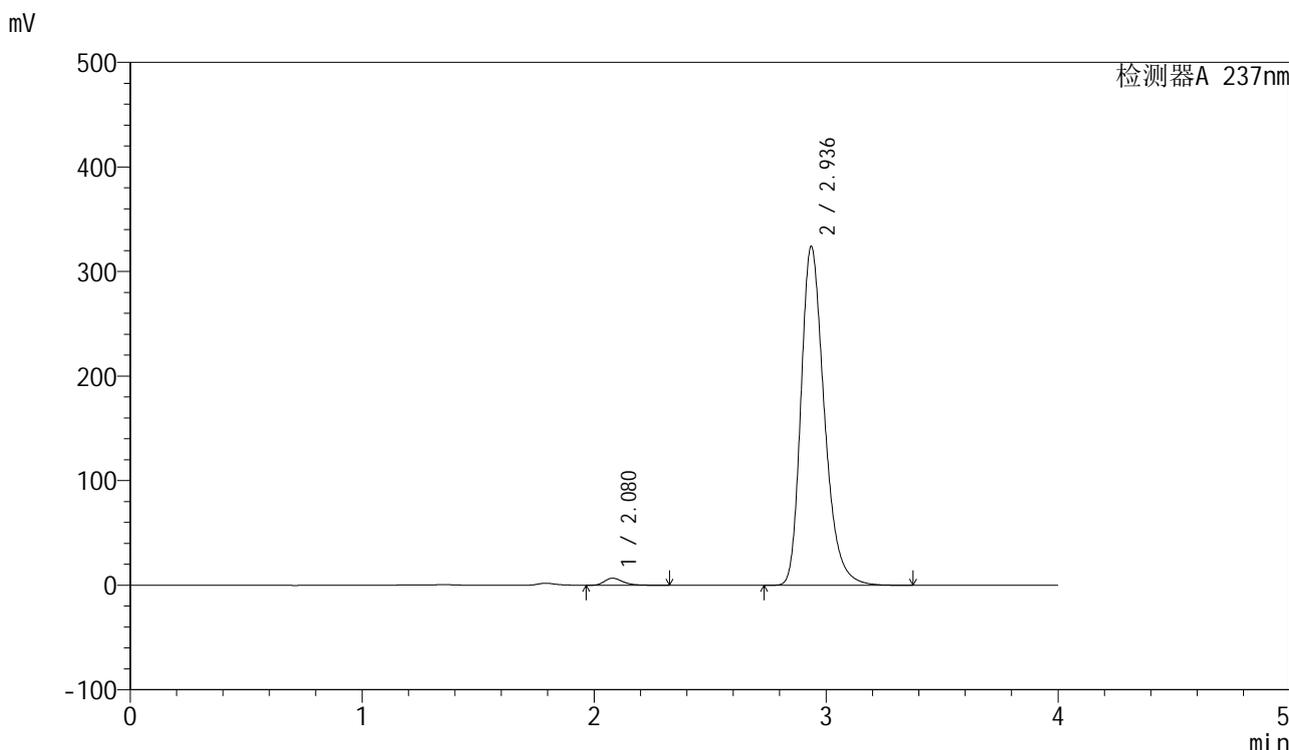
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	35862	1.579	6542	3471	1.300	--
2	2.936	2235435	98.421	319501	4246	1.286	5.329
总计		2271297	100.000	326043			

图266 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-2004-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 06:35:06	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:33:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

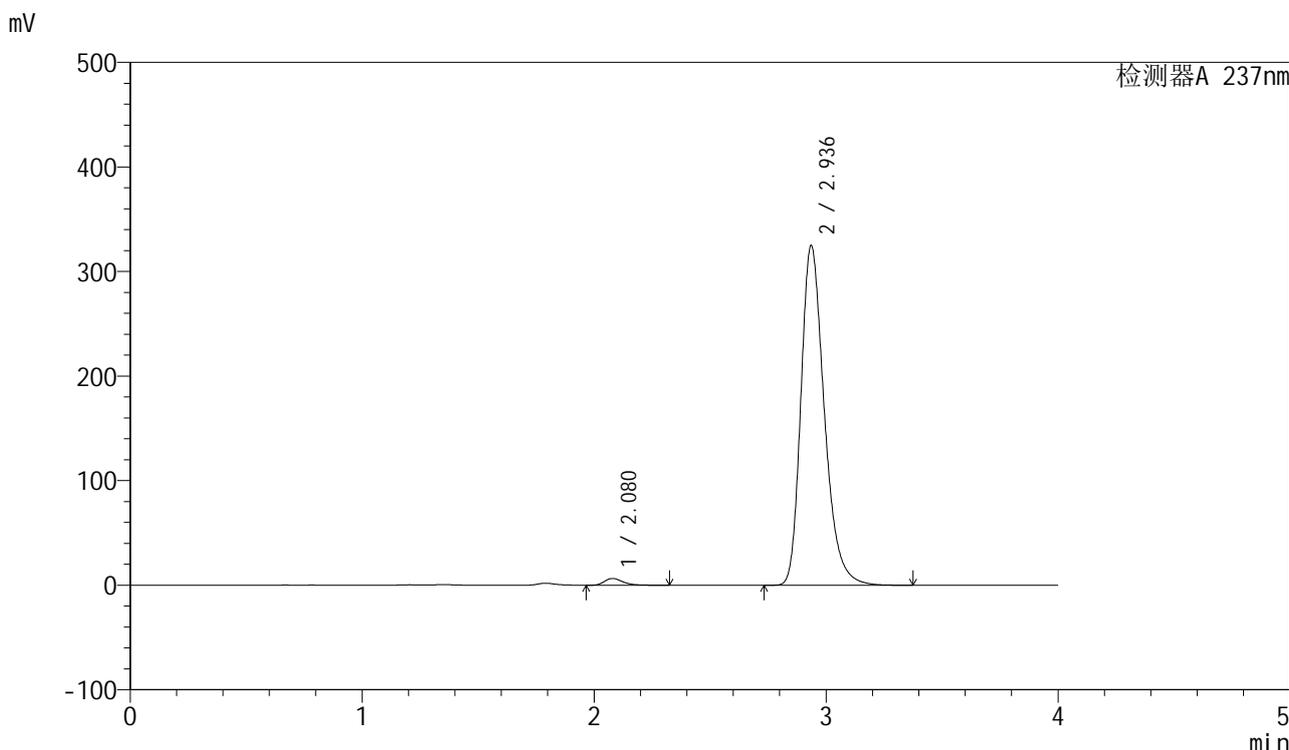
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	37258	1.617	6790	3469	1.304	--
2	2.936	2267063	98.383	323682	4234	1.288	5.323
总计		2304321	100.000	330472			

图267 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-2005-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 06:39:30	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:33:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

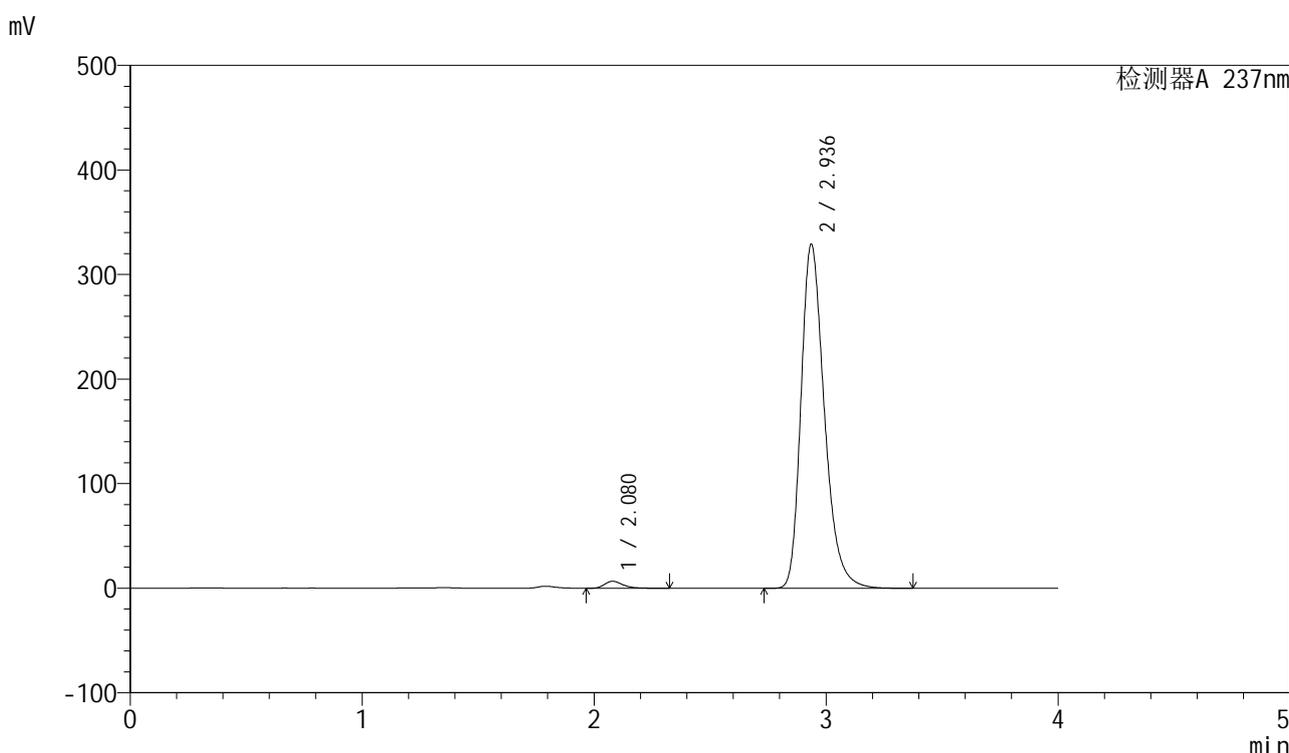
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	35794	1.548	6507	3453	1.304	--
2	2.936	2276610	98.452	324408	4222	1.290	5.314
总计		2312404	100.000	330915			

图268 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-2006-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 06:43:53	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:33:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

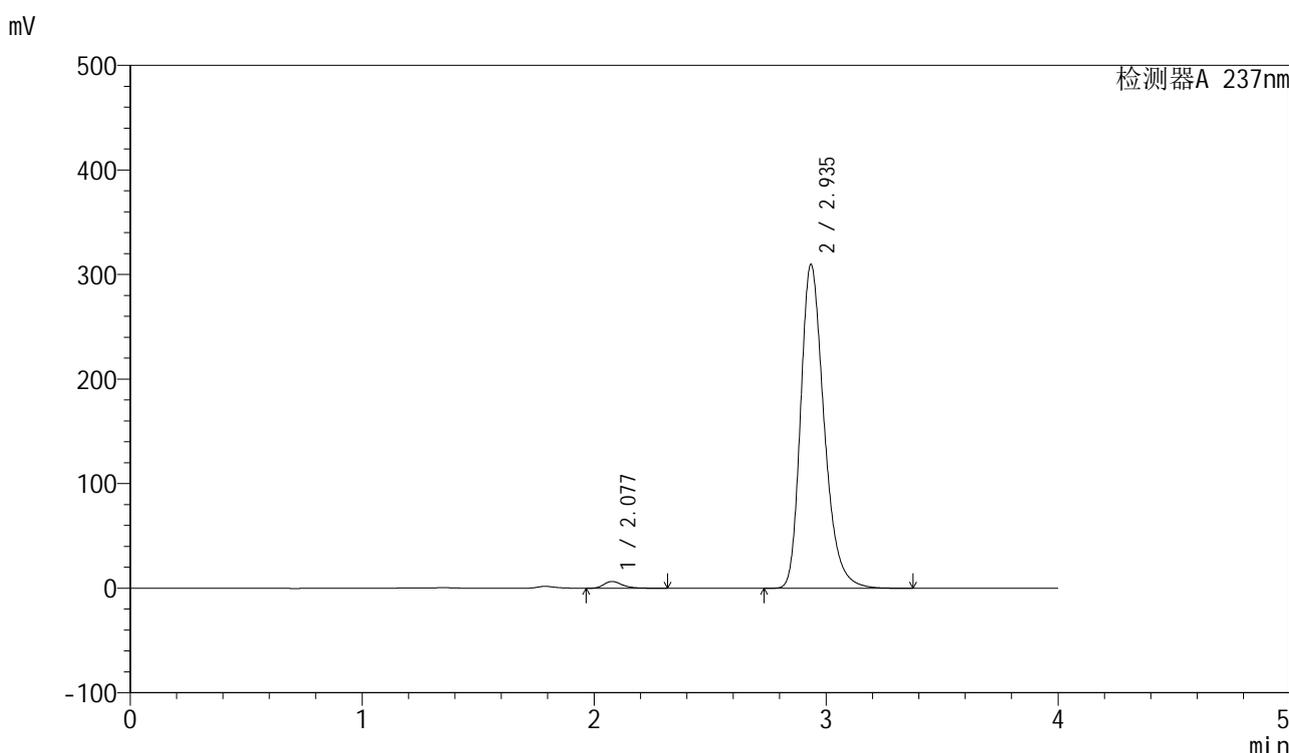
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	36765	1.571	6700	3470	1.303	--
2	2.936	2303170	98.429	328766	4234	1.289	5.324
总计		2339935	100.000	335466			

图269 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-2007-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 4-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 06:48:17	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:33:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

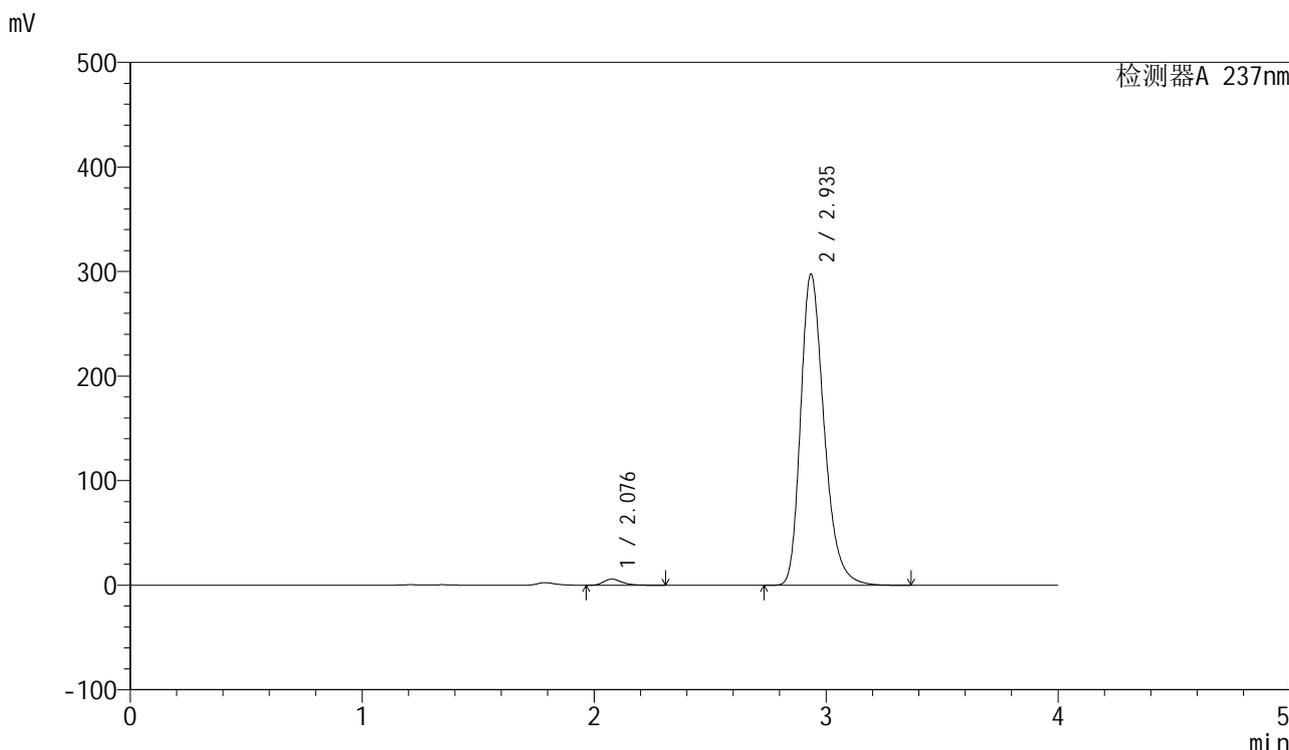
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	35890	1.623	6495	3424	1.305	--
2	2.935	2175241	98.377	308884	4197	1.286	5.307
总计		2211131	100.000	315379			

图270 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-2008-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 06:52:40	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:33:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

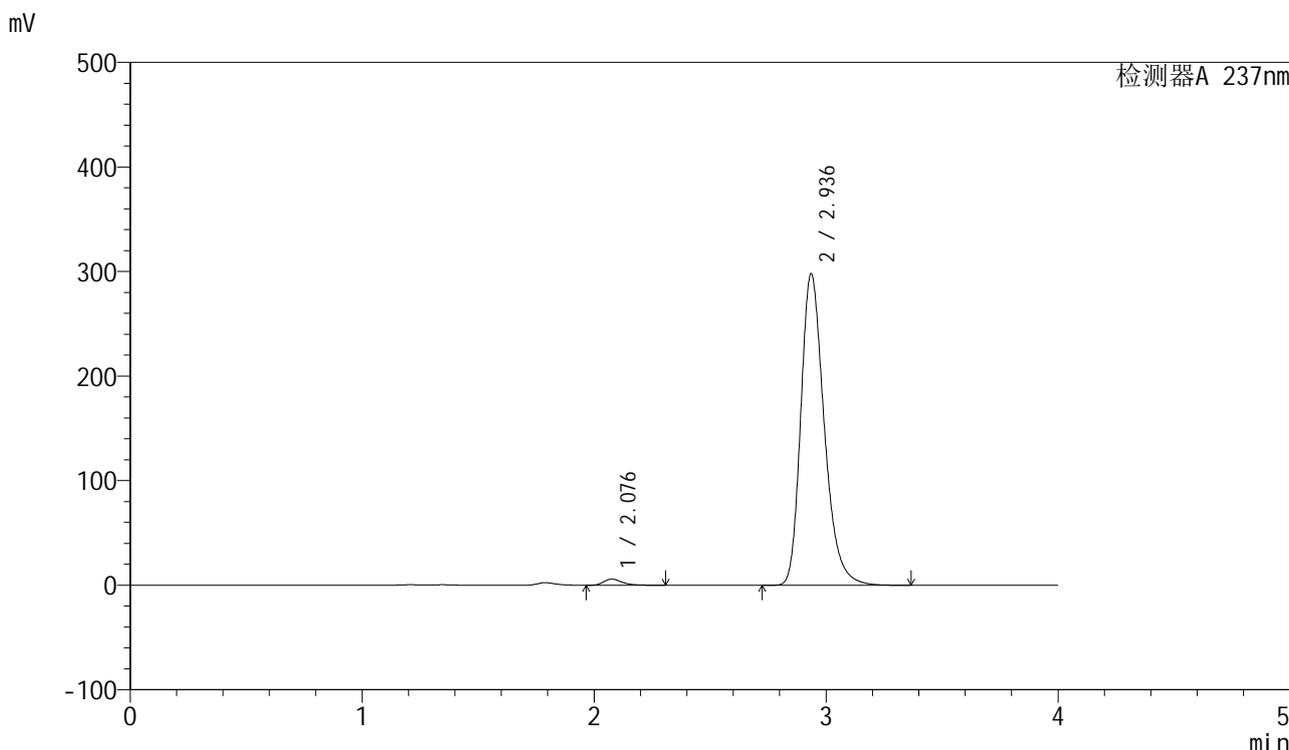
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	32246	1.519	5797	3401	1.312	--
2	2.935	2091131	98.481	296922	4195	1.283	5.309
总计		2123378	100.000	302719			

图271 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 0-91/25-2009-2 - zzp-z3-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX274.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20240822-rcqx-FX274.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/08/23 06:57:02	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/08/23 09:33:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX274)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	32228	1.517	5807	3407	1.310	--
2	2.936	2091998	98.483	297429	4202	1.283	5.314
总计		2124226	100.000	303236			

图272 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-2-2