



苯磺酸左氨氯地平片项目信息

介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100546-202405	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	10000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	10	系数	0.7211

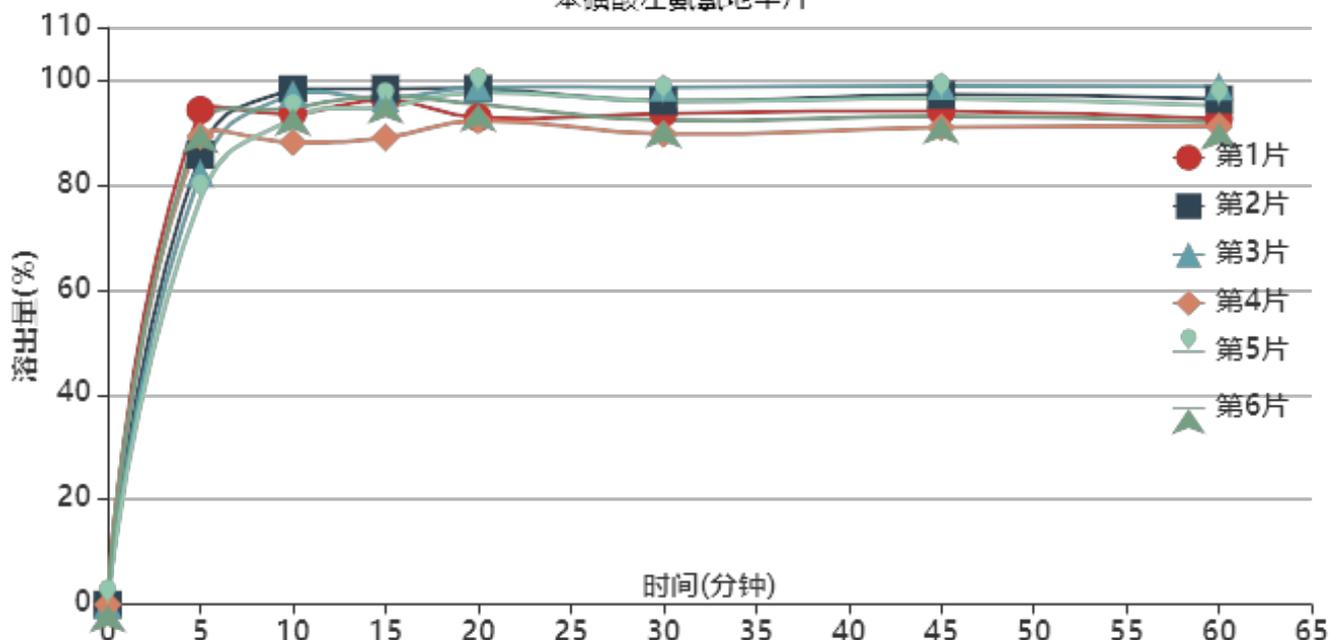
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	14.01	87978	87951	88011	87994	87963	87979	0.03
2	14.05	88128	88054				88091	0.06

单位质量响应值	RSD%	判断
6279.73	0.12	数据可信

溶出曲线测定

苯磺酸左氨氯地平片



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-04-26

复核者:

未审阅版本



中间条件24月-供试品溶液-2022032901批-pH2.0

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	84293	-	84293	94.254	86.64	7.23	94.25	86.64	7.23
	2	76681	-	76681	85.743			85.74		
	3	73421	-	73421	82.098			82.10		
	4	79795	-	79795	89.225			89.22		
	5	69079	-	69079	77.243			77.24		
	6	81641	-	81641	91.289			91.29		
10min	1	82839	-	82839	92.629	93.20	3.93	93.57	94.07	3.88
	2	87079	-	87079	97.370			98.23		
	3	86297	-	86297	96.495			97.32		
	4	77978	-	77978	87.193			88.09		
	5	82099	-	82099	91.801			92.57		
	6	83802	-	83802	93.705			94.62		
15min	1	84337	-	84337	94.304	93.47	3.48	96.17	95.26	3.44
	2	86265	-	86265	96.460			98.29		
	3	84639	-	84639	94.641			96.43		
	4	77995	-	77995	87.212			88.98		
	5	83296	-	83296	93.140			94.83		
	6	84991	-	84991	95.035			96.88		
20min	1	80443	-	80443	89.949	93.07	3.02	92.76	95.80	2.94
	2	85439	-	85439	95.536			98.33		
	3	85707	-	85707	95.836			98.57		
	4	80127	-	80127	89.596			92.23		
	5	84926	-	84926	94.962			97.58		
	6	82739	-	82739	92.517			95.32		
30min	1	80349	-	80349	89.844	90.66	3.45	93.56	94.33	3.35
	2	82479	-	82479	92.226			95.98		
	3	84824	-	84824	94.848			98.54		
	4	77016	-	77016	86.117			89.65		
	5	82620	-	82620	92.384			95.96		
	6	79184	-	79184	88.542			92.27		
45min	1	79918	-	79918	89.362	90.49	3.17	93.97	95.06	3.08
	2	82711	-	82711	92.486			97.16		
	3	84237	-	84237	94.192			98.83		
	4	77367	-	77367	86.510			90.90		
	5	82194	-	82194	91.907			96.40		
	6	79118	-	79118	88.468			93.08		
60min	1	77889	-	77889	87.094	88.82	3.21	92.60	94.29	3.11
	2	81116	-	81116	90.702			96.30		
	3	83317	-	83317	93.163			98.74		
	4	76799	-	76799	85.875			91.13		
	5	80158	-	80158	89.631			95.05		
	6	77299	-	77299	86.434			91.93		
极限	1	79787	-	79787	89.216	88.96	3.30	95.59	95.32	3.23
	2	81060	-	81060	90.639			97.14		
	3	82953	-	82953	92.756			99.27		
	4	75073	-	75073	83.945			90.06		
	5	79603	-	79603	89.010			95.32		
	6	78860	-	78860	88.179			94.54		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-04-26

复核者:

未审阅版本



苯磺酸左氨氯地平片项目信息

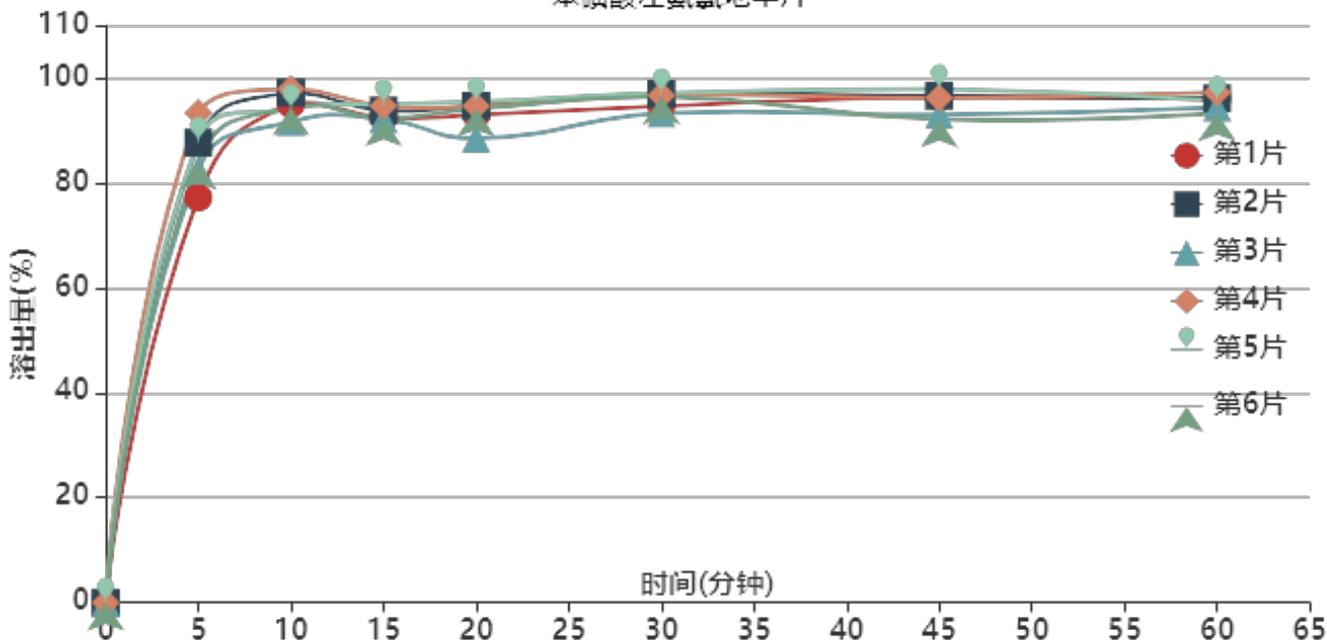
介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100546-202405	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	10000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	10	系数	0.7211

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	14.01	88076	88076	88135	88251	88176	88143	0.09
2	14.05	87990	87924				87957	0.06
单位质量响应值			RSD%		判断			
6291.43		6260.28		0.36		数据可信		

溶出曲线测定

苯磺酸左氨氯地平片



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-04-26

复核者:

未审阅版本



中间条件24月-供试品溶液-2022033001批-pH2.0

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	69033	-	69033	77.178	85.39	6.46	77.18	85.39	6.46
	2	78379	-	78379	87.627			87.63		
	3	73642	-	73642	82.331			82.33		
	4	83451	-	83451	93.297			93.30		
	5	78564	-	78564	87.834			87.83		
	6	75176	-	75176	84.046			84.05		
10min	1	84297	-	84297	94.243	94.16	2.39	95.01	95.02	2.40
	2	86167	-	86167	96.334			97.21		
	3	81201	-	81201	90.782			91.61		
	4	86696	-	86696	96.925			97.86		
	5	83352	-	83352	93.187			94.07		
	6	83642	-	83642	93.511			94.35		
15min	1	81120	-	81120	90.691	91.57	1.32	92.41	93.37	1.36
	2	82217	-	82217	91.918			93.76		
	3	80844	-	80844	90.383			92.11		
	4	82938	-	82938	92.724			94.63		
	5	83342	-	83342	93.175			94.99		
	6	80990	-	80990	90.546			92.32		
20min	1	80770	-	80770	90.300	90.65	2.76	92.92	93.36	2.74
	2	82236	-	82236	91.939			94.70		
	3	76749	-	76749	85.805			88.44		
	4	82089	-	82089	91.775			94.60		
	5	82906	-	82906	92.688			95.43		
	6	81755	-	81755	91.401			94.08		
30min	1	81474	-	81474	91.087	92.20	1.59	94.61	95.82	1.62
	2	83418	-	83418	93.260			96.94		
	3	80275	-	80275	89.747			93.24		
	4	83098	-	83098	92.903			96.65		
	5	83541	-	83541	93.398			97.07		
	6	83005	-	83005	92.799			96.39		
45min	1	82193	-	82193	91.891	90.79	2.44	96.33	95.33	2.38
	2	82257	-	82257	91.962			96.57		
	3	79222	-	79222	88.569			92.96		
	4	81830	-	81830	91.485			96.16		
	5	83424	-	83424	93.267			97.87		
	6	78340	-	78340	87.583			92.11		
60min	1	81140	-	81140	90.714	89.99	1.49	96.07	95.44	1.48
	2	80990	-	80990	90.546			96.08		
	3	79645	-	79645	89.042			94.32		
	4	81946	-	81946	91.615			97.21		
	5	80620	-	80620	90.132			95.67		
	6	78595	-	78595	87.868			93.27		
极限	1	79354	-	79354	88.717	89.28	2.41	94.98	95.63	2.37
	2	79937	-	79937	89.369			95.80		
	3	76453	-	76453	85.474			91.64		
	4	81842	-	81842	91.499			98.01		
	5	81483	-	81483	91.097			97.53		
	6	80095	-	80095	89.545			95.82		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-04-26

复核者:

未审阅版本



苯磺酸左氨氯地平片项目信息

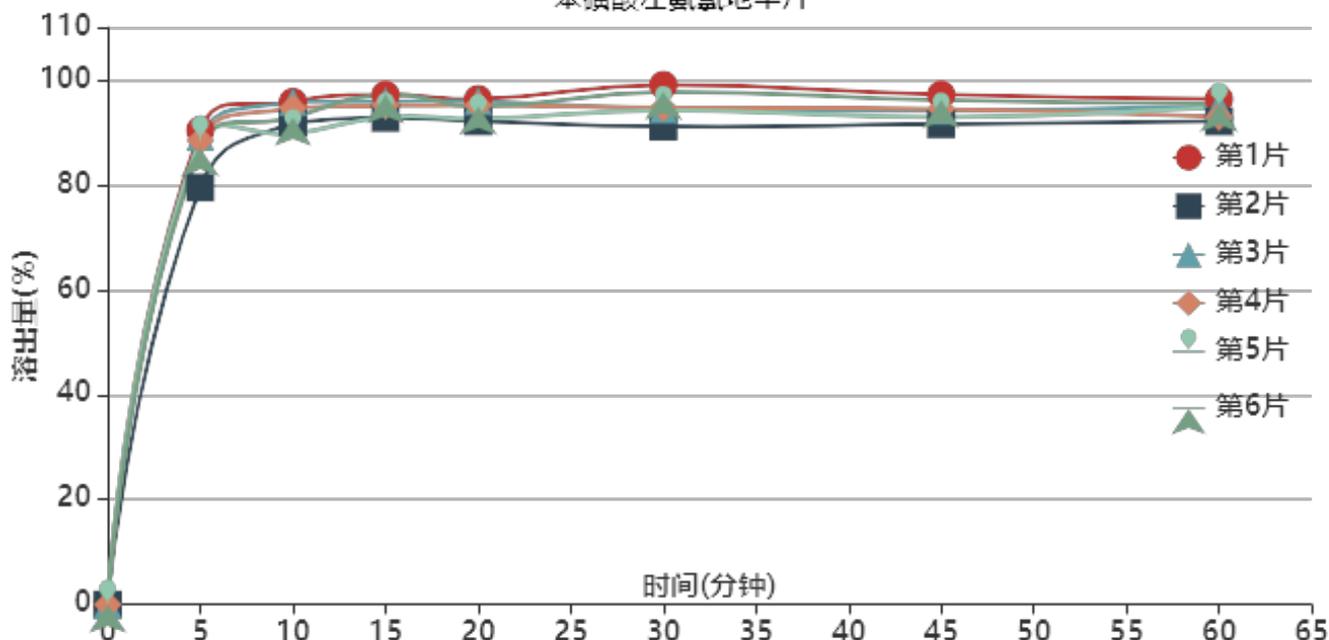
介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100546-202405	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	10000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	10	系数	0.7211

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	14.01	87870	87904	87943	87963	87969	87930	0.05
2	14.05	88972	89003				88988	0.03
单位质量响应值			RSD%		判断			
6276.23		6333.67		0.65		数据可信		

溶出曲线测定

苯磺酸左氨氯地平片



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-04-26

复核者:

未审阅版本



中间条件24月-供试品溶液-2022033101批-pH2.0

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	81235	-	81235	90.402	87.16	4.52	90.40	87.16	4.51
	2	71398	-	71398	79.455			79.46		
	3	80087	-	80087	89.125			89.12		
	4	79476	-	79476	88.445			88.44		
	5	79562	-	79562	88.540			88.54		
	6	78168	-	78168	86.989			86.99		
10min	1	85256	-	85256	94.877	92.54	2.62	95.78	93.41	2.61
	2	81755	-	81755	90.981			91.78		
	3	85290	-	85290	94.915			95.81		
	4	84228	-	84228	93.733			94.62		
	5	79811	-	79811	88.818			89.70		
	6	82588	-	82588	91.908			92.78		
15min	1	85634	-	85634	95.298	93.34	2.07	97.15	95.14	2.07
	2	81810	-	81810	91.042			92.75		
	3	84476	-	84476	94.009			95.85		
	4	83786	-	83786	93.241			95.06		
	5	81869	-	81869	91.108			92.88		
	6	85661	-	85661	95.328			97.12		
20min	1	84046	-	84046	93.530	91.76	1.86	96.34	94.50	1.88
	2	80386	-	80386	89.457			92.07		
	3	83718	-	83718	93.165			95.95		
	4	83007	-	83007	92.374			95.13		
	5	80762	-	80762	89.876			92.56		
	6	82840	-	82840	92.188			94.93		
30min	1	85626	-	85626	95.289	91.53	3.01	99.03	95.18	2.96
	2	78712	-	78712	87.594			91.10		
	3	81482	-	81482	90.677			94.39		
	4	81786	-	81786	91.015			94.69		
	5	81401	-	81401	90.587			94.17		
	6	84486	-	84486	94.020			97.68		
45min	1	83101	-	83101	92.479	89.83	2.18	97.17	94.39	2.18
	2	78324	-	78324	87.163			91.55		
	3	80442	-	80442	89.520			94.14		
	4	80729	-	80729	89.839			94.43		
	5	79453	-	79453	88.419			92.91		
	6	82257	-	82257	91.540			96.14		
60min	1	81505	-	81505	90.703	88.96	1.70	96.32	94.43	1.71
	2	77988	-	77988	86.789			92.05		
	3	80417	-	80417	89.492			95.01		
	4	78587	-	78587	87.455			92.94		
	5	80374	-	80374	89.444			94.82		
	6	80788	-	80788	89.905			95.42		
极限	1	82978	-	82978	92.342	89.10	2.99	98.87	95.45	2.93
	2	76225	-	76225	84.827			90.95		
	3	79664	-	79664	88.654			95.06		
	4	79804	-	79804	88.810			95.17		
	5	79465	-	79465	88.432			94.70		
	6	82237	-	82237	91.517			97.94		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-04-26

复核者:

未审阅版本



苯磺酸左氨氯地平片项目信息

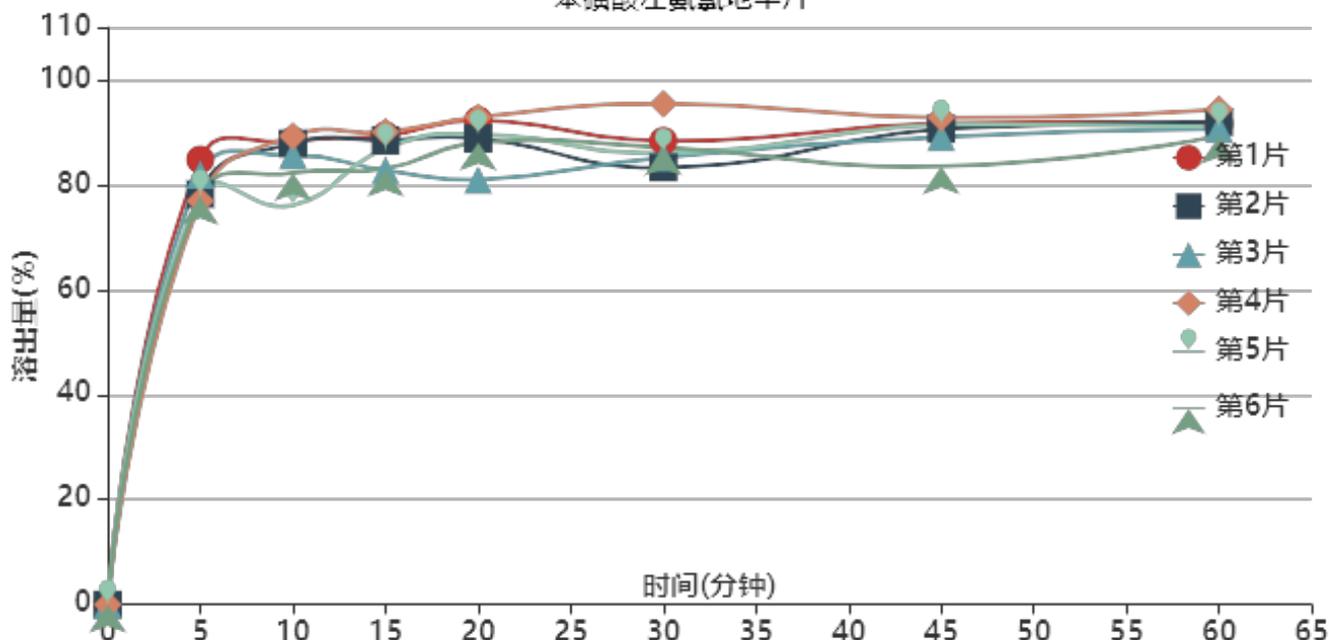
介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100546-202405	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	10000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	10	系数	0.7211

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	14.01	88697	88683	88723	88652	88680	88687	0.03
2	14.05	89945	89860				89902	0.07
单位质量响应值			RSD%		判断			
6330.26		6398.72		0.77		数据可信		

溶出曲线测定

苯磺酸左氨氯地平片



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-04-26

复核者:

未审阅版本



中间条件24月-供试品溶液-FA2515批-pH2.0

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	76922	-	76922	84.802	79.60	3.88	84.80	79.60	3.88
	2	70931	-	70931	78.198			78.20		
	3	74290	-	74290	81.901			81.90		
	4	69752	-	69752	76.898			76.90		
	5	70866	-	70866	78.126			78.13		
	6	70442	-	70442	77.658			77.66		
10min	1	79341	-	79341	87.469	84.09	5.94	88.32	84.89	5.90
	2	78984	-	78984	87.076			87.86		
	3	76883	-	76883	84.759			85.58		
	4	80278	-	80278	88.502			89.27		
	5	68287	-	68287	75.283			76.06		
	6	73892	-	73892	81.462			82.24		
15min	1	79526	-	79526	87.673	85.13	3.71	89.40	86.77	3.66
	2	78723	-	78723	86.788			88.44		
	3	73533	-	73533	81.066			82.73		
	4	80161	-	80161	88.373			90.03		
	5	77459	-	77459	85.394			86.93		
	6	73905	-	73905	81.476			83.07		
20min	1	81345	-	81345	89.678	86.26	4.93	92.28	88.75	4.83
	2	78261	-	78261	86.278			88.80		
	3	71171	-	71171	78.462			80.94		
	4	81924	-	81924	90.317			92.85		
	5	79101	-	79101	87.205			89.59		
	6	77671	-	77671	85.628			88.03		
30min	1	76972	-	76972	84.857	84.22	4.96	88.35	87.57	4.82
	2	72463	-	72463	79.887			83.27		
	3	74319	-	74319	81.933			85.19		
	4	83441	-	83441	91.989			95.43		
	5	75105	-	75105	82.799			86.06		
	6	76053	-	76053	83.844			87.11		
45min	1	79270	-	79270	87.391	85.68	3.83	91.74	89.87	3.74
	2	78405	-	78405	86.437			90.62		
	3	77089	-	77089	84.986			89.07		
	4	80211	-	80211	88.428			92.79		
	5	79283	-	79283	87.405			91.49		
	6	72032	-	72032	79.411			83.51		
60min	1	78374	-	78374	86.403	86.43	1.82	91.62	91.48	1.85
	2	78832	-	78832	86.908			91.95		
	3	77758	-	77758	85.724			90.66		
	4	80822	-	80822	89.102			94.35		
	5	78079	-	78079	86.078			91.04		
	6	76522	-	76522	84.361			89.26		
极限	1	78412	-	78412	86.445	83.90	6.23	92.53	89.81	5.83
	2	78358	-	78358	86.385			92.30		
	3	79887	-	79887	88.071			93.86		
	4	74943	-	74943	82.621			88.76		
	5	67009	-	67009	73.874			79.70		
	6	77997	-	77997	85.987			91.73		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-04-26

复核者:

未审阅版本



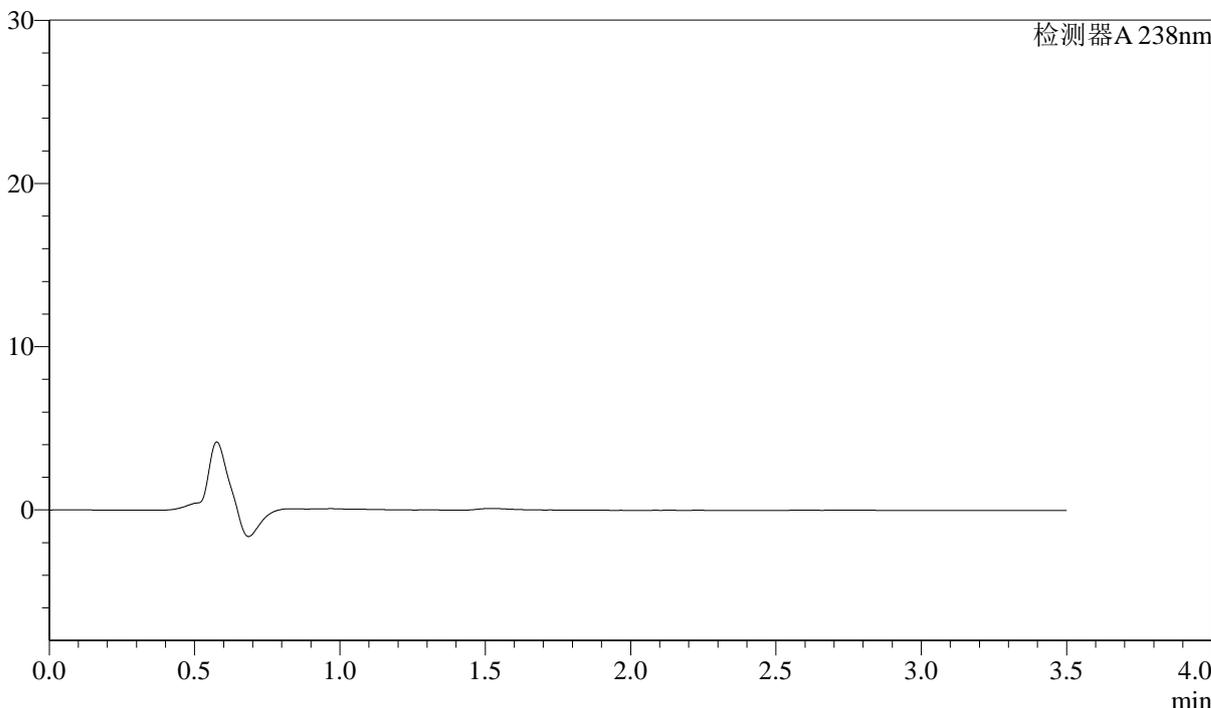
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-588-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 10:56:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:33:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

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

图1 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转
 溶剂



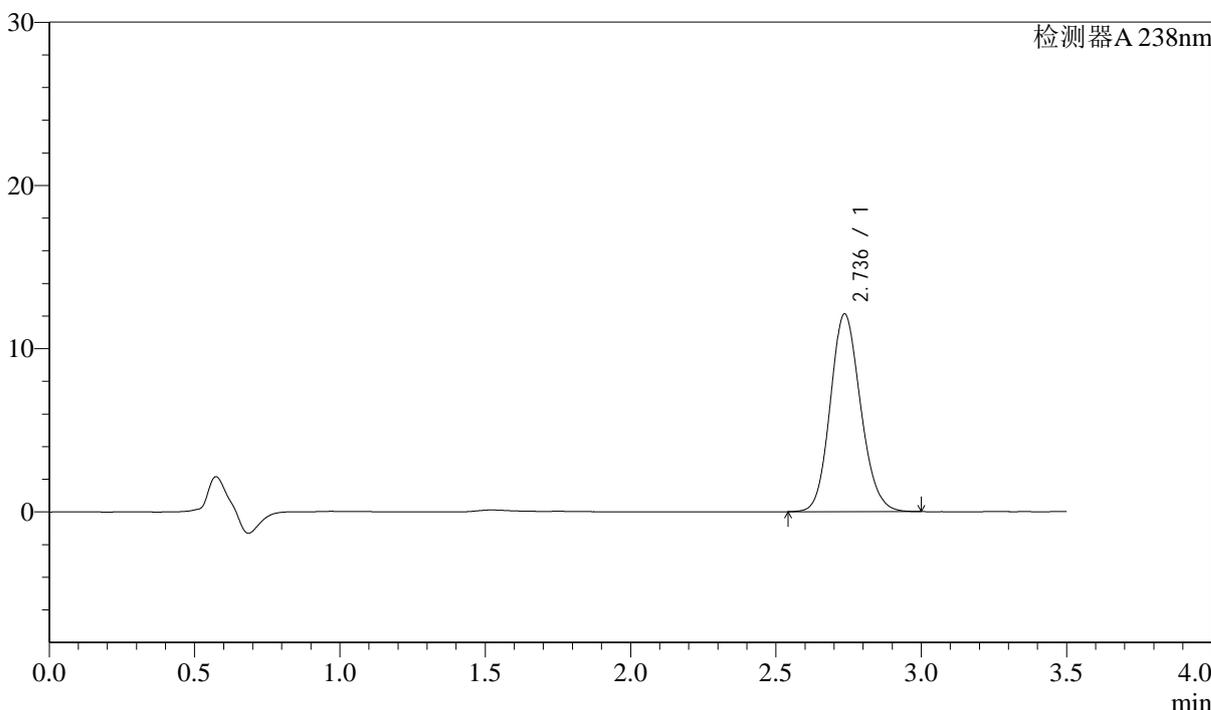
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-589-3 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 11:00:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/26 08:33:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.736	87978	12106	3307	1.134	--
总计		87978	12106			

图2 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-1-1



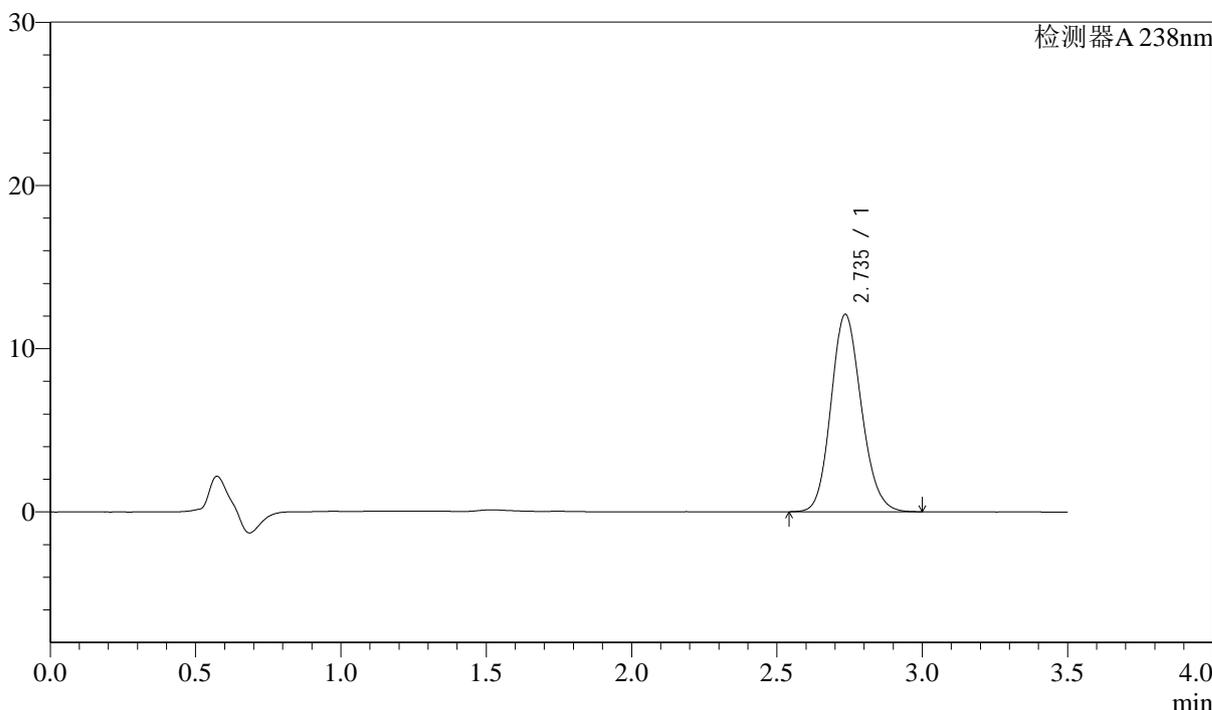
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-590-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 11:04:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:33:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.735	87951	12064	3296	1.140	--
总计		87951	12064			

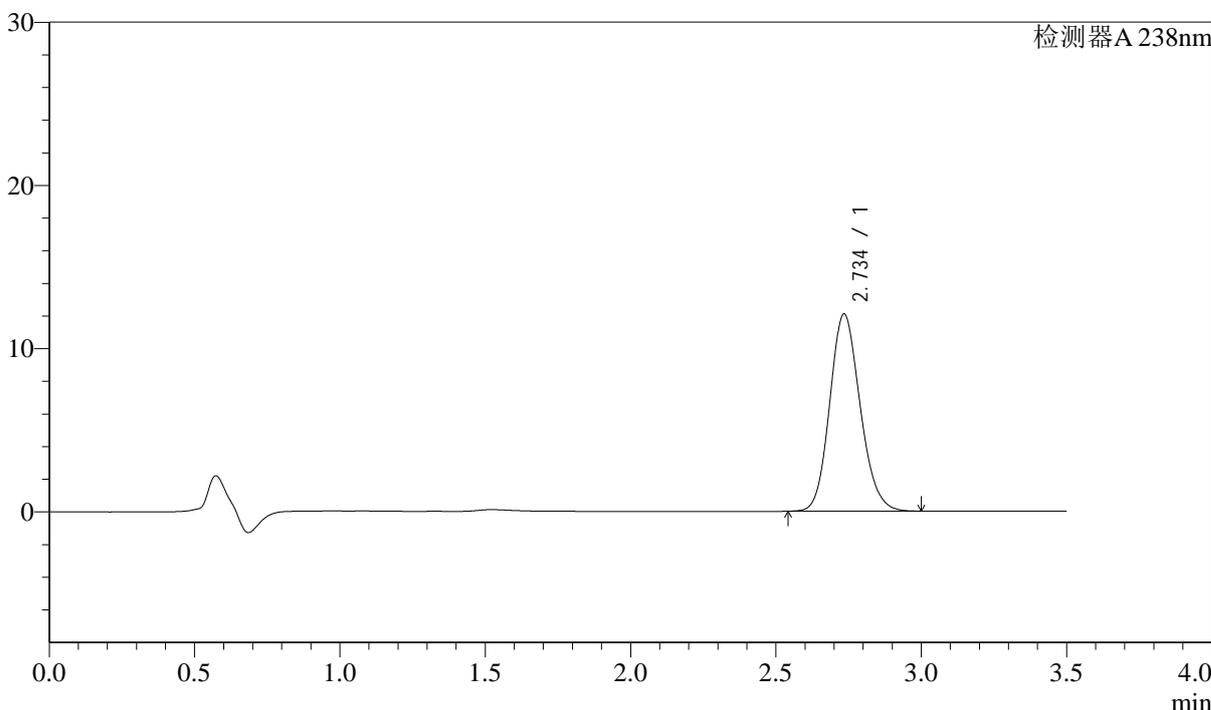
图3 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-桨法-75转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-591-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 11:08:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:33:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.734	88011	12047	3288	1.146	--
总计		88011	12047			

图4 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转
对照品溶液-1-3



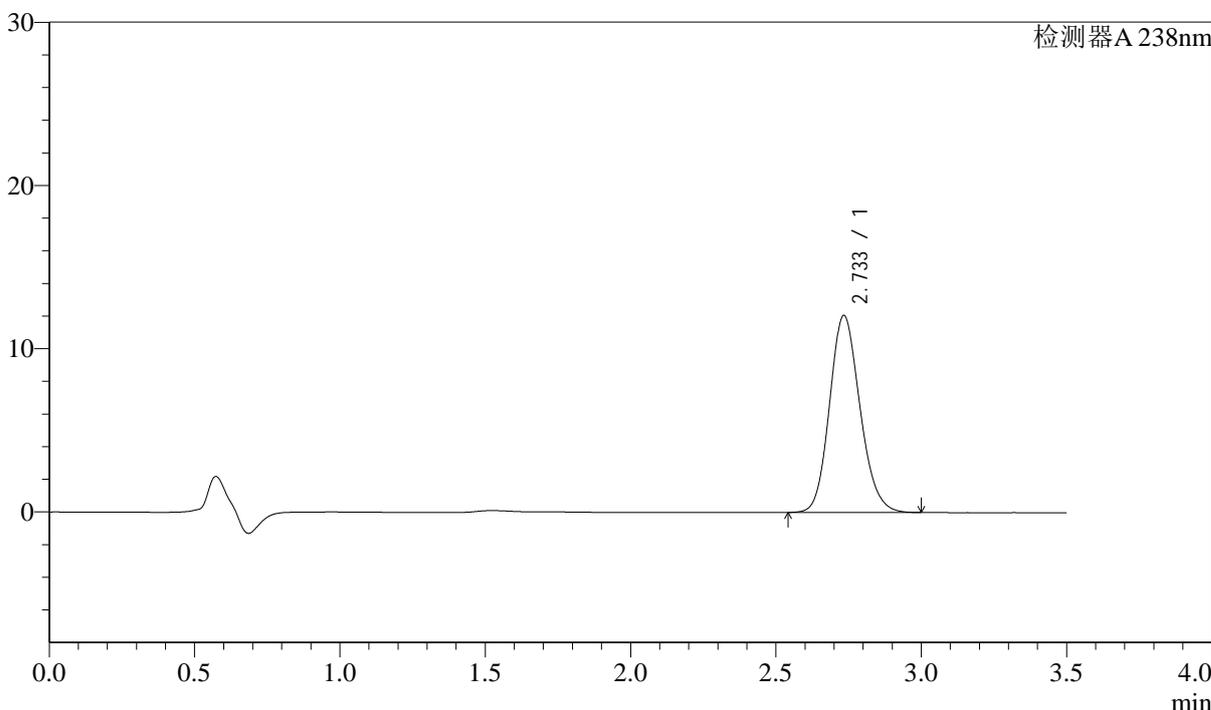
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-592-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 11:12:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:33:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.733	87994	12047	3284	1.148	--
总计		87994	12047			

图5 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-桨法-75转
 对照品溶液-1-4



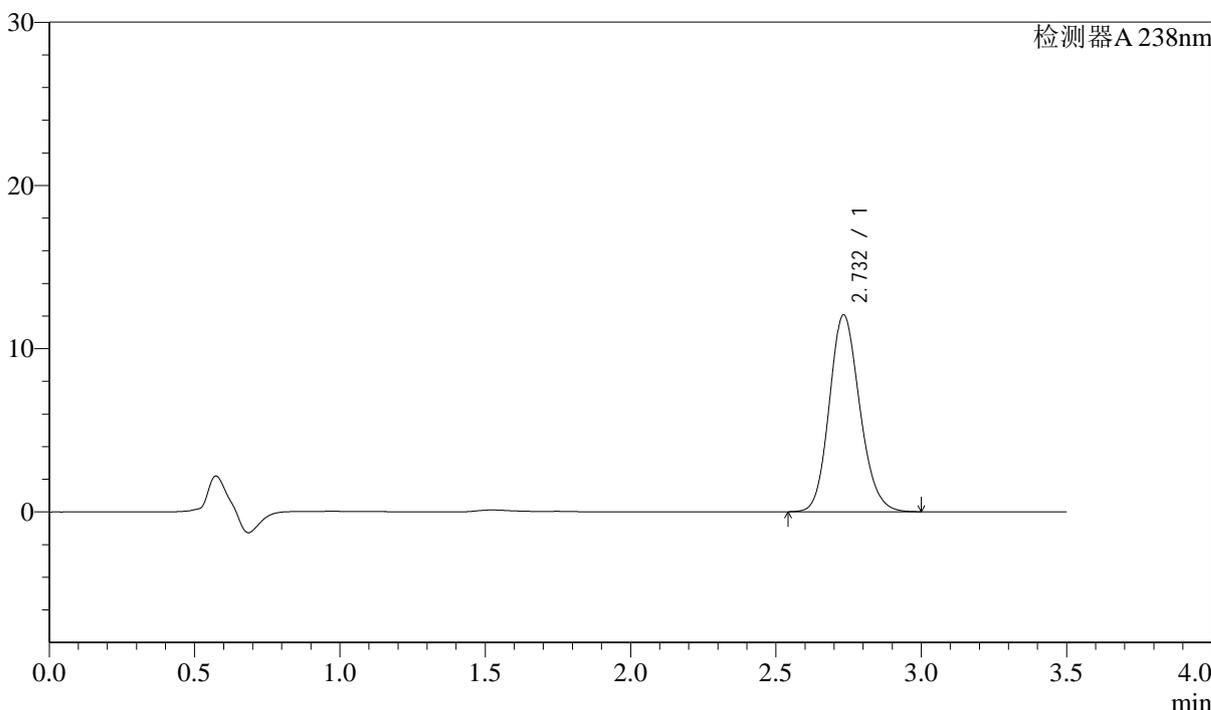
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-593-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 11:16:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:33:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.732	87963	12053	3280	1.151	--
总计		87963	12053			

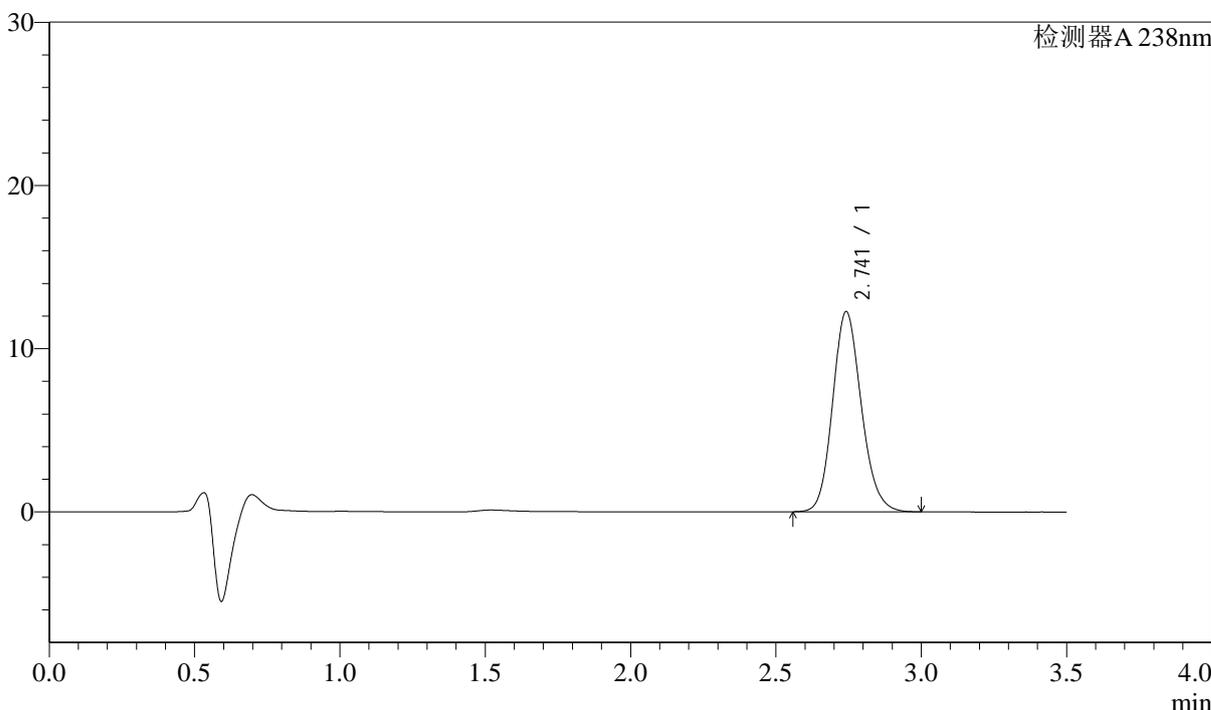
图6 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-桨法-75转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-594-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 11:20:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:33:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.741	84293	12241	3744	1.145	--
总计		84293	12241			

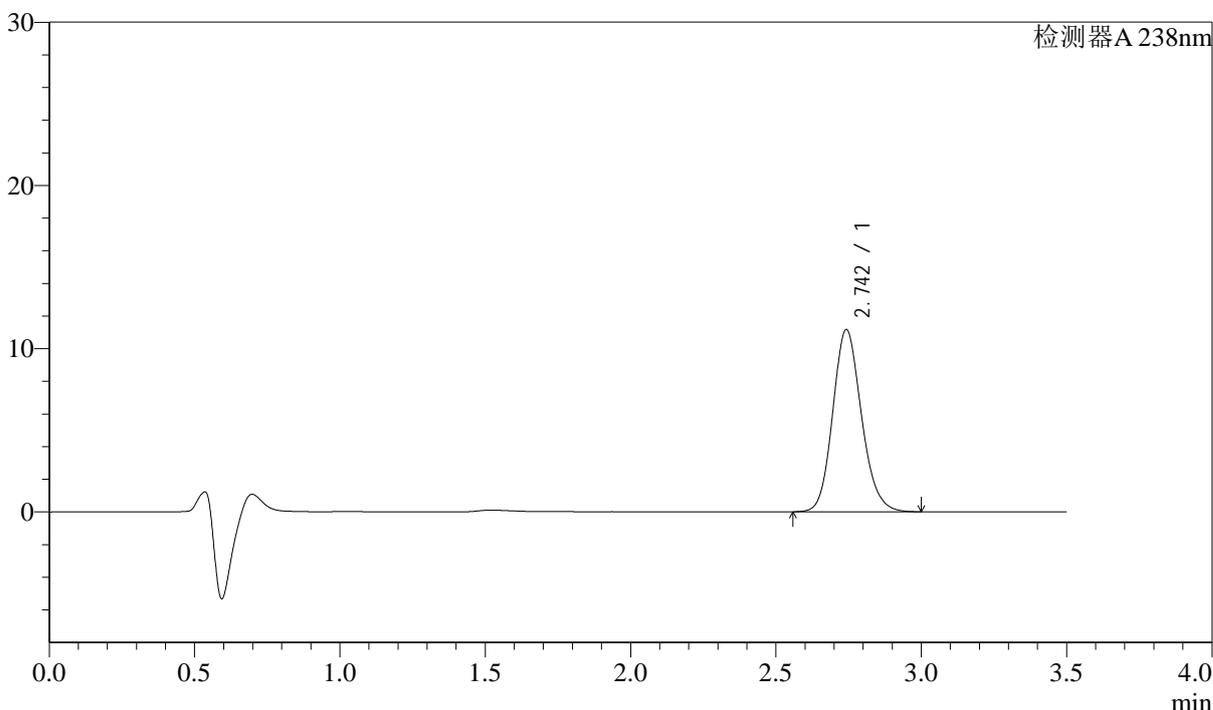
图7 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-595-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-5min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-10	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 11:24:09	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:33:48	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.742	76681	11134	3750	1.147	--
总计		76681	11134			

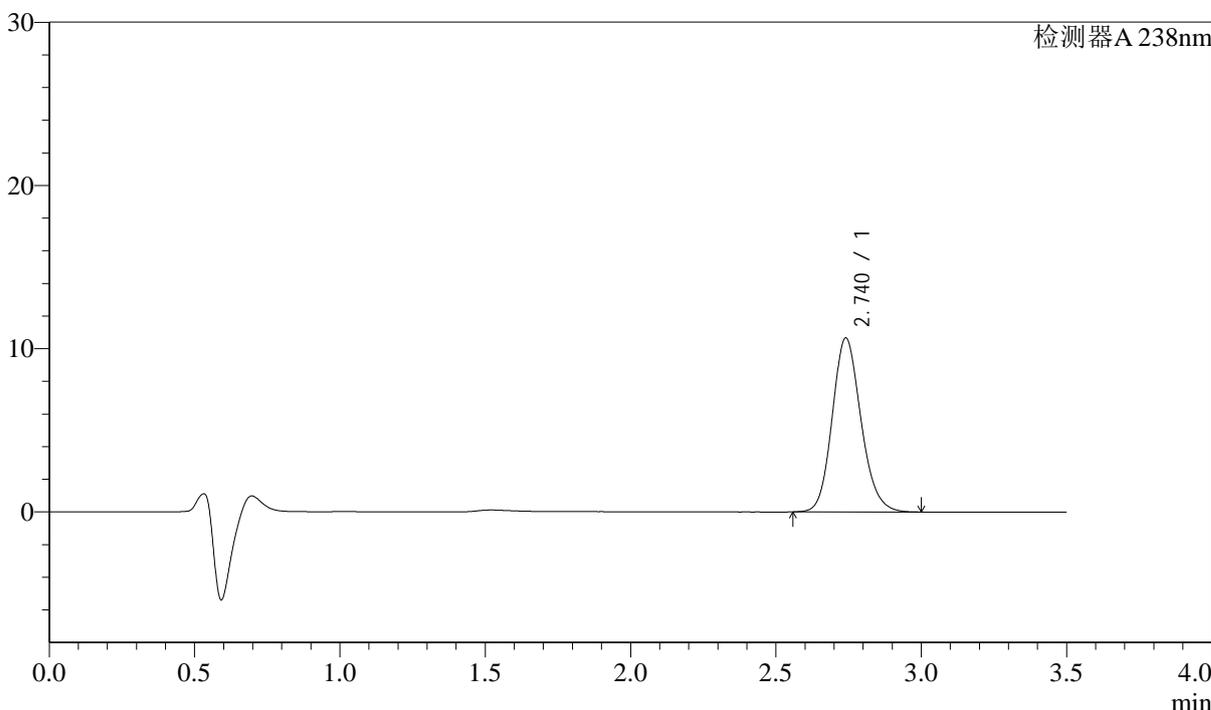
图8 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-596-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 11:28:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:33:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.740	73421	10655	3731	1.148	--
总计		73421	10655			

图9 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片3
供试品溶液-1



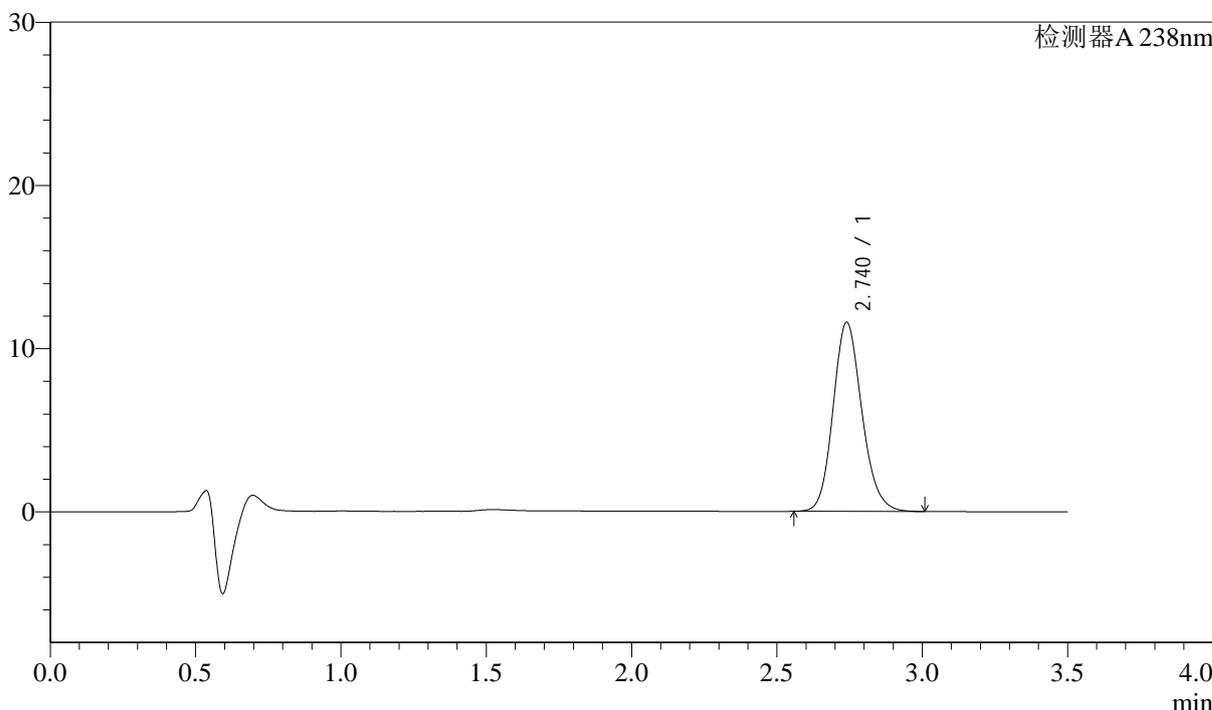
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-597-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 11:31:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:33:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.740	79795	11585	3726	1.151	--
总计		79795	11585			

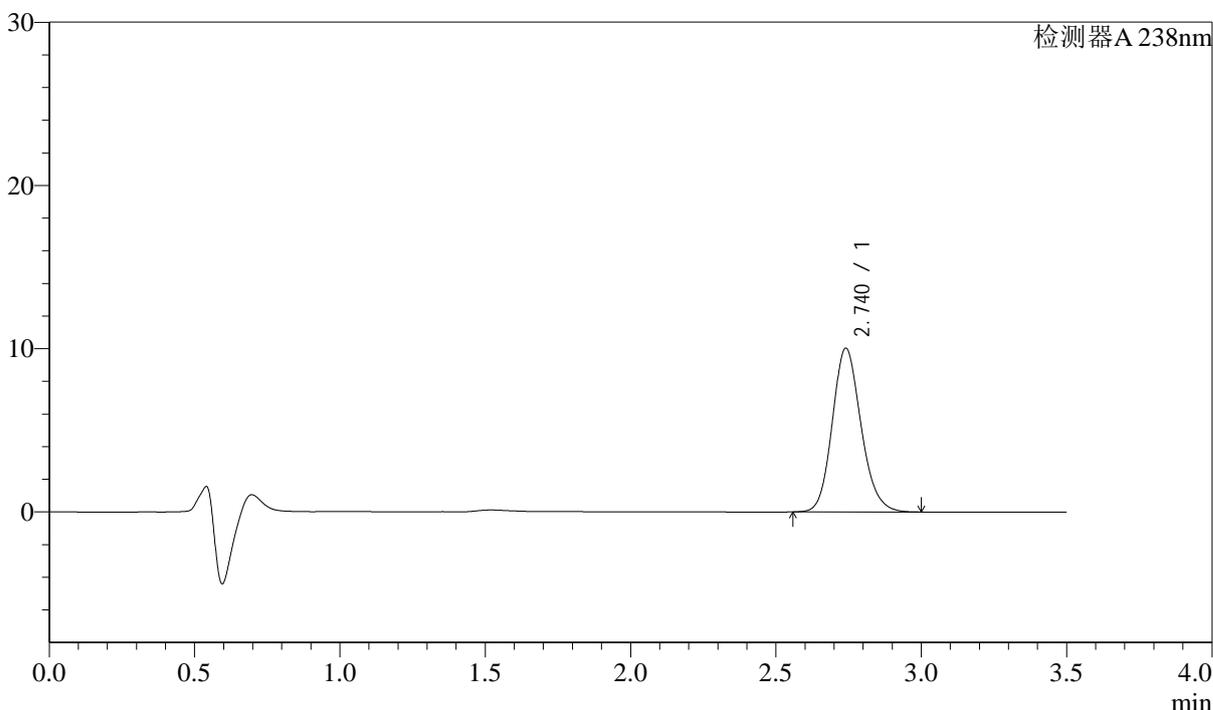
图10 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-598-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-5min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-37	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 11:35:52	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:33:56	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.740	69079	10028	3731	1.152	--
总计		69079	10028			

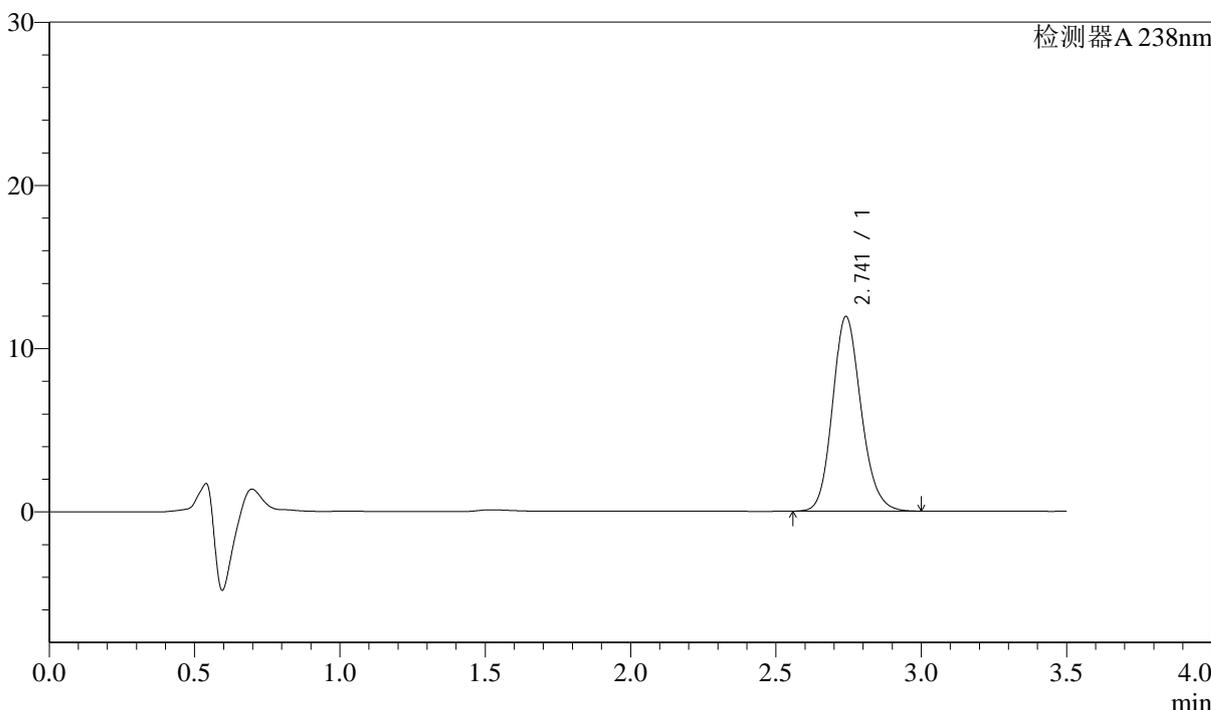
图11 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-599-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 11:39:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:33:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.741	81641	11916	3783	1.152	--
总计		81641	11916			

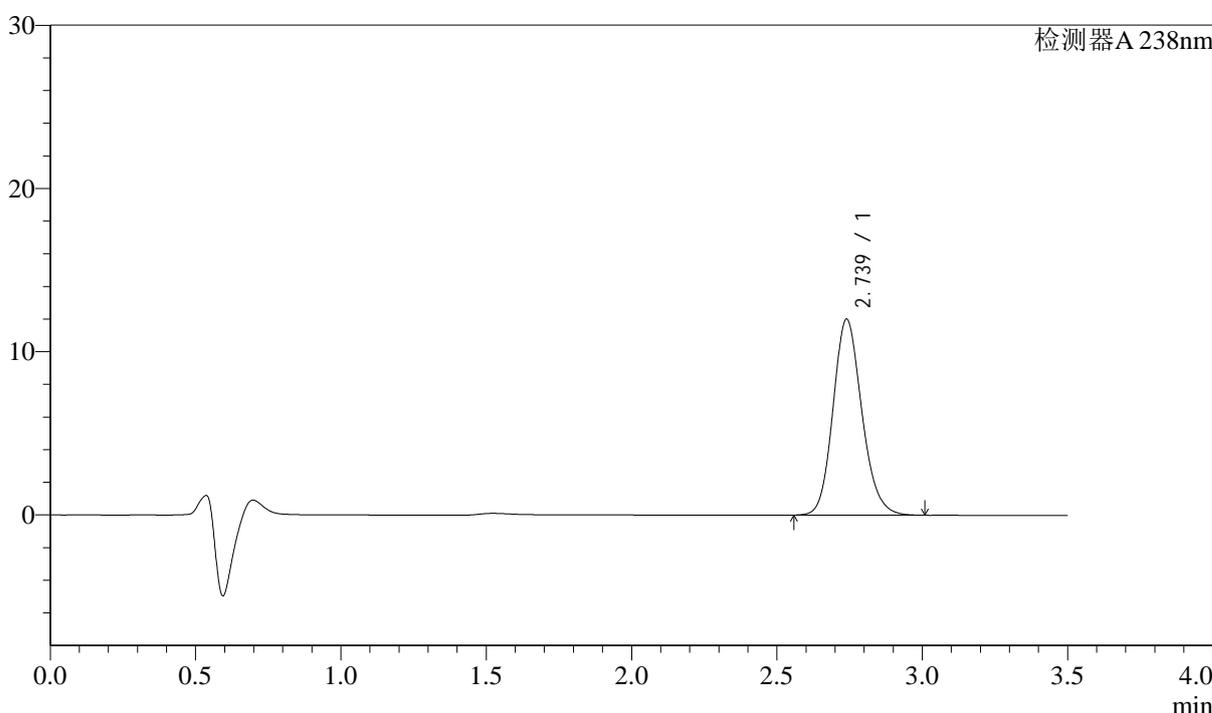
图12 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-600-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 11:43:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:34:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.739	82839	12004	3716	1.154	--
总计		82839	12004			

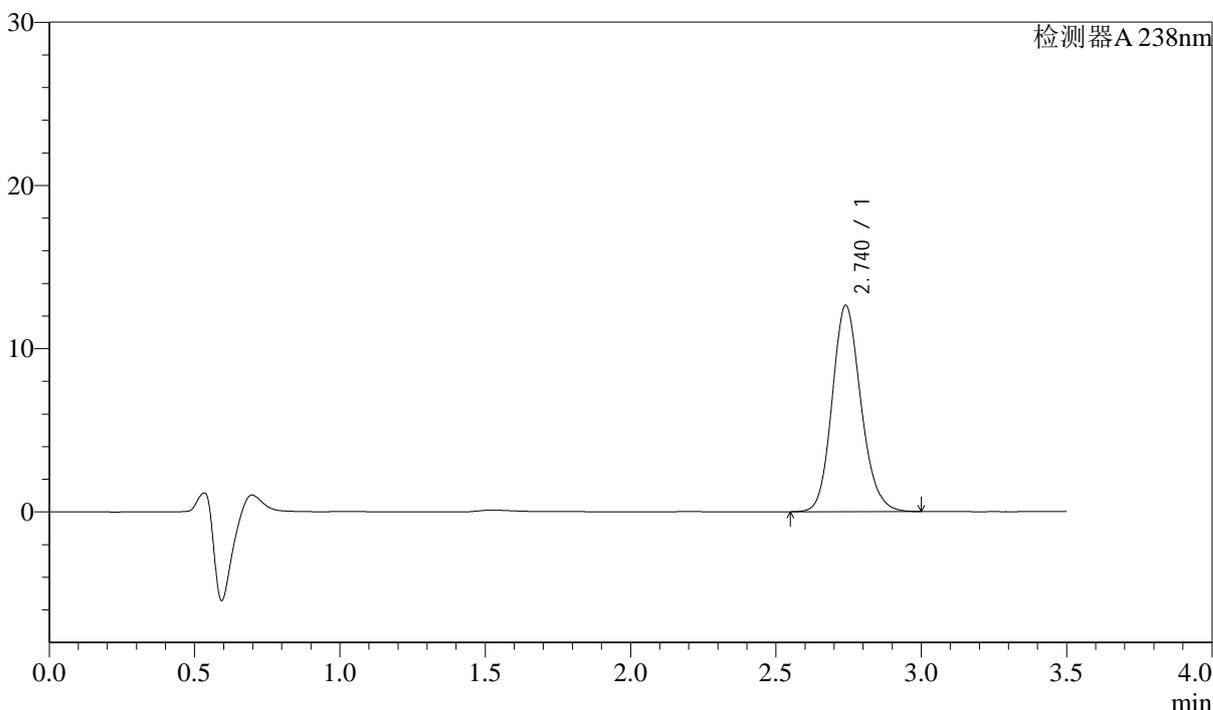
图13 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-601-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 11:47:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:34:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.740	87079	12638	3732	1.154	--
总计		87079	12638			

图14 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片2
供试品溶液-1



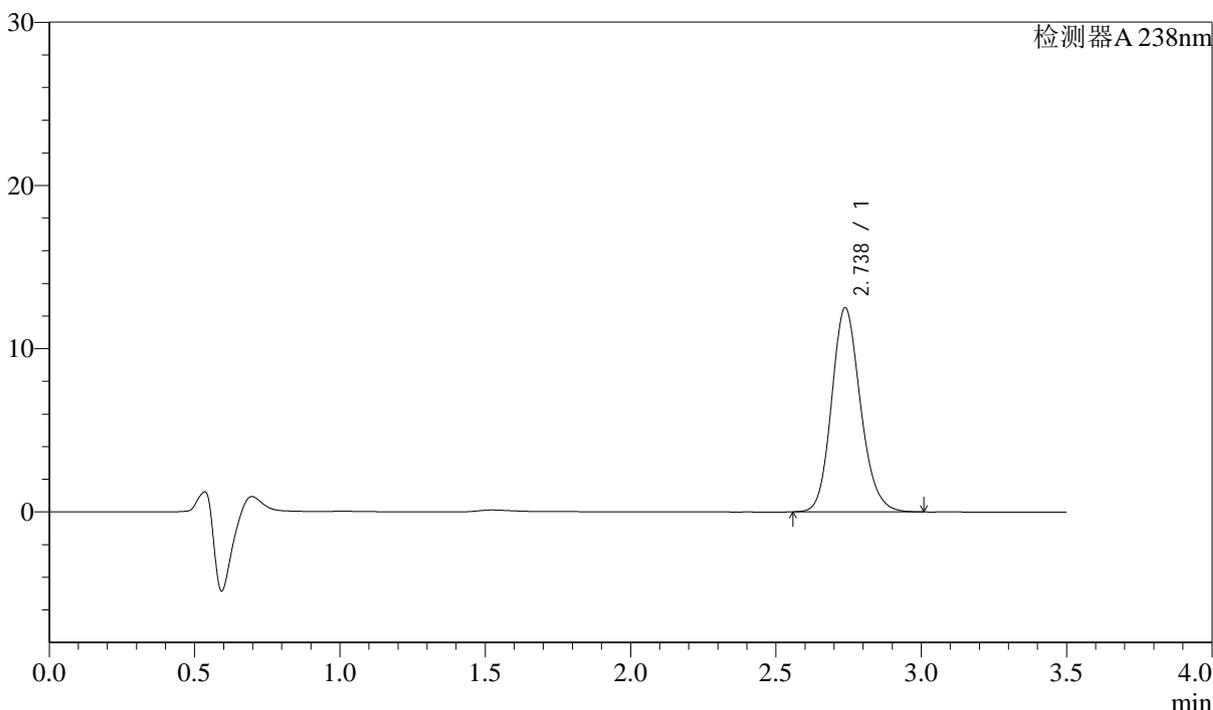
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-602-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 11:51:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:34:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.738	86297	12510	3709	1.156	--
总计		86297	12510			

图15 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片3
 供试品溶液-1



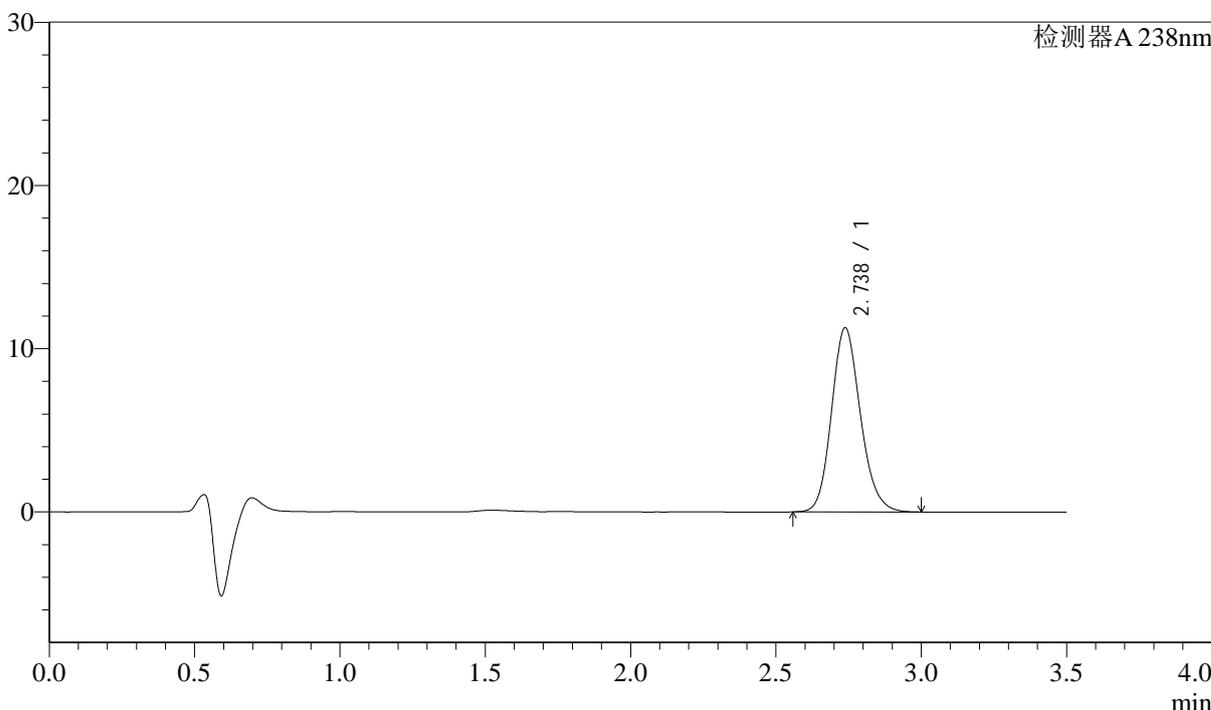
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-603-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 11:55:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:34:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.738	77978	11287	3702	1.157	--
总计		77978	11287			

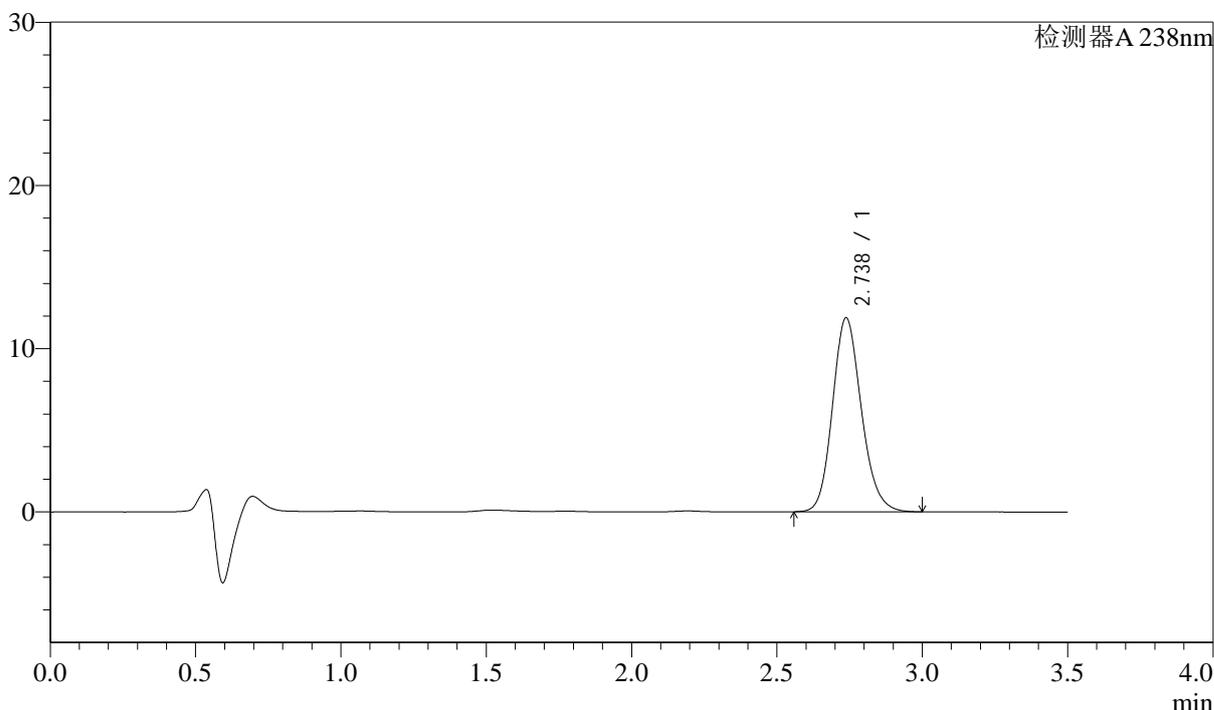
图16 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-604-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 11:59:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:34:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.738	82099	11890	3711	1.156	--
总计		82099	11890			

图17 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片5
 供试品溶液-1



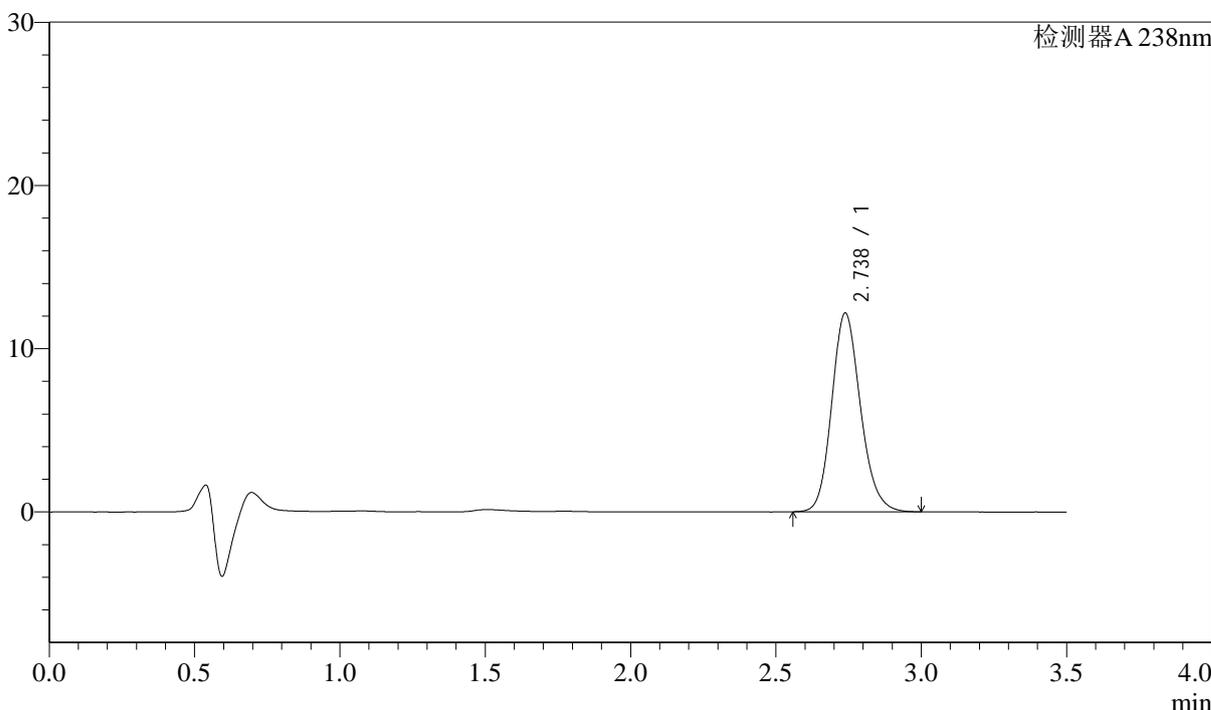
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-605-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 12:03:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:34:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.738	83802	12185	3741	1.157	--
总计		83802	12185			

图18 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片6
 供试品溶液-1



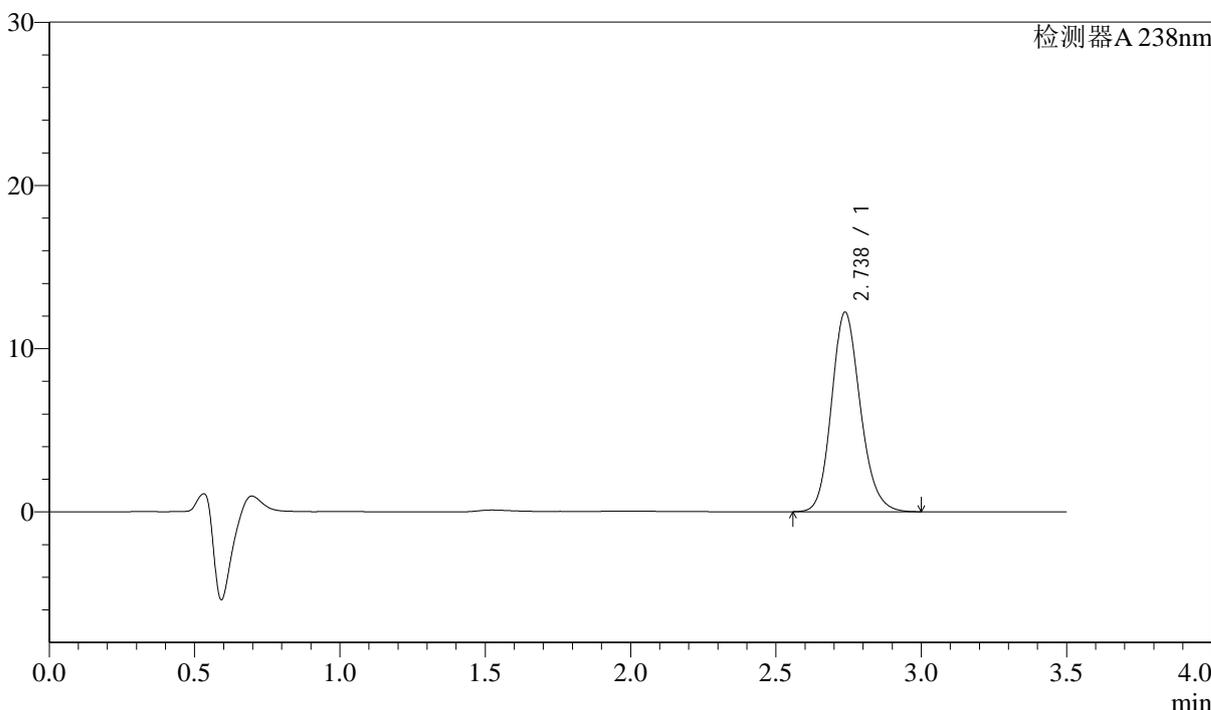
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-606-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 12:07:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:34:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.738	84337	12228	3719	1.158	--
总计		84337	12228			

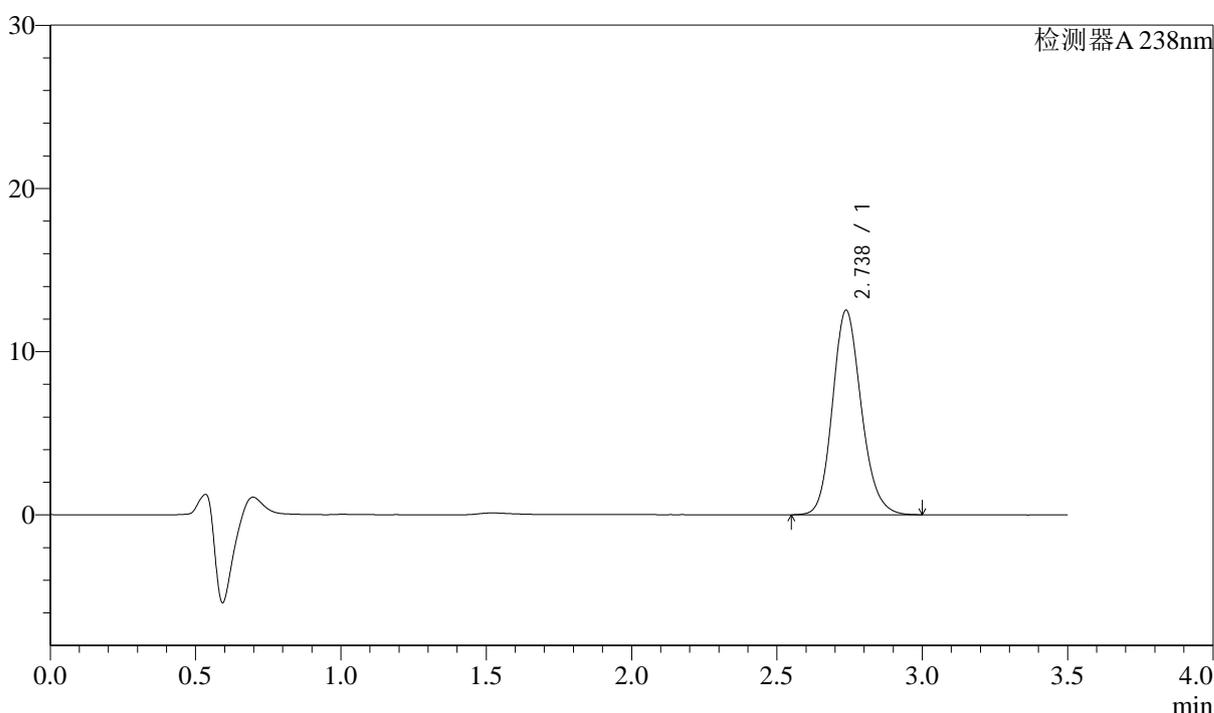
图19 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-607-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 12:11:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:34:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.738	86265	12529	3731	1.157	--
总计		86265	12529			

图20 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片2
 供试品溶液-1



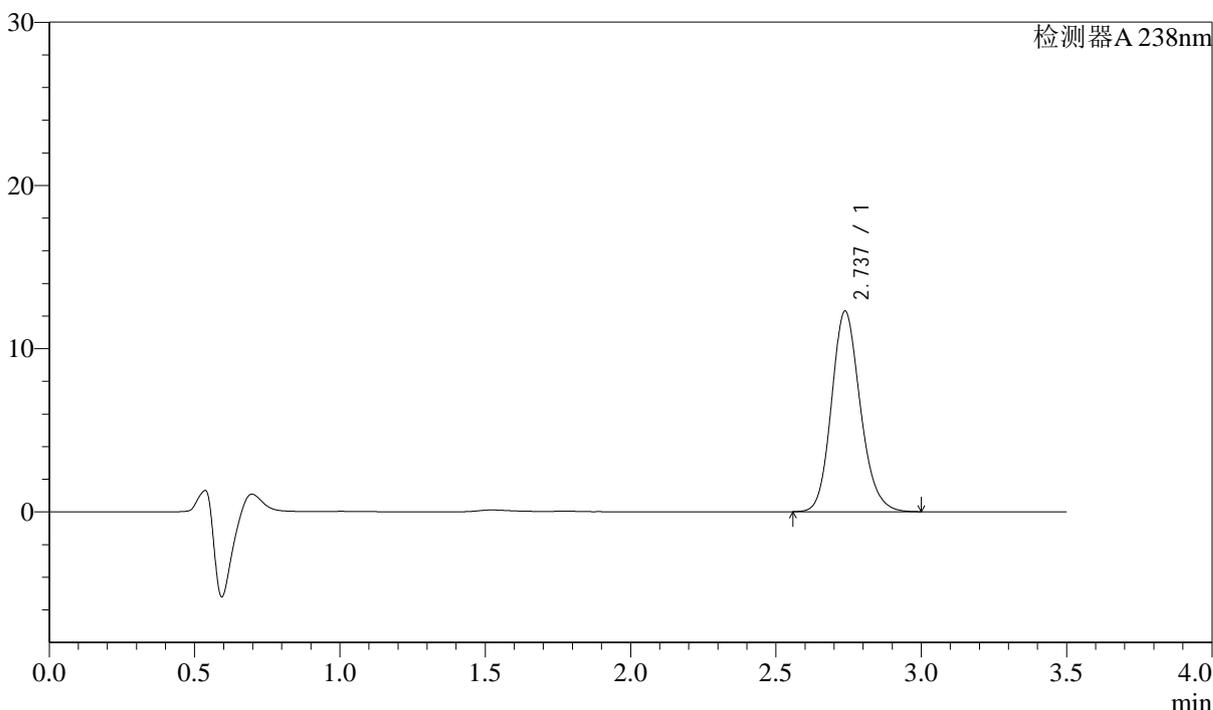
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-608-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 12:14:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:34:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.737	84639	12292	3732	1.158	--
总计		84639	12292			

图21 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片3
 供试品溶液-1



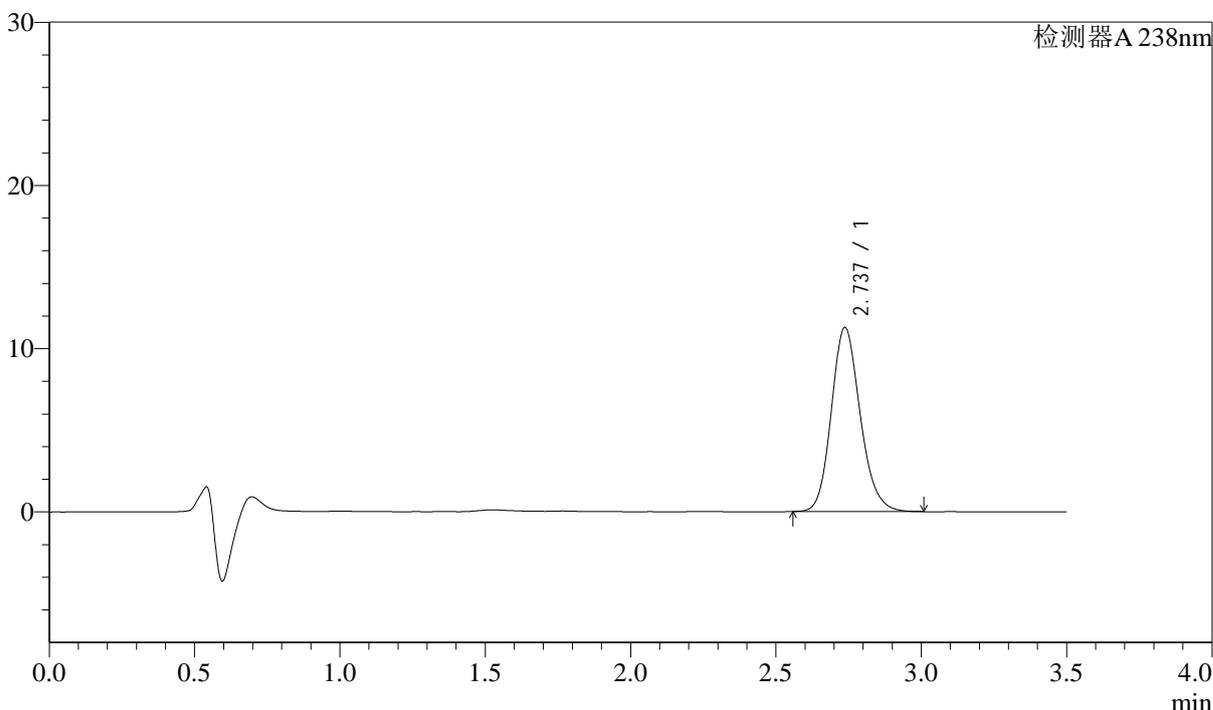
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-609-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 12:18:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:34:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.737	77995	11280	3705	1.160	--
总计		77995	11280			

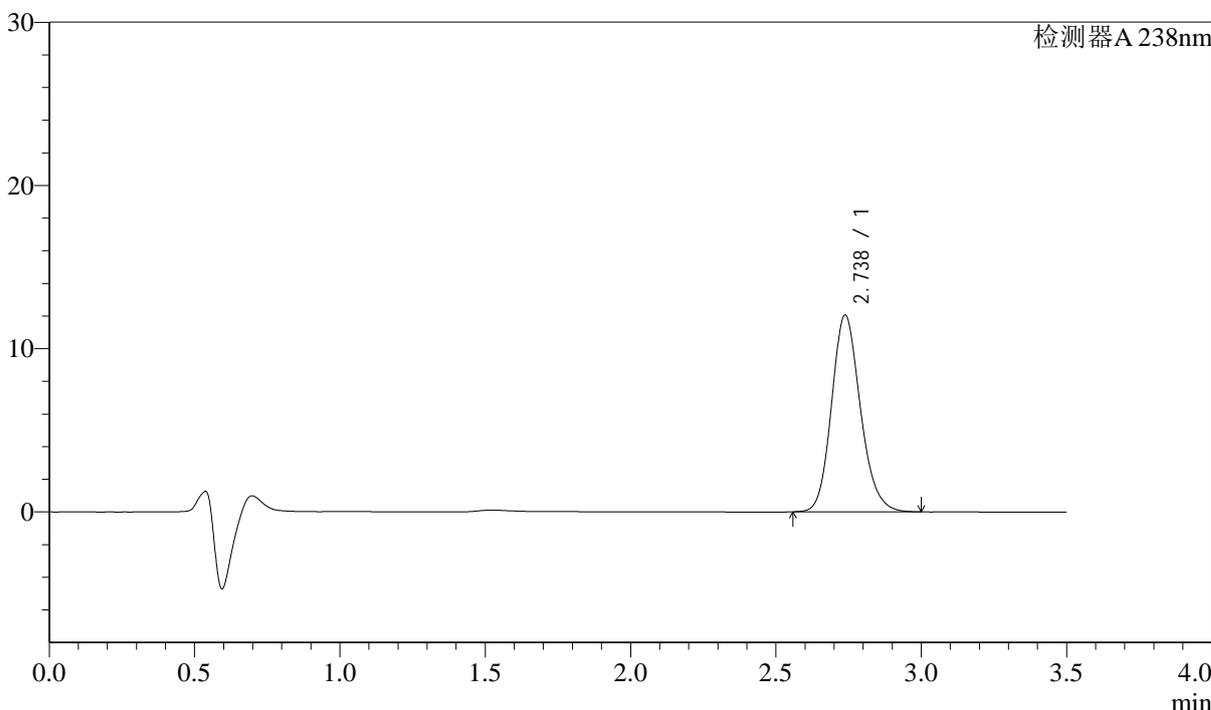
图22 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-610-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 12:22:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:34:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.738	83296	12061	3714	1.160	--
总计		83296	12061			

图23 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片5
 供试品溶液-1



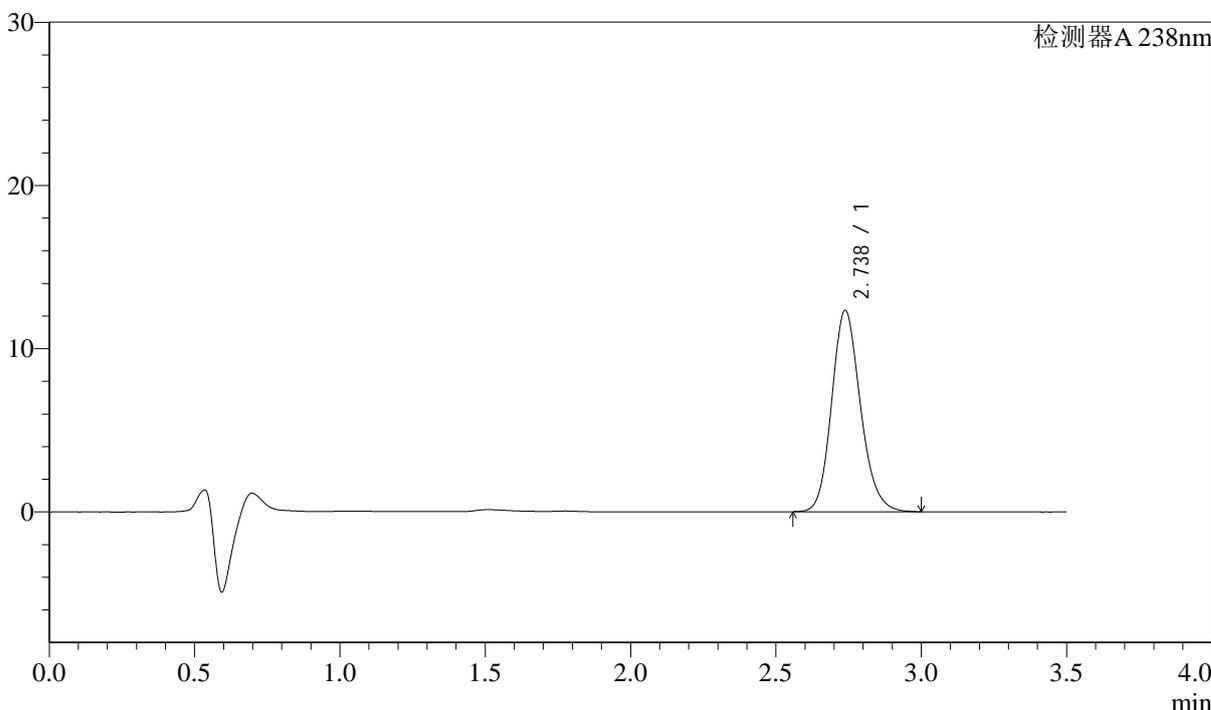
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-611-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 12:26:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:34:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.738	84991	12339	3734	1.161	--
总计		84991	12339			

图24 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片6
 供试品溶液-1



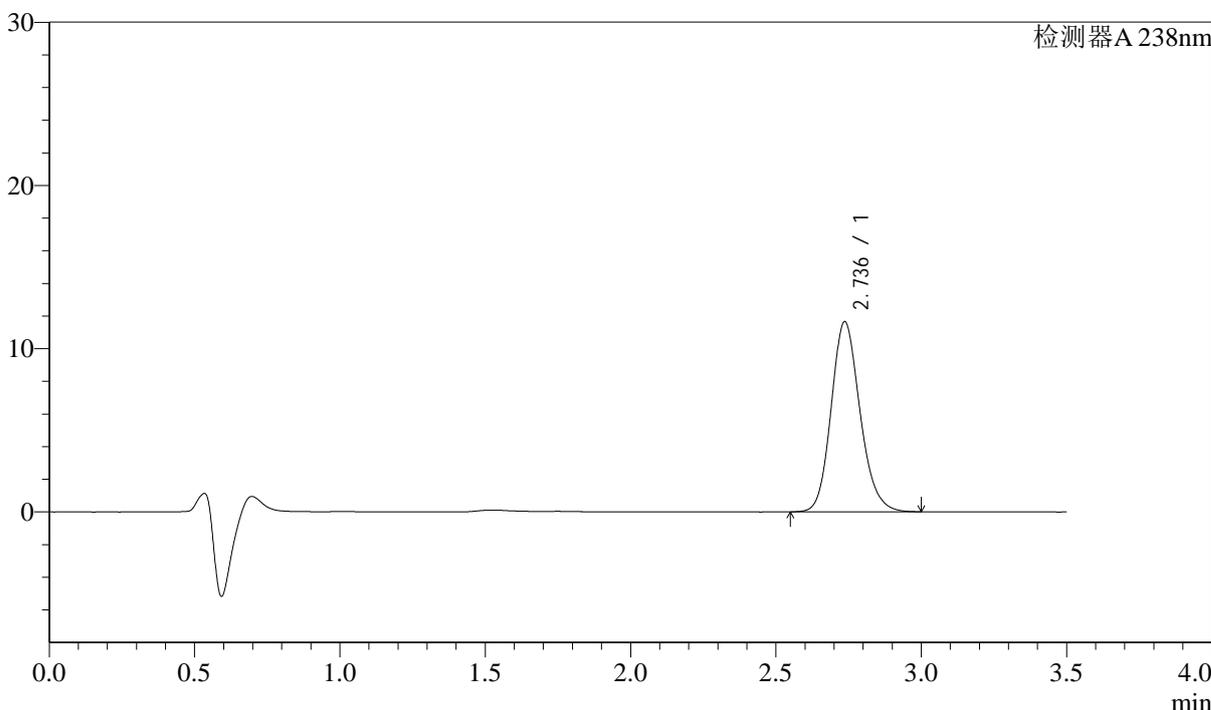
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-612-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 12:30:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:34:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.736	80443	11639	3713	1.160	--
总计		80443	11639			

图25 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片1
 供试品溶液-1



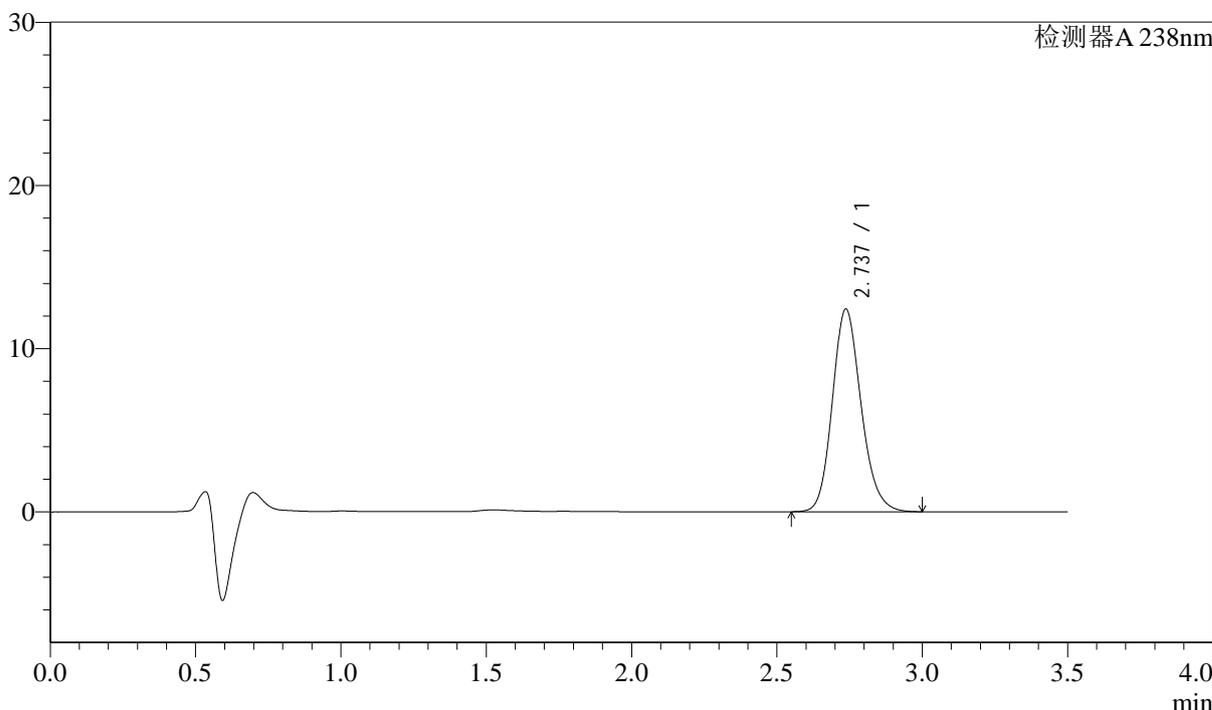
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-613-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 12:34:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:34:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.737	85439	12413	3741	1.161	--
总计		85439	12413			

图26 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片2
 供试品溶液-1



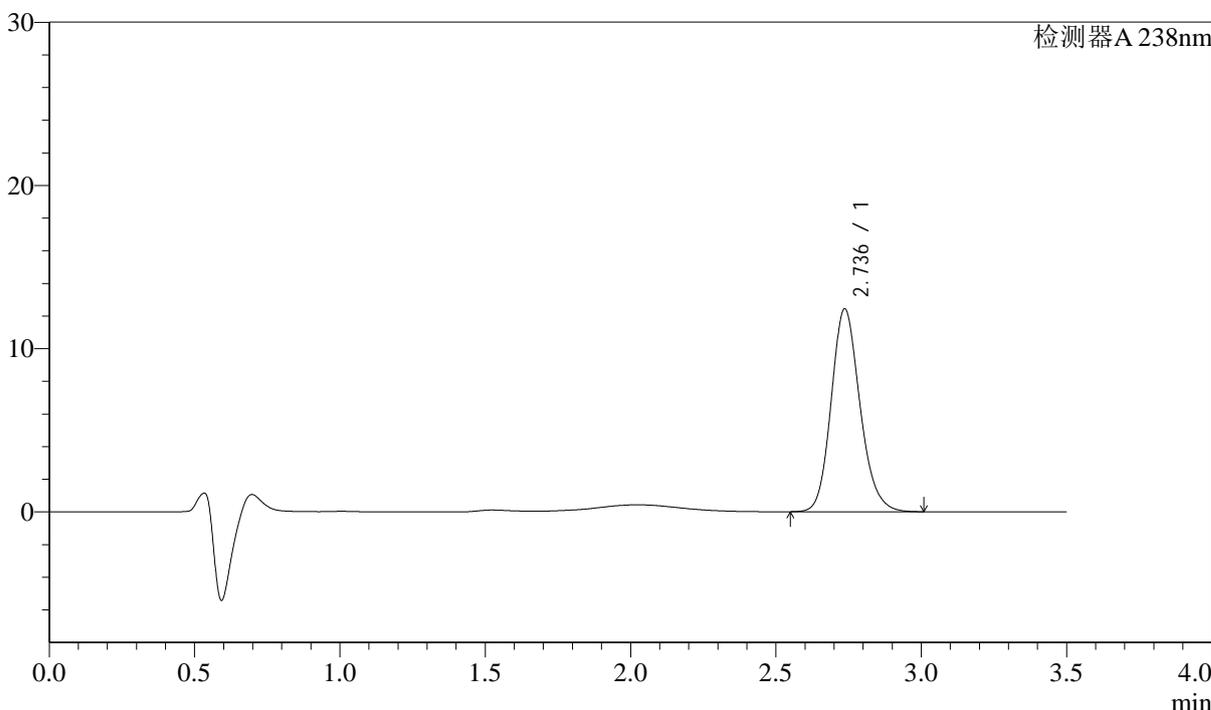
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-614-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 12:38:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:34:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.736	85707	12422	3730	1.162	--
总计		85707	12422			

图27 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片3
 供试品溶液-1



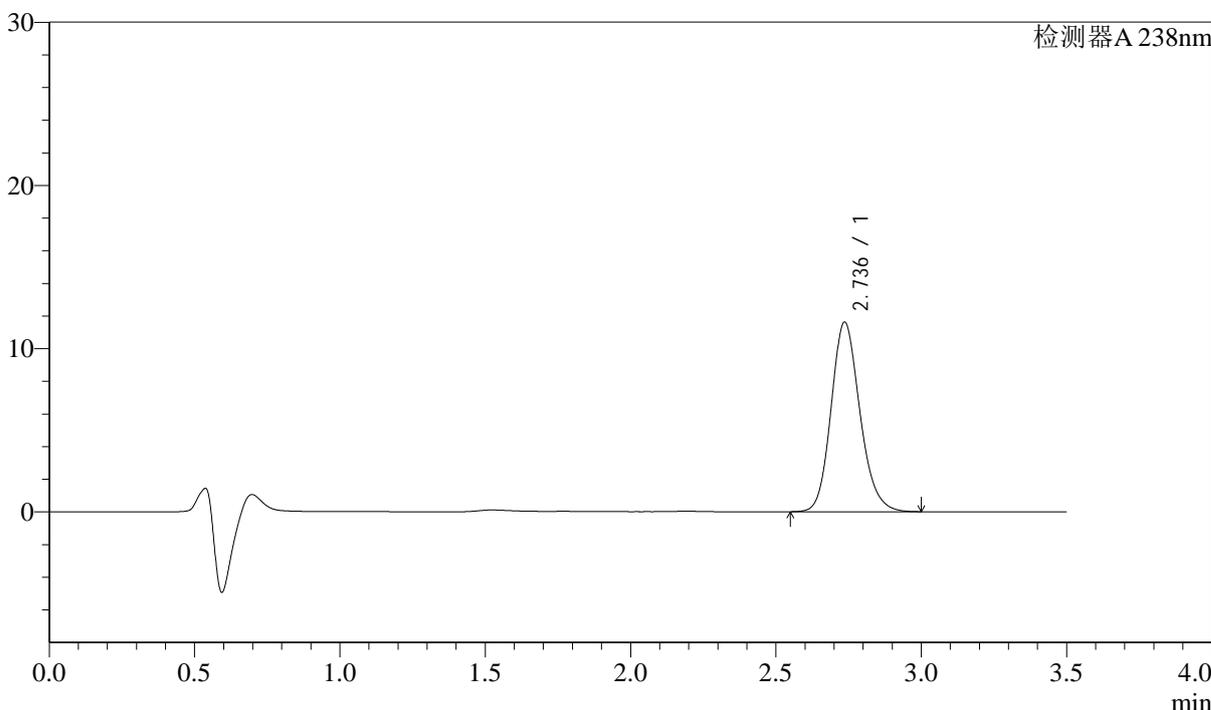
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-615-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 12:42:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:34:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.736	80127	11604	3723	1.162	--
总计		80127	11604			

图28 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片4
 供试品溶液-1



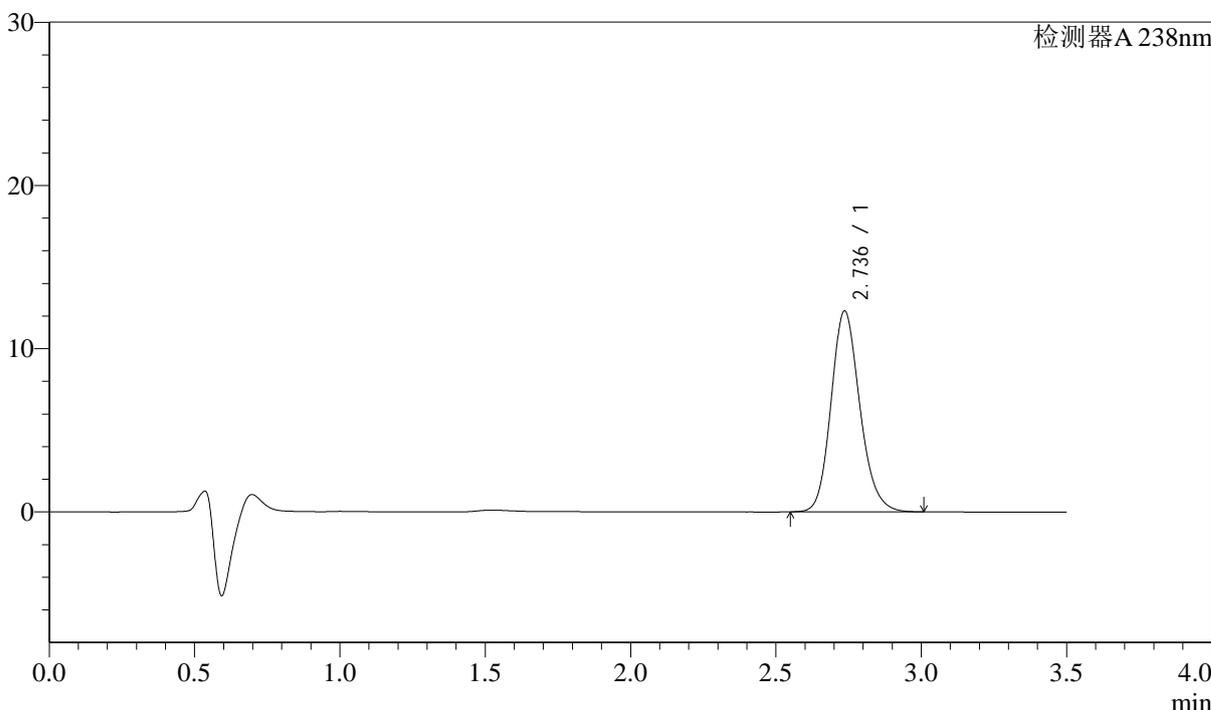
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-616-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 12:46:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:34:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.736	84926	12293	3723	1.163	--
总计		84926	12293			

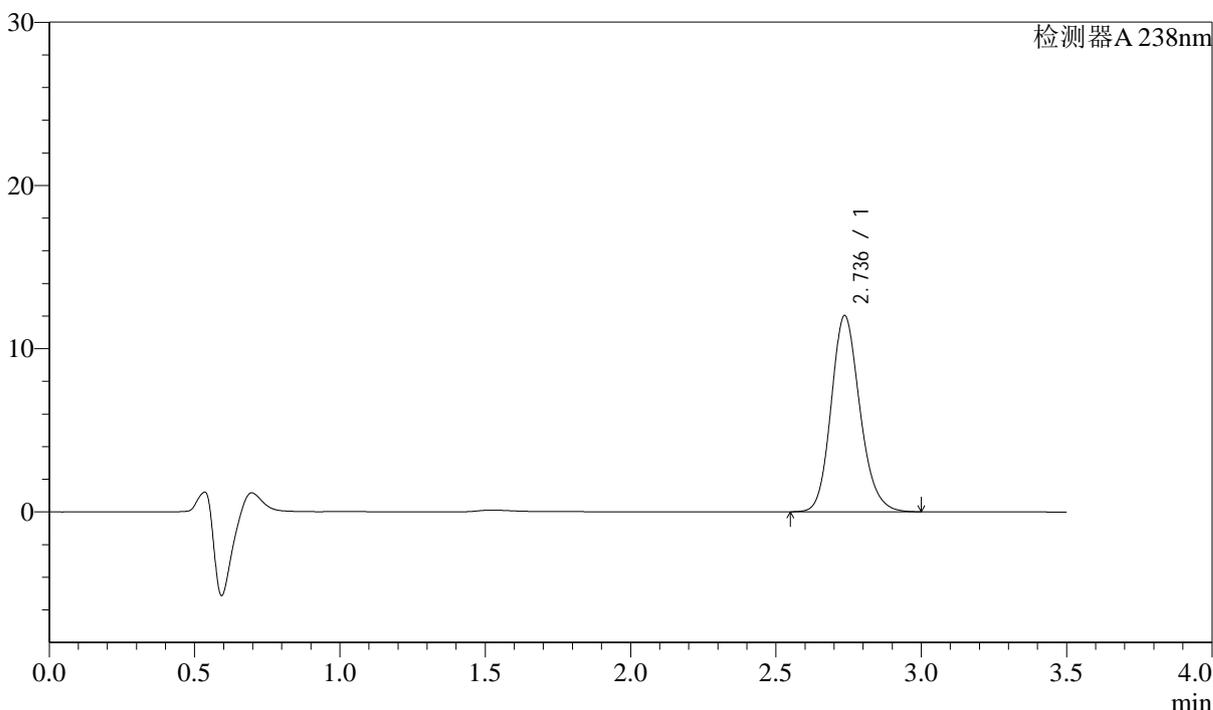
图29 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-617-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-20min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-49	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 12:50:06	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:34:45	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.736	82739	12008	3740	1.163	--
总计		82739	12008			

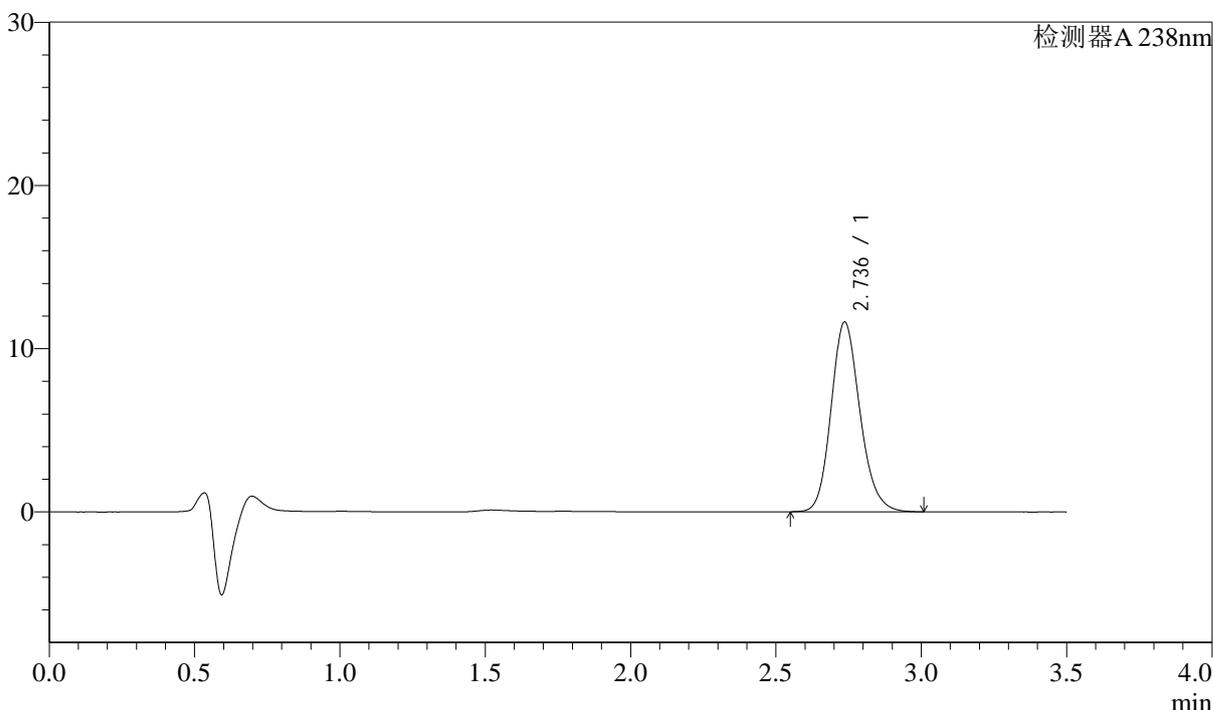
图30 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-618-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 12:54:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:34:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.736	80349	11613	3711	1.163	--
总计		80349	11613			

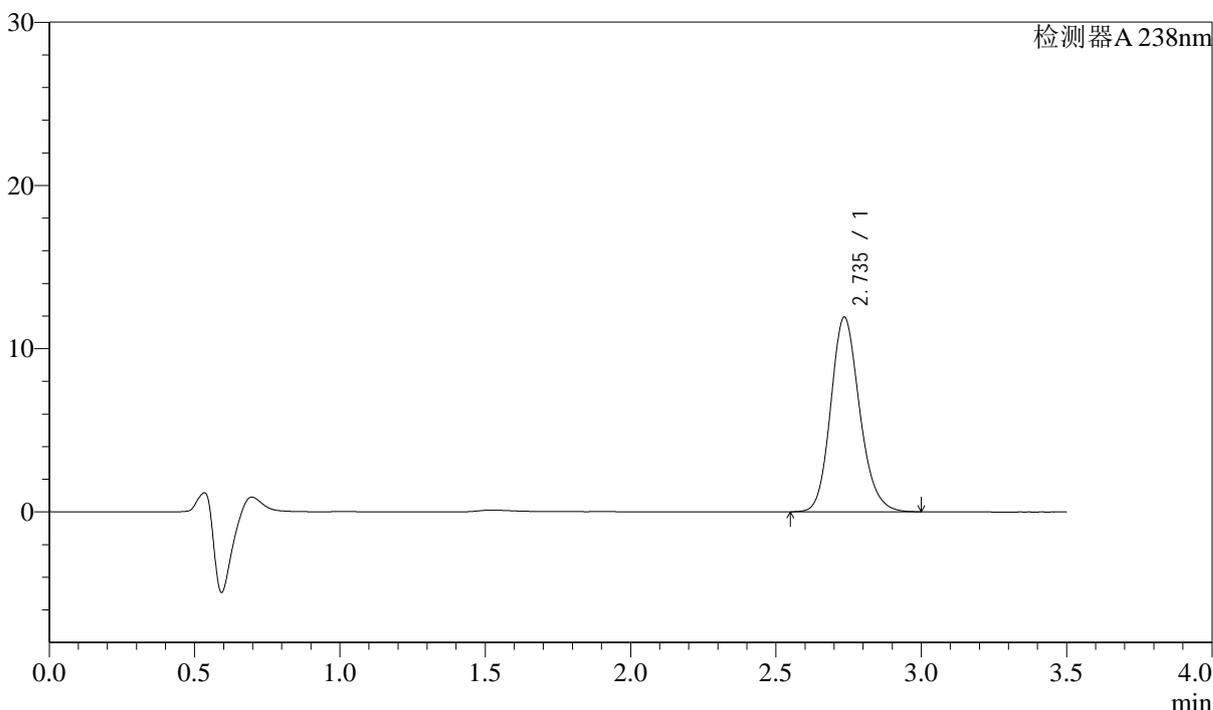
图31 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-619-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 12:57:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:34:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.735	82479	11893	3701	1.163	--
总计		82479	11893			

图32 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片2
 供试品溶液-1



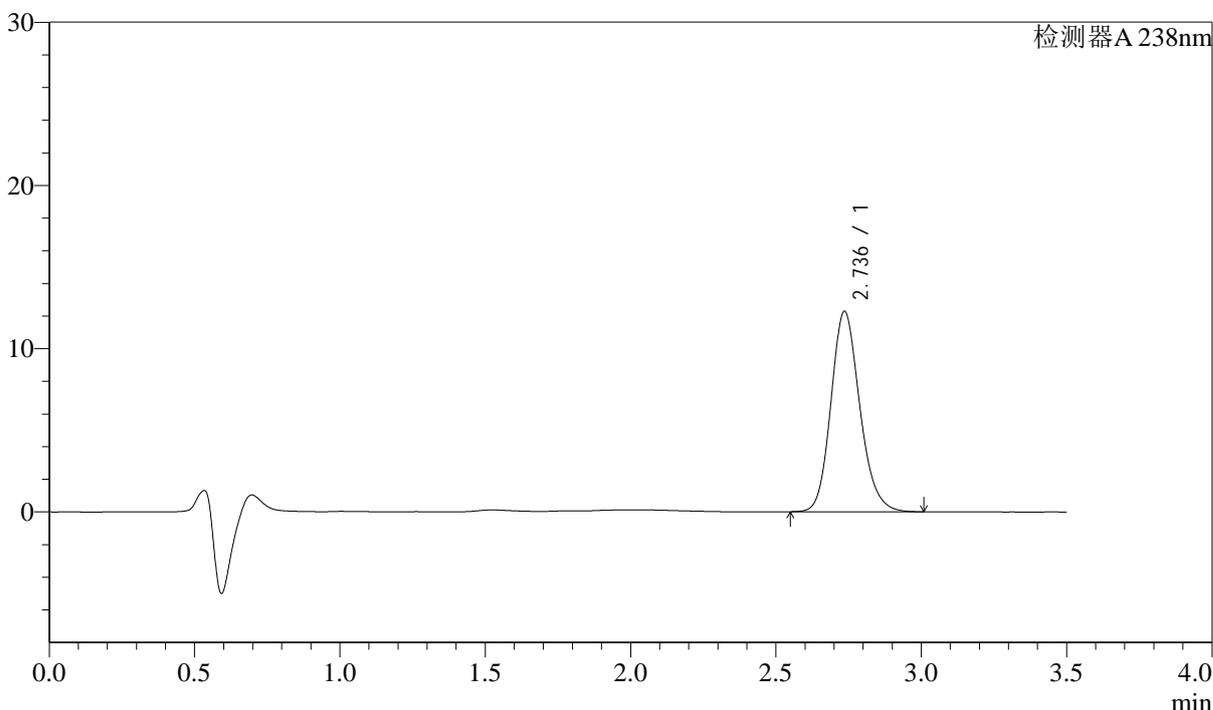
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-620-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 13:01:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:34:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.736	84824	12255	3715	1.165	--
总计		84824	12255			

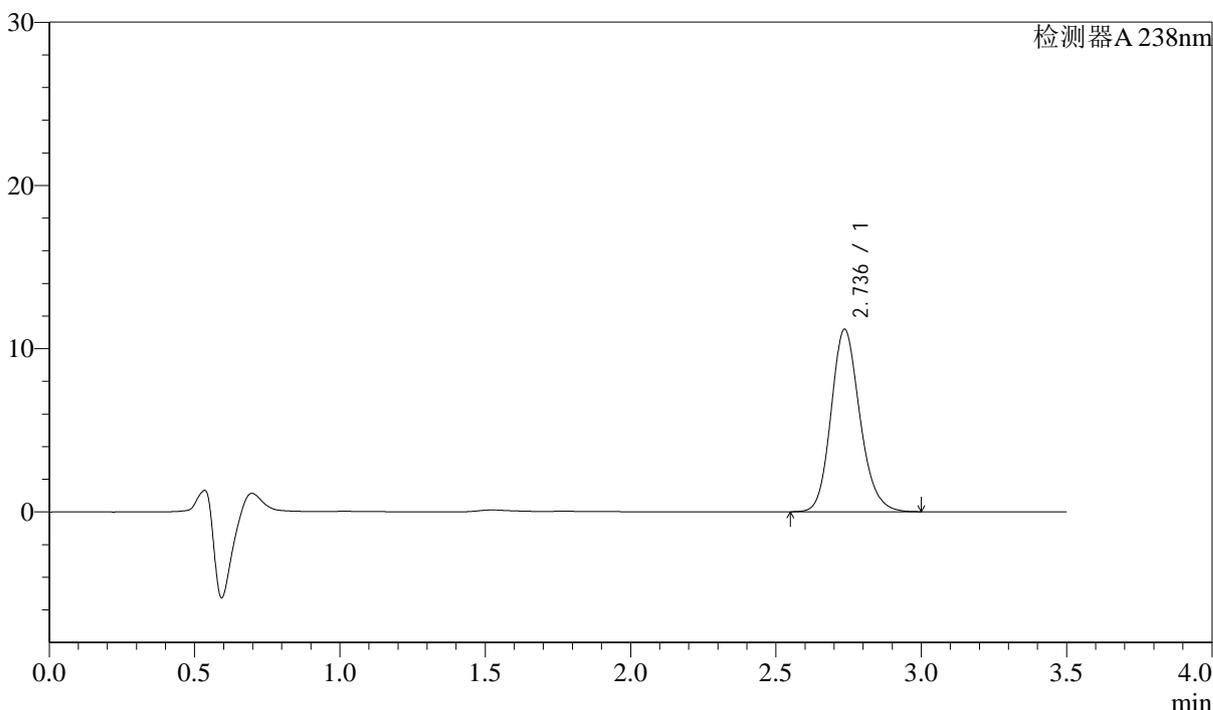
图33 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-621-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-30min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-32	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 13:05:44	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:34:55	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.736	77016	11164	3735	1.164	--
总计		77016	11164			

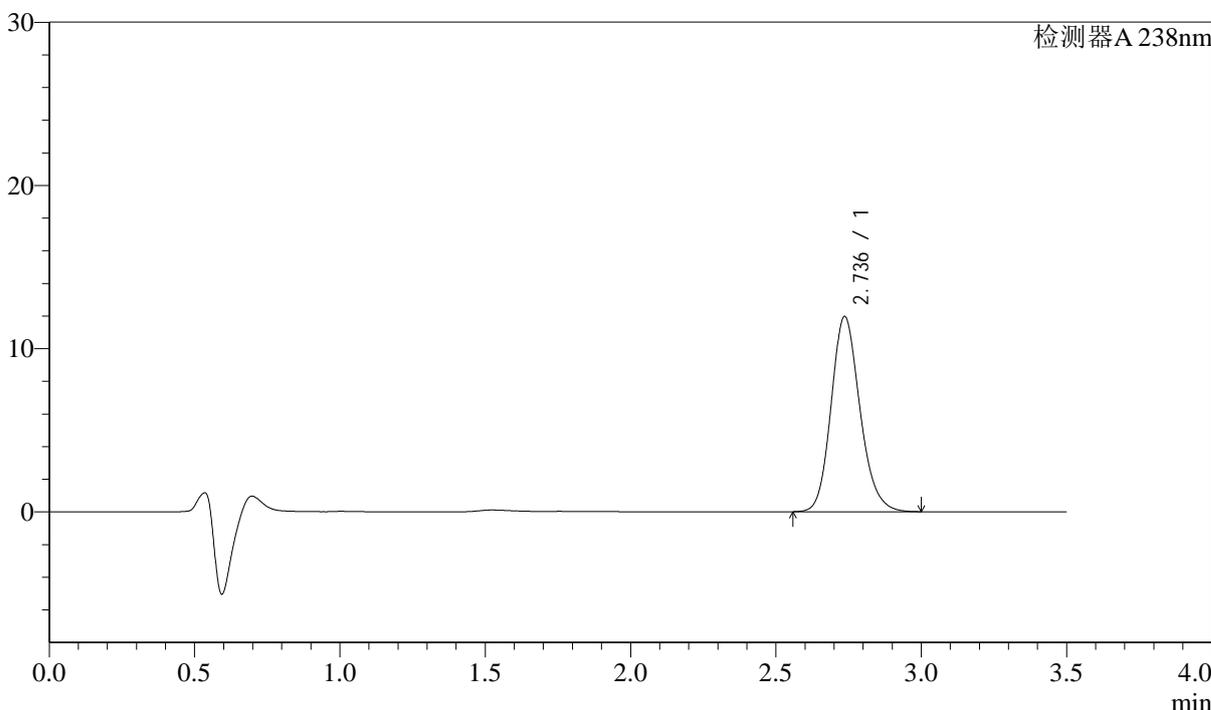
图34 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-622-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-30min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-41	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 13:09:39	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:34:58	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.736	82620	11948	3713	1.165	--
总计		82620	11948			

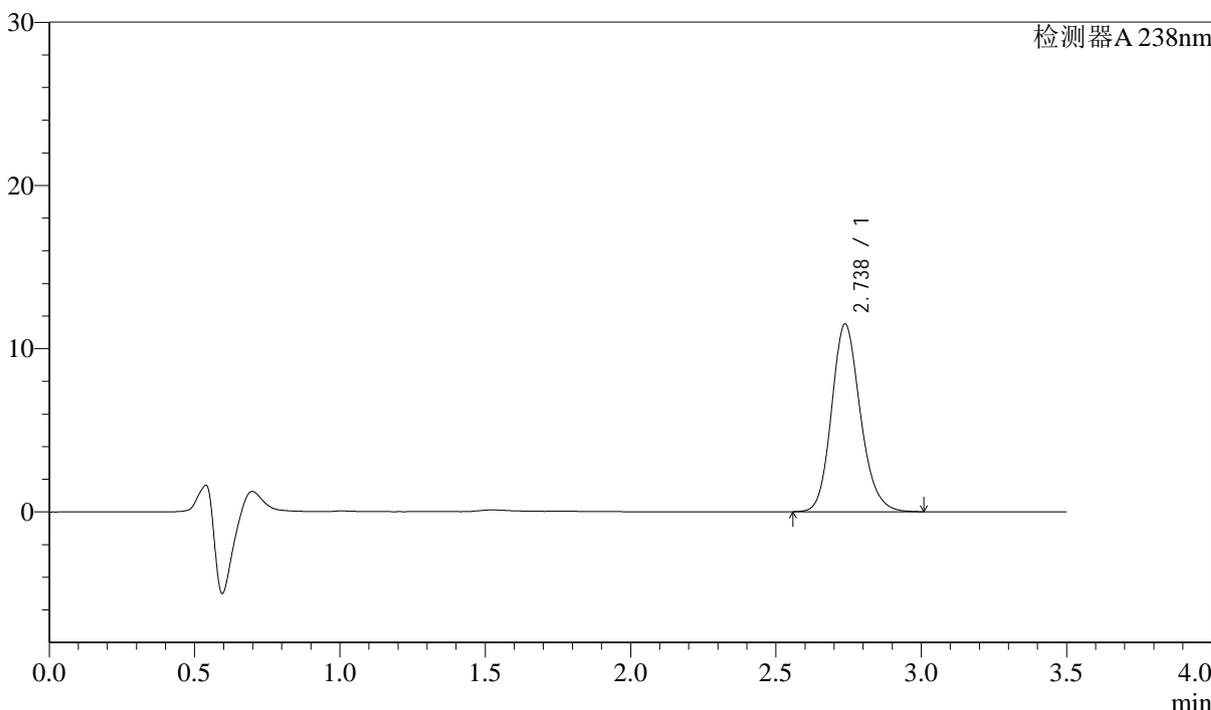
图35 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-623-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 13:13:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:35:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.738	79184	11505	3750	1.164	--
总计		79184	11505			

图36 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片6
 供试品溶液-1



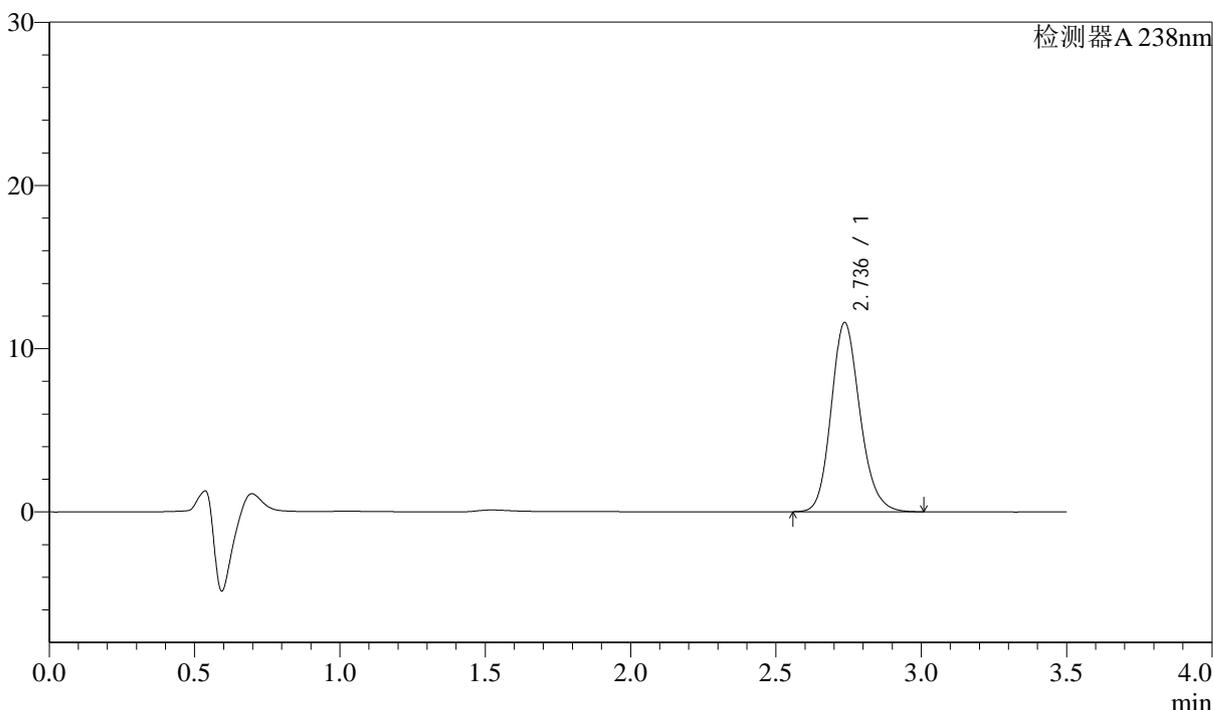
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-624-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 13:17:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:35:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.736	79918	11583	3735	1.165	--
总计		79918	11583			

图37 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片1
 供试品溶液-1



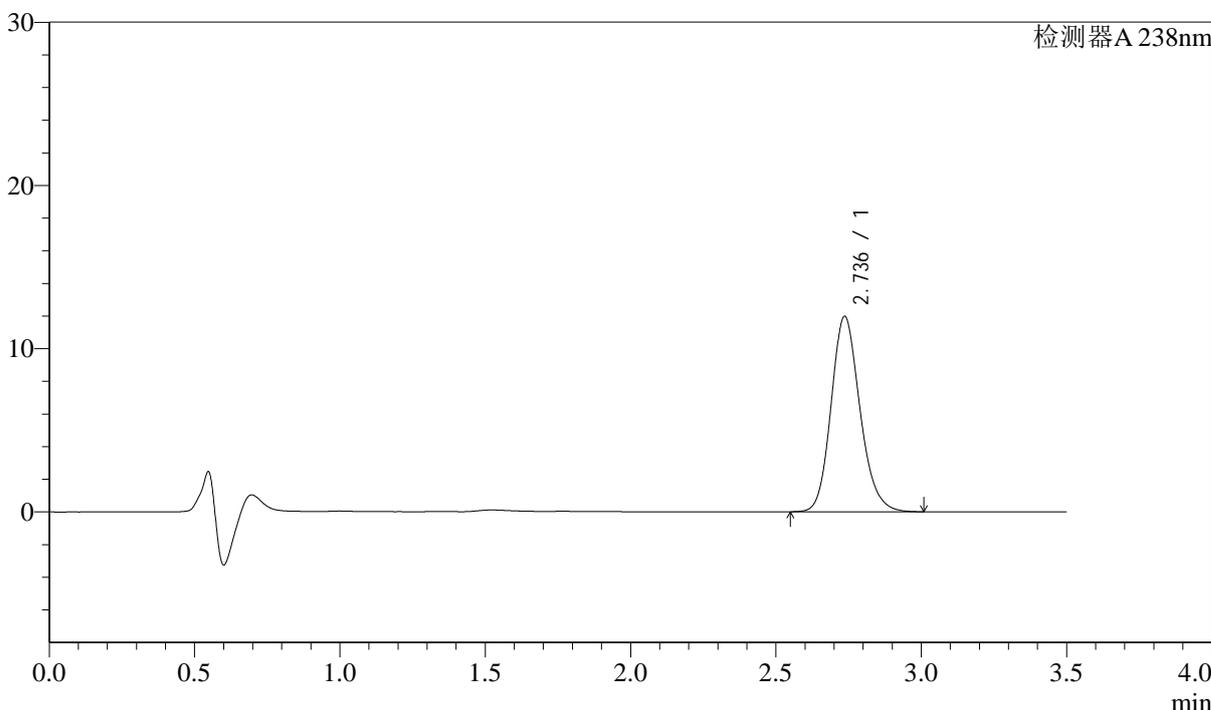
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-625-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 13:21:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:35:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.736	82711	11959	3714	1.166	--
总计		82711	11959			

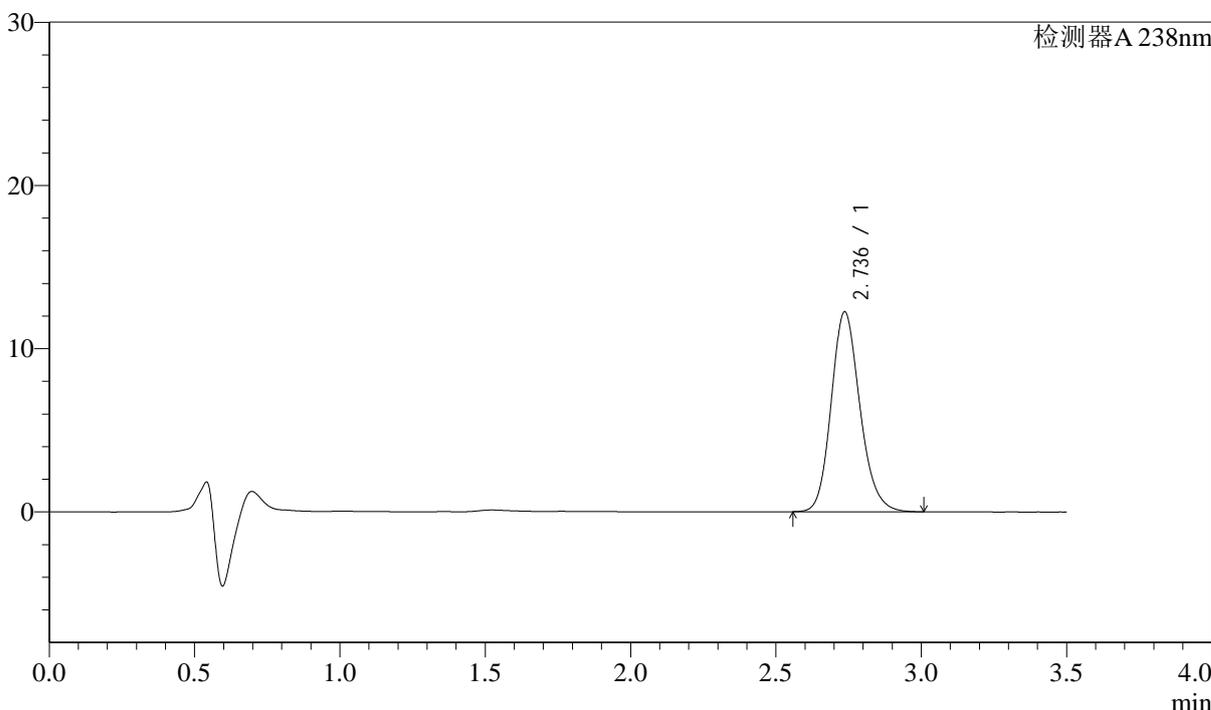
图38 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-626-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 13:25:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:35:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.736	84237	12236	3753	1.166	--
总计		84237	12236			

图39 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片3
 供试品溶液-1



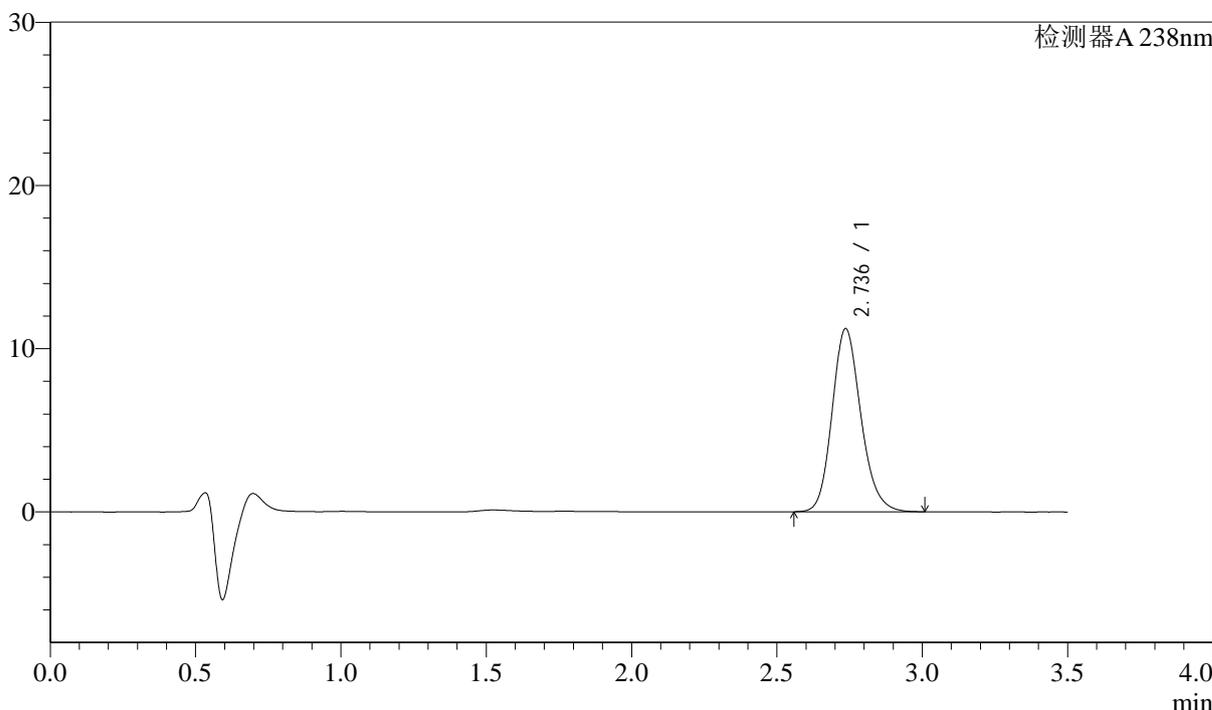
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-627-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 13:29:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:35:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.736	77367	11210	3732	1.167	--
总计		77367	11210			

图40 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片4
 供试品溶液-1



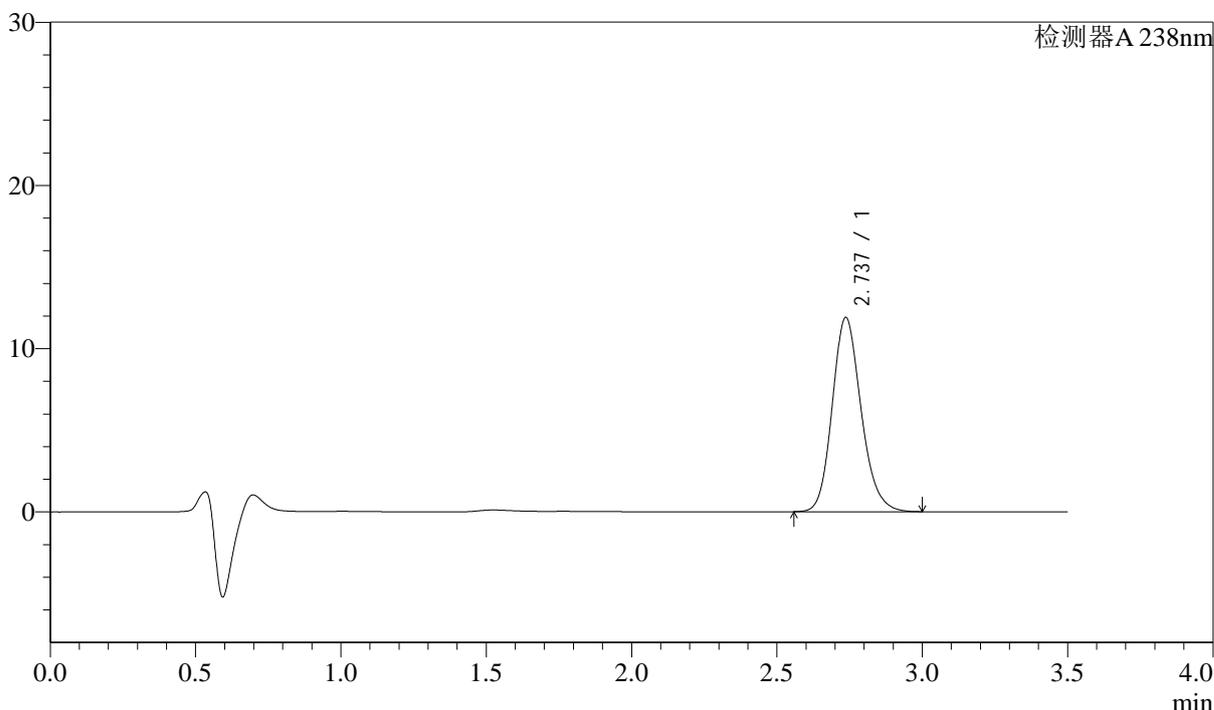
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-628-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 13:33:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:35:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.737	82194	11893	3718	1.167	--
总计		82194	11893			

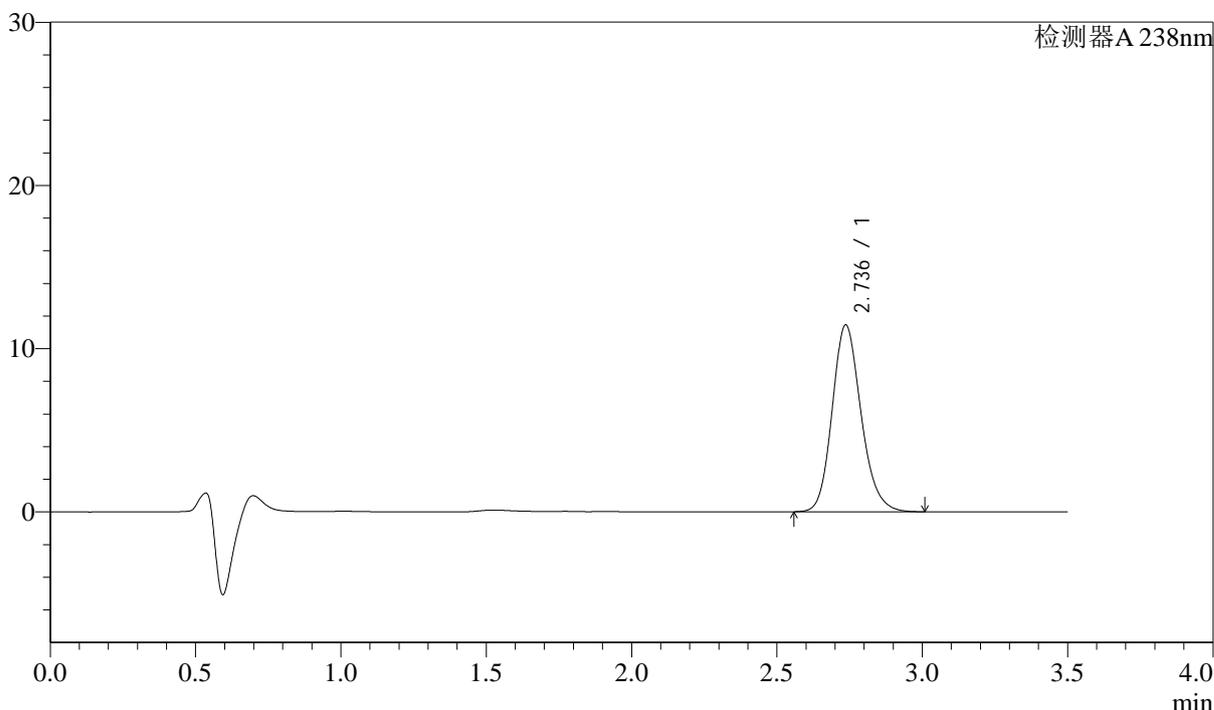
图41 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-629-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 13:37:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:35:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.736	79118	11439	3713	1.168	--
总计		79118	11439			

图42 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片6
 供试品溶液-1



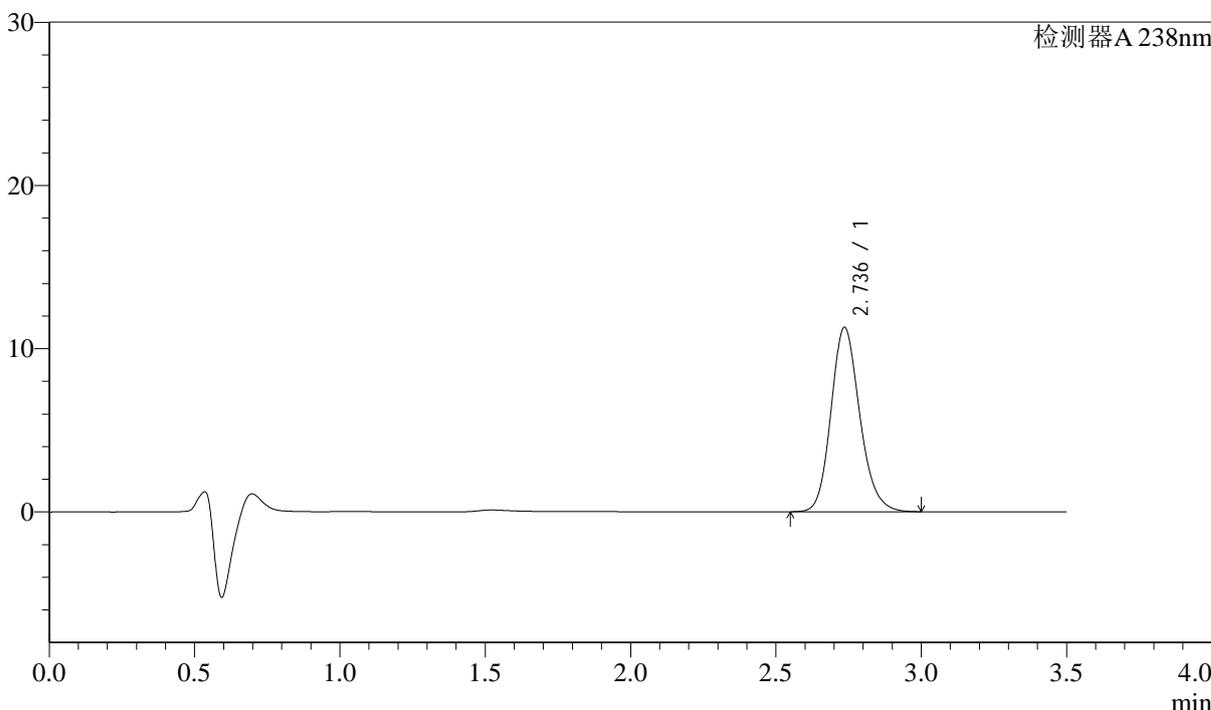
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-630-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 13:40:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:35:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.736	77889	11277	3733	1.167	--
总计		77889	11277			

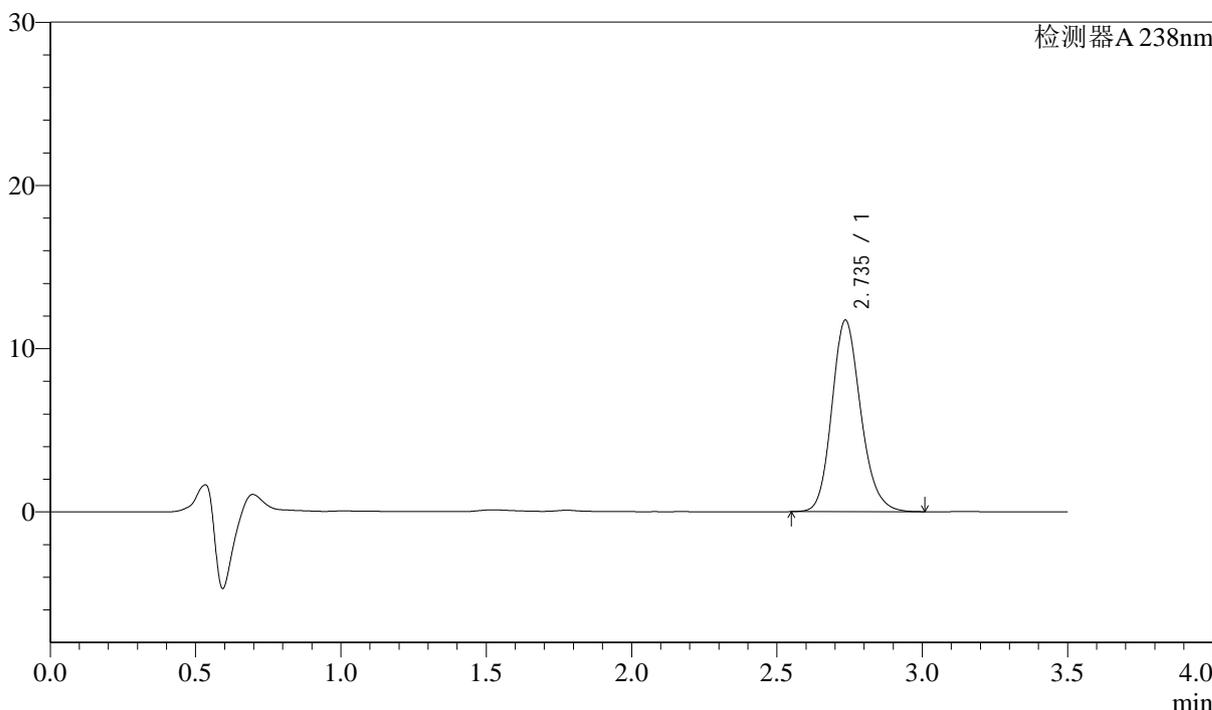
图43 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-631-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-60min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-16	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 13:44:49	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:35:21	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.735	81116	11707	3713	1.168	--
总计		81116	11707			

图44 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片2
供试品溶液-1



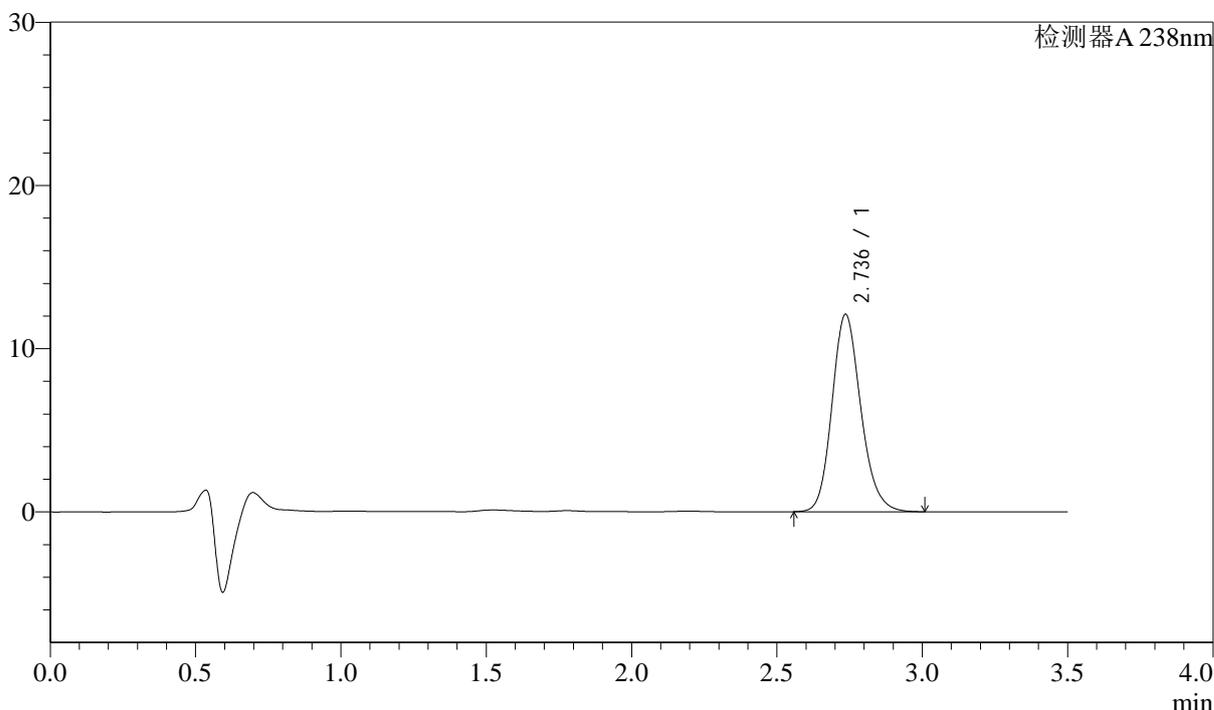
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-632-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 13:48:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:35:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.736	83317	12071	3738	1.168	--
总计		83317	12071			

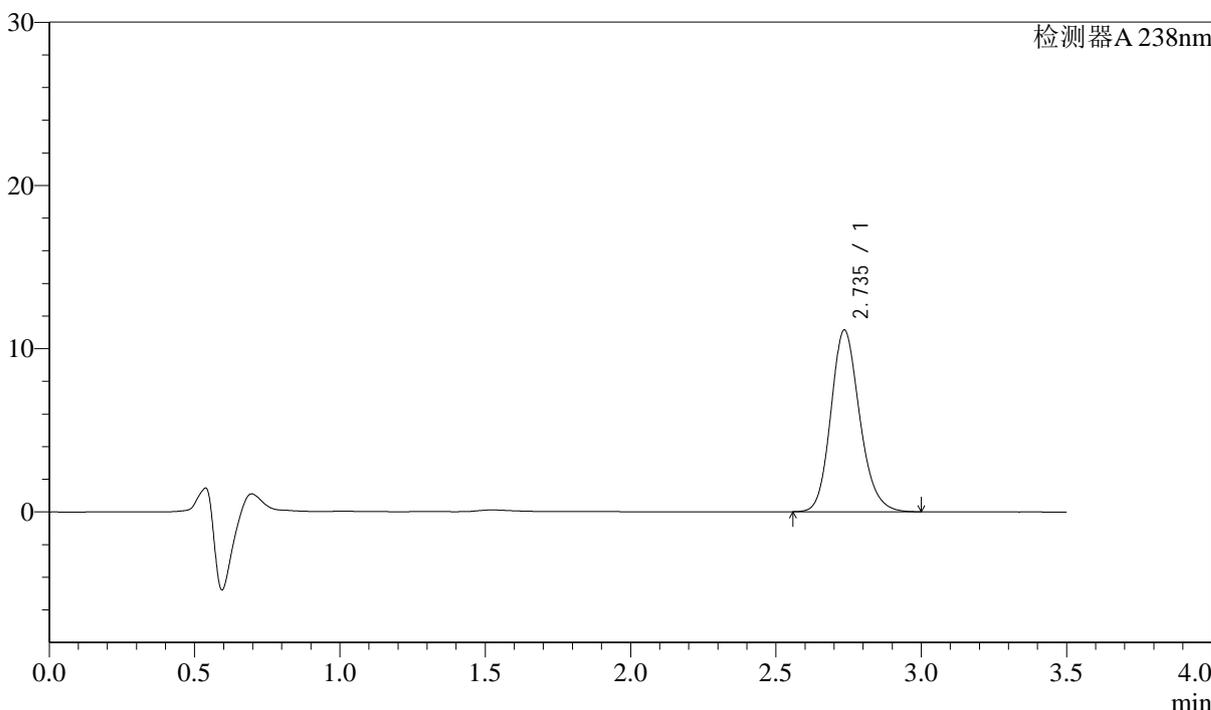
图45 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-633-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-60min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-34	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 13:52:37	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:35:26	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.735	76799	11105	3723	1.168	--
总计		76799	11105			

图46 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片4
供试品溶液-1



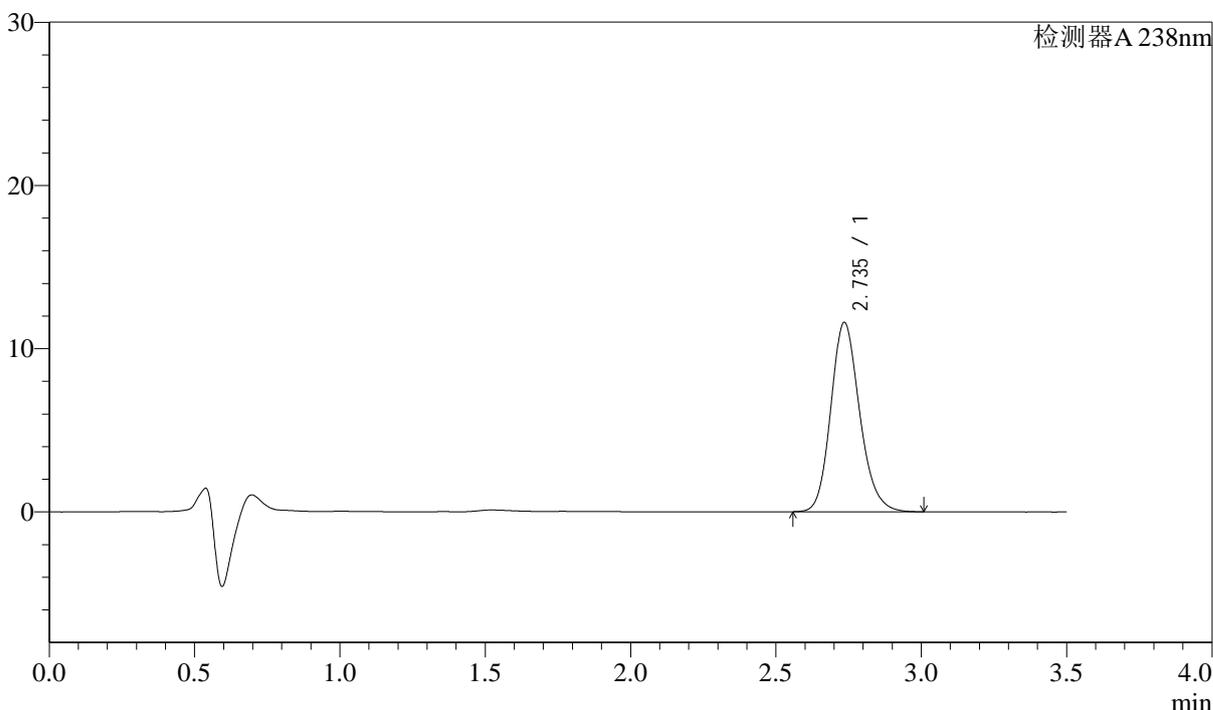
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-634-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 13:56:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:35:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.735	80158	11569	3714	1.170	--
总计		80158	11569			

图47 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片5
 供试品溶液-1



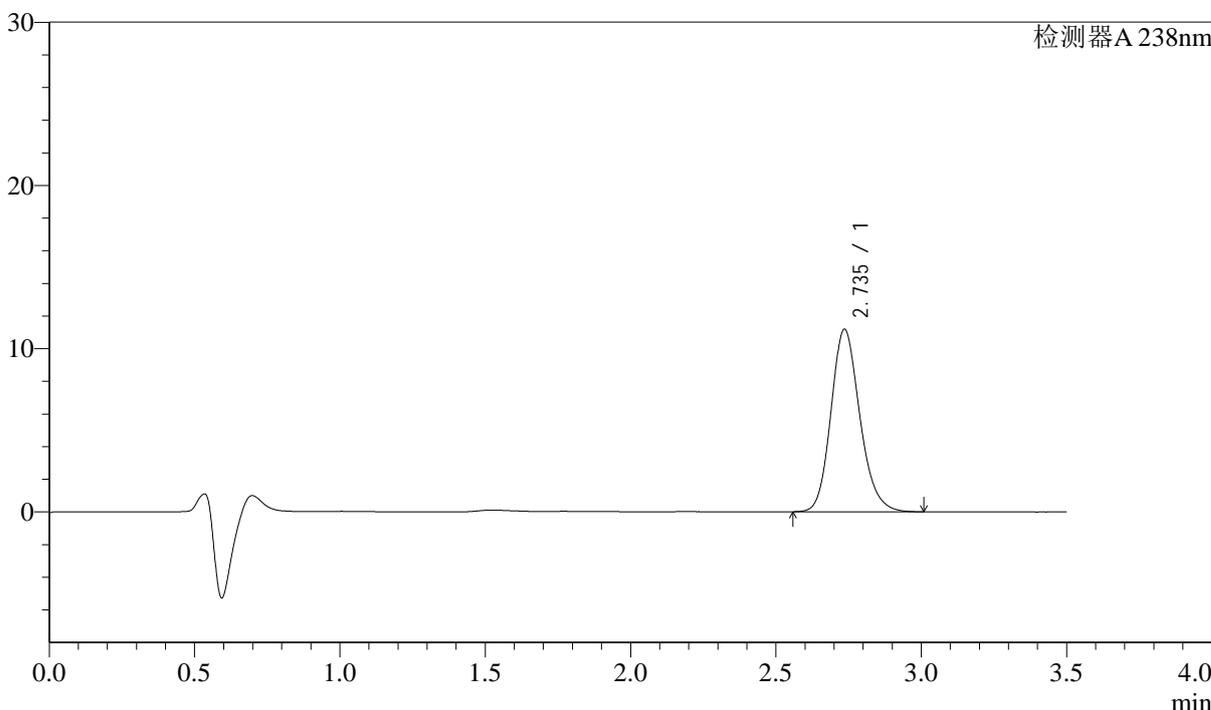
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-635-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 14:00:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:35:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.735	77299	11160	3716	1.170	--
总计		77299	11160			

图48 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片6
 供试品溶液-1



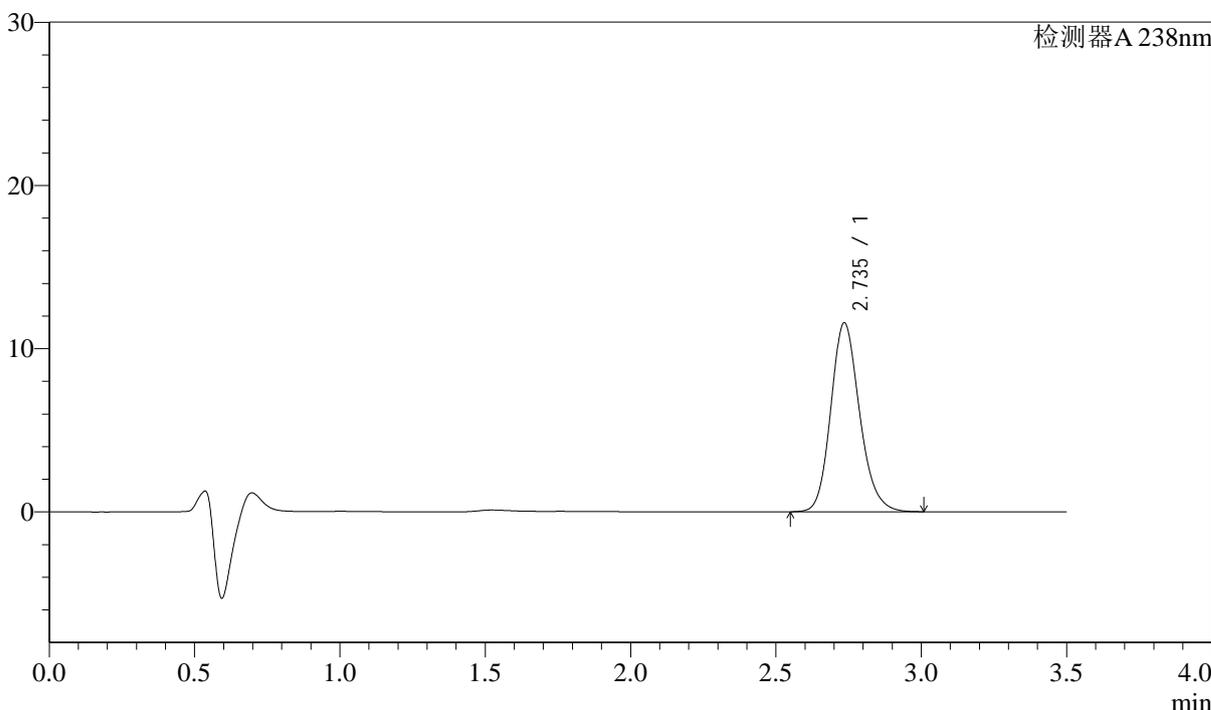
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-636-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 14:04:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:35:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.735	79787	11545	3737	1.169	--
总计		79787	11545			

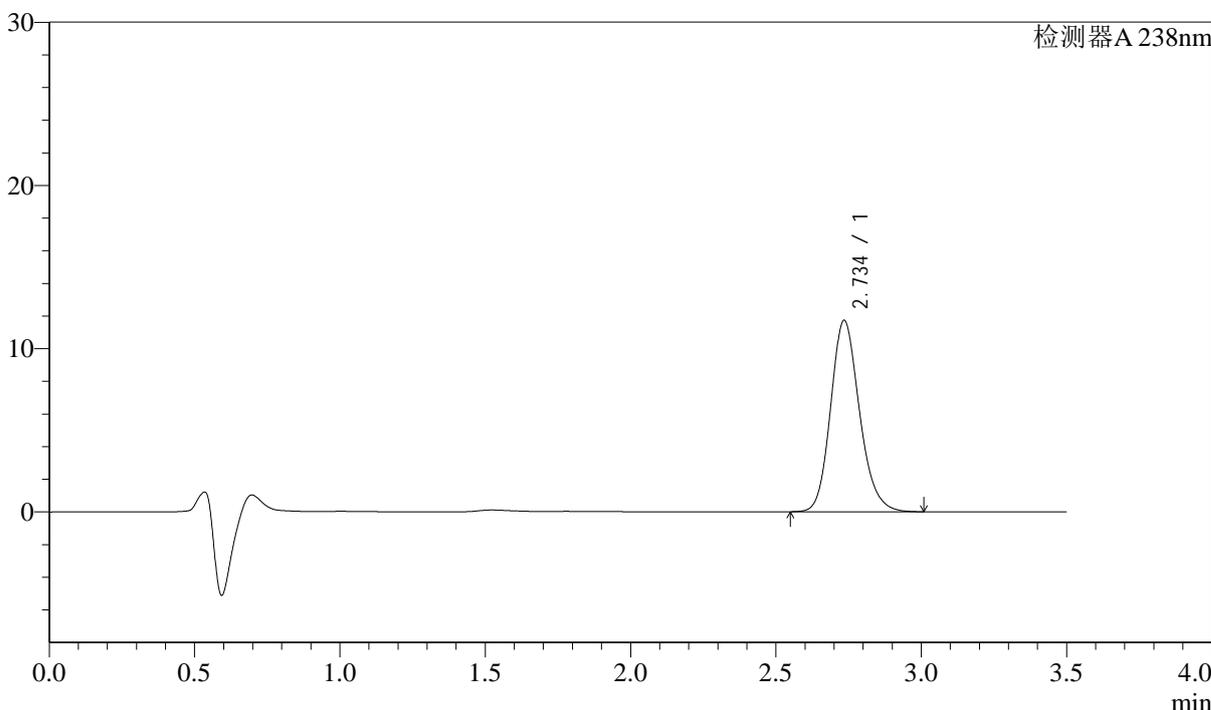
图49 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-637-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-JX-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-17	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 14:08:17	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:35:35	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.734	81060	11681	3714	1.170	--
总计		81060	11681			

图50 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片2
供试品溶液-1



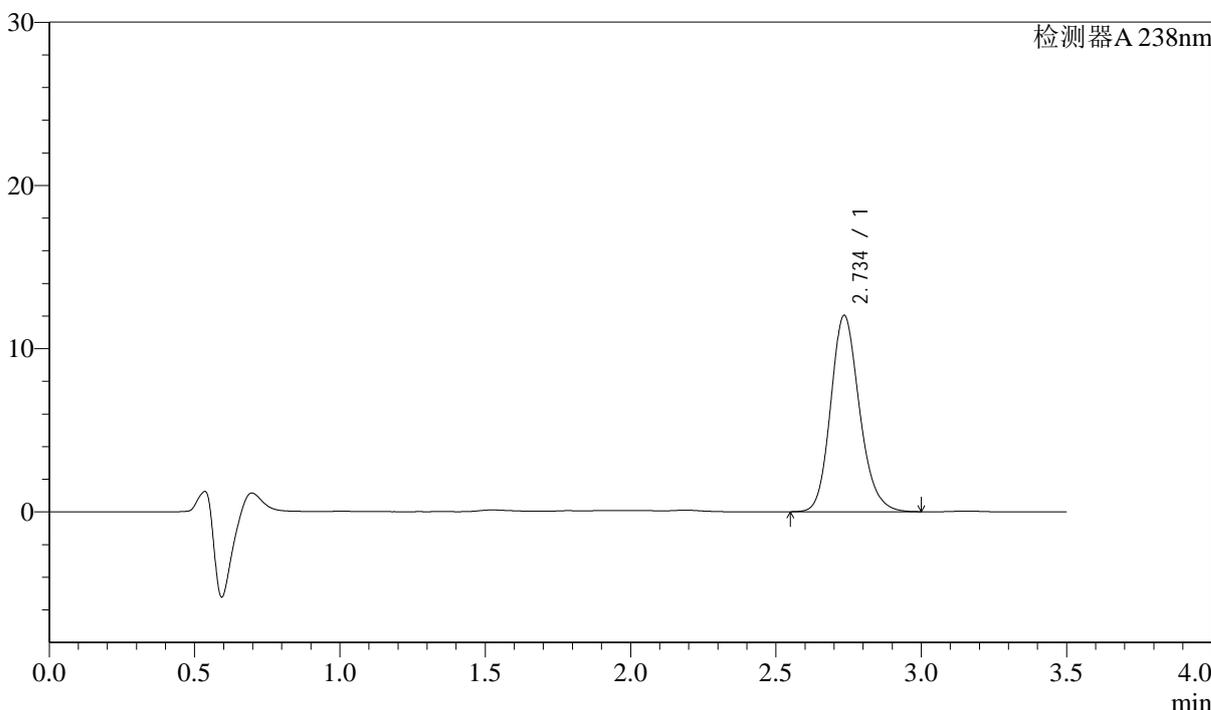
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-638-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 14:12:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:35:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.734	82953	11988	3734	1.170	--
总计		82953	11988			

图51 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



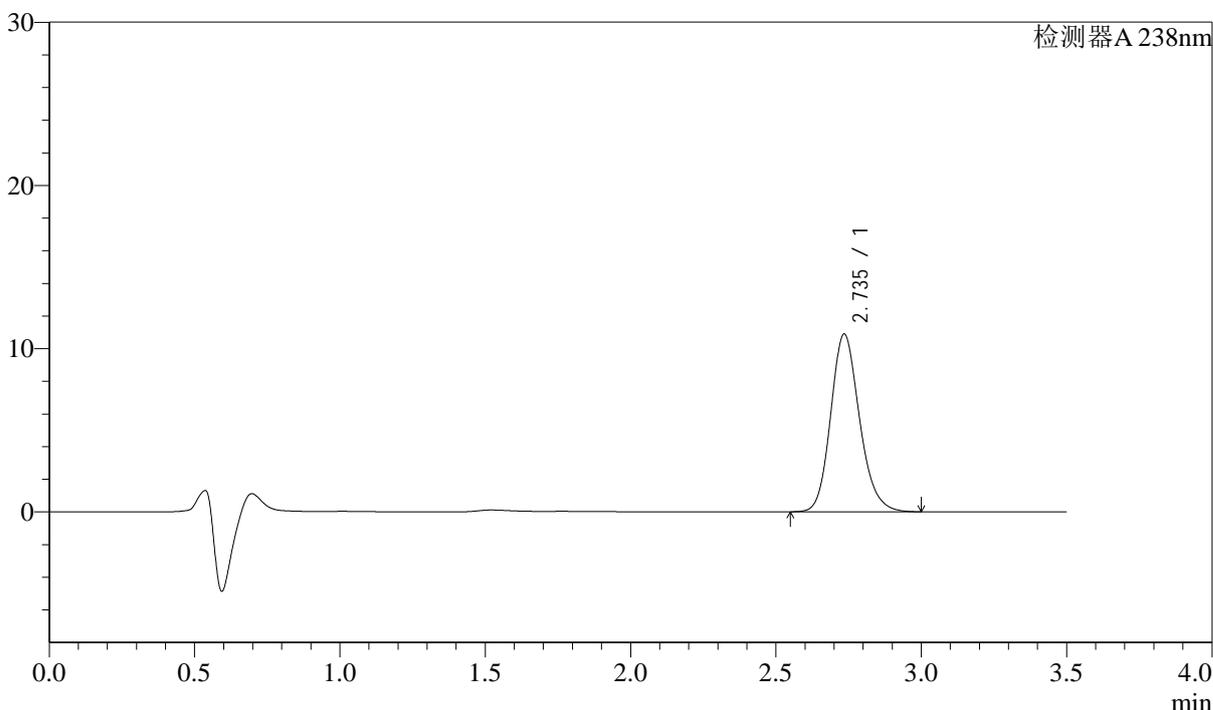
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-639-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 14:16:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:35:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.735	75073	10846	3730	1.171	--
总计		75073	10846			

图52 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



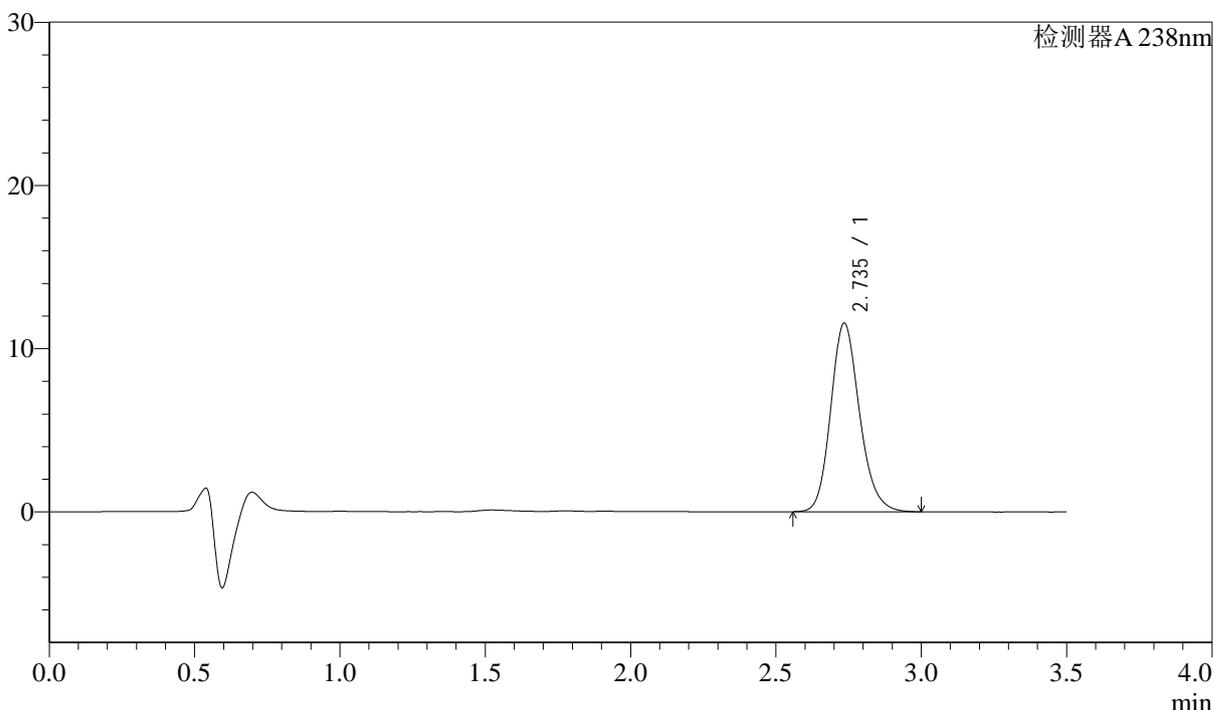
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-640-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 14:20:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:35:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.735	79603	11519	3740	1.171	--
总计		79603	11519			

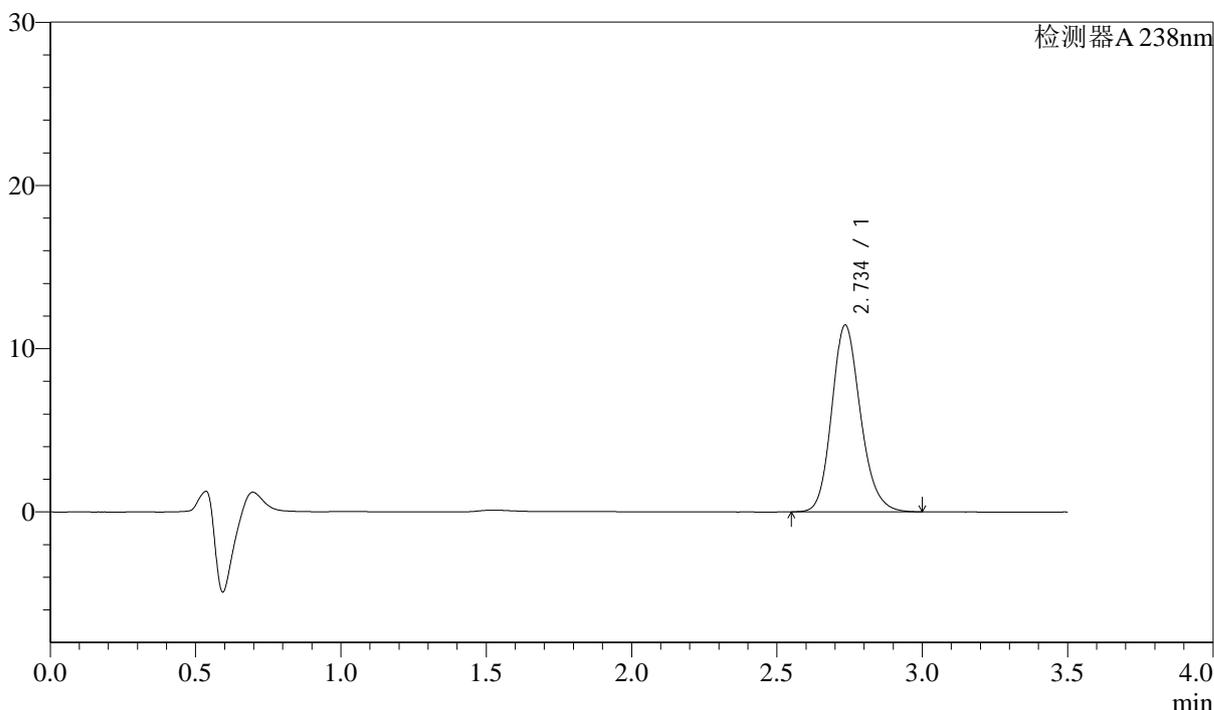
图53 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-641-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-JX-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-53	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 14:23:58	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:35:45	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.734	78860	11407	3737	1.170	--
总计		78860	11407			

图54 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片6
供试品溶液-1



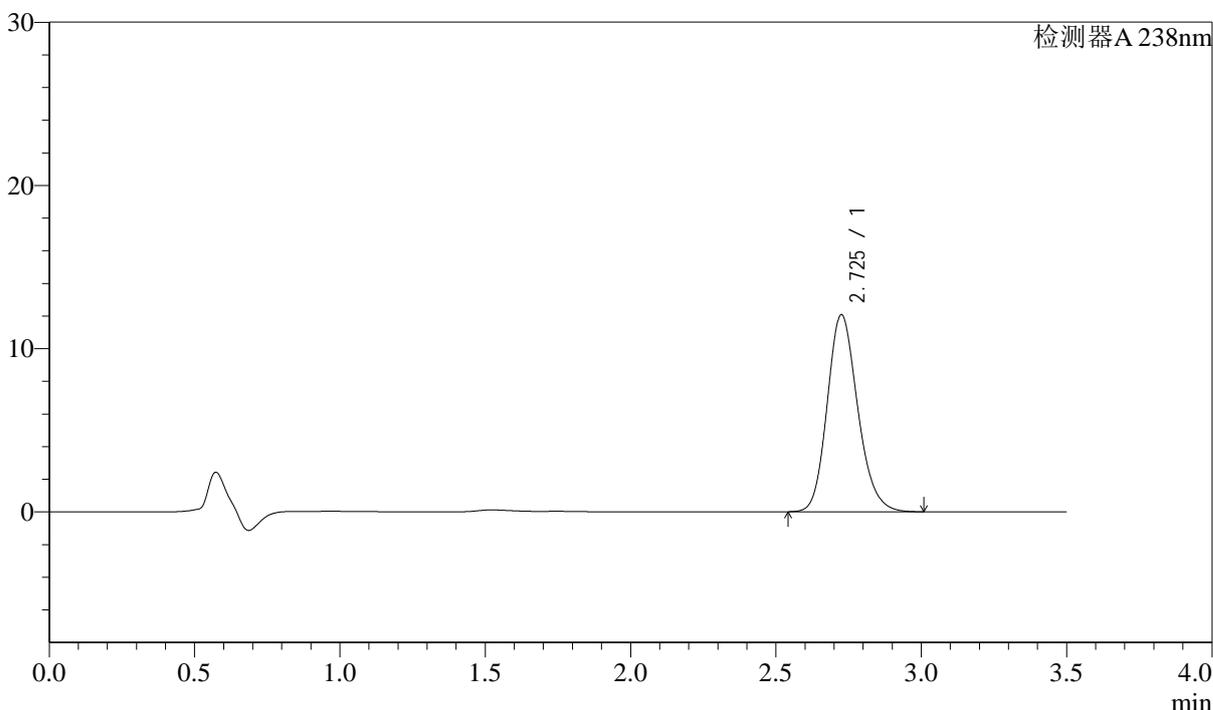
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-642-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 14:27:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:35:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.725	88128	12051	3288	1.175	--
总计		88128	12051			

图55 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-2-1



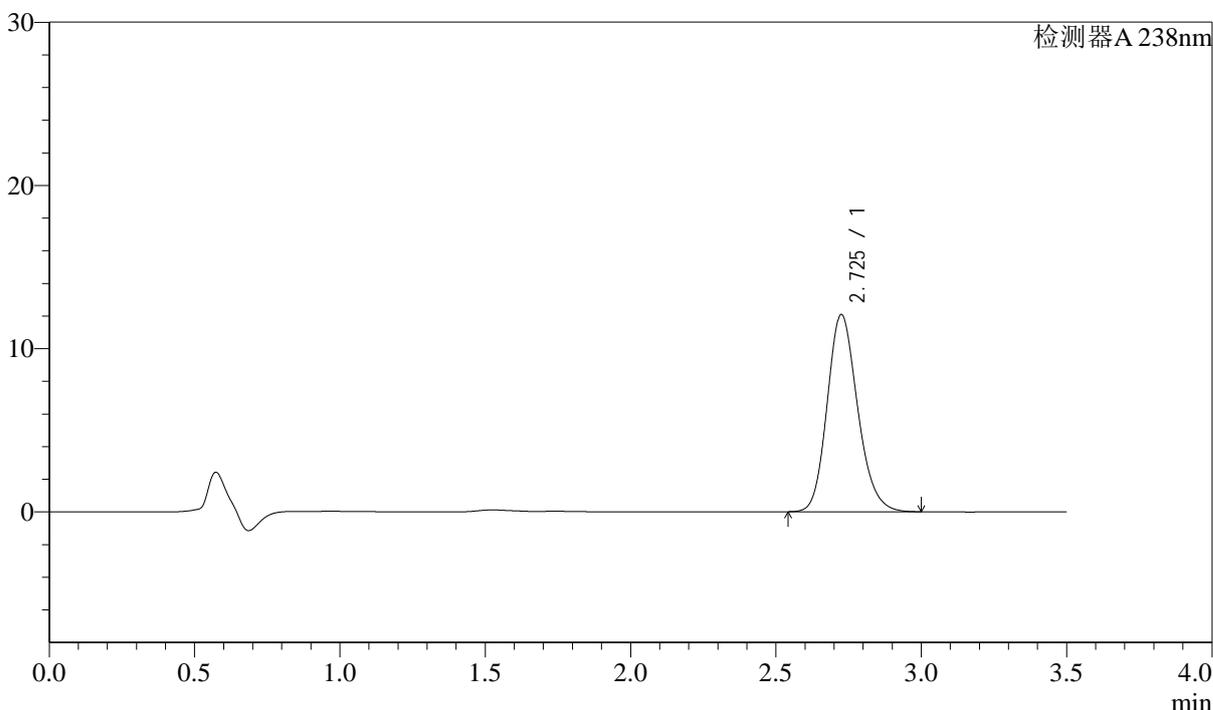
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-643-2 - zzp-2022032901p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 14:31:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:35:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.725	88054	12058	3289	1.174	--
总计		88054	12058			

图56 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-2-2



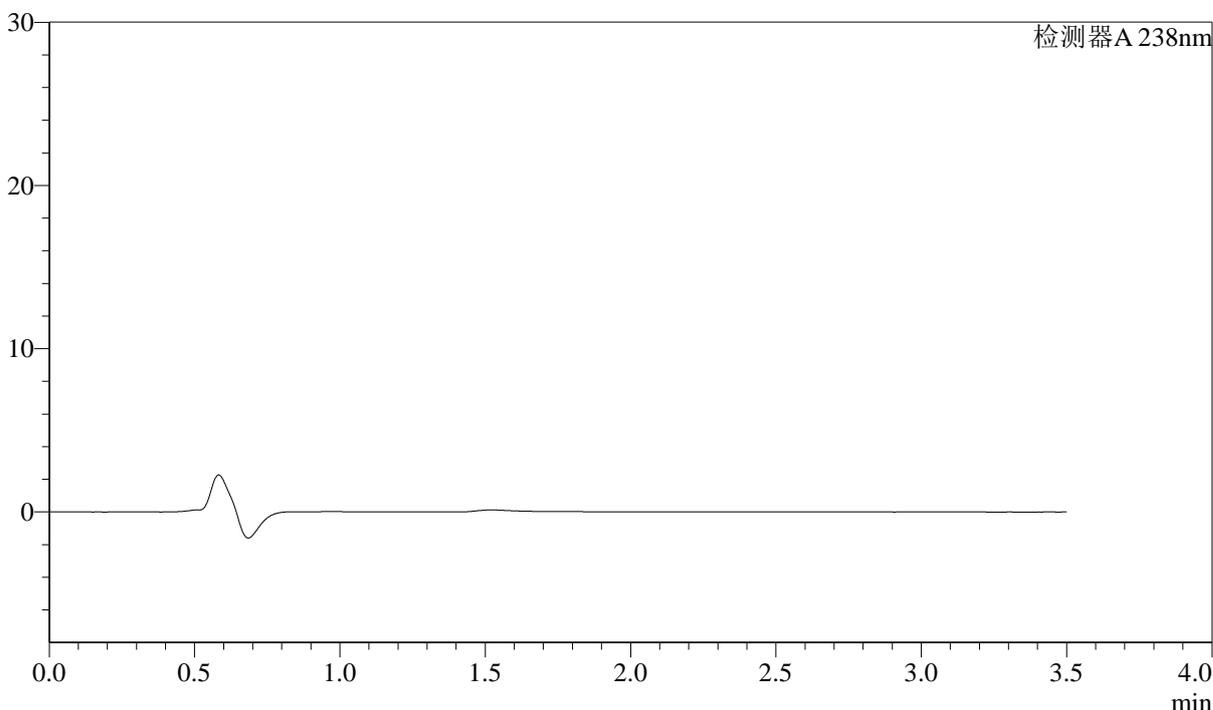
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-644-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 14:35:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:35:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

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

图57 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-桨法-75转
 溶剂



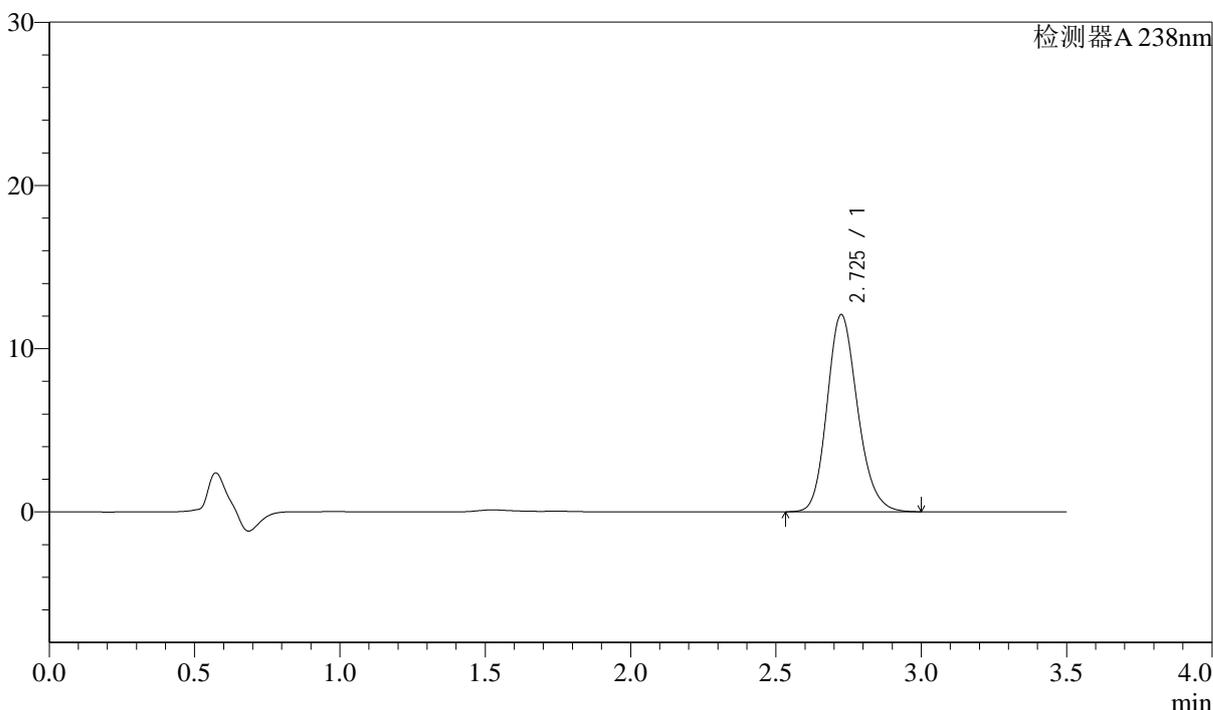
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-645-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 14:39:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:35:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.725	88076	12061	3291	1.176	--
总计		88076	12061			

图58 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-1-1



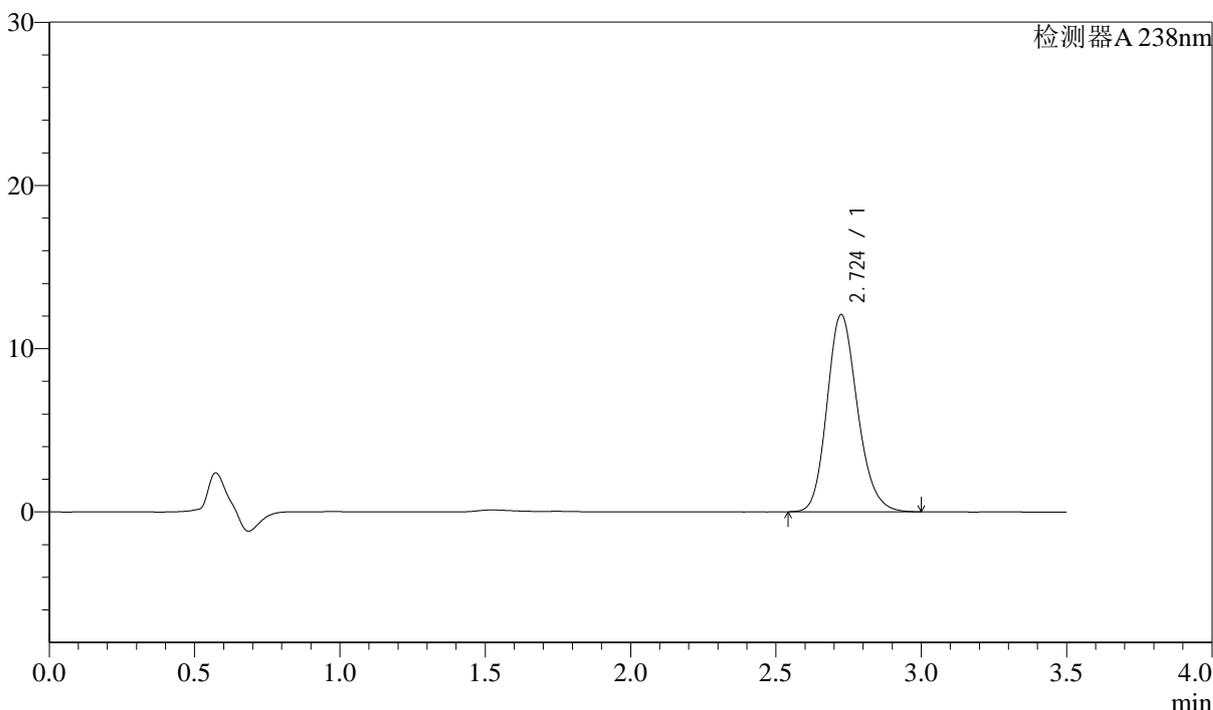
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-646-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 14:43:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:35:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.724	88076	12069	3292	1.176	--
总计		88076	12069			

图59 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-1-2



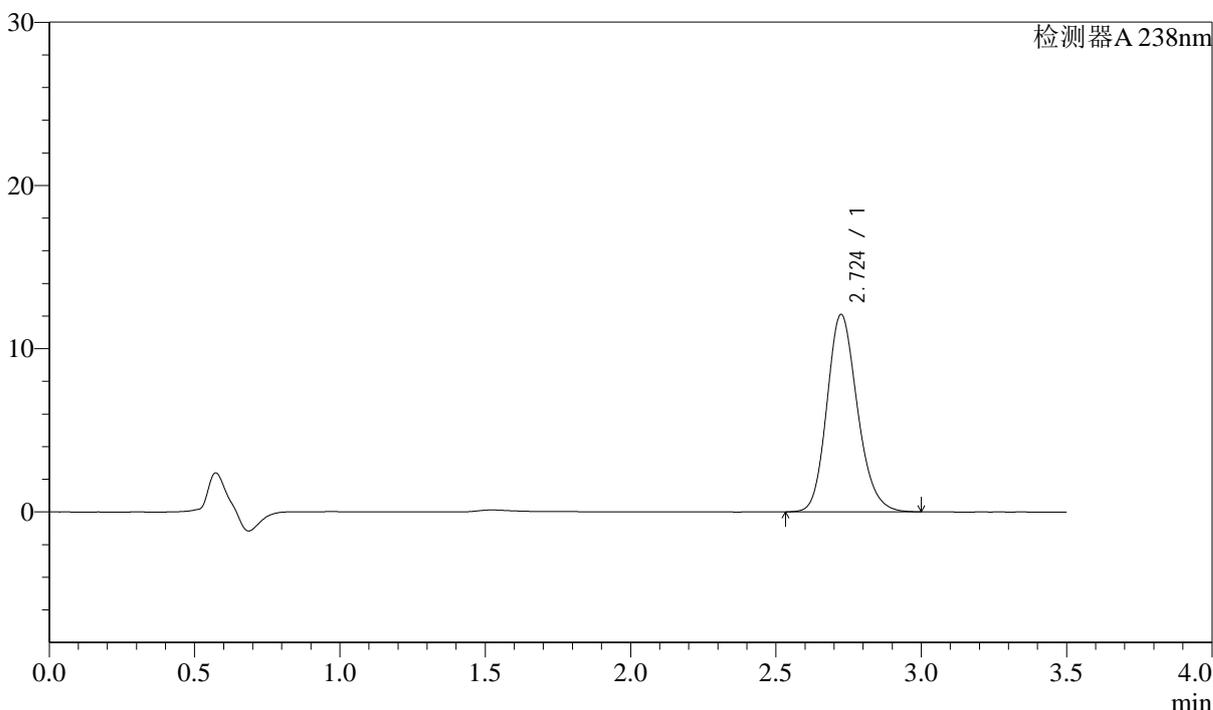
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-647-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 14:47:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:36:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.724	88135	12082	3293	1.175	--
总计		88135	12082			

图60 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-1-3



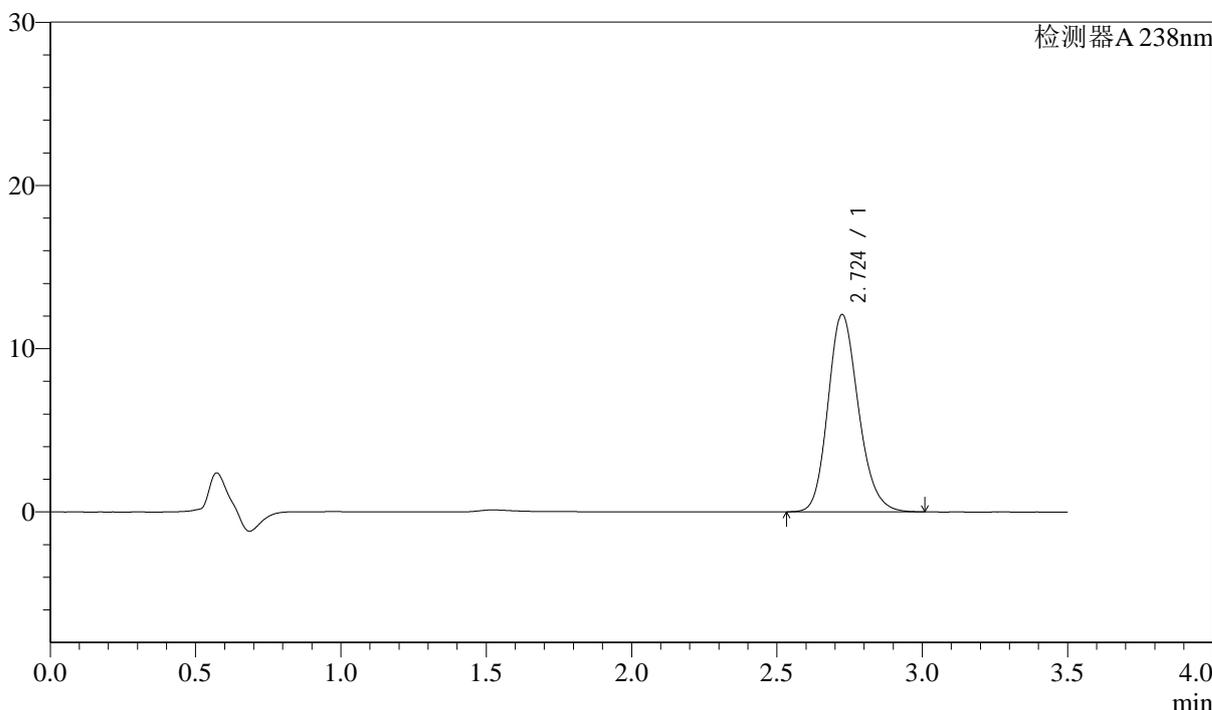
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-648-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 14:51:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:36:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.724	88251	12081	3287	1.176	--
总计		88251	12081			

图61 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-1-4



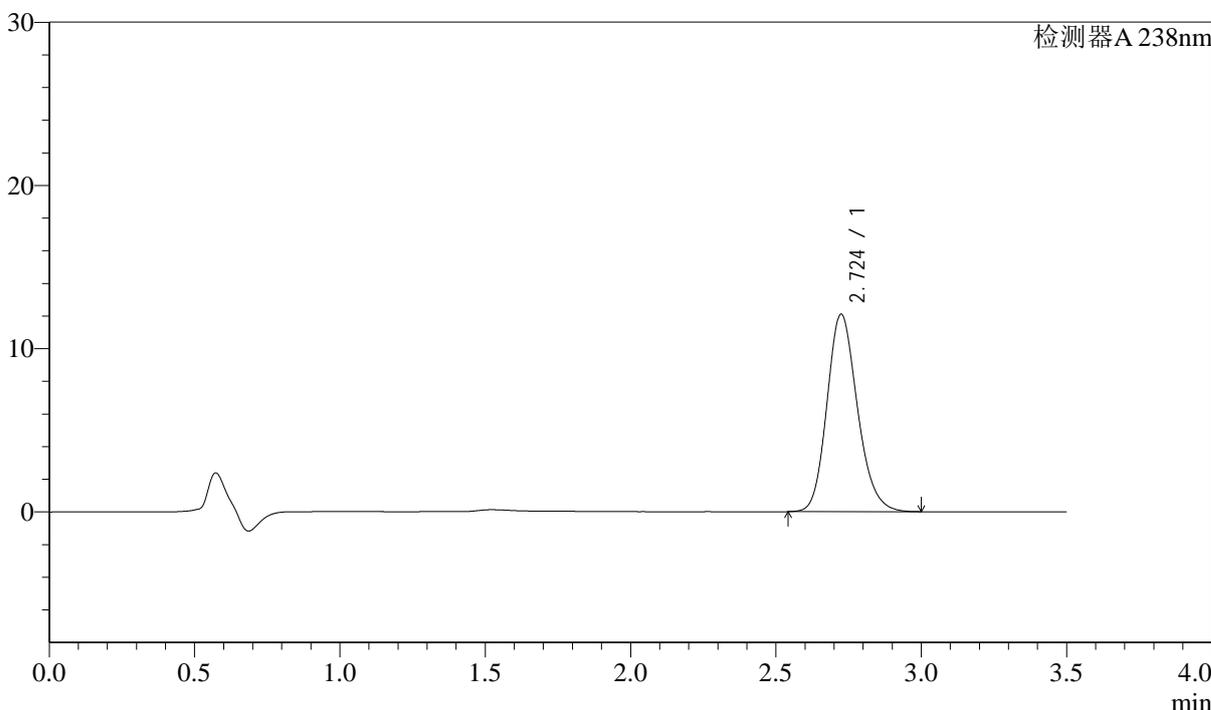
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-649-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 14:55:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:36:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.724	88176	12085	3293	1.176	--
总计		88176	12085			

图62 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-1-5



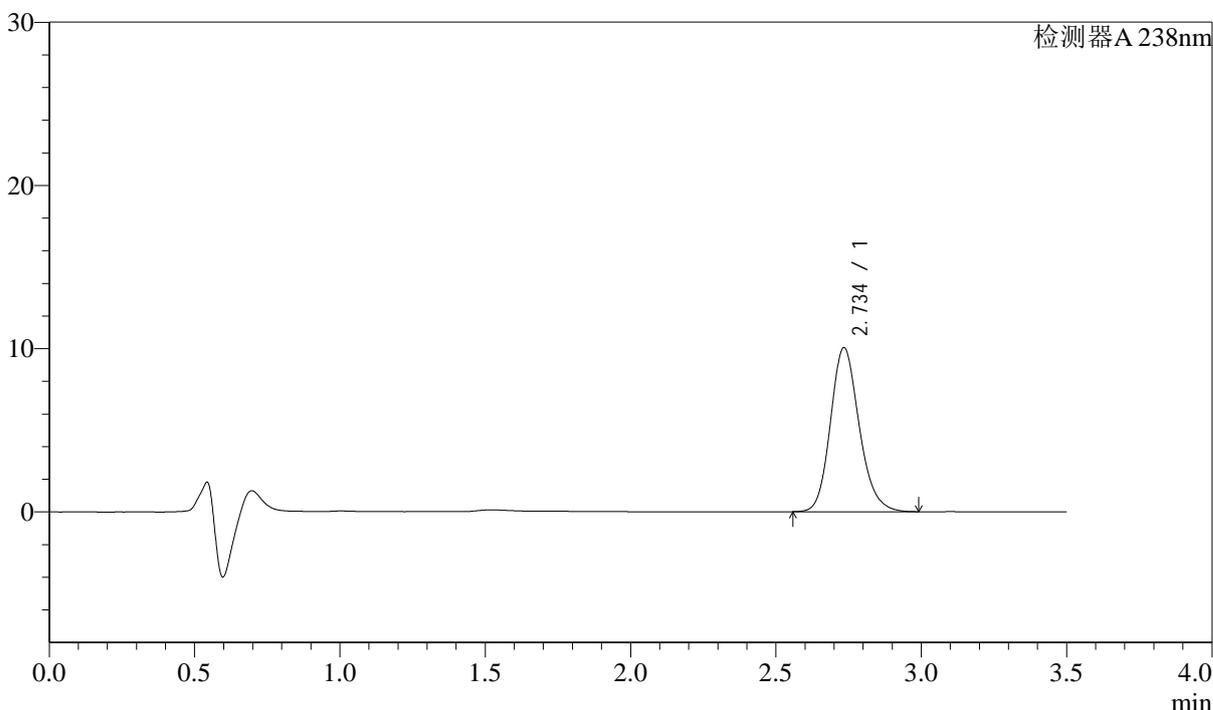
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-650-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 14:59:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:36:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.734	69033	10024	3756	1.170	--
总计		69033	10024			

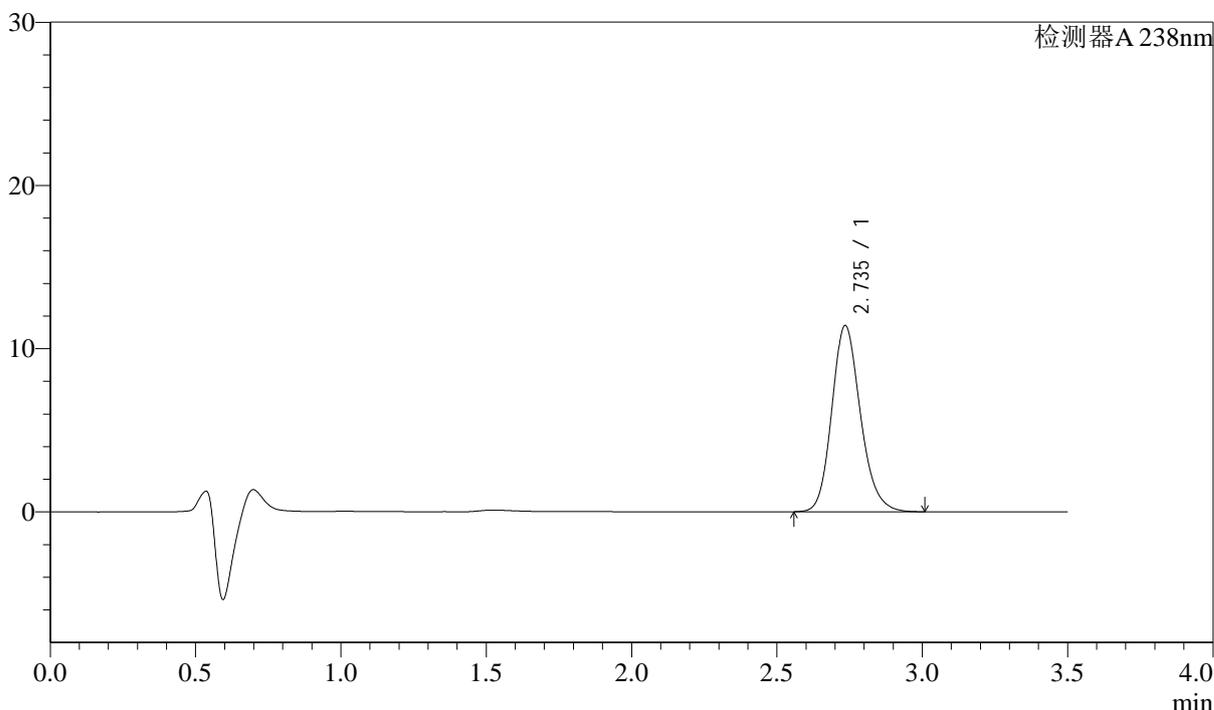
图63 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-651-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 15:03:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:36:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.735	78379	11370	3766	1.172	--
总计		78379	11370			

图64 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片2
供试品溶液-1



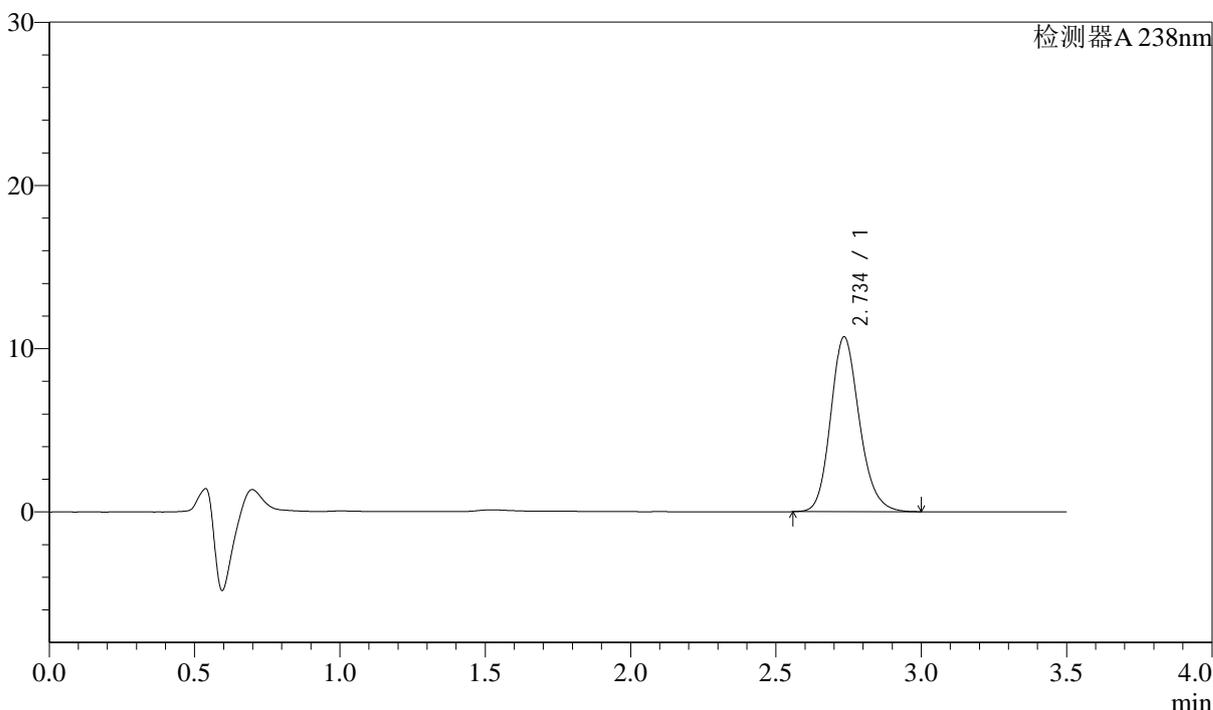
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-652-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 15:07:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:36:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.734	73642	10668	3755	1.173	--
总计		73642	10668			

图65 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片3
 供试品溶液-1



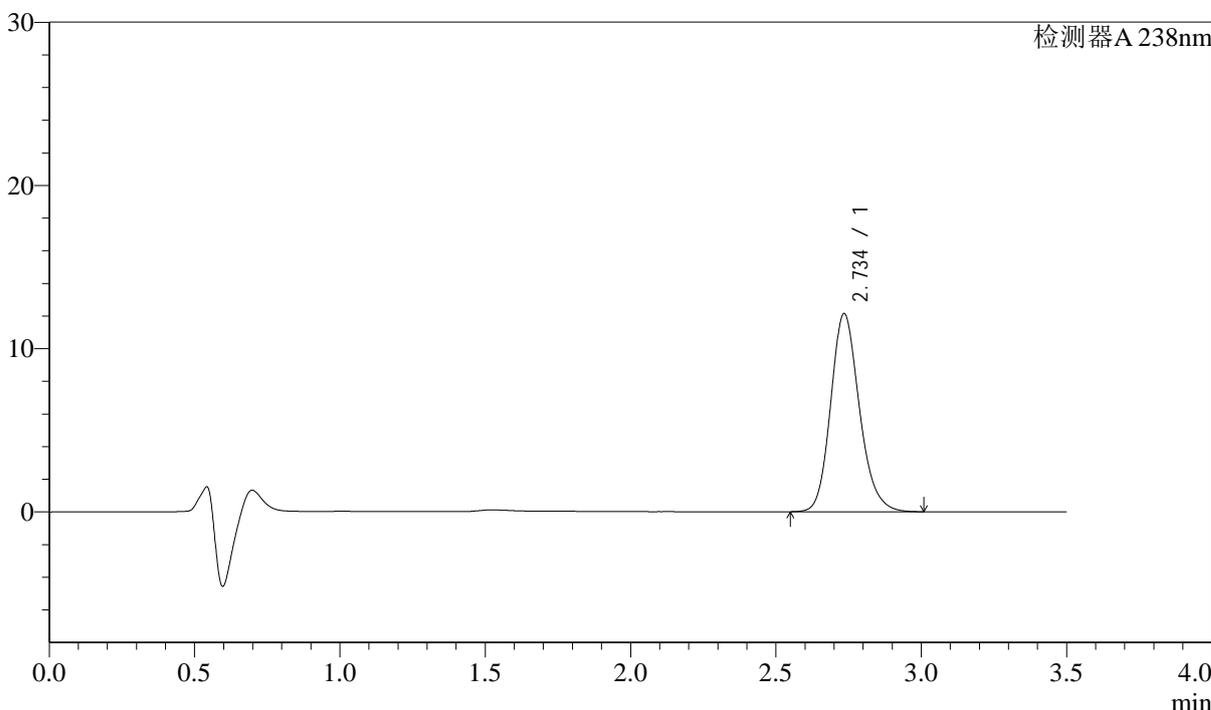
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-653-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 15:11:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:36:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.734	83451	12088	3759	1.172	--
总计		83451	12088			

图66 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片4
 供试品溶液-1



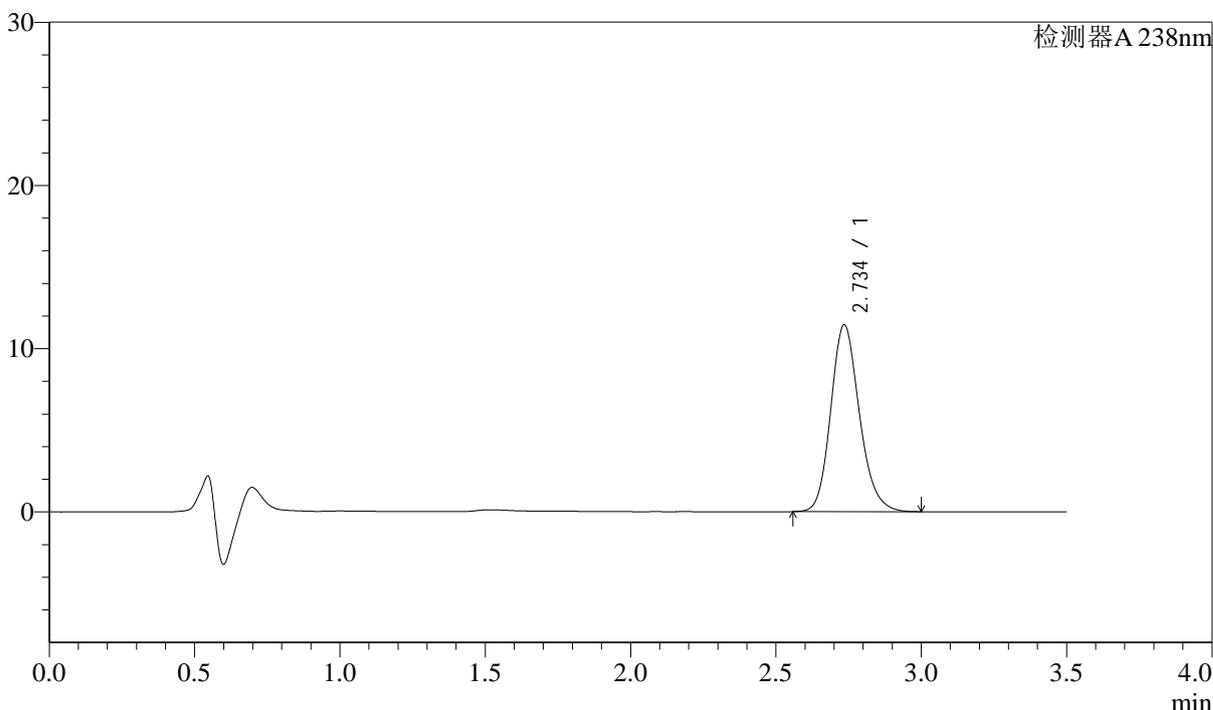
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-654-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 15:15:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:36:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.734	78564	11412	3772	1.172	--
总计		78564	11412			

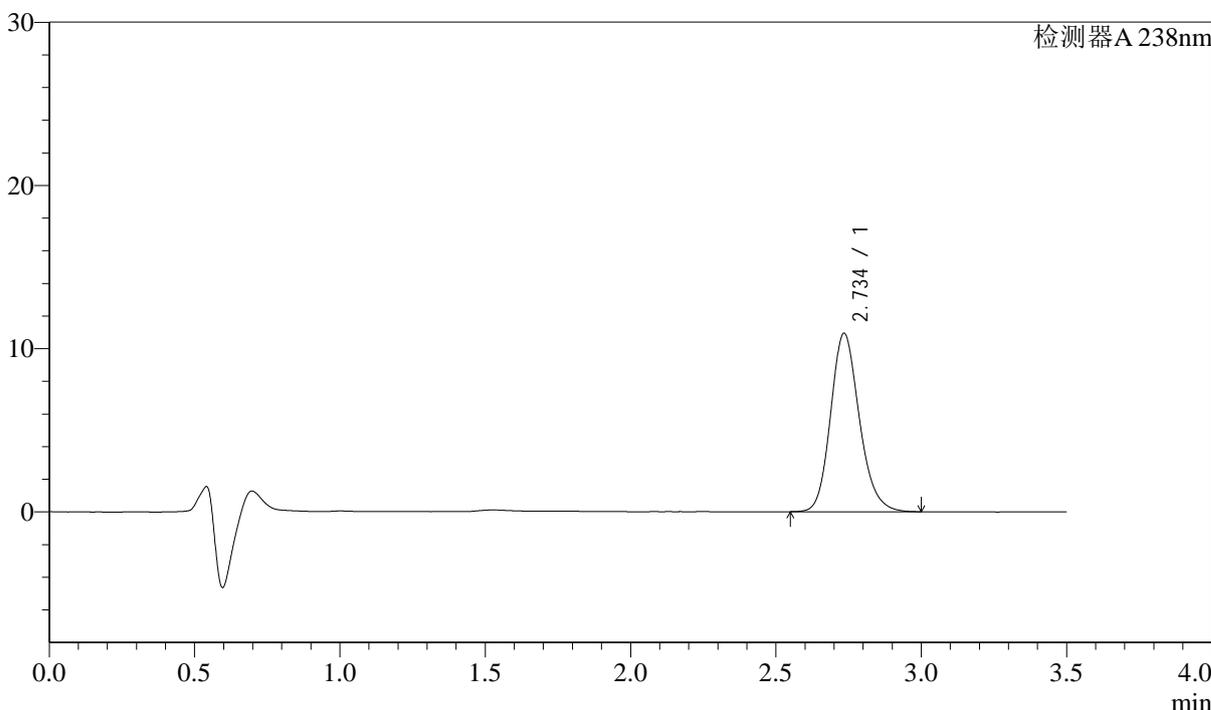
图67 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-655-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-5min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 2-46	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 15:19:05	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:36:21	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.734	75176	10889	3750	1.173	--
总计		75176	10889			

图68 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片6
供试品溶液-1



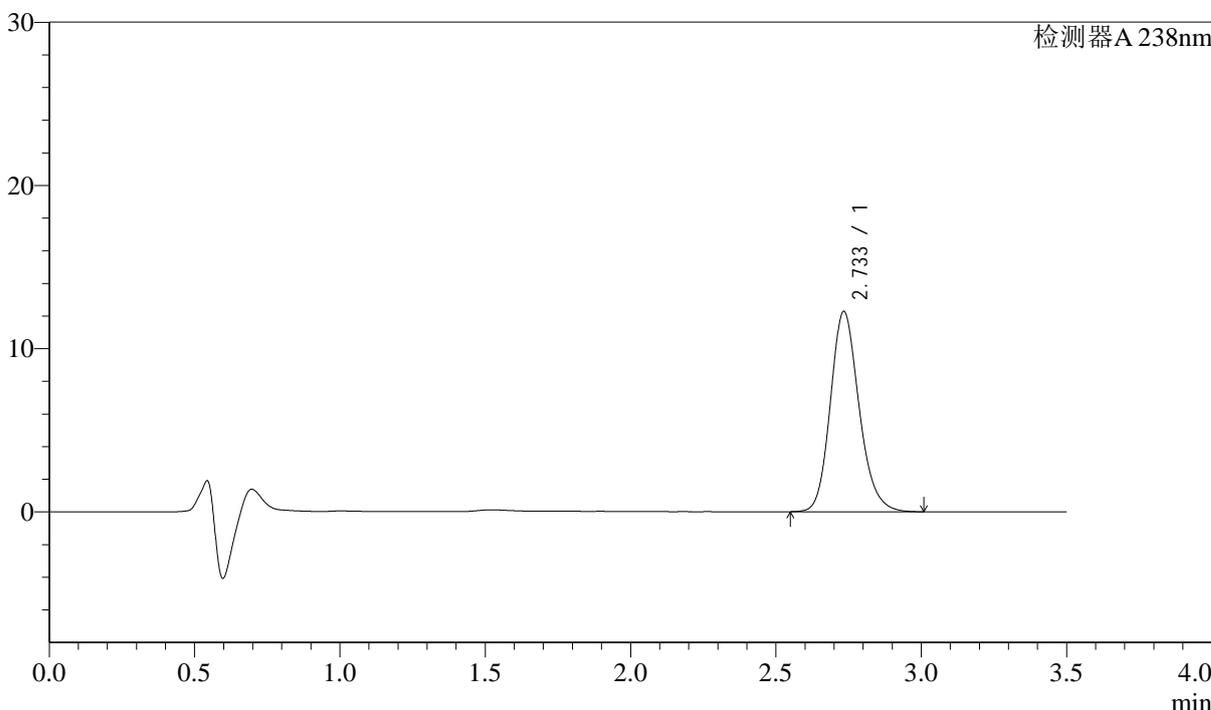
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-656-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 15:23:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:36:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.733	84297	12240	3761	1.173	--
总计		84297	12240			

图69 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片1
 供试品溶液-1



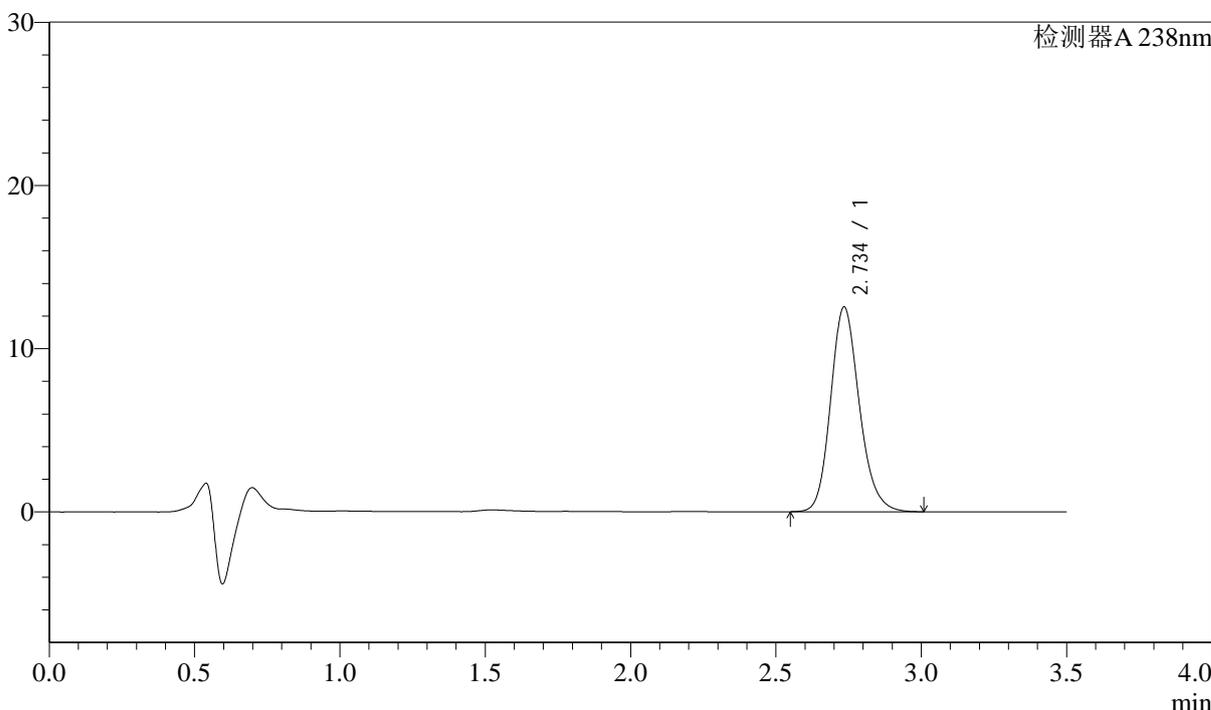
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-657-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 15:26:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:36:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.734	86167	12495	3768	1.174	--
总计		86167	12495			

图70 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片2
 供试品溶液-1



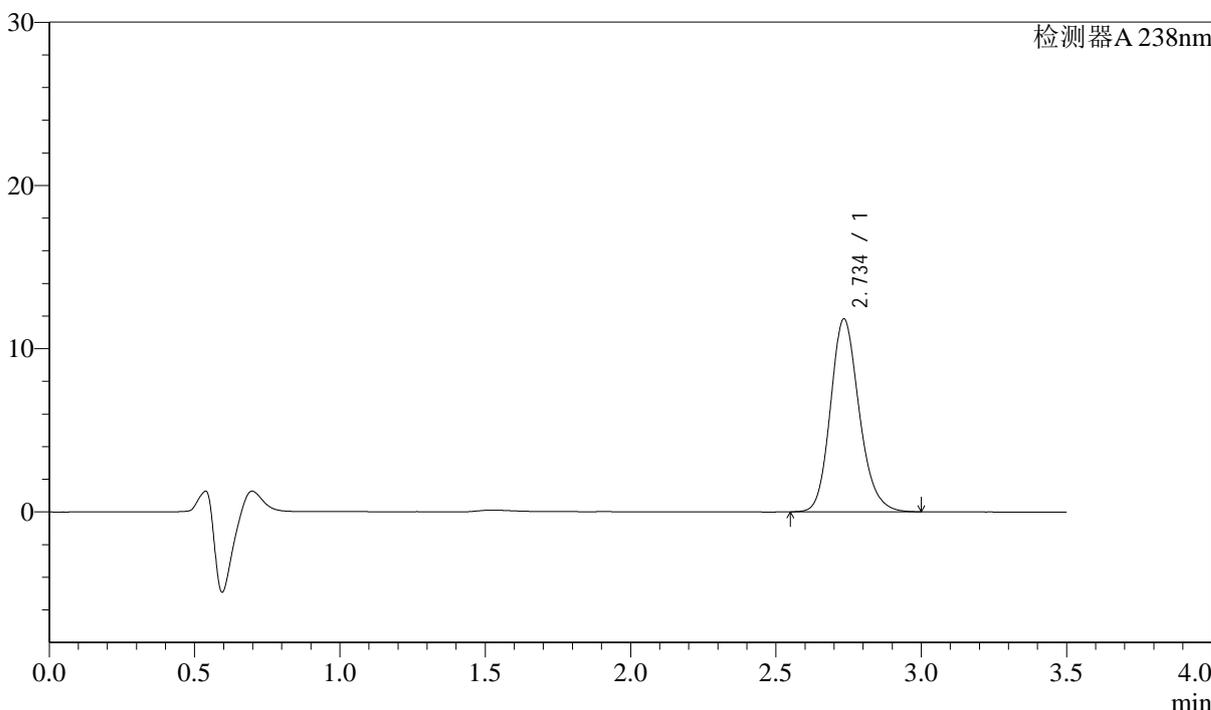
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-658-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 15:30:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:36:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.734	81201	11780	3754	1.172	--
总计		81201	11780			

图71 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片3
 供试品溶液-1



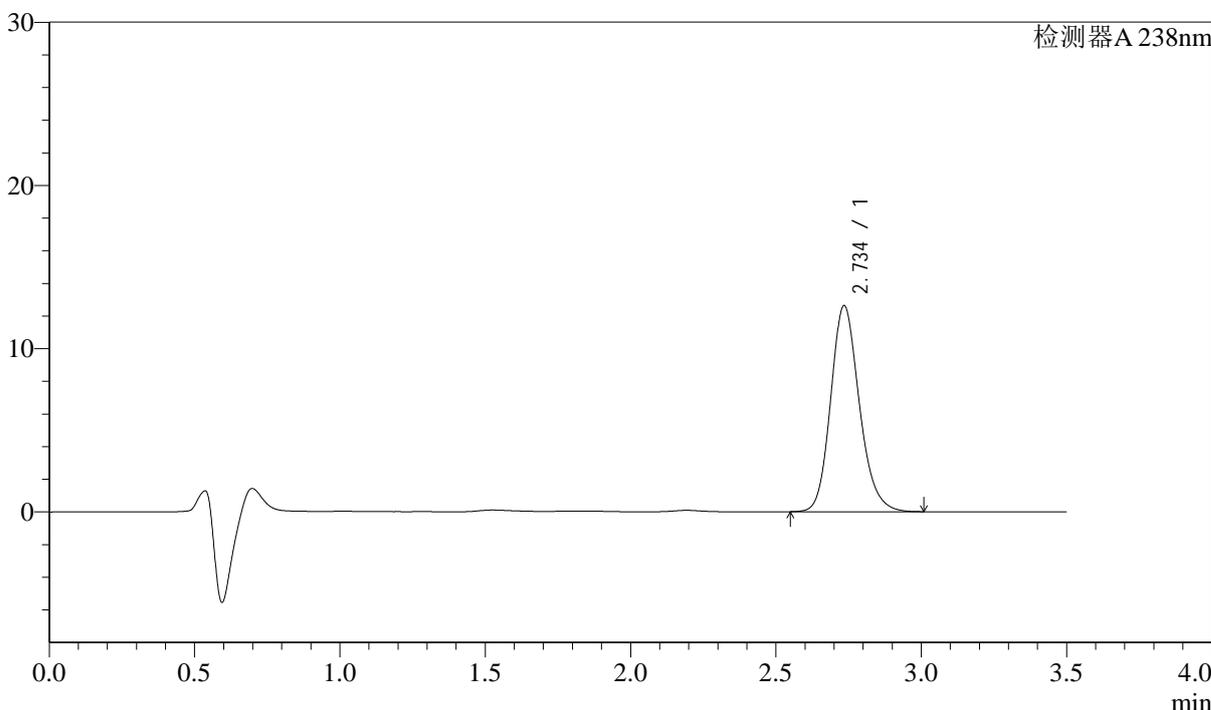
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-659-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 15:34:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:36:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.734	86696	12575	3773	1.174	--
总计		86696	12575			

图72 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片4
 供试品溶液-1



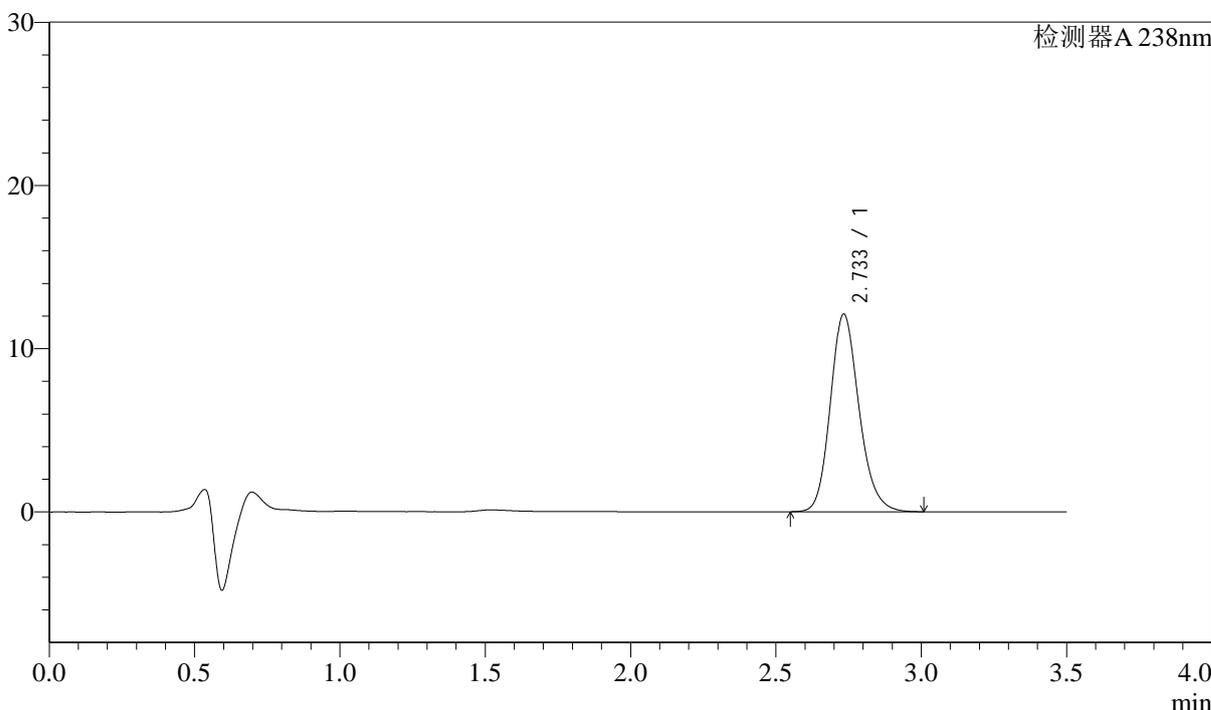
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-660-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 15:38:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:36:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.733	83352	12083	3748	1.173	--
总计		83352	12083			

图73 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片5
 供试品溶液-1



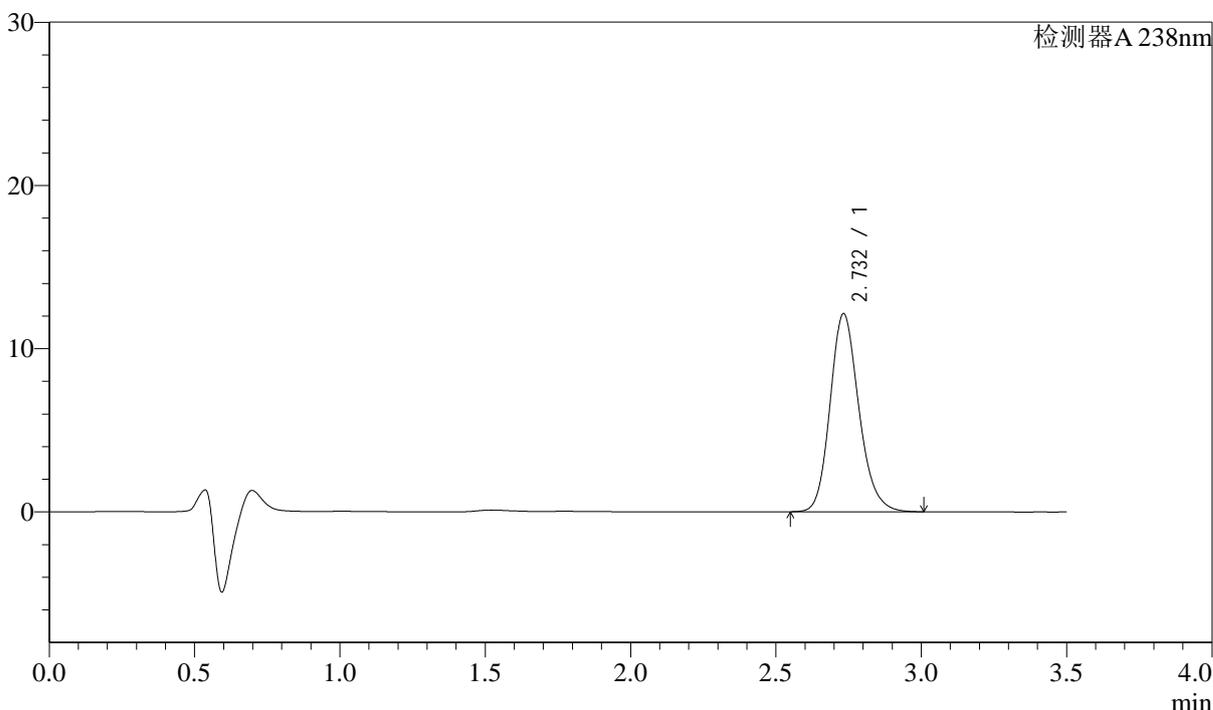
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-661-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 15:42:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:36:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.732	83642	12124	3737	1.174	--
总计		83642	12124			

图74 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片6
 供试品溶液-1



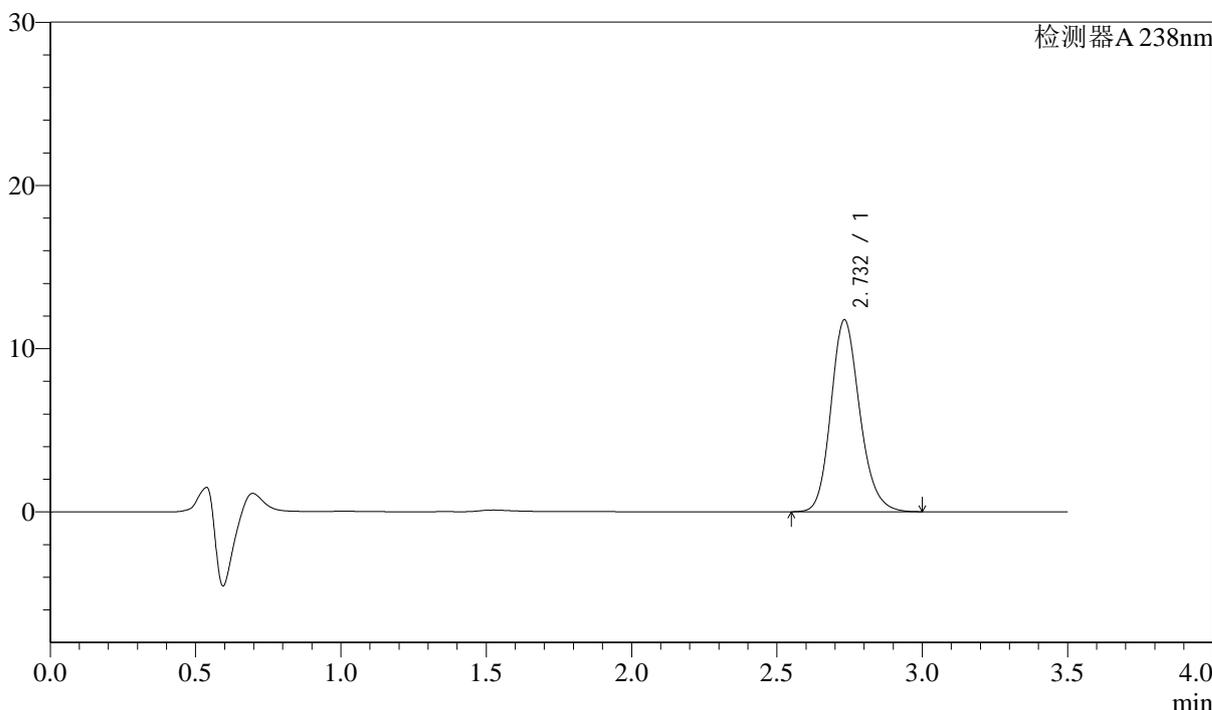
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-662-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 15:46:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:36:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.732	81120	11753	3723	1.173	--
总计		81120	11753			

图75 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片1
 供试品溶液-1



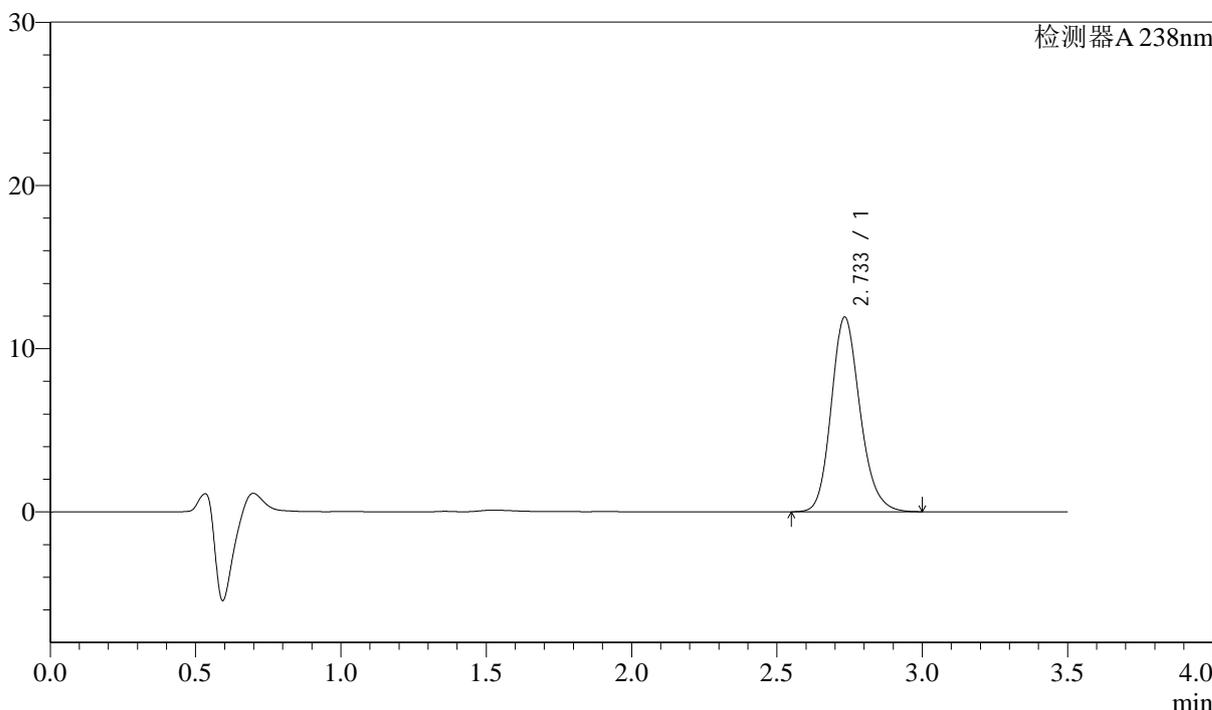
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-663-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 15:50:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:36:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.733	82217	11909	3738	1.174	--
总计		82217	11909			

图76 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片2
 供试品溶液-1



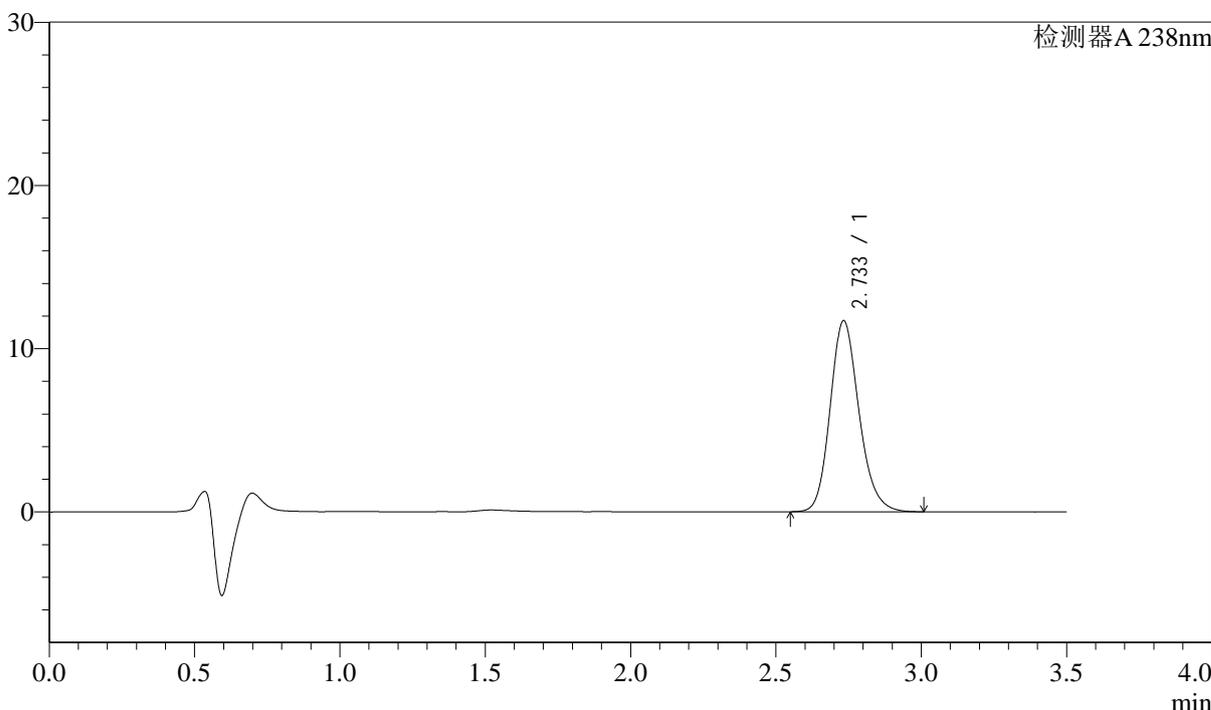
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-664-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 15:54:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:36:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.733	80844	11695	3727	1.173	--
总计		80844	11695			

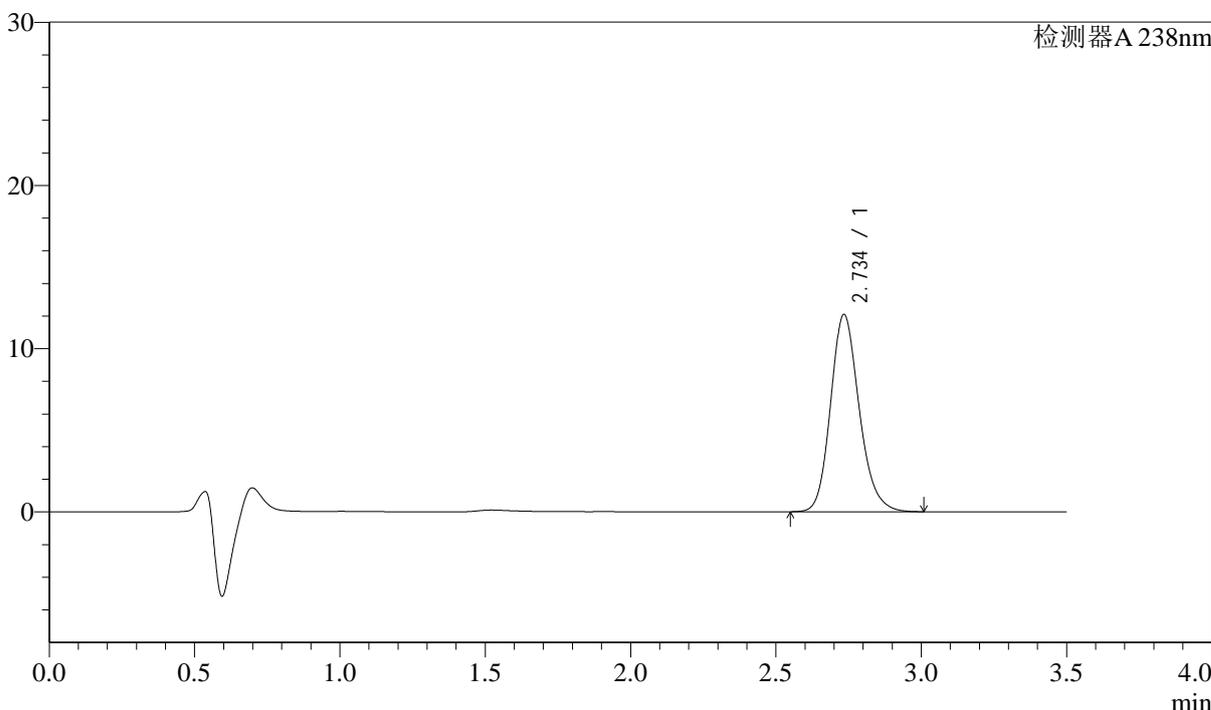
图77 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-665-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-15min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 2-30	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 15:58:27	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:36:45	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.734	82938	12047	3777	1.175	--
总计		82938	12047			

图78 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片4
供试品溶液-1



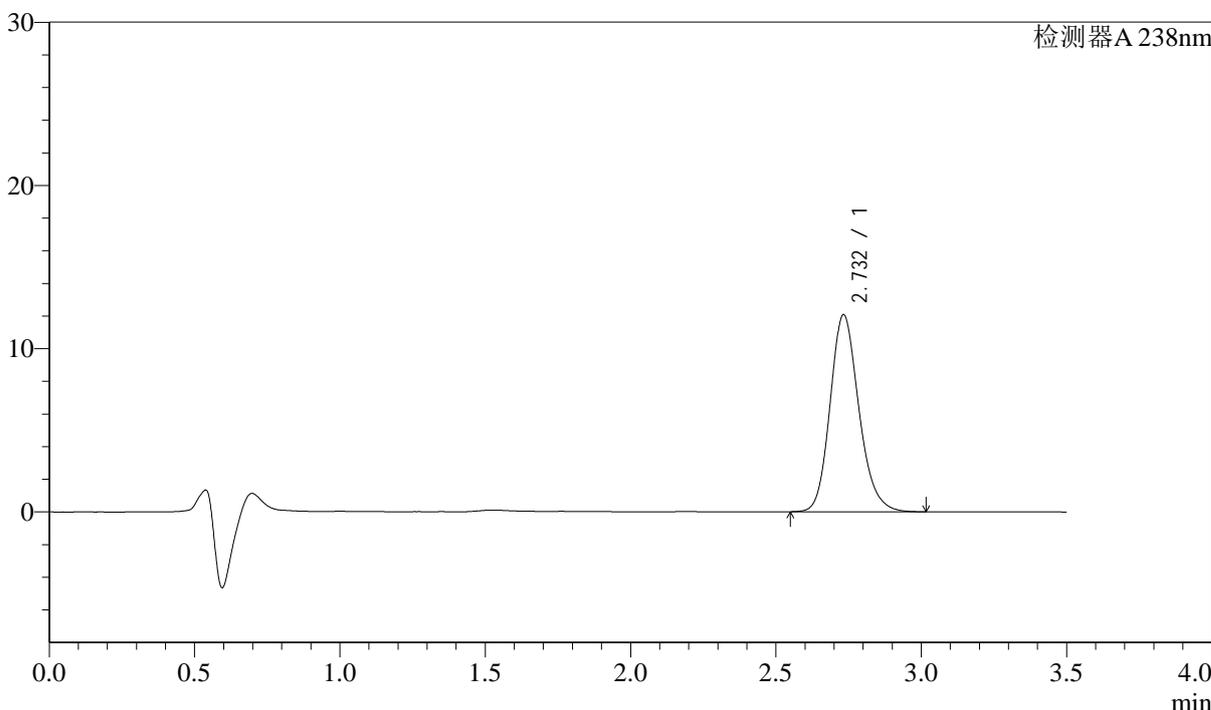
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-666-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 16:02:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:36:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.732	83342	12065	3733	1.176	--
总计		83342	12065			

图79 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片5
 供试品溶液-1



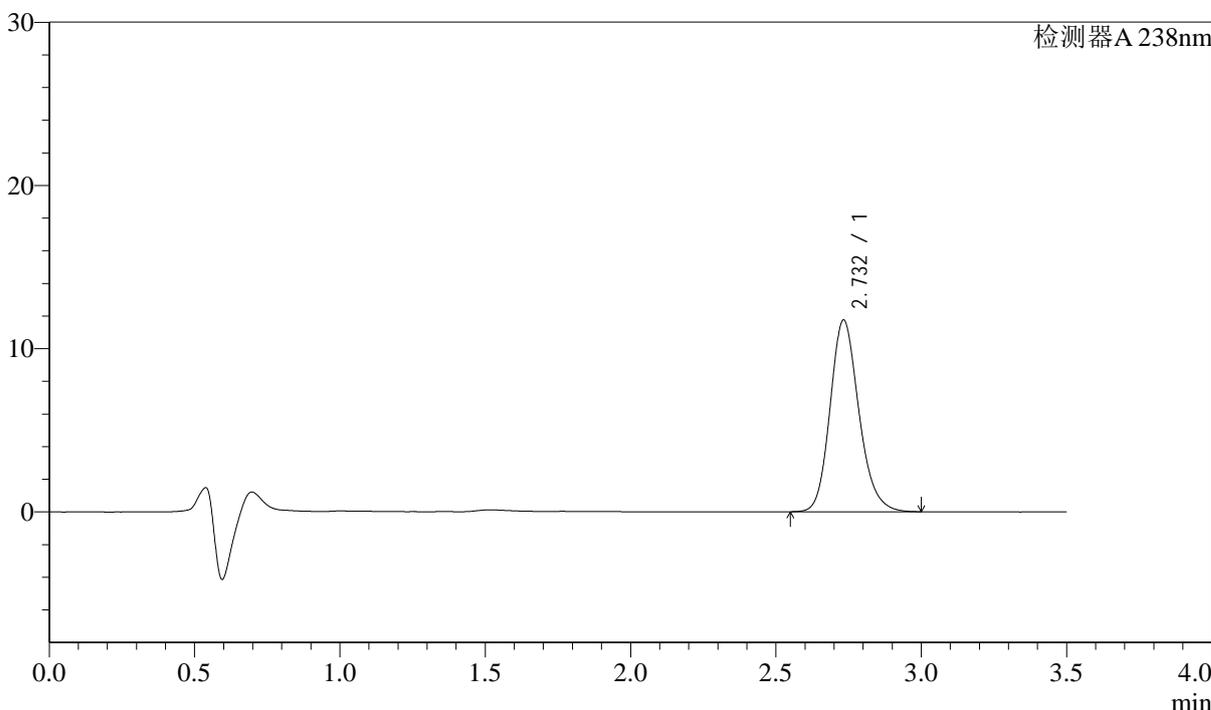
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-667-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 16:06:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:36:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.732	80990	11732	3734	1.175	--
总计		80990	11732			

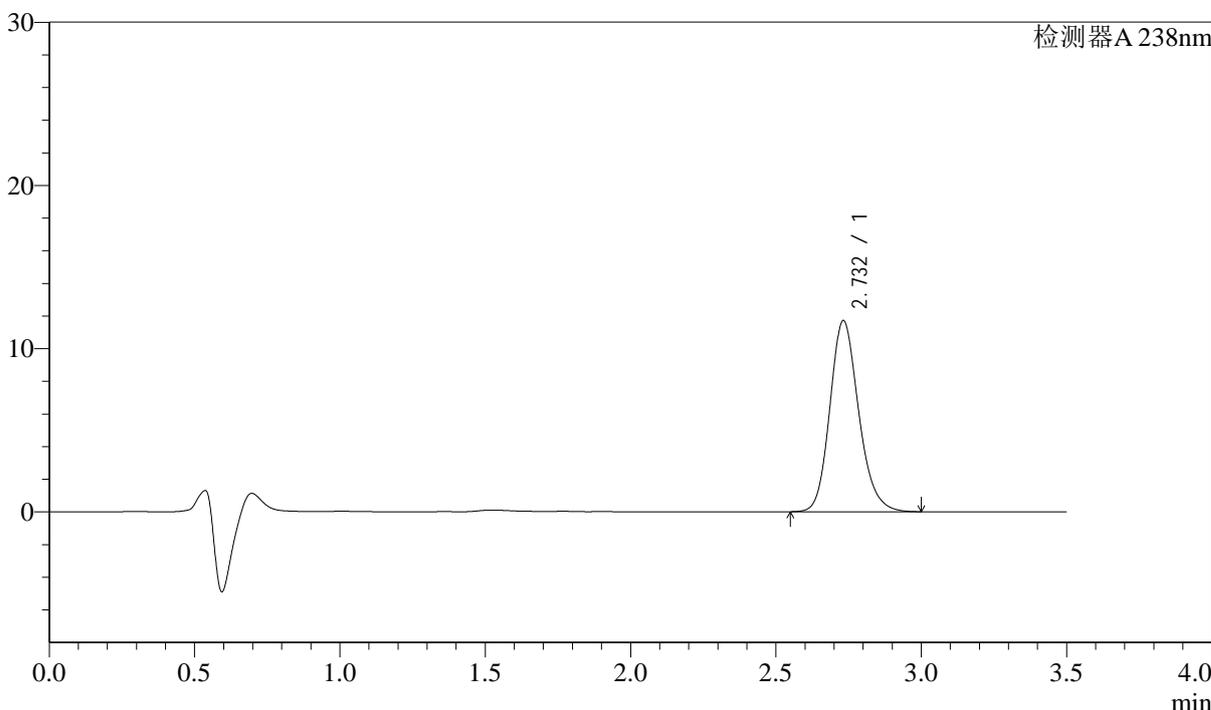
图80 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-668-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 16:10:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:36:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.732	80770	11708	3728	1.174	--
总计		80770	11708			

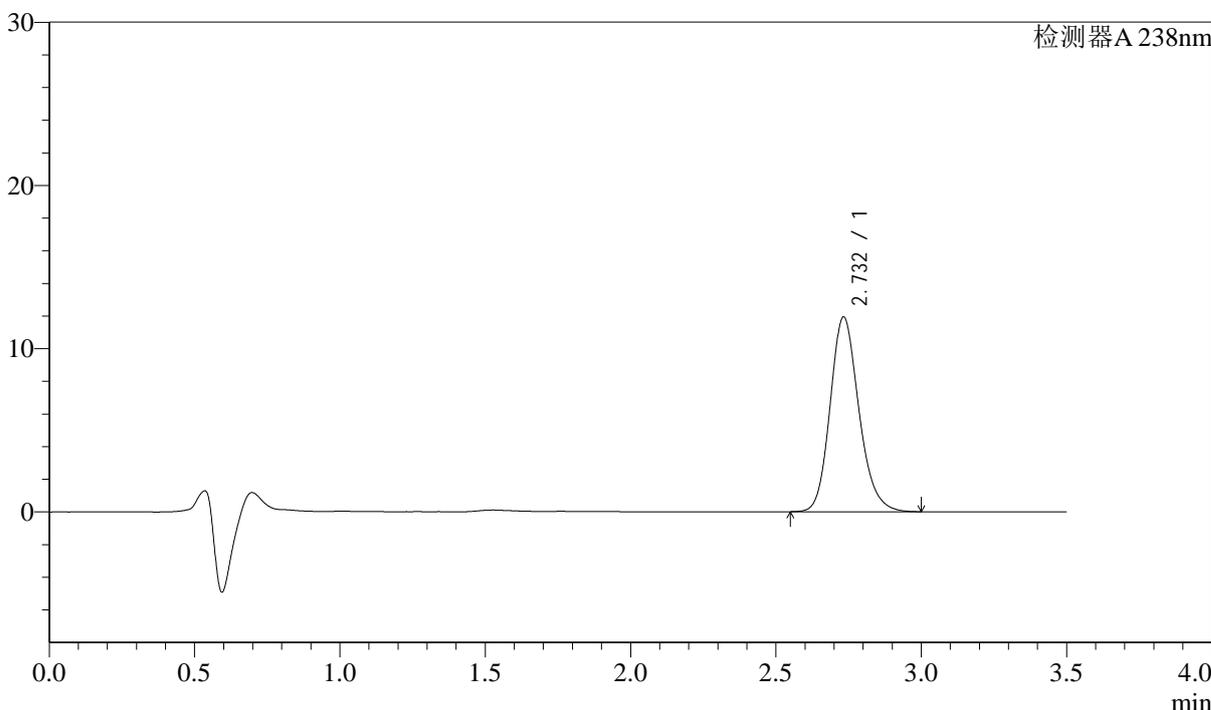
图81 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-669-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-20min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 2-13	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 16:14:09	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:36:55	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.732	82236	11918	3736	1.175	--
总计		82236	11918			

图82 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片2
供试品溶液-1



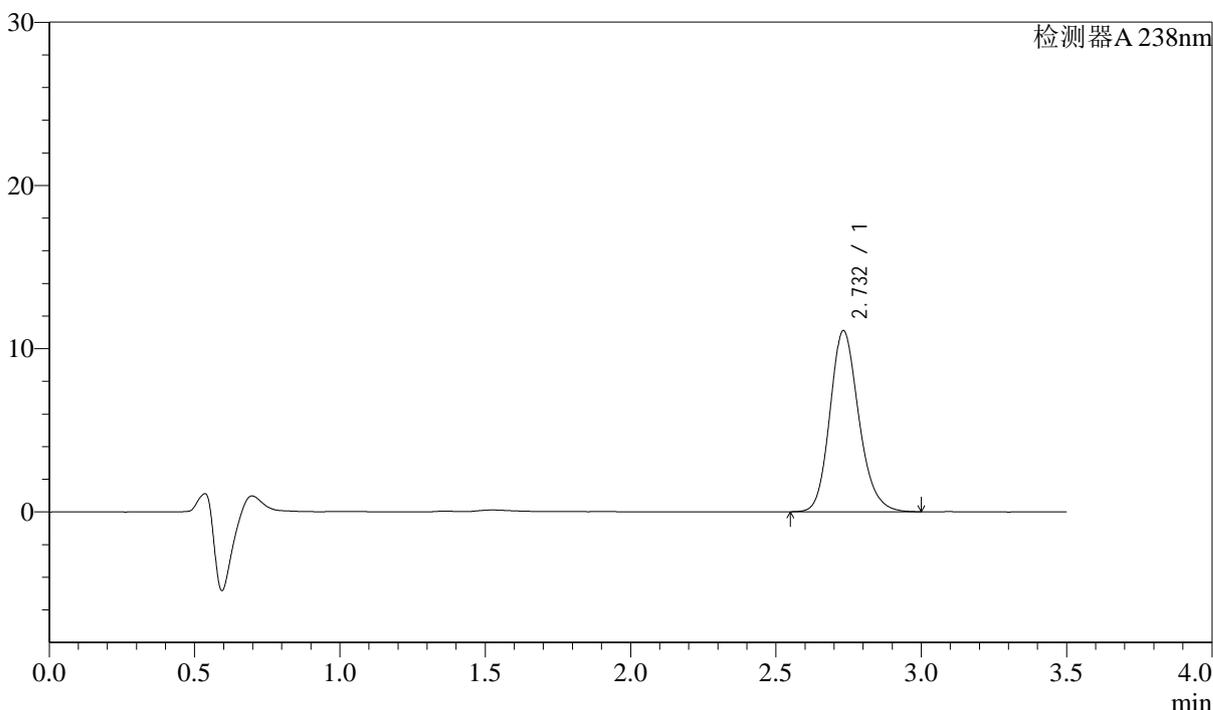
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-670-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 16:18:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:36:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.732	76749	11088	3705	1.176	--
总计		76749	11088			

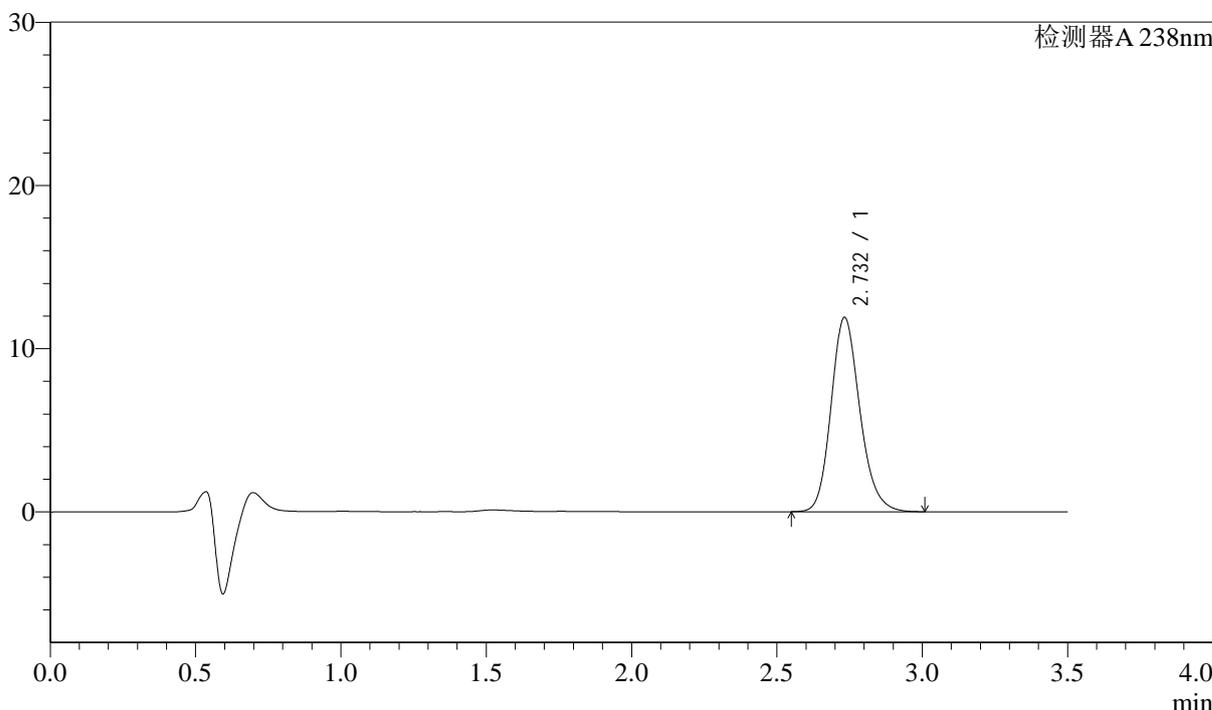
图83 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-671-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 16:22:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:37:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.732	82089	11899	3738	1.175	--
总计		82089	11899			

图84 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片4
 供试品溶液-1



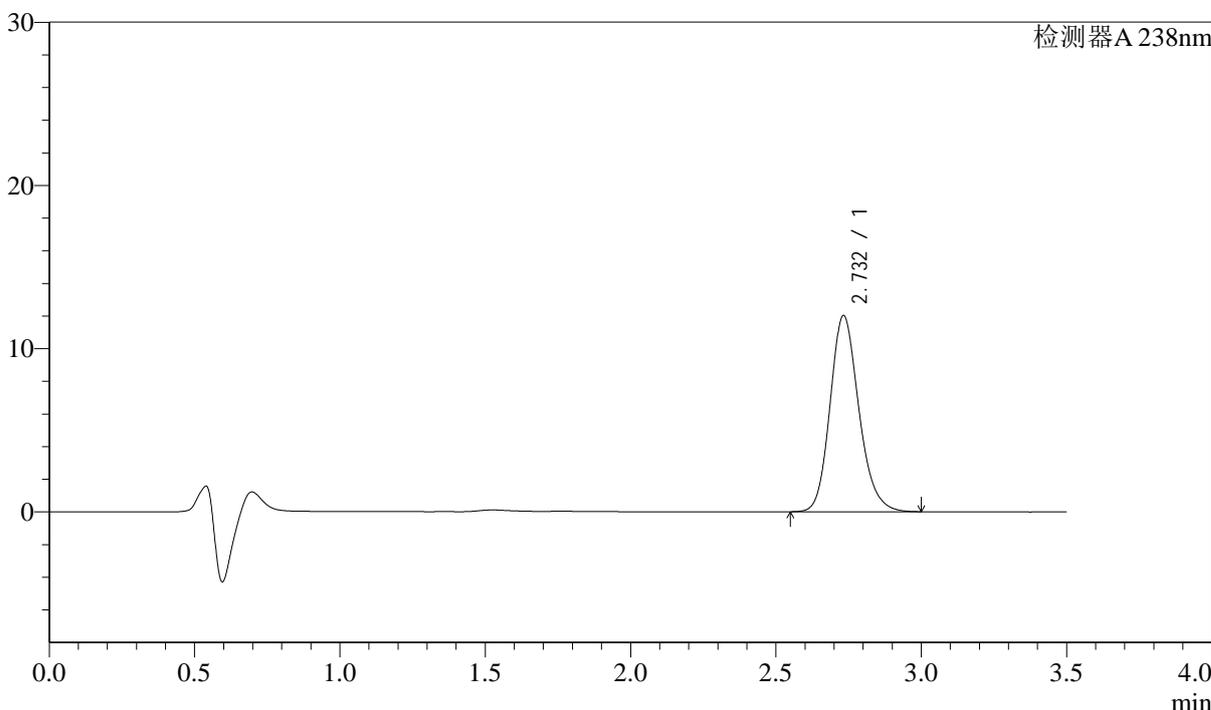
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-672-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 16:25:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:37:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.732	82906	12010	3733	1.175	--
总计		82906	12010			

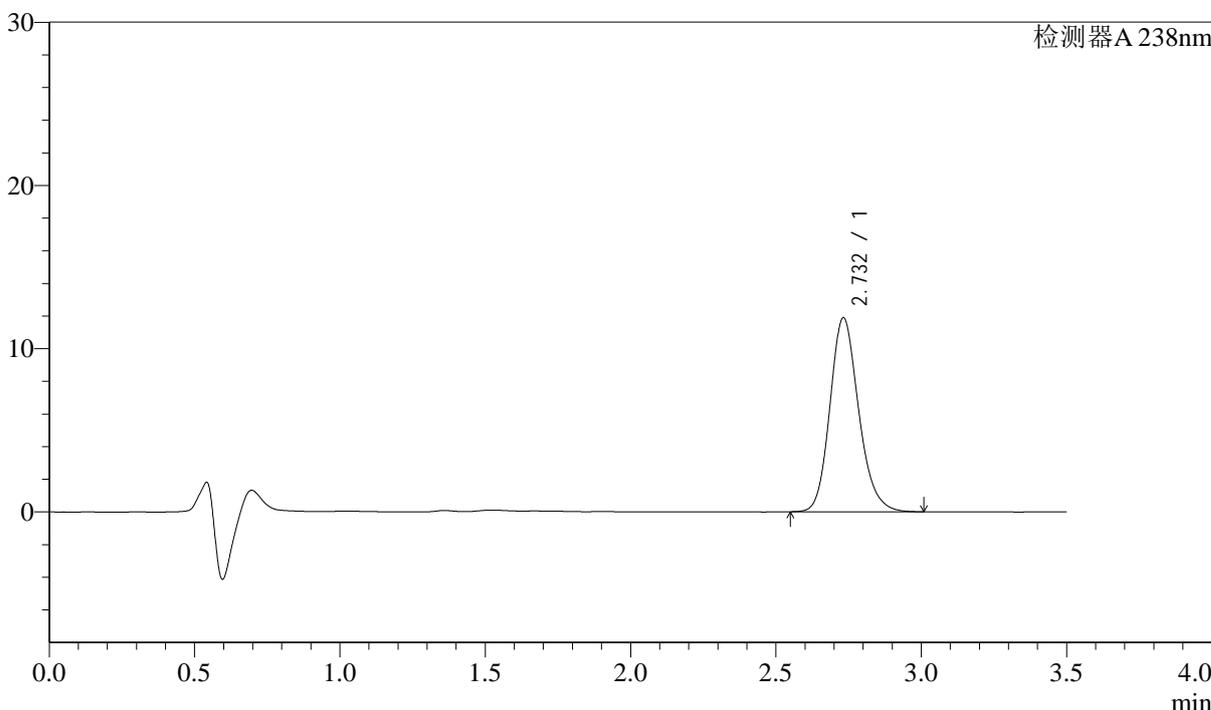
图85 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-673-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-20min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 2-49	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 16:29:52	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:37:05	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.732	81755	11883	3753	1.175	--
总计		81755	11883			

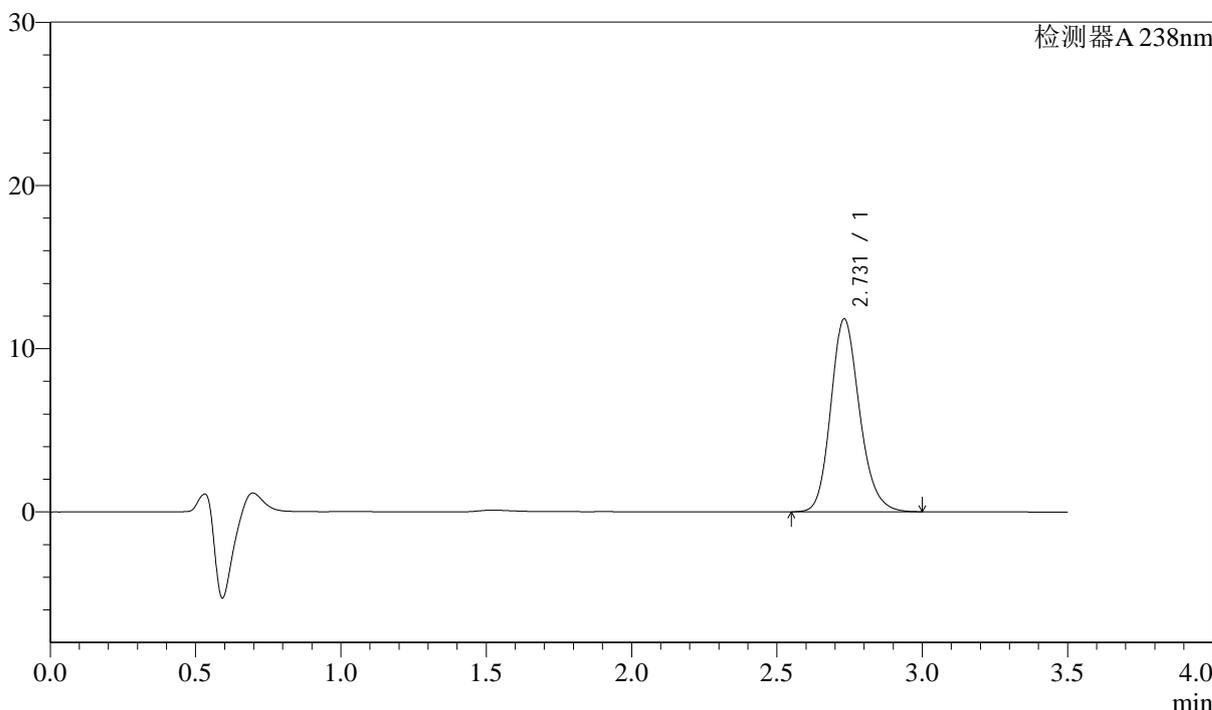
图86 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-674-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 16:33:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:37:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	81474	11822	3733	1.175	--
总计		81474	11822			

图87 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片1
 供试品溶液-1



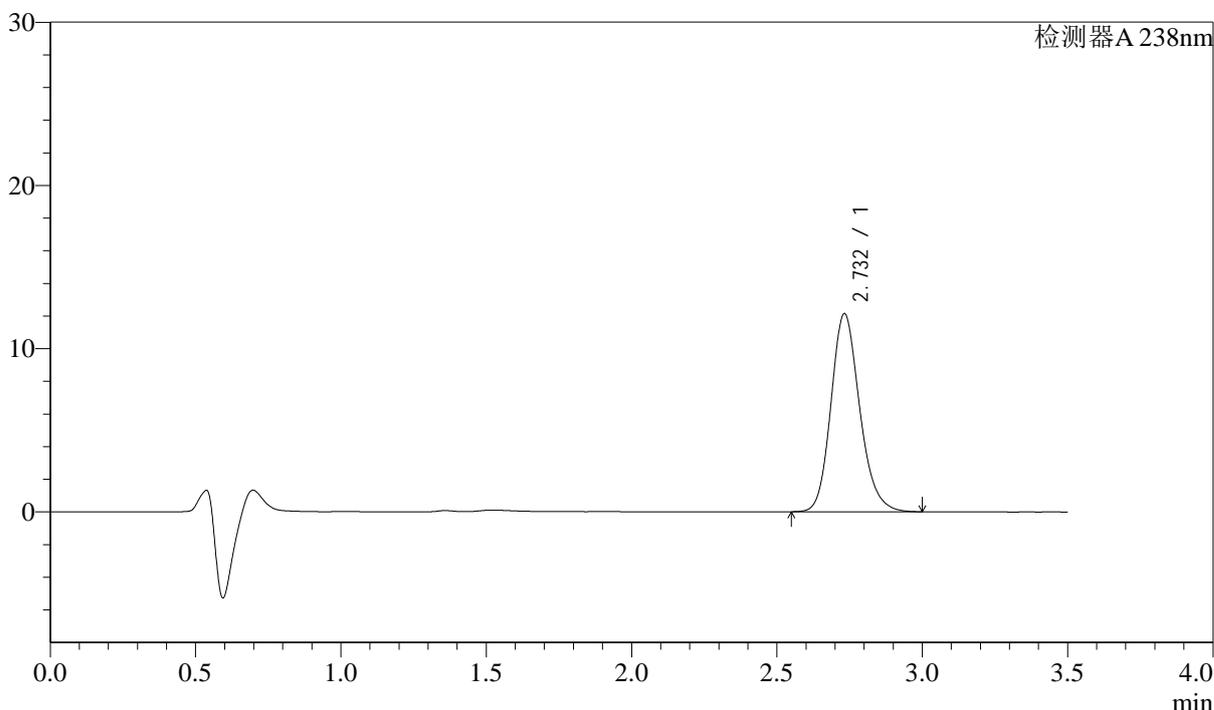
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-675-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 16:37:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:37:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.732	83418	12133	3757	1.174	--
总计		83418	12133			

图88 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片2
 供试品溶液-1



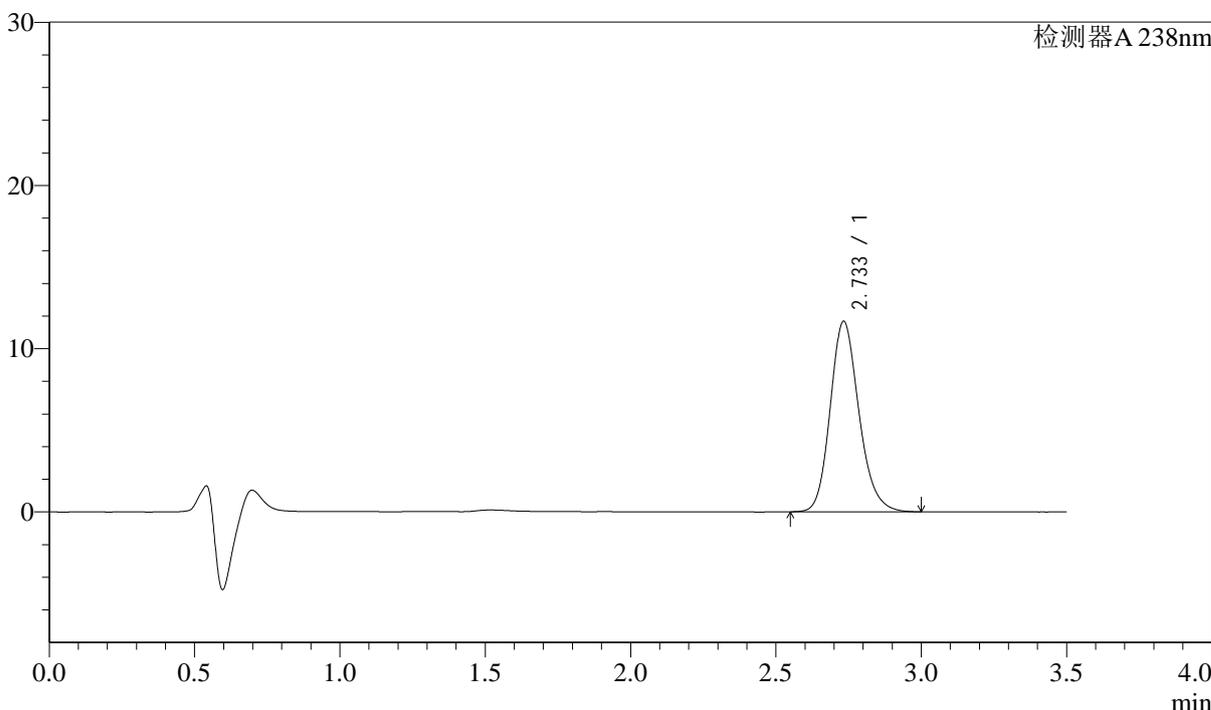
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-676-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 16:41:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:37:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.733	80275	11657	3759	1.176	--
总计		80275	11657			

图89 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片3
 供试品溶液-1



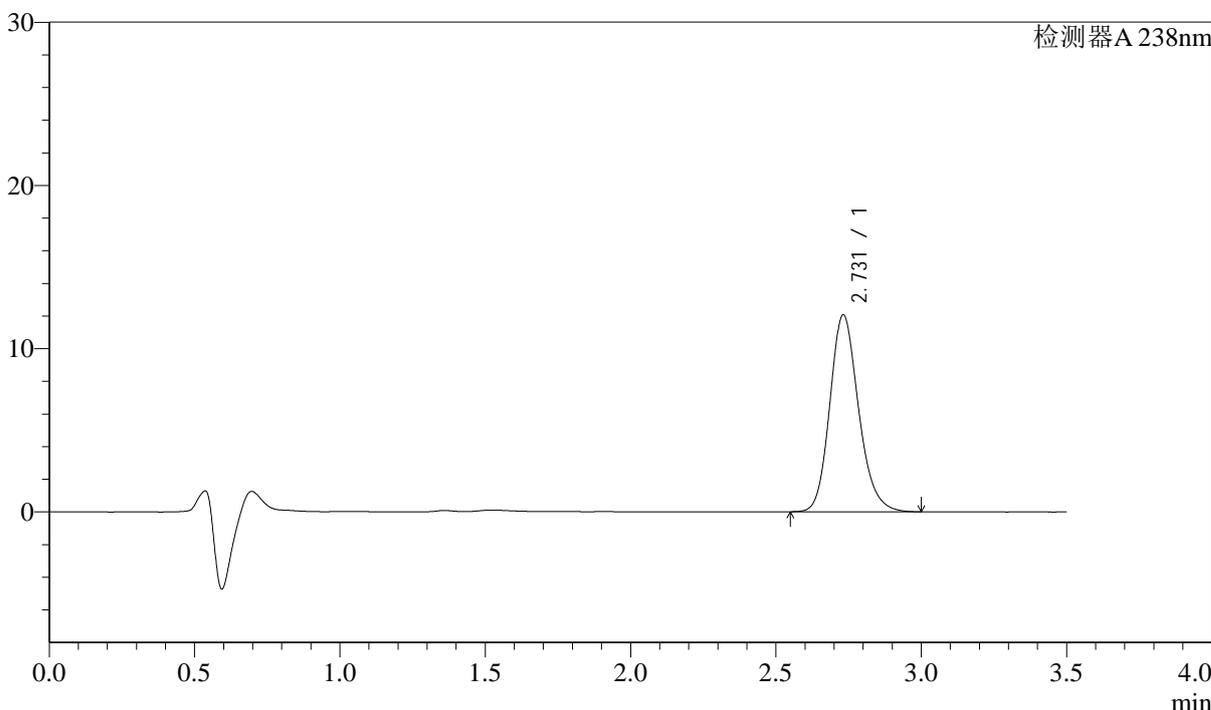
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-677-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 16:45:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:37:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	83098	12069	3745	1.176	--
总计		83098	12069			

图90 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片4
 供试品溶液-1



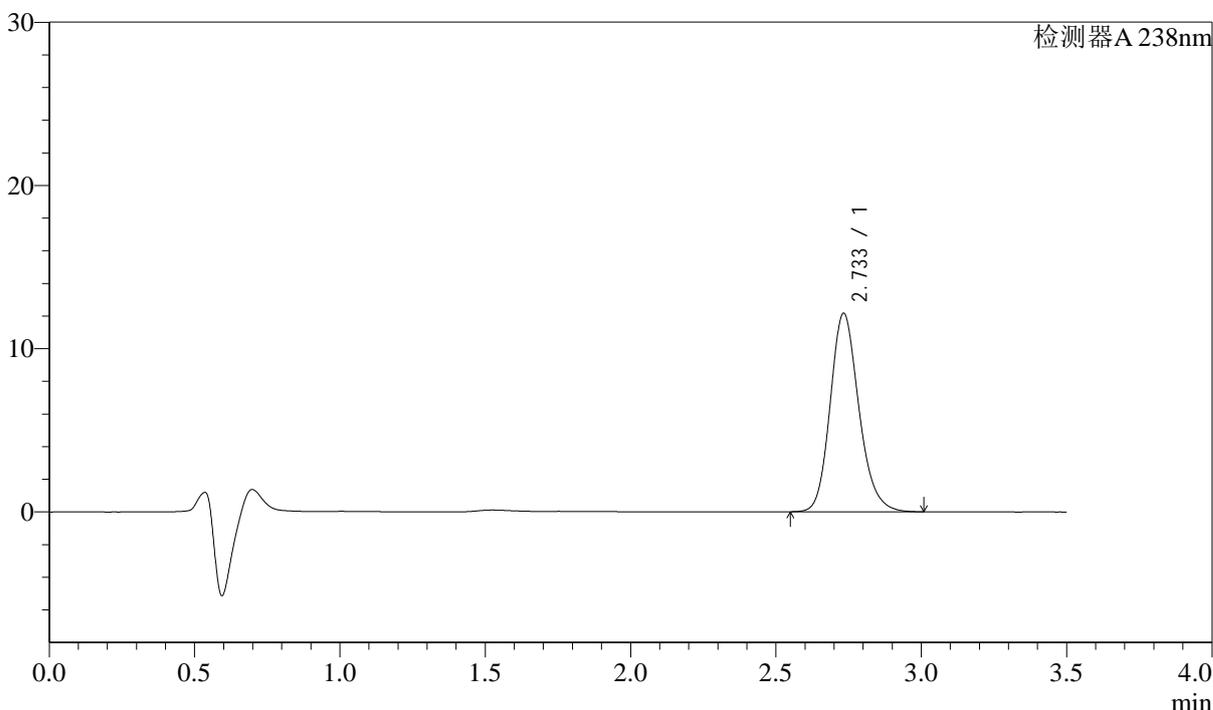
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-678-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 16:49:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:37:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.733	83541	12148	3770	1.177	--
总计		83541	12148			

图91 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片5
 供试品溶液-1



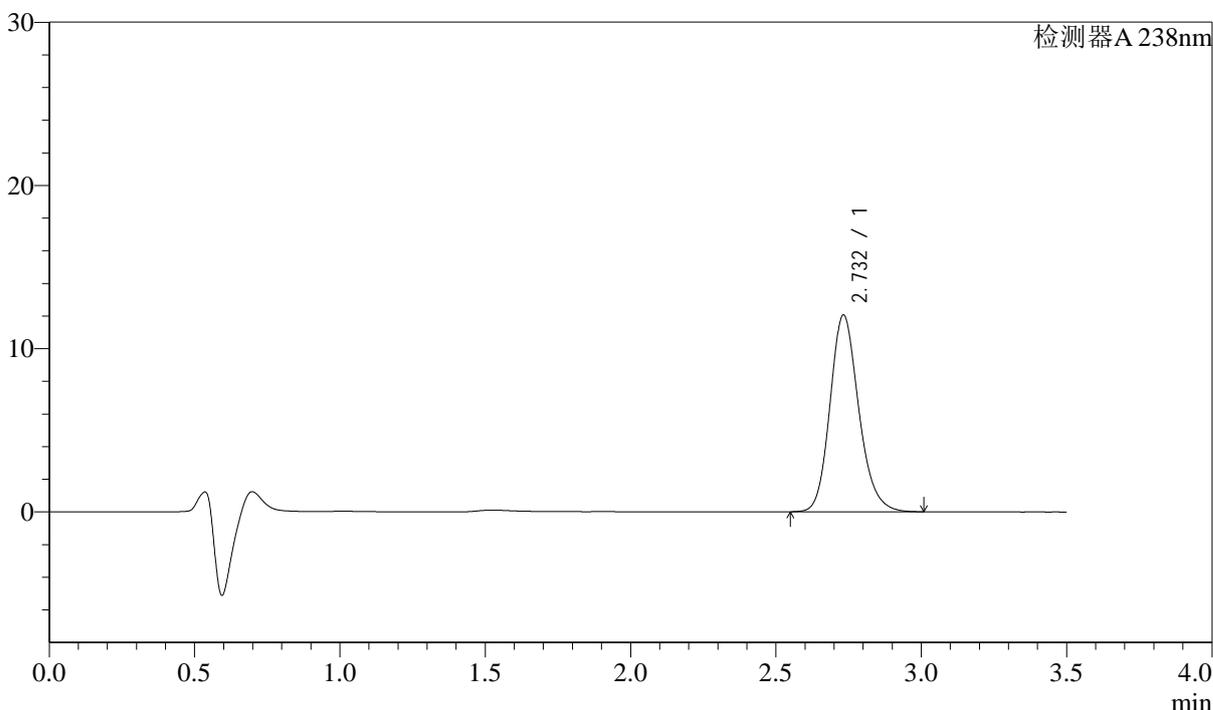
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-679-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 16:53:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:37:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.732	83005	12048	3746	1.175	--
总计		83005	12048			

图92 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片6
 供试品溶液-1



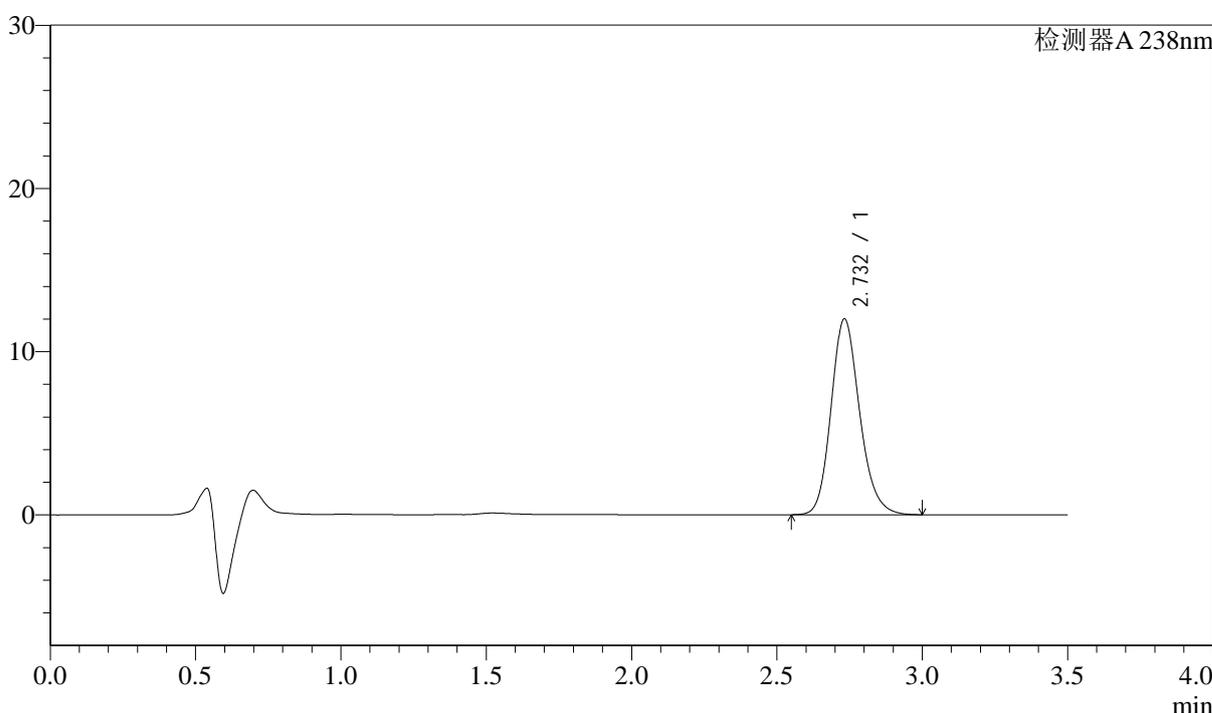
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-680-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 16:57:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:37:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.732	82193	11994	3782	1.174	--
总计		82193	11994			

图93 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片1
 供试品溶液-1



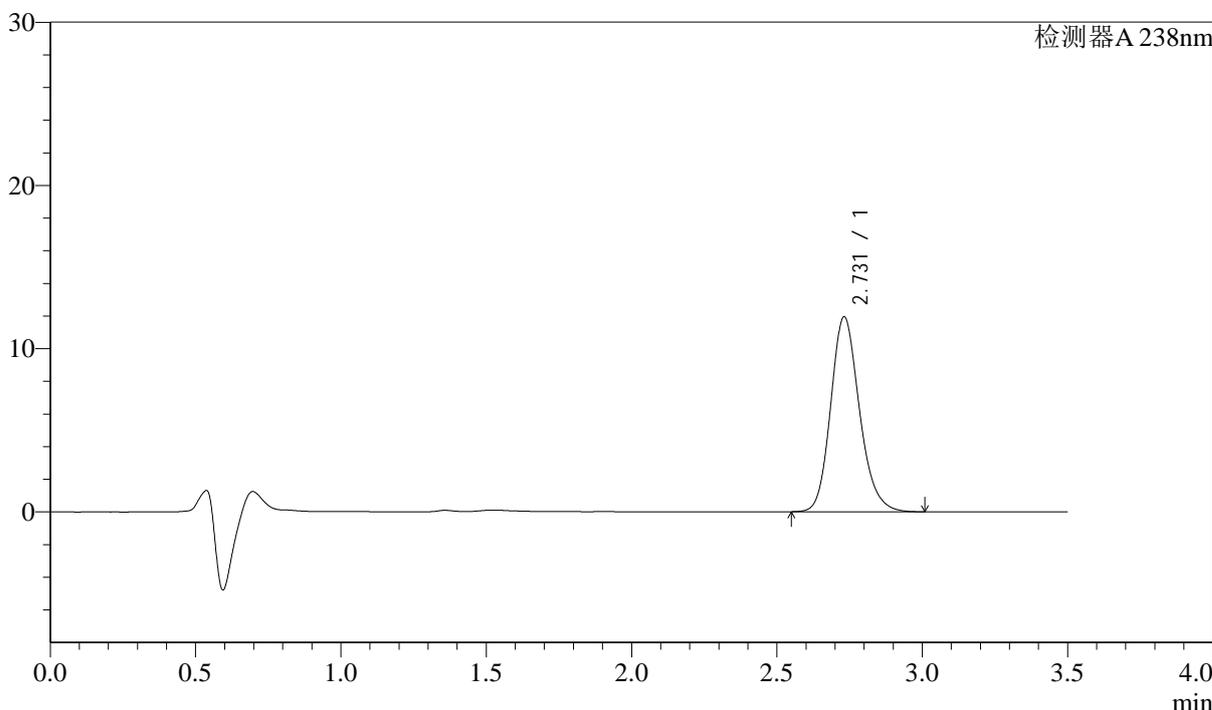
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-681-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 17:01:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:37:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	82257	11950	3747	1.176	--
总计		82257	11950			

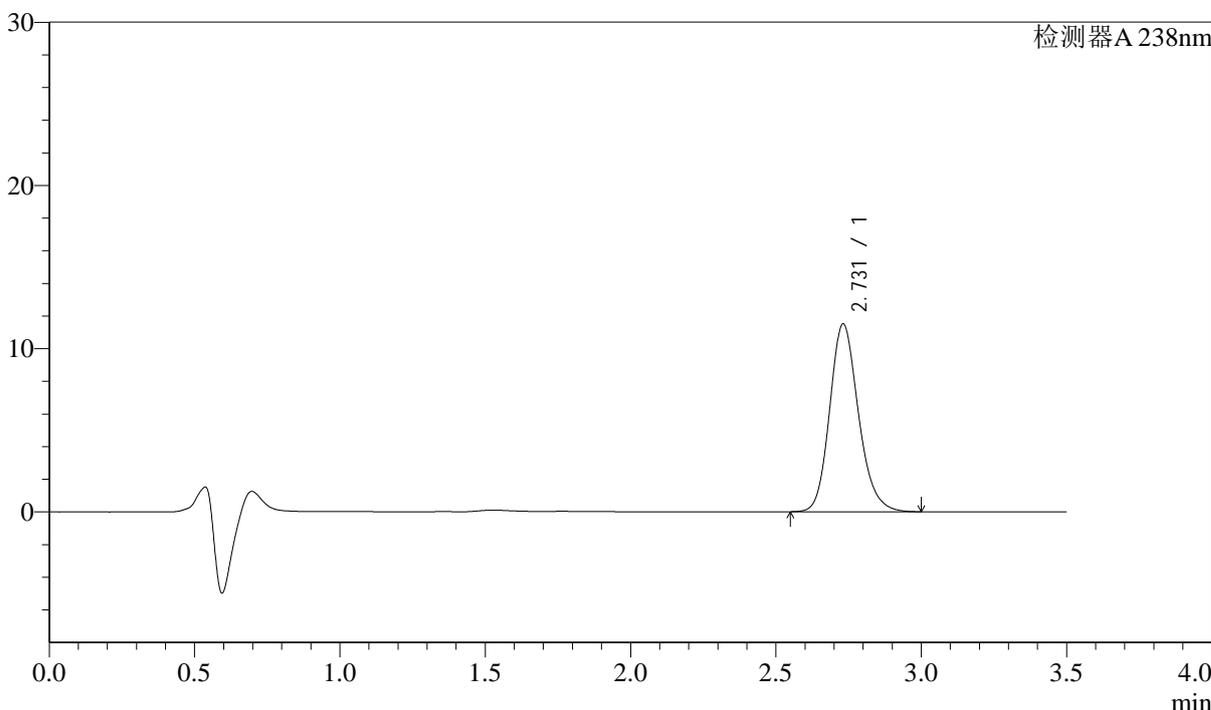
图94 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-682-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-45min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 2-24	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 17:05:16	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:37:28	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	79222	11510	3744	1.177	--
总计		79222	11510			

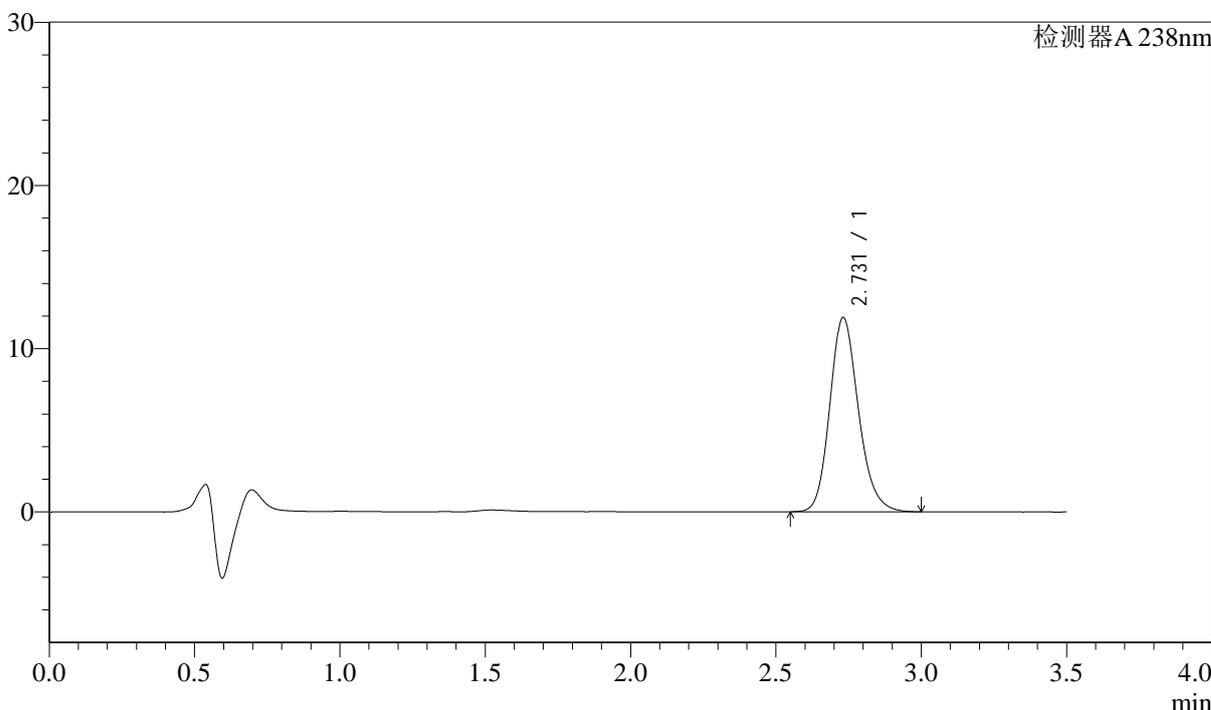
图95 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-683-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 17:09:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:37:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	81830	11909	3760	1.175	--
总计		81830	11909			

图96 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片4
 供试品溶液-1



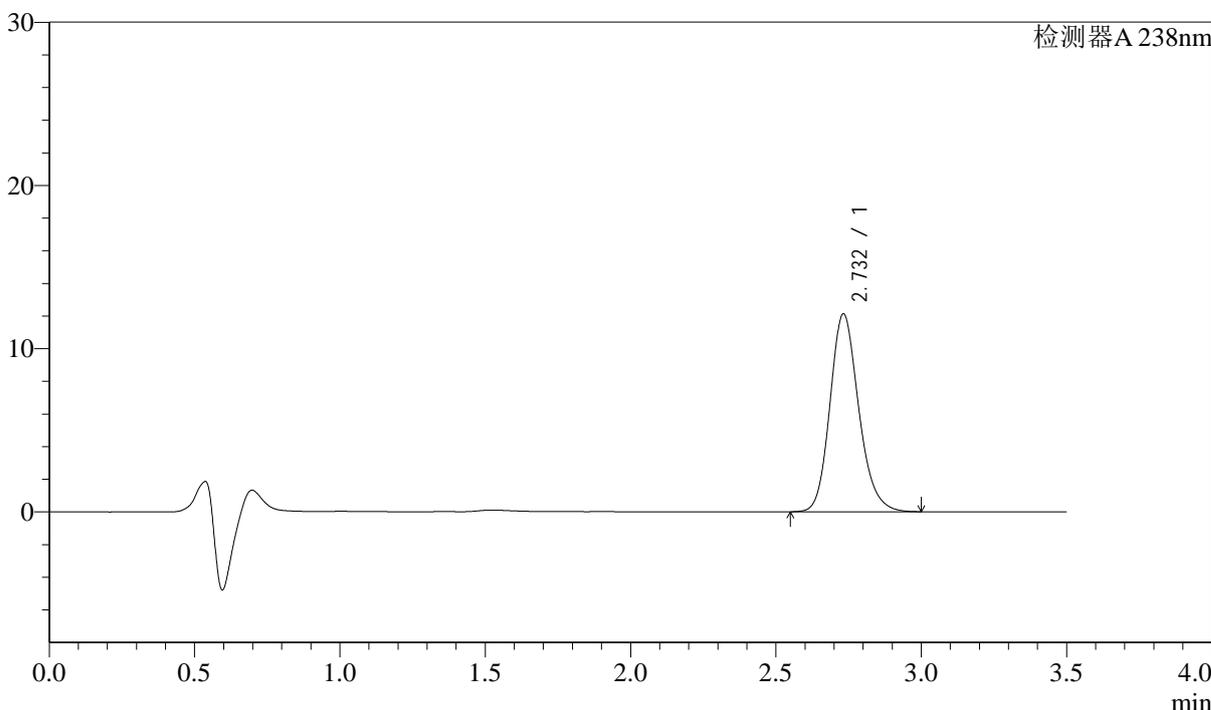
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-684-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 17:13:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:37:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.732	83424	12121	3752	1.176	--
总计		83424	12121			

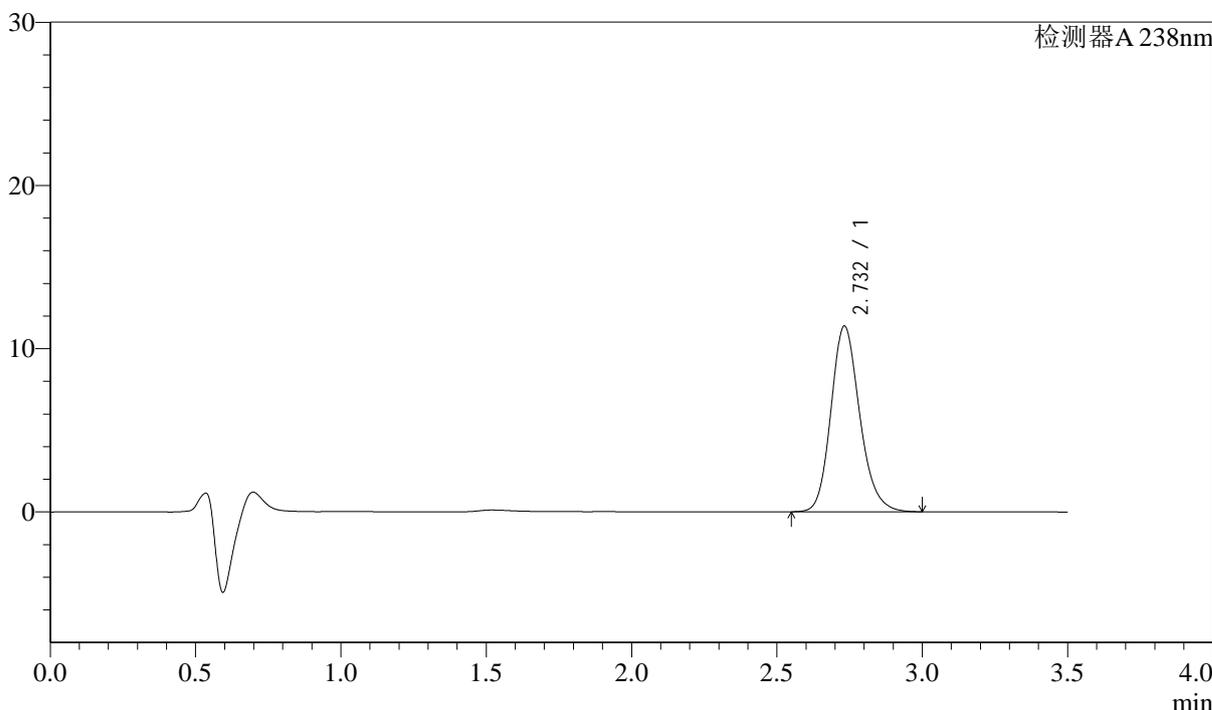
图97 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-685-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 17:17:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:37:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.732	78340	11376	3747	1.175	--
总计		78340	11376			

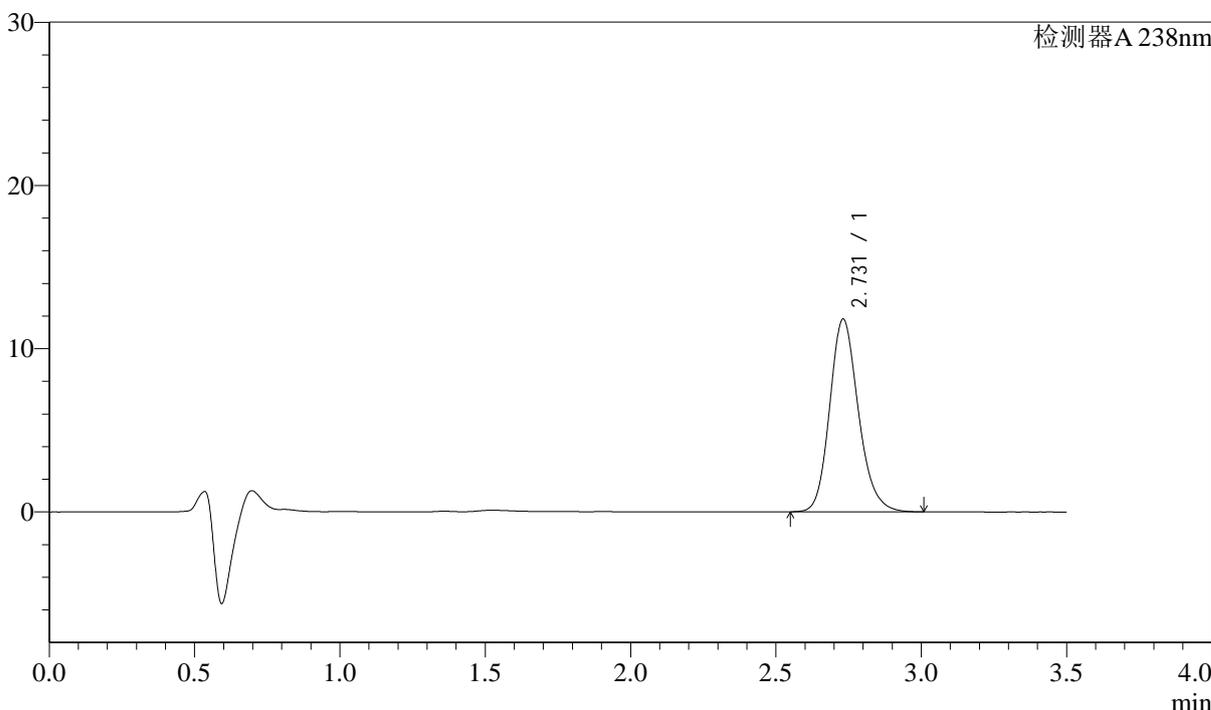
图98 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-686-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 17:21:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:37:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	81140	11808	3758	1.176	--
总计		81140	11808			

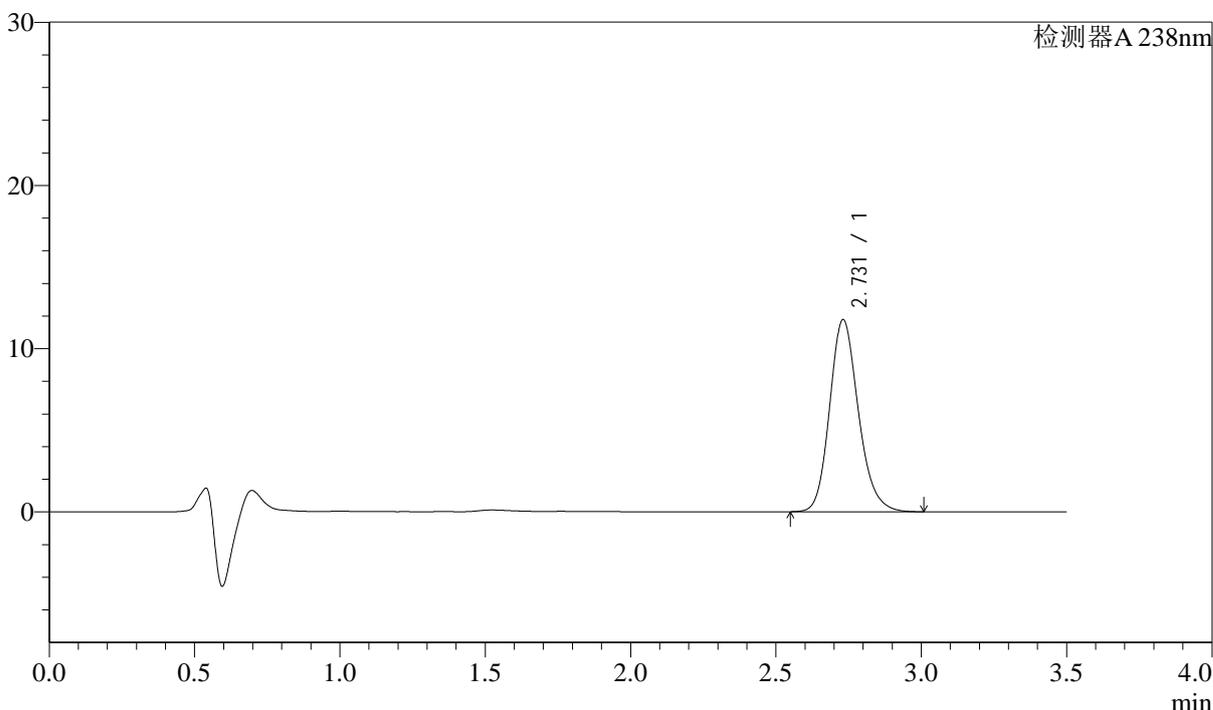
图99 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-687-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 17:25:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:37:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	80990	11777	3750	1.176	--
总计		80990	11777			

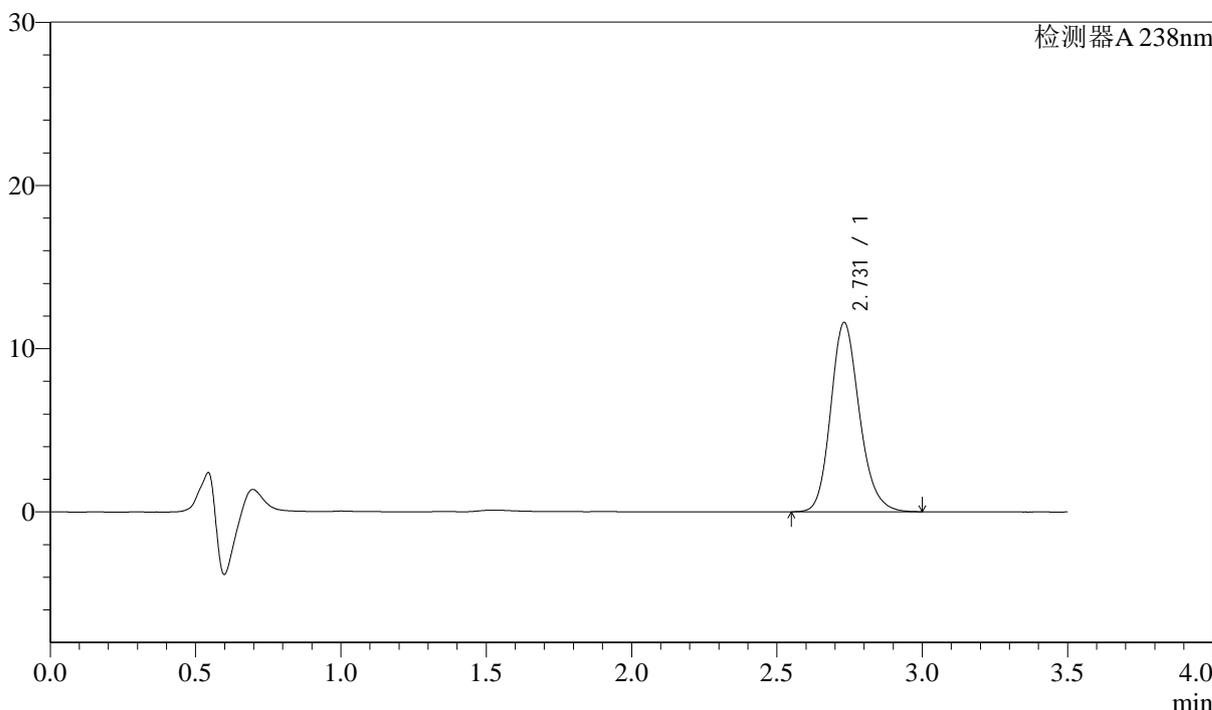
图100 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-688-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 17:28:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:37:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	79645	11601	3766	1.177	--
总计		79645	11601			

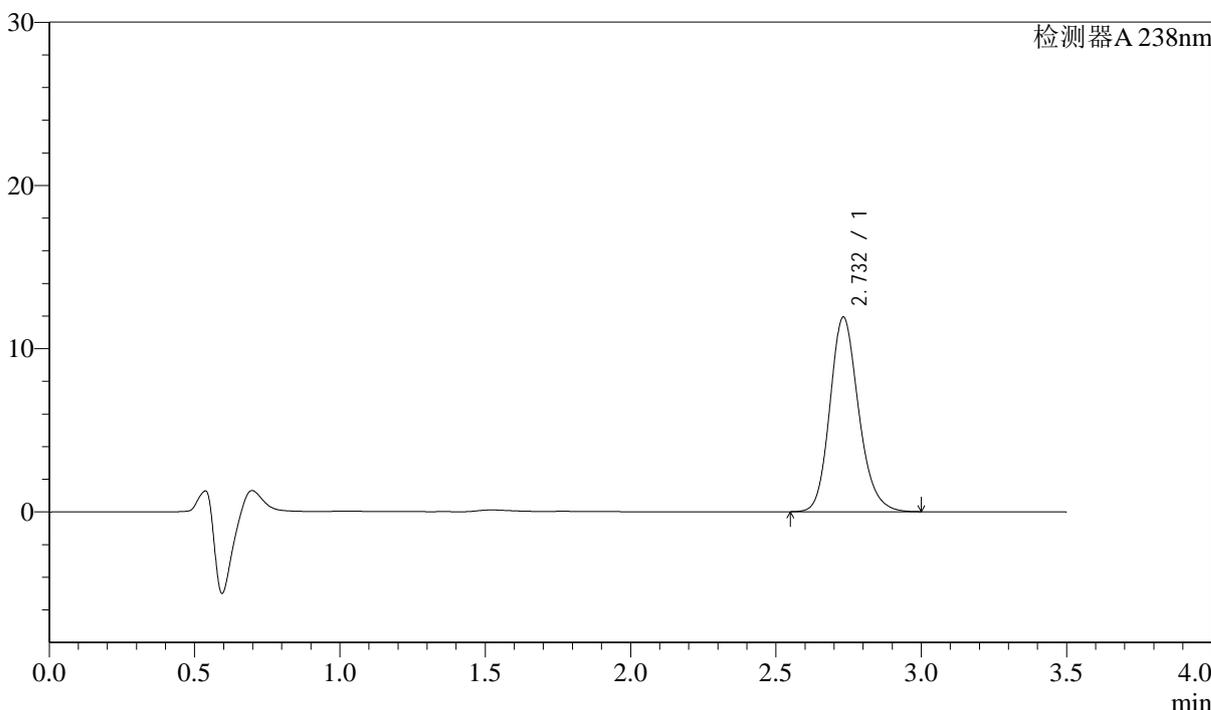
图101 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-689-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 17:32:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:37:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.732	81946	11918	3759	1.176	--
总计		81946	11918			

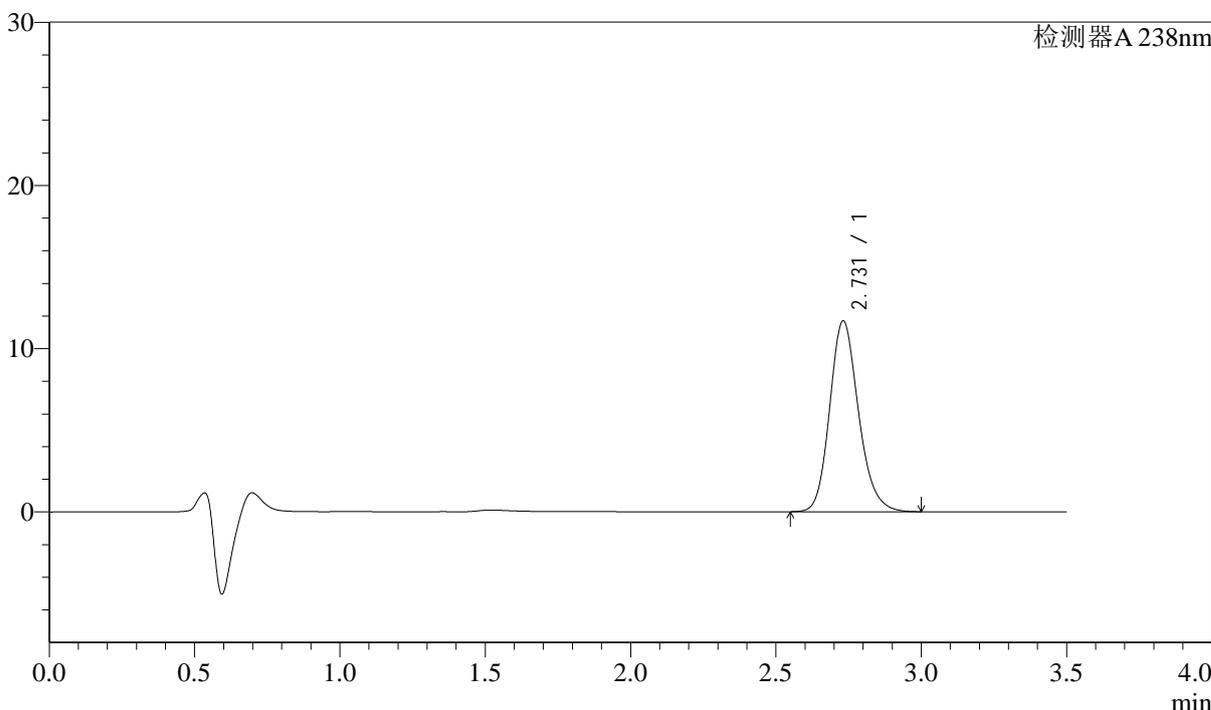
图102 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-690-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 17:36:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:37:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	80620	11697	3737	1.176	--
总计		80620	11697			

图103 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片5
 供试品溶液-1



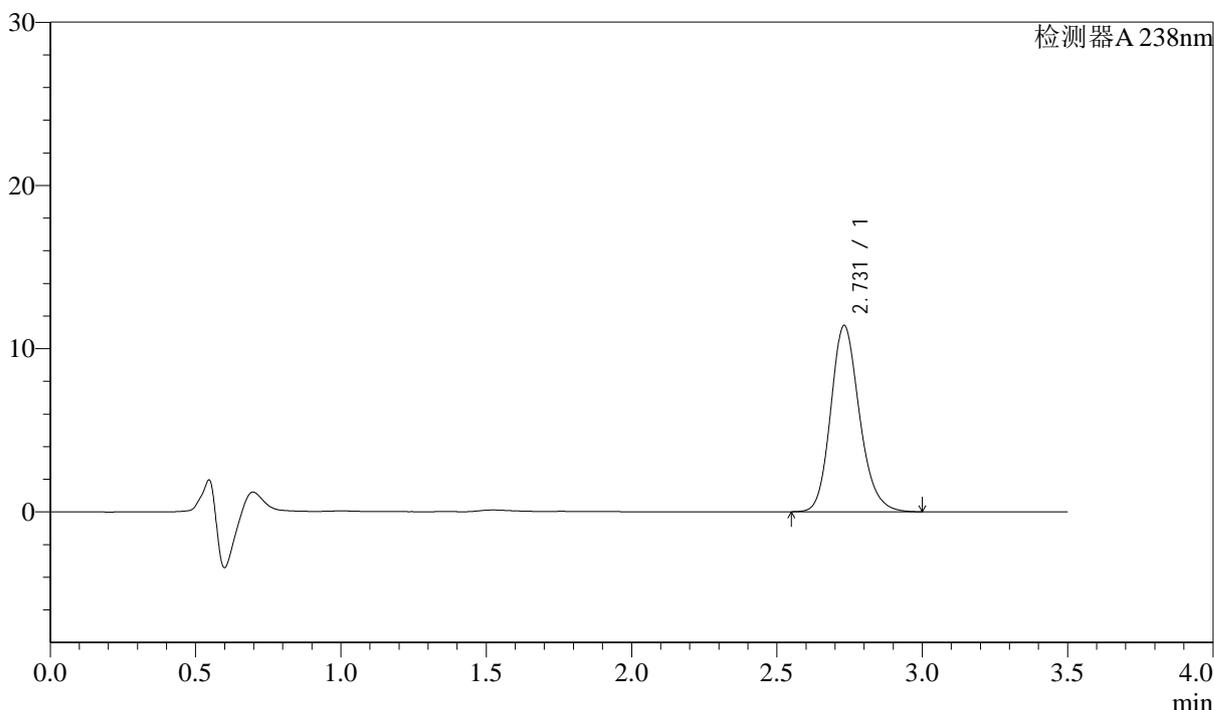
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-691-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 17:40:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:37:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	78595	11413	3744	1.177	--
总计		78595	11413			

图104 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片6
 供试品溶液-1



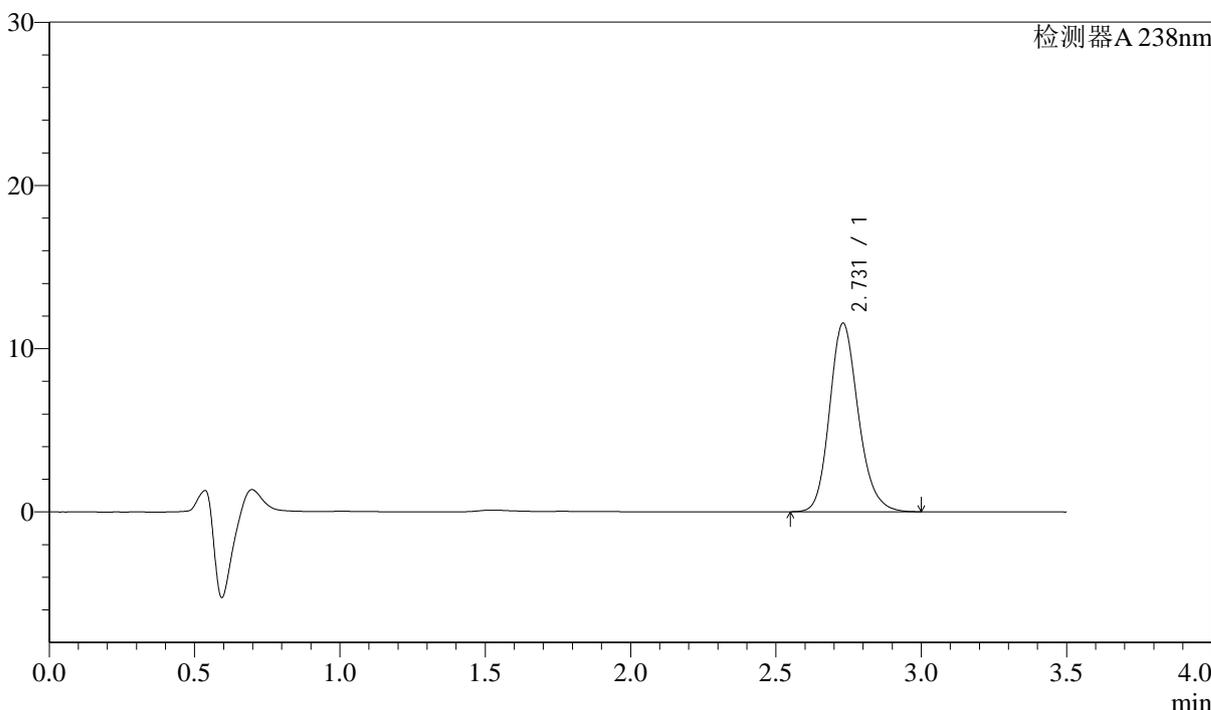
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-692-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 17:44:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:37:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	79354	11556	3761	1.176	--
总计		79354	11556			

图105 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



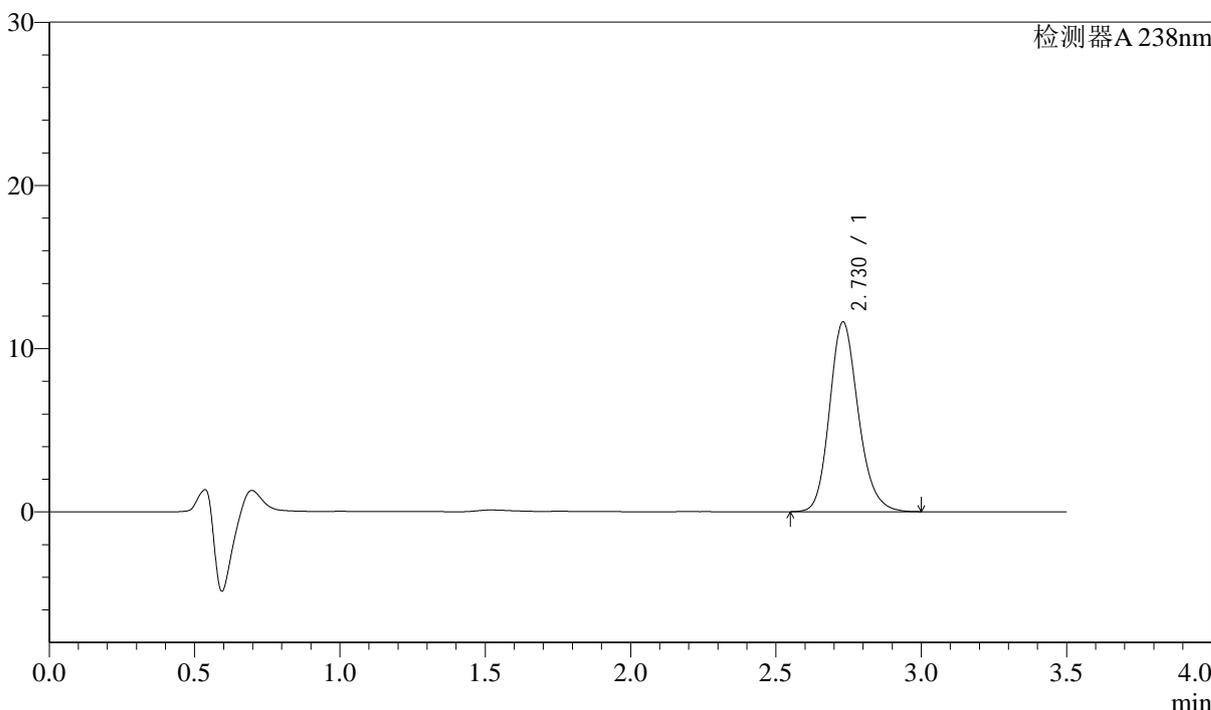
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-693-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 17:48:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:37:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.730	79937	11631	3755	1.176	--
总计		79937	11631			

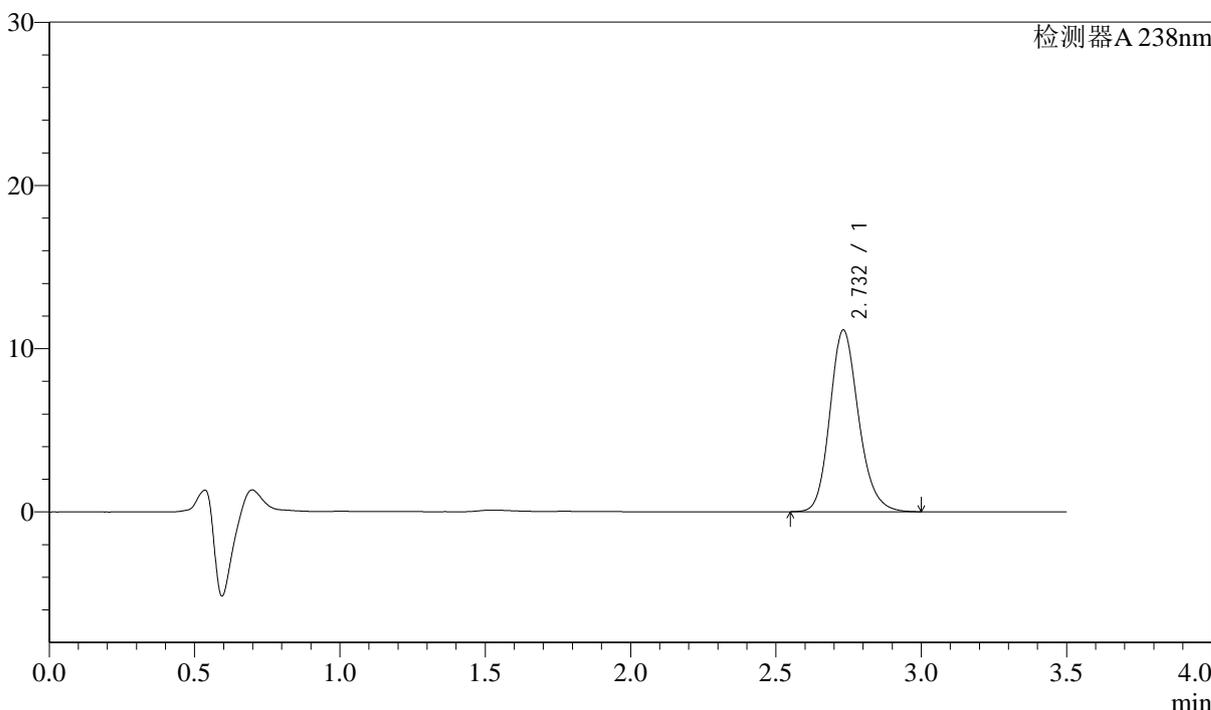
图106 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-694-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-JX-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 2-26	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 17:52:39	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:37:58	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.732	76453	11128	3764	1.176	--
总计		76453	11128			

图107 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片3
供试品溶液-1



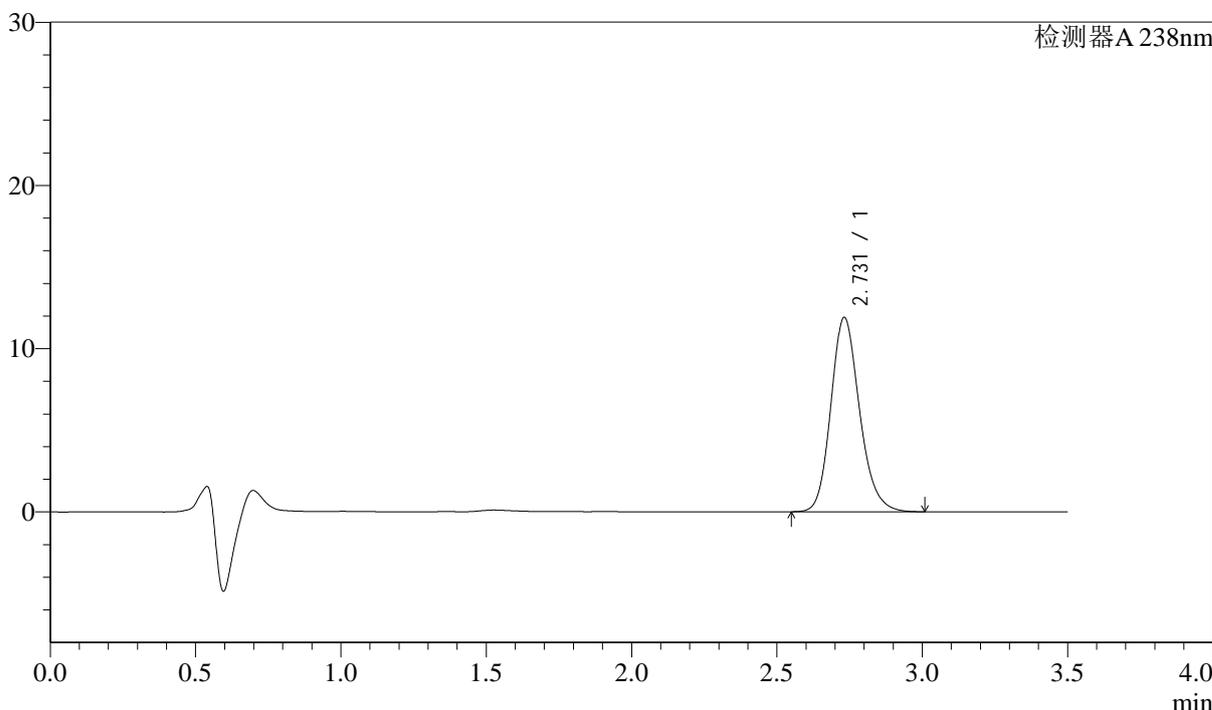
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-695-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 17:56:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:38:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	81842	11904	3759	1.177	--
总计		81842	11904			

图108 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



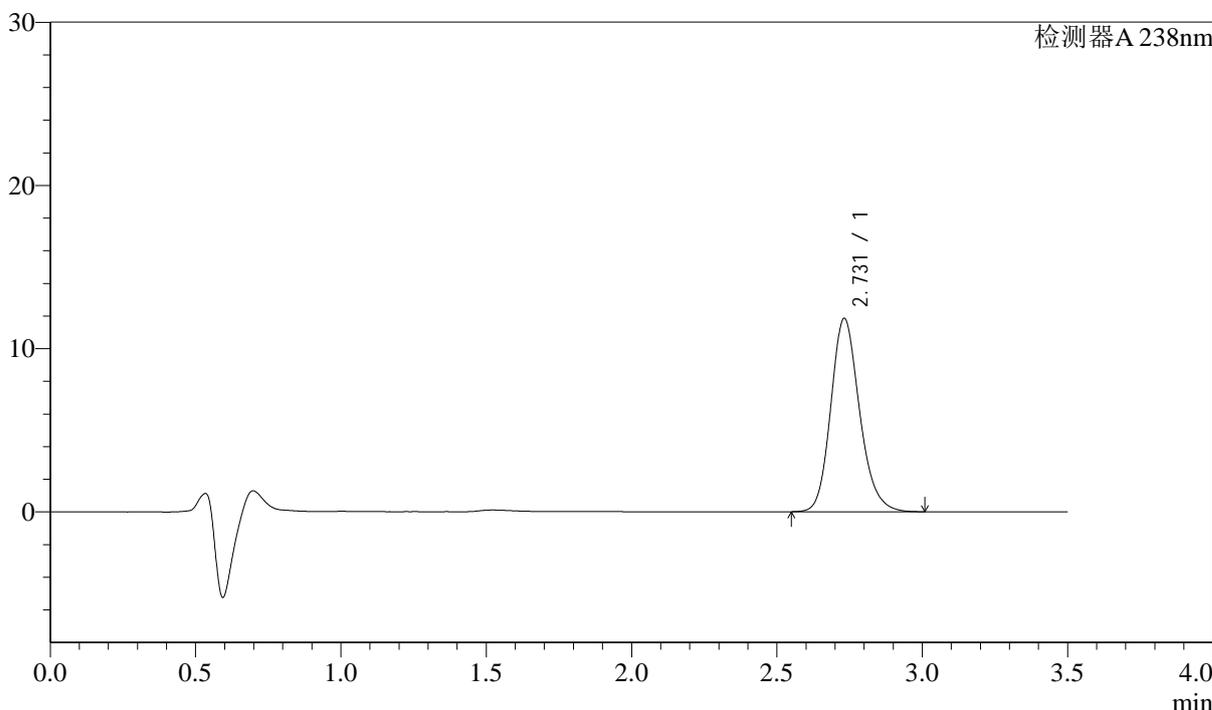
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-696-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 18:00:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:38:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	81483	11846	3757	1.177	--
总计		81483	11846			

图109 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



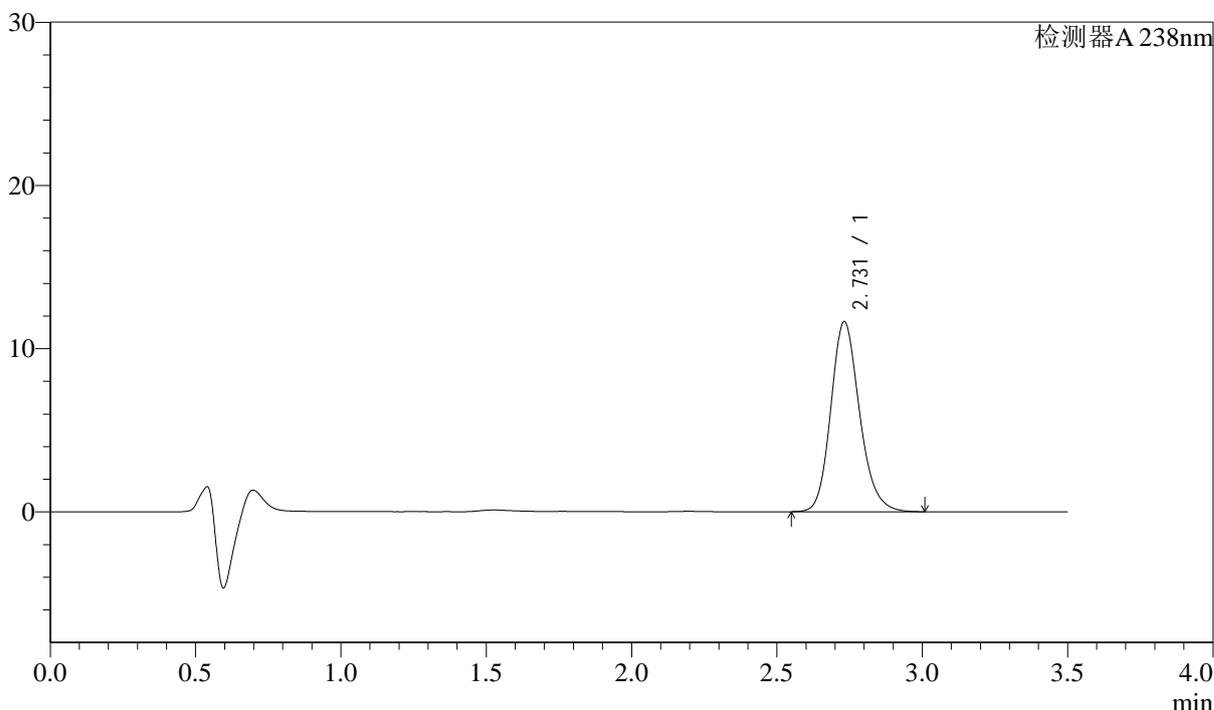
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-697-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 18:04:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:38:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	80095	11644	3761	1.177	--
总计		80095	11644			

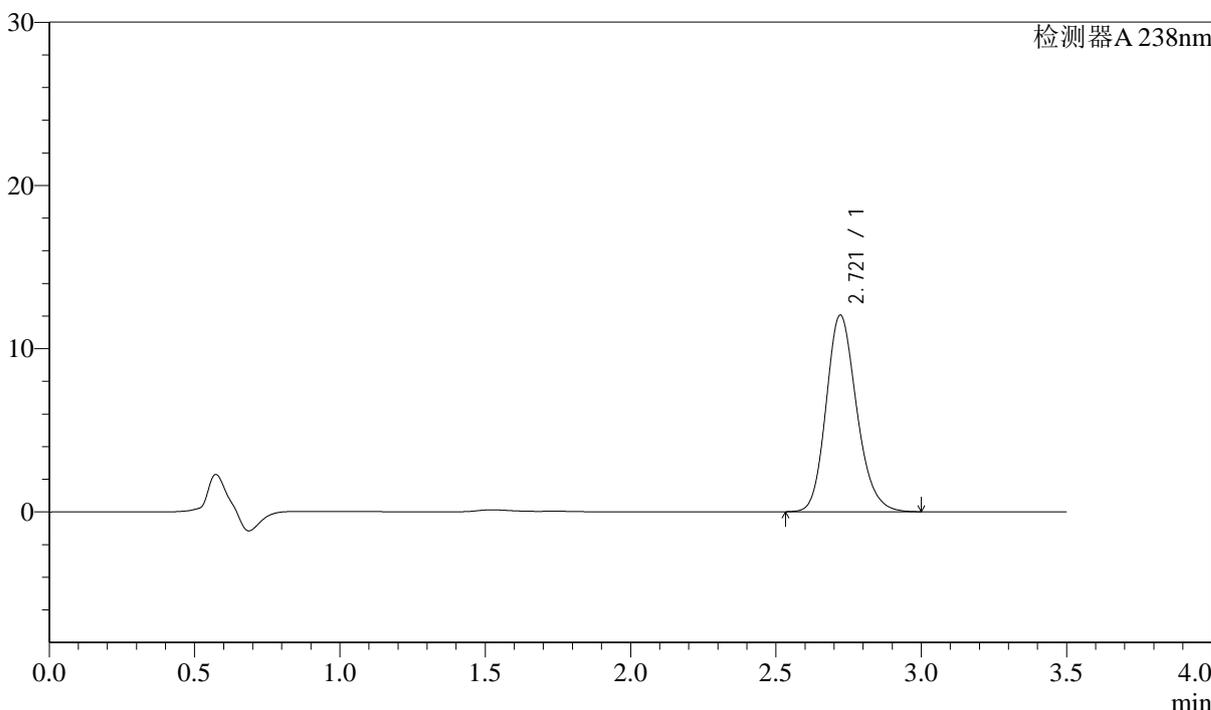
图110 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-698-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-dz2-1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 2-27	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 18:08:25	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:38:08	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.721	87990	12054	3281	1.181	--
总计		87990	12054			

图111 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转
对照品溶液-2-1



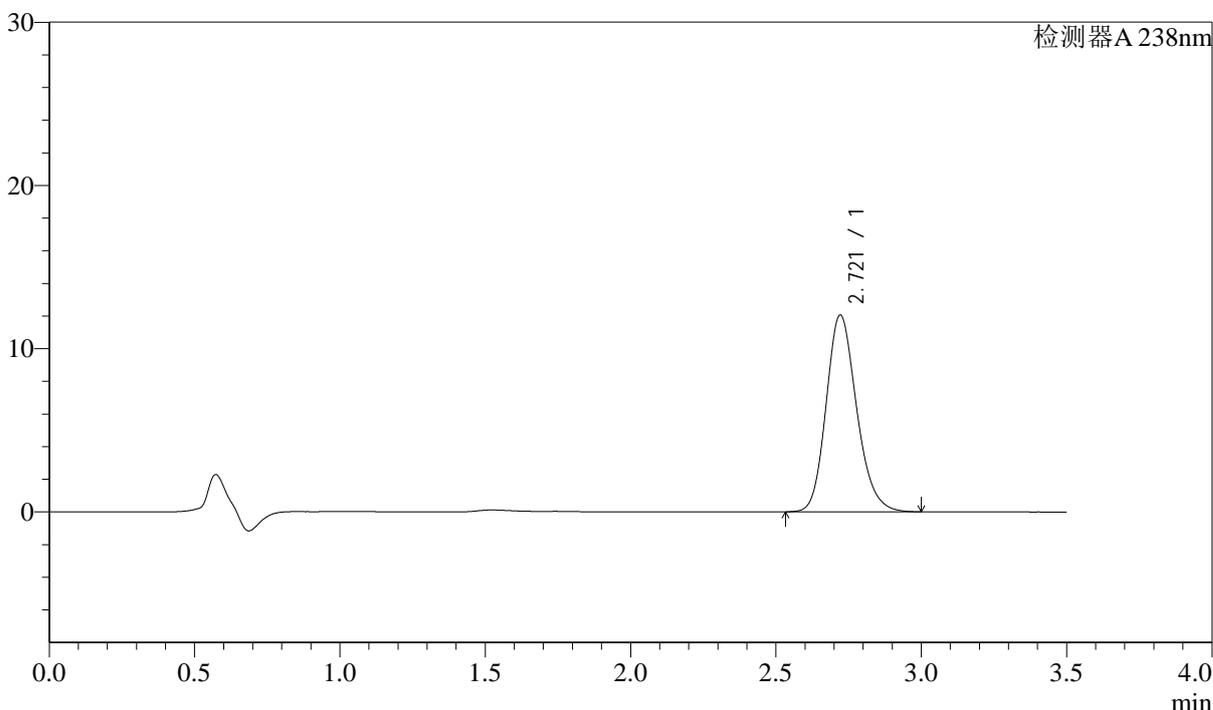
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-699-2 - zzp-2022033001p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 18:12:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:38:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.721	87924	12058	3287	1.181	--
总计		87924	12058			

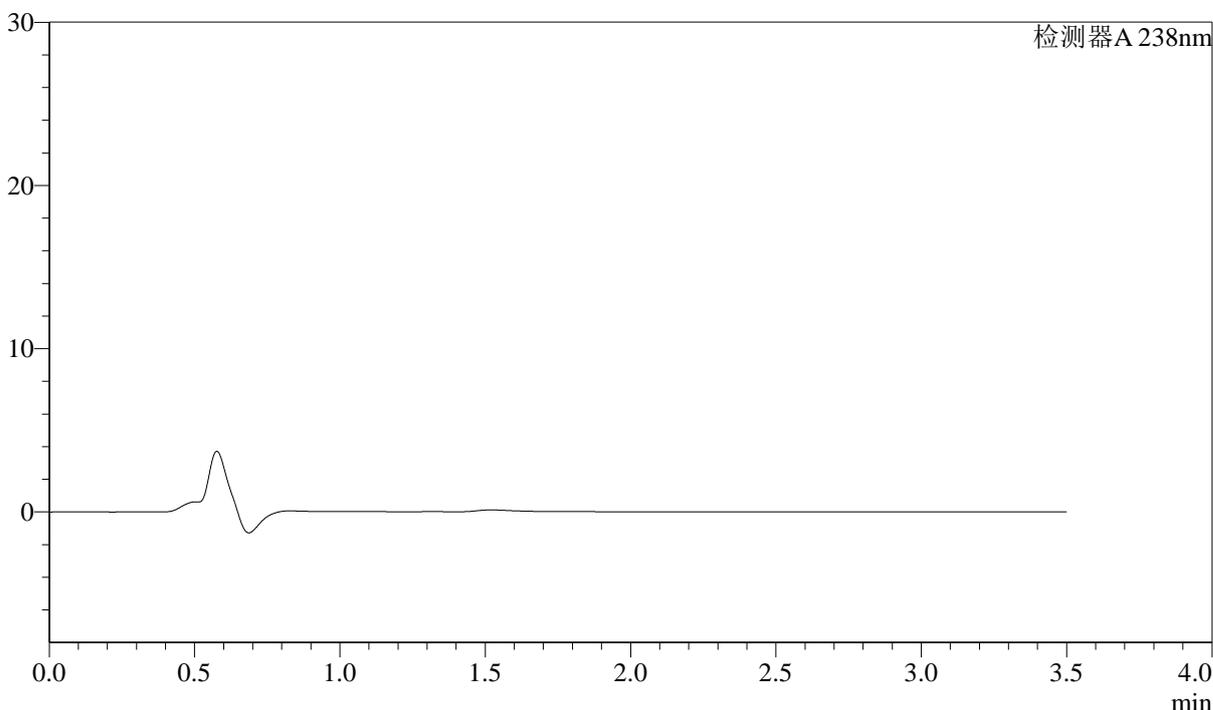
图112 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-700-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-rj.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-9	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 18:16:16	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:38:13	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

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

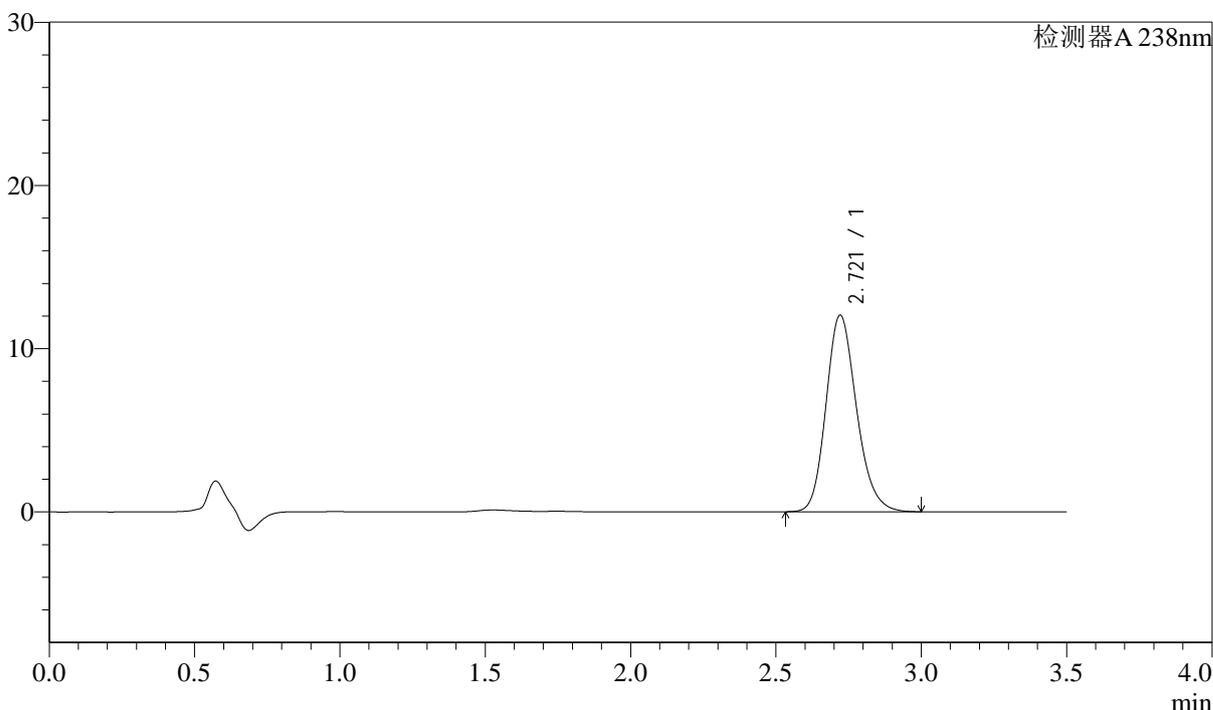
图113 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转
溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-701-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-dz1-1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-18	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 18:20:11	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:38:15	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.721	87870	12045	3285	1.182	--
总计		87870	12045			

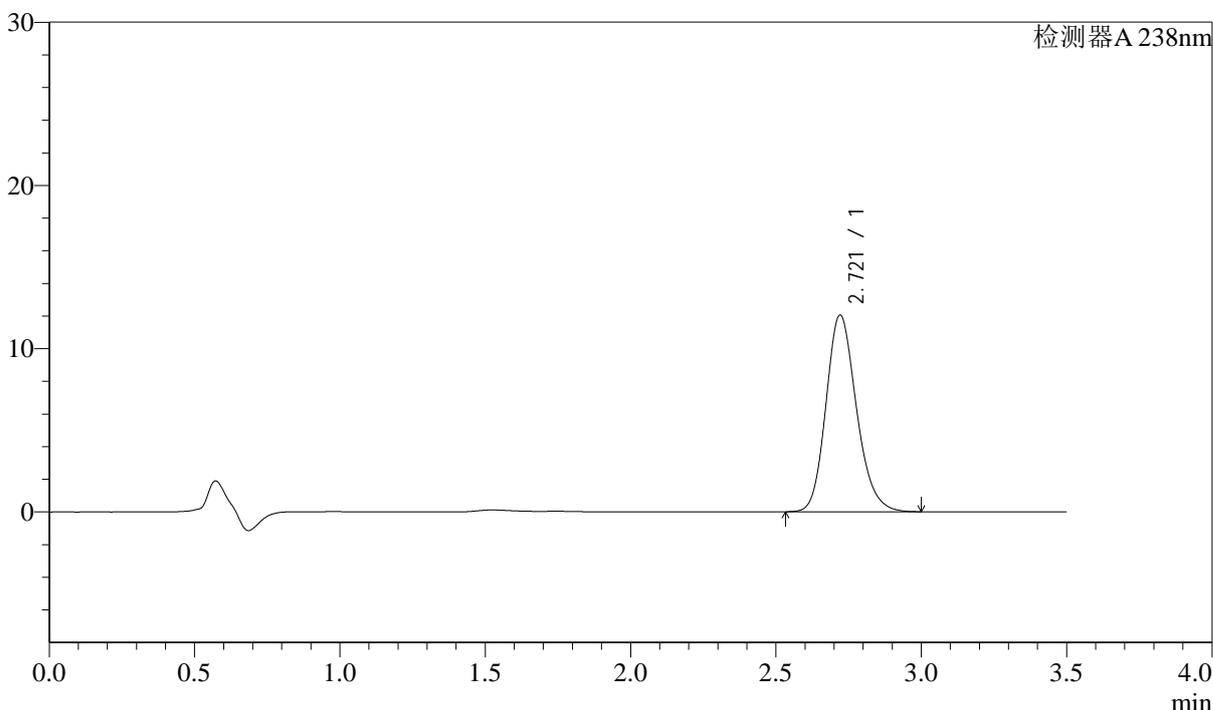
图114 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-702-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-dz1-2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-18	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 18:24:05	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:38:18	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.721	87904	12051	3288	1.181	--
总计		87904	12051			

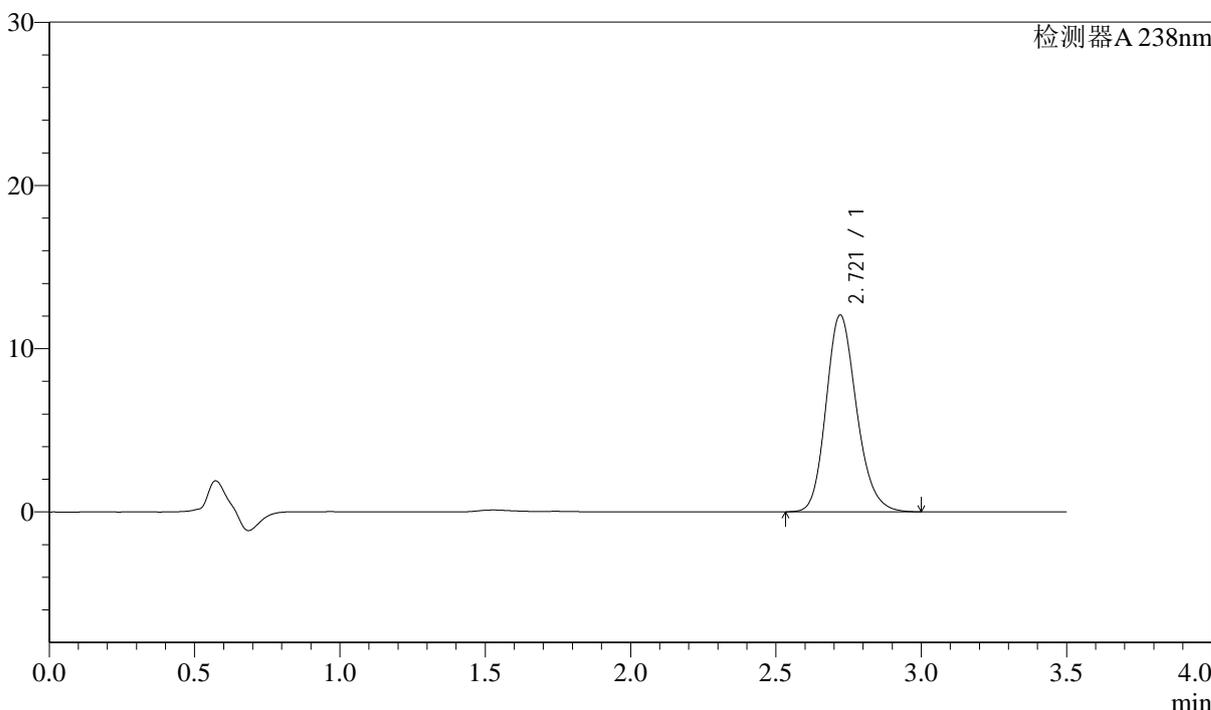
图115 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH2.0介质-桨法-75转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-703-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-dz1-3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-18	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 18:27:59	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:38:20	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.721	87943	12057	3286	1.181	--
总计		87943	12057			

图116 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH2.0介质-桨法-75转
对照品溶液-1-3



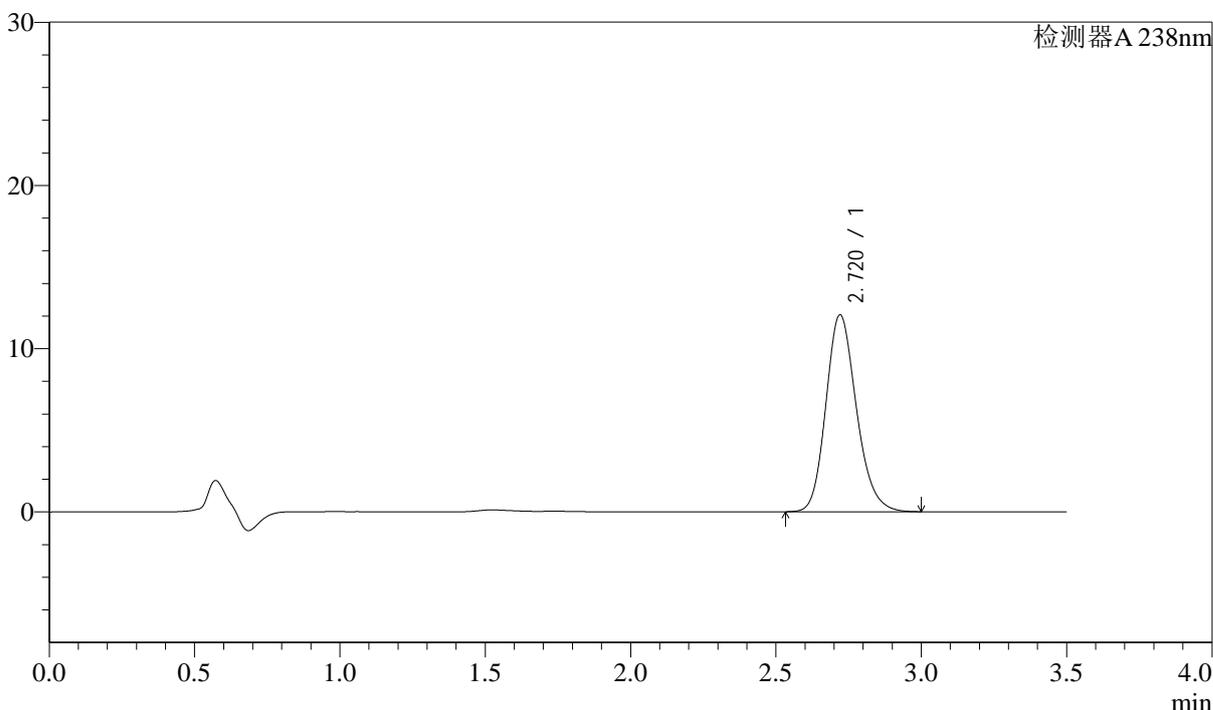
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-704-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 18:31:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:38:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.720	87963	12059	3285	1.182	--
总计		87963	12059			

图117 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-1-4



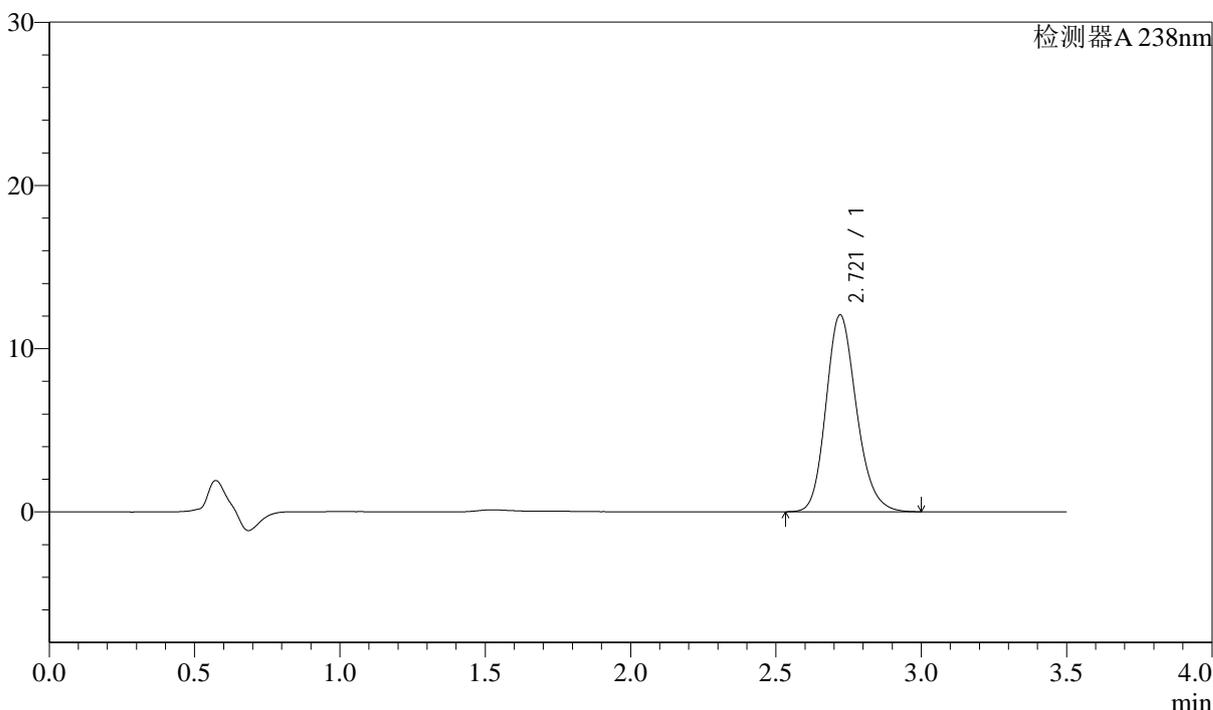
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-705-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 18:35:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:38:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.721	87969	12064	3288	1.181	--
总计		87969	12064			

图118 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-桨法-75转
 对照品溶液-1-5



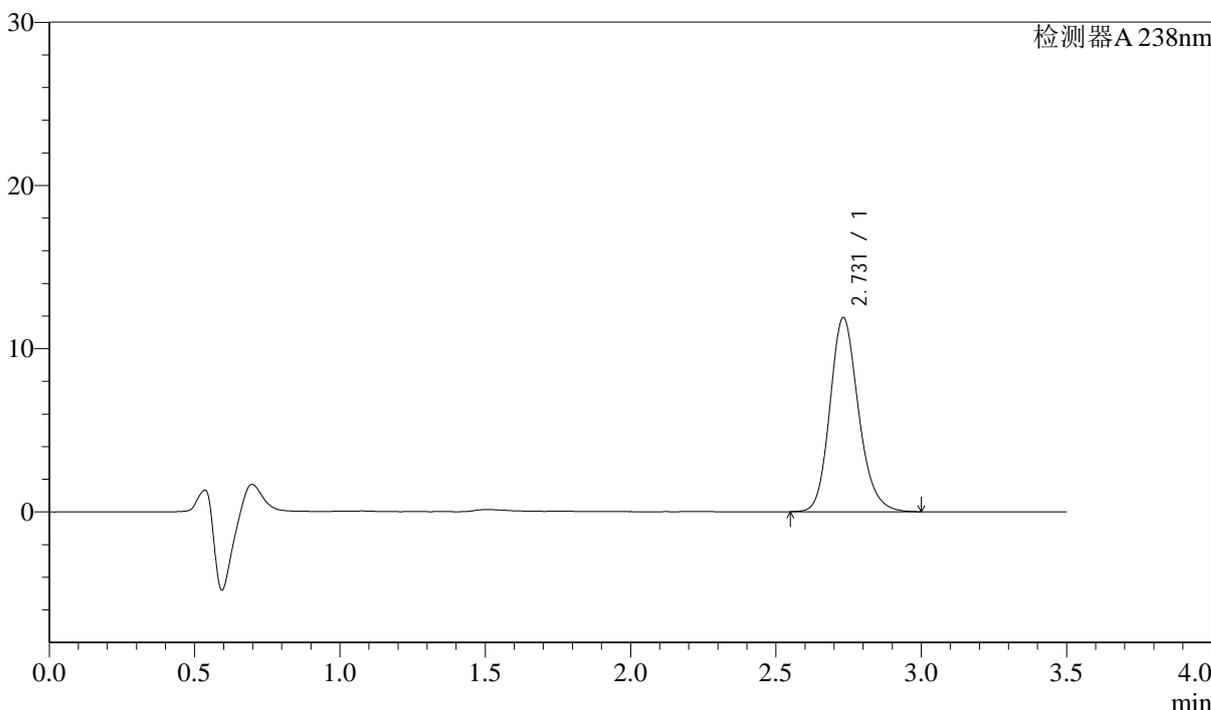
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-706-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 18:39:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:38:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	81235	11889	3810	1.176	--
总计		81235	11889			

图119 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片1
 供试品溶液-1



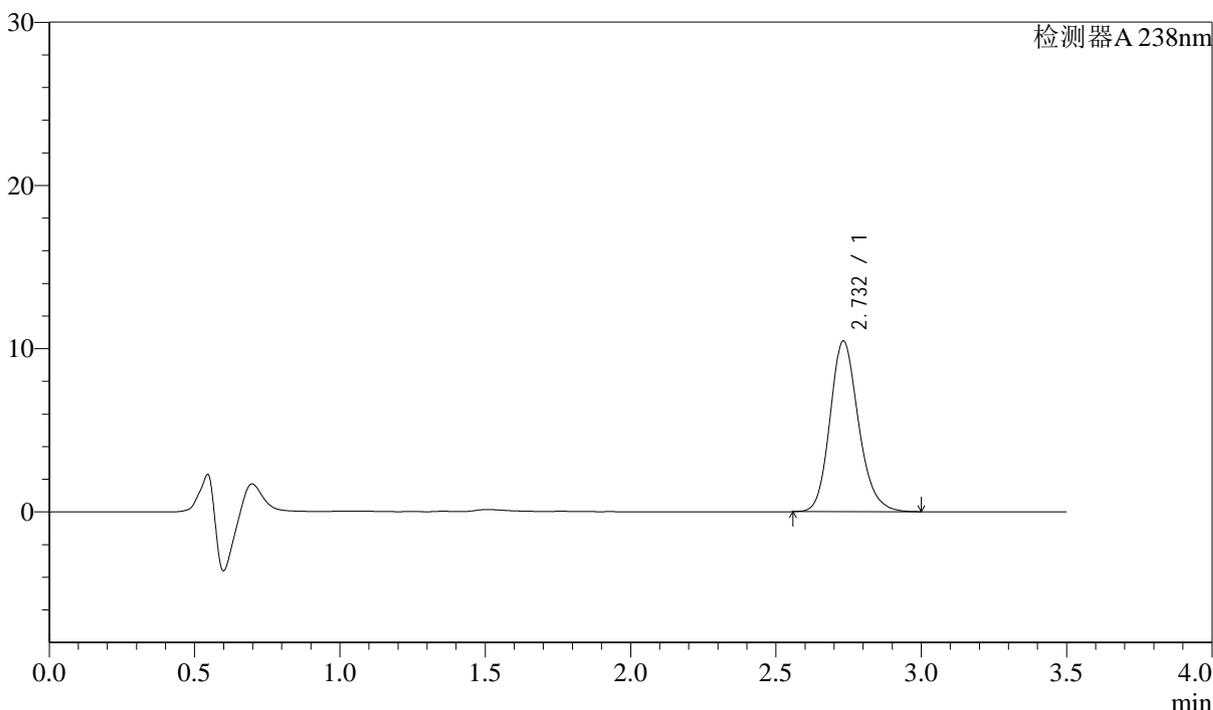
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-707-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 18:43:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:38:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.732	71398	10455	3812	1.177	--
总计		71398	10455			

图120 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片2
 供试品溶液-1



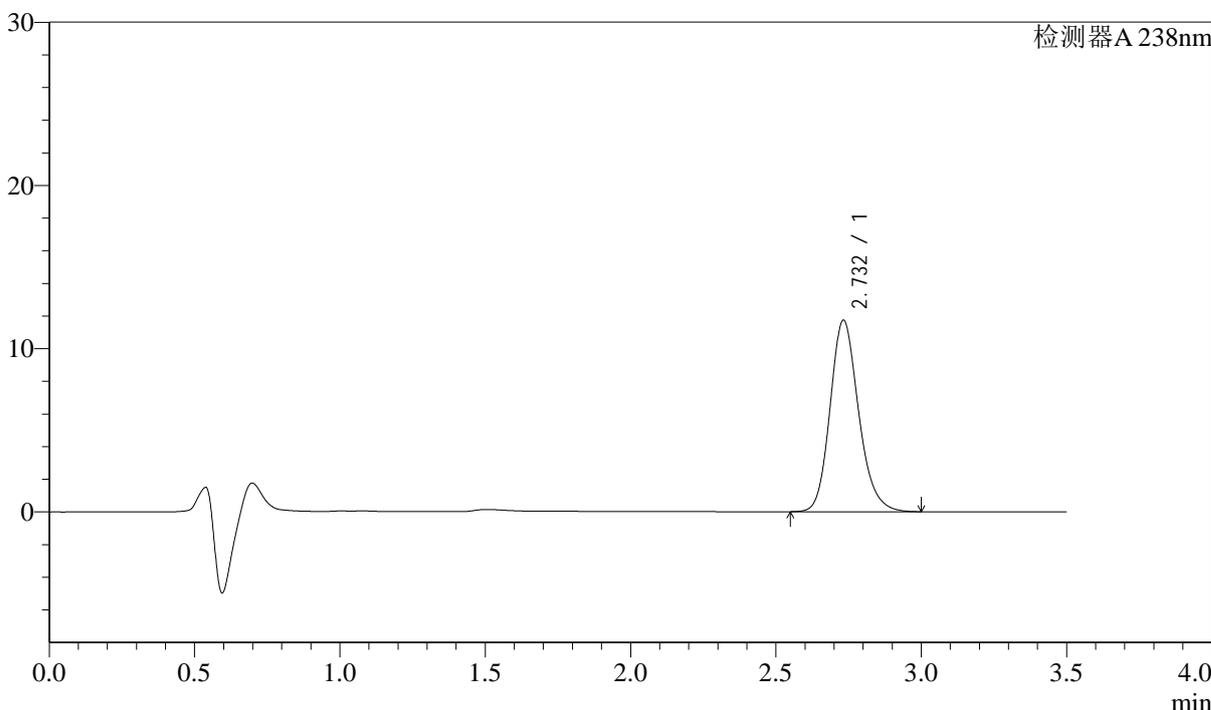
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-708-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 18:47:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:38:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.732	80087	11727	3821	1.178	--
总计		80087	11727			

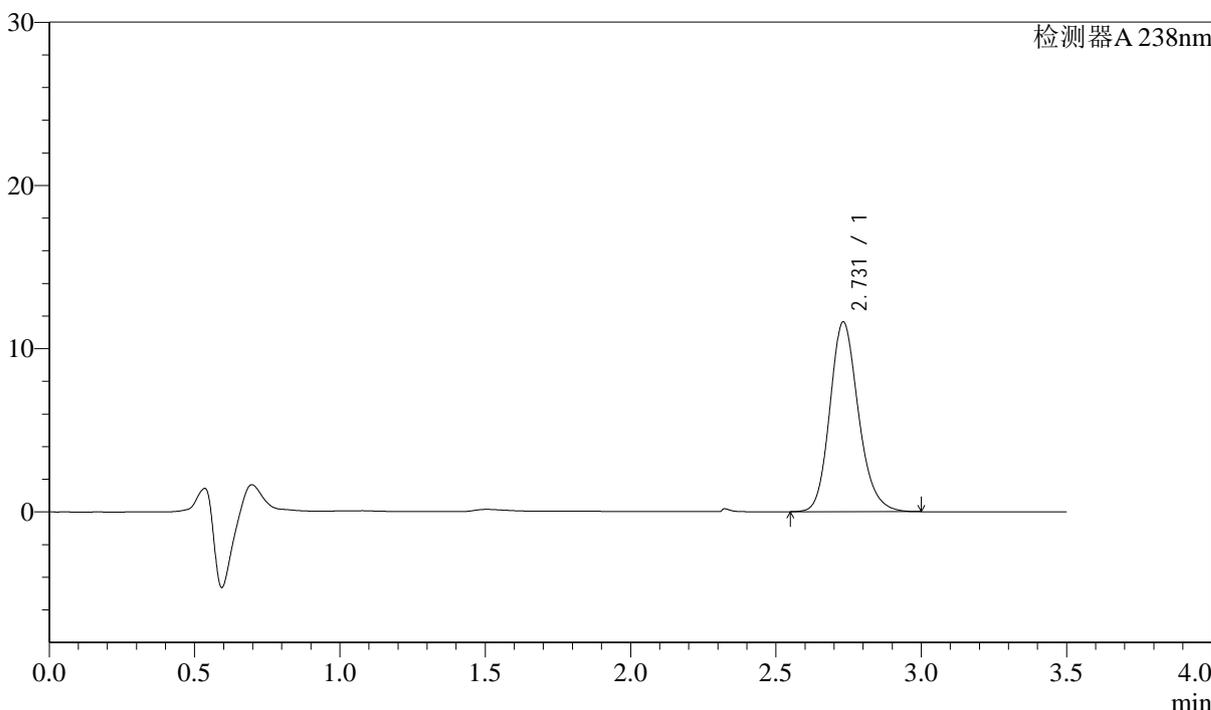
图121 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-709-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-5min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-28	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 18:51:28	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:38:35	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	79476	11625	3801	1.177	--
总计		79476	11625			

图122 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片4
供试品溶液-1



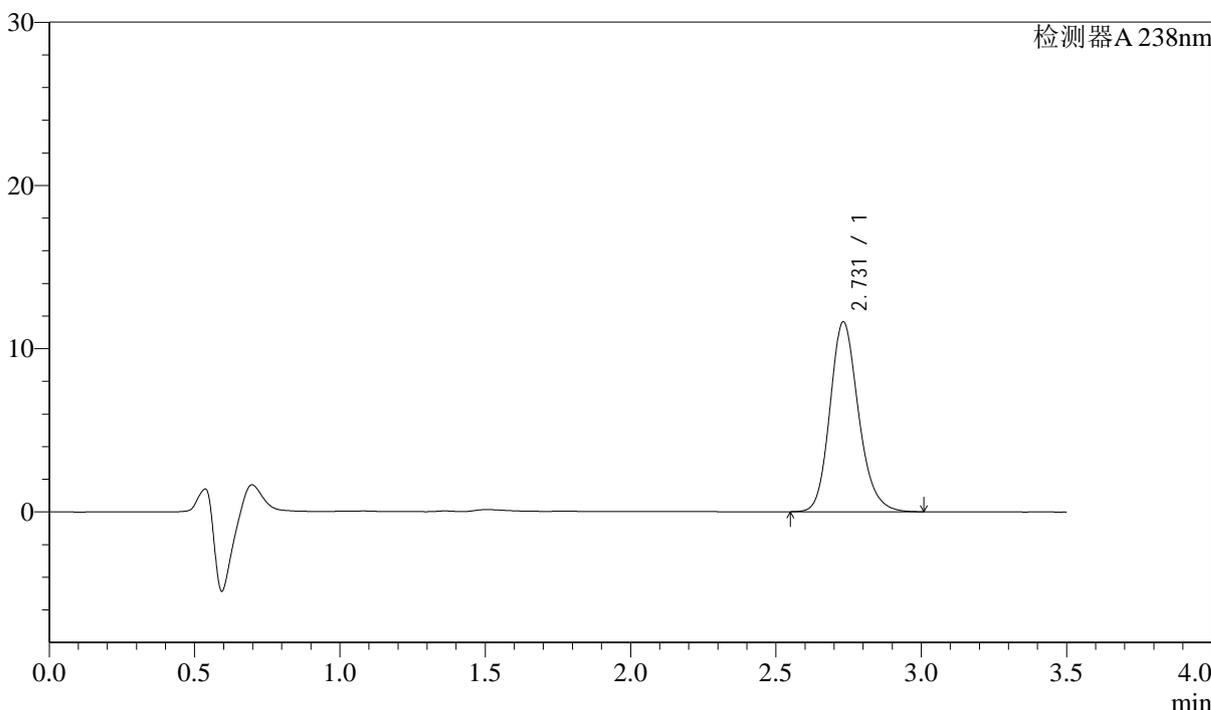
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-710-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 18:55:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:38:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	79562	11631	3805	1.178	--
总计		79562	11631			

图123 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片5
 供试品溶液-1



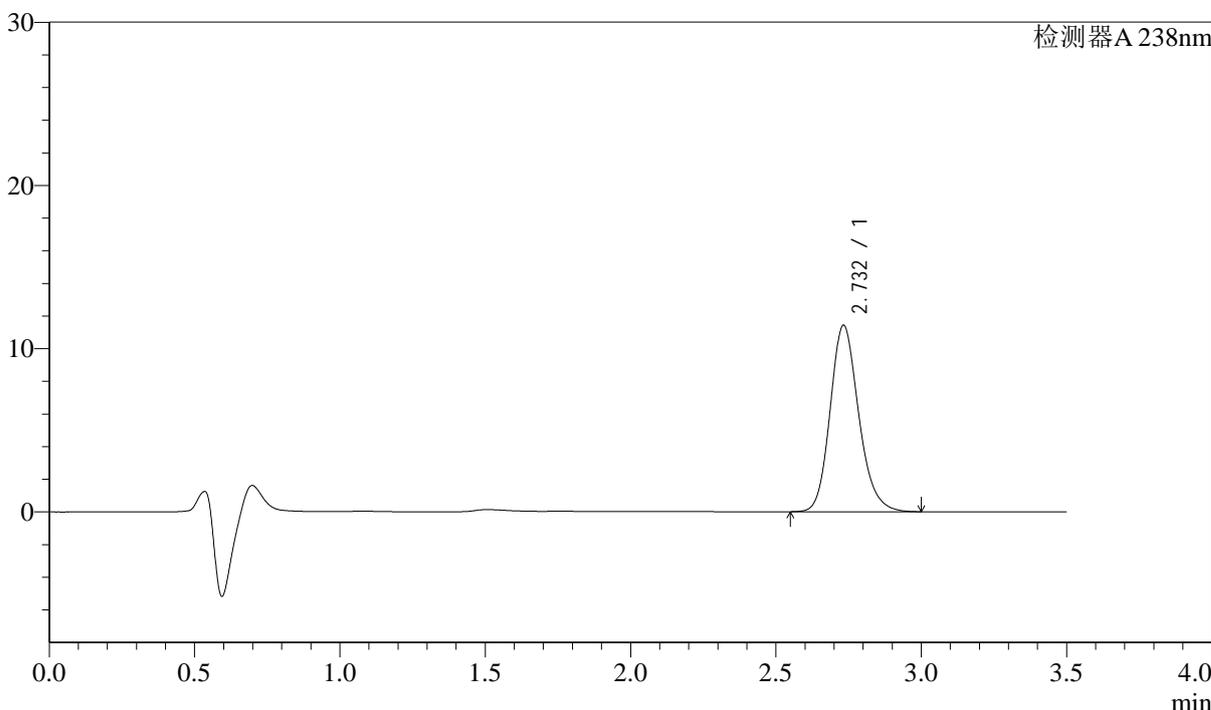
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-711-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 18:59:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:38:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.732	78168	11418	3801	1.177	--
总计		78168	11418			

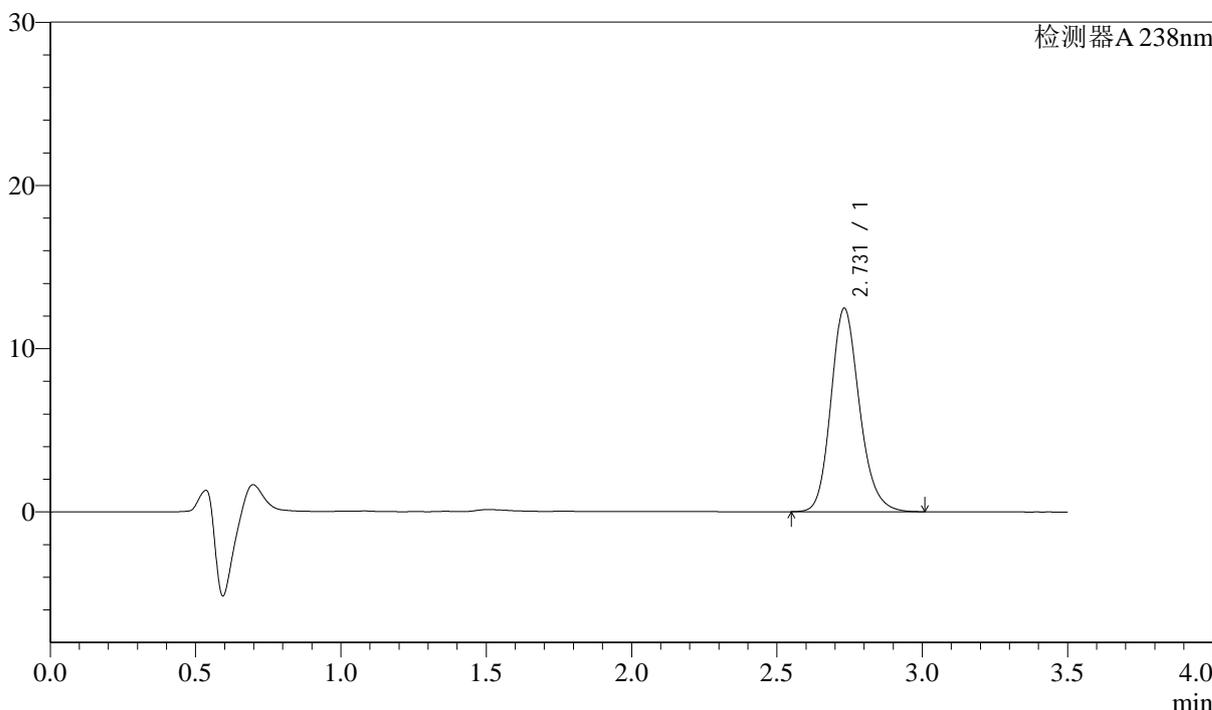
图124 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-712-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 19:03:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:38:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	85256	12467	3802	1.178	--
总计		85256	12467			

图125 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片1
 供试品溶液-1



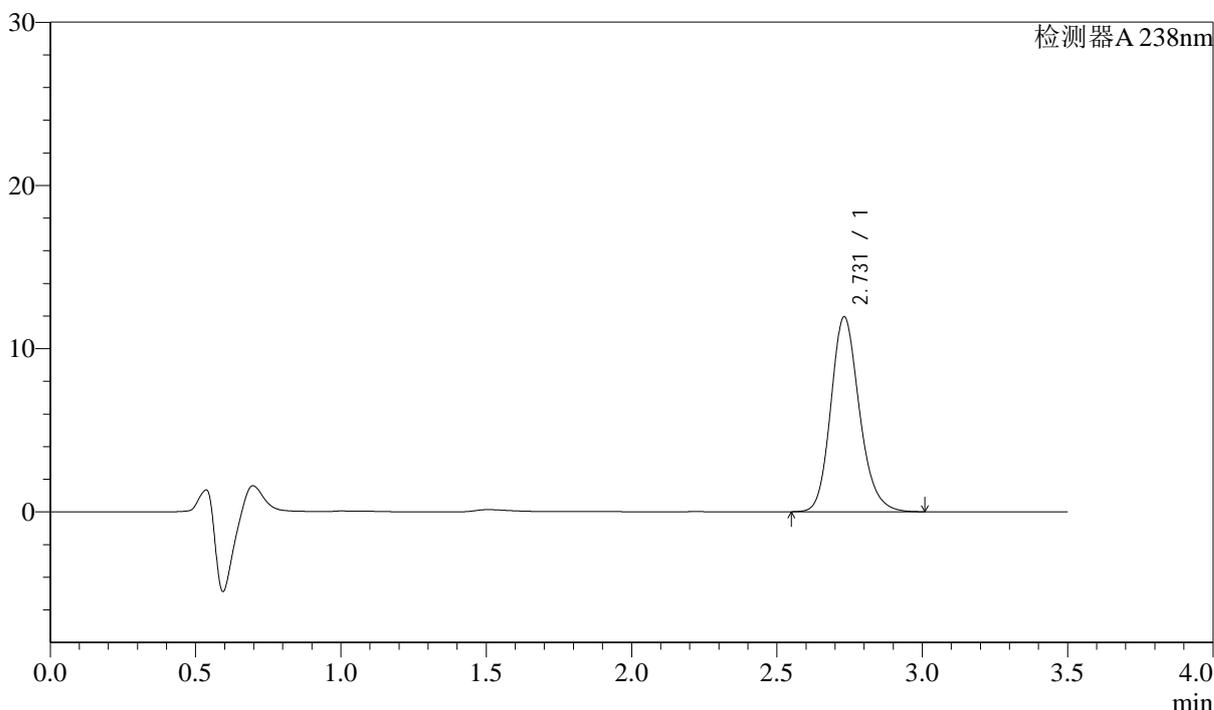
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-713-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 19:07:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:38:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	81755	11947	3801	1.178	--
总计		81755	11947			

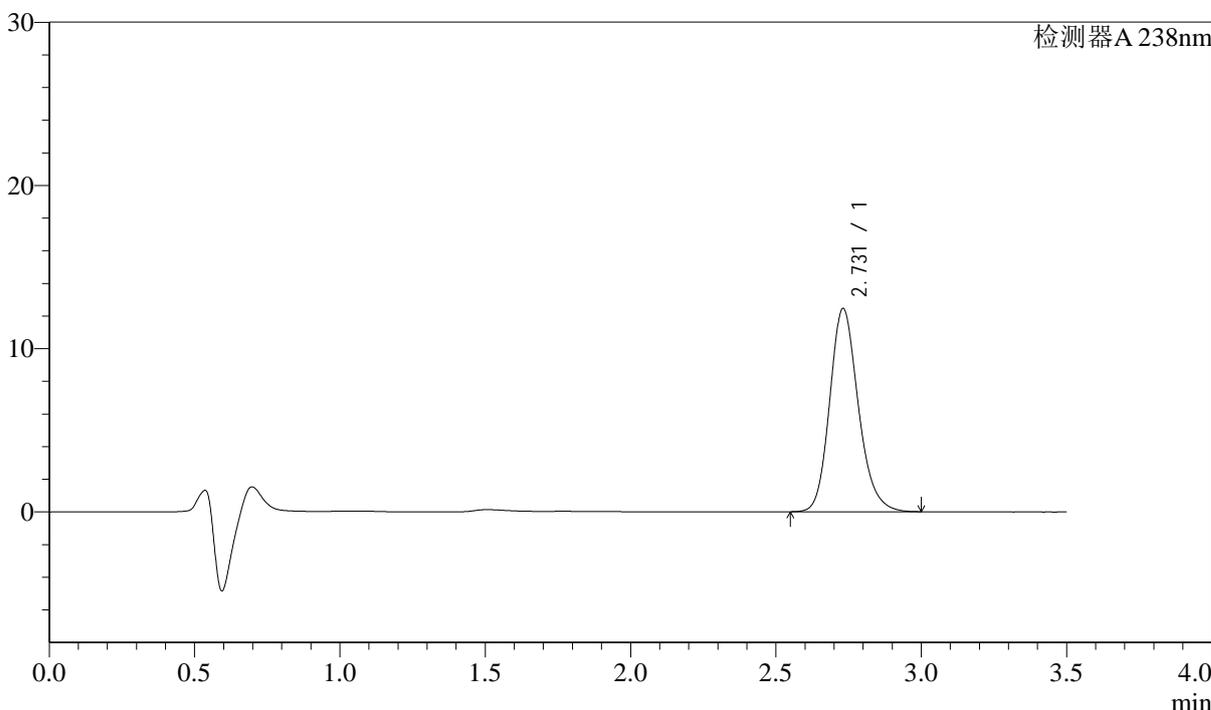
图126 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-714-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-10min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-20	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 19:11:01	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:38:46	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	85290	12457	3791	1.178	--
总计		85290	12457			

图127 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片3
供试品溶液-1



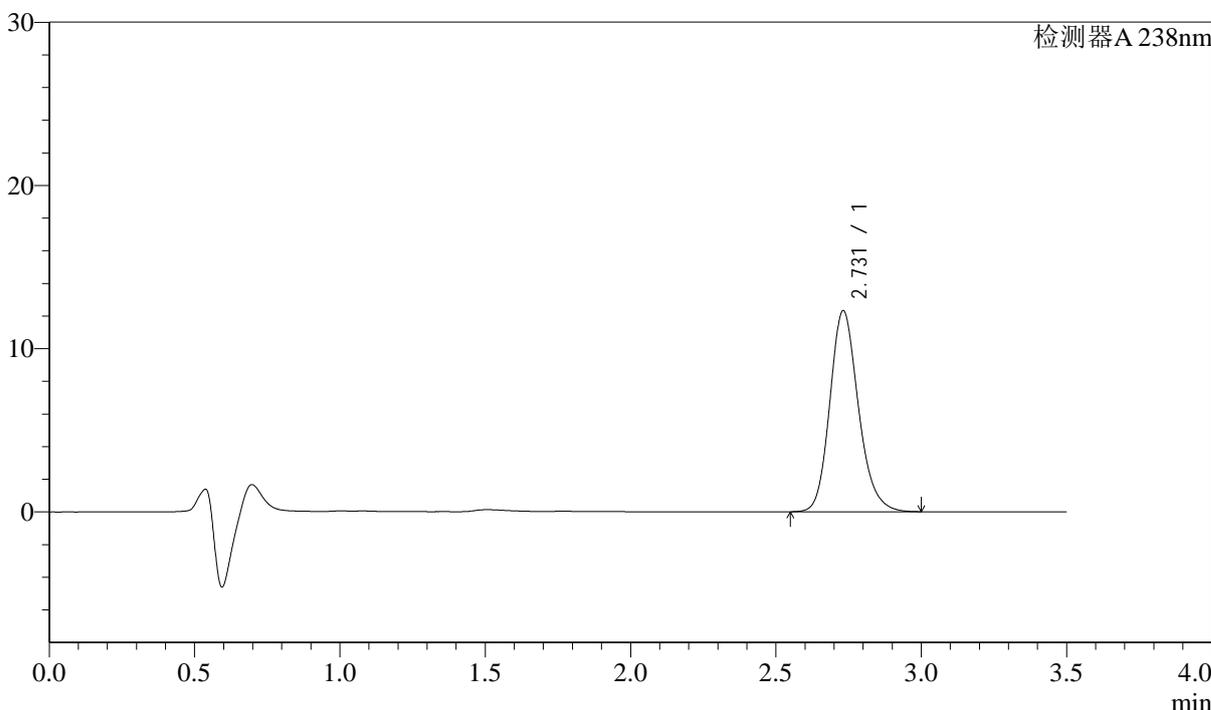
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-715-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 19:14:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:38:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	84228	12320	3804	1.178	--
总计		84228	12320			

图128 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片4
 供试品溶液-1



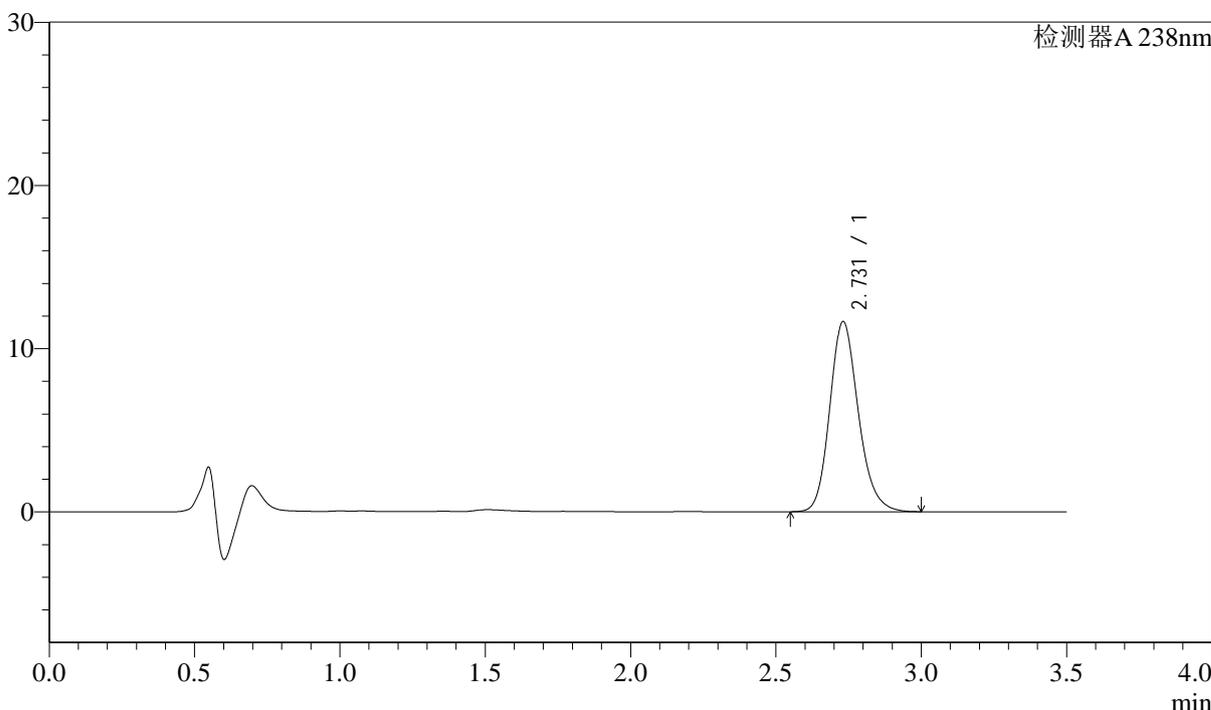
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-716-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 19:18:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:38:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	79811	11654	3789	1.178	--
总计		79811	11654			

图129 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片5
 供试品溶液-1



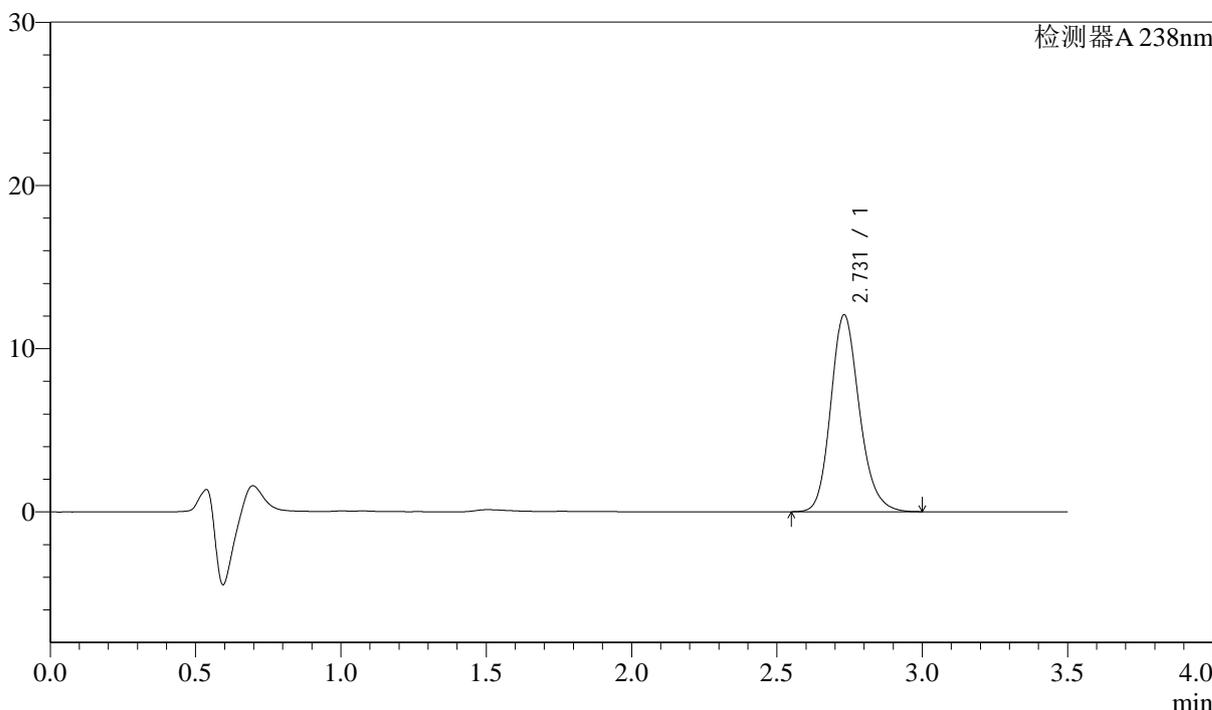
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-717-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 19:22:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:38:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	82588	12069	3796	1.178	--
总计		82588	12069			

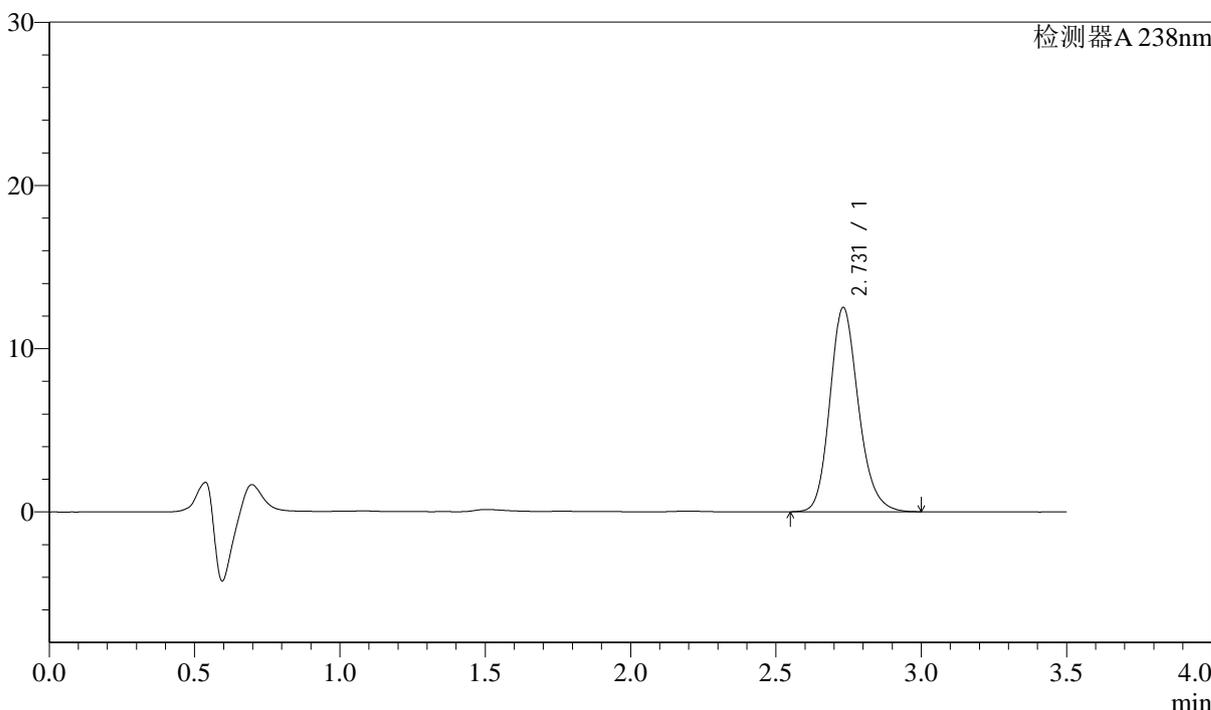
图130 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-718-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 19:26:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:38:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	85634	12520	3801	1.178	--
总计		85634	12520			

图131 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片1
 供试品溶液-1



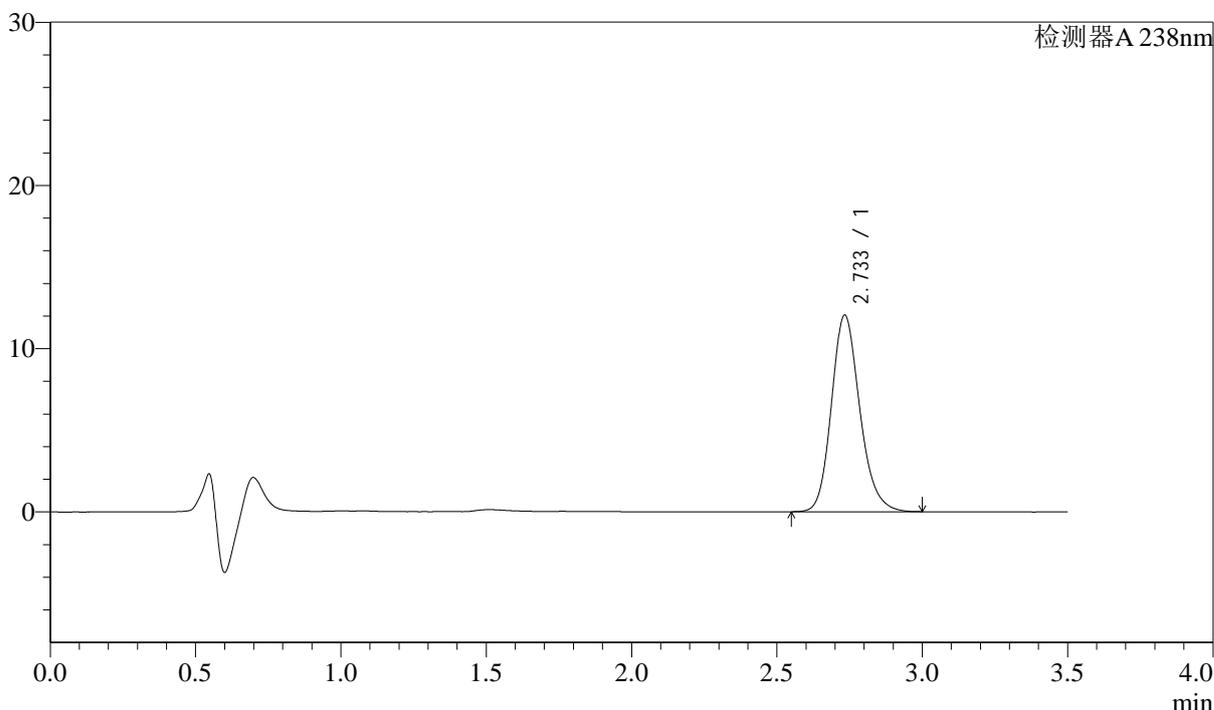
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-719-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 19:30:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:38:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.733	81810	12026	3863	1.178	--
总计		81810	12026			

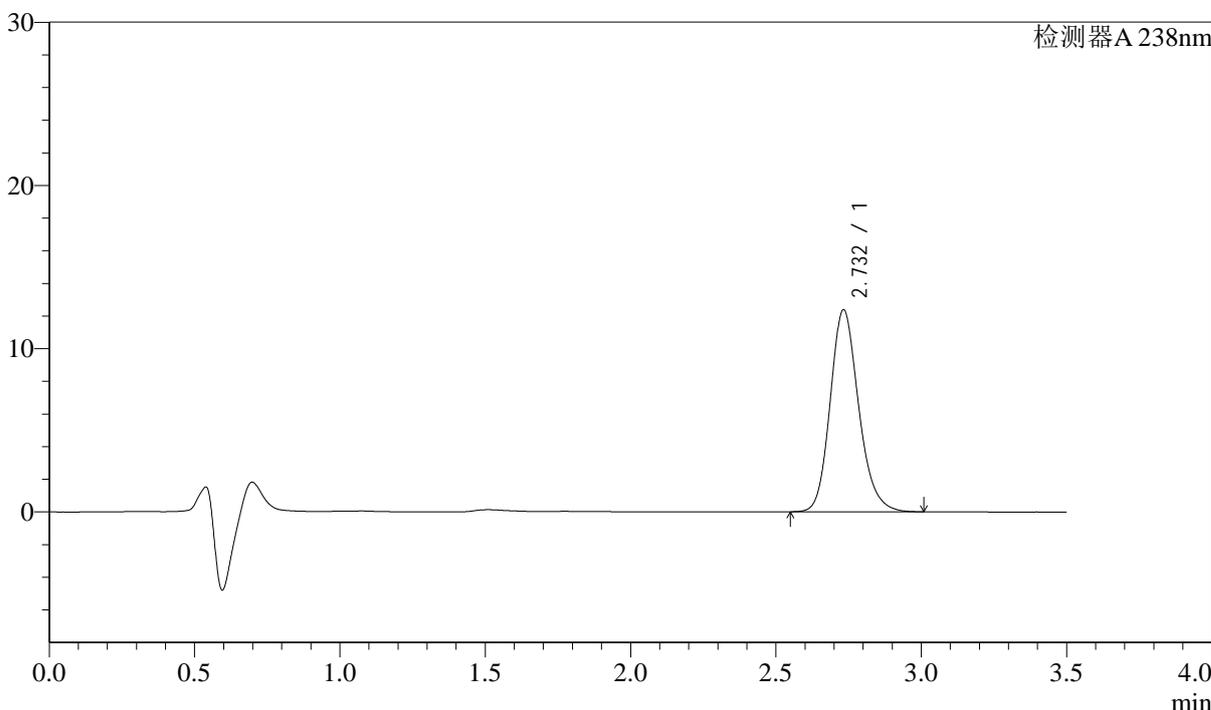
图132 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-720-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 19:34:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:39:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.732	84476	12369	3822	1.178	--
总计		84476	12369			

图133 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片3
 供试品溶液-1



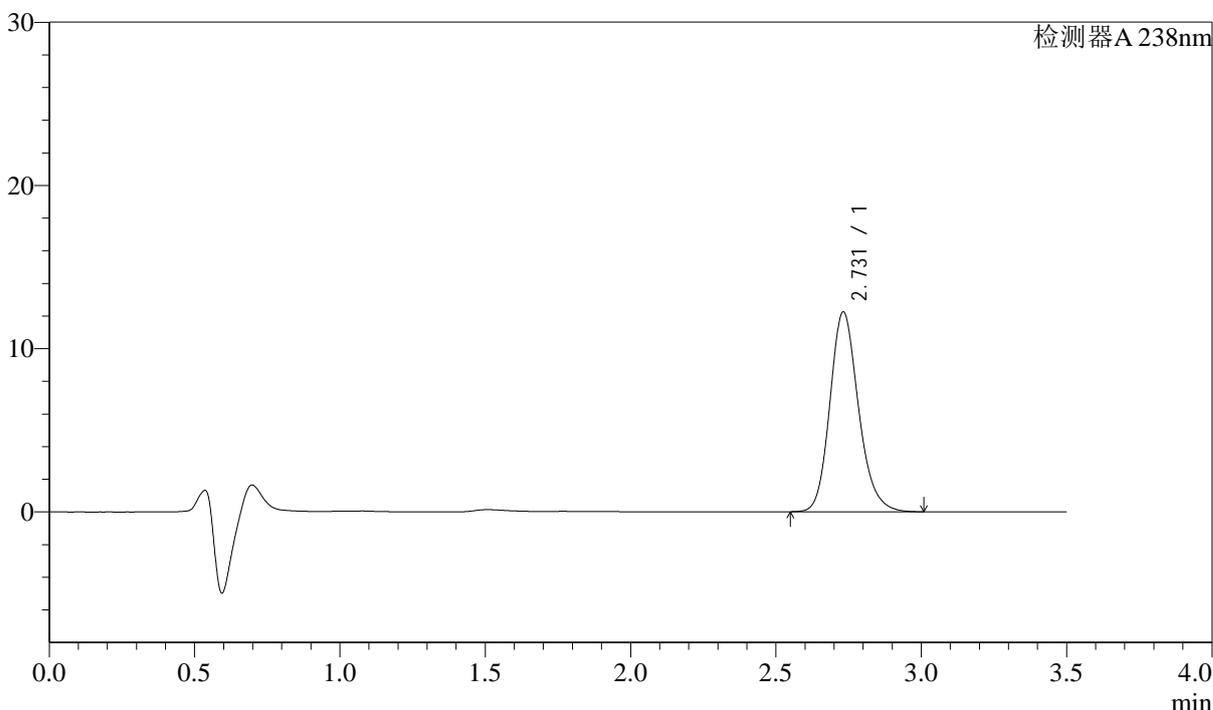
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-721-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 19:38:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:39:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	83786	12246	3804	1.178	--
总计		83786	12246			

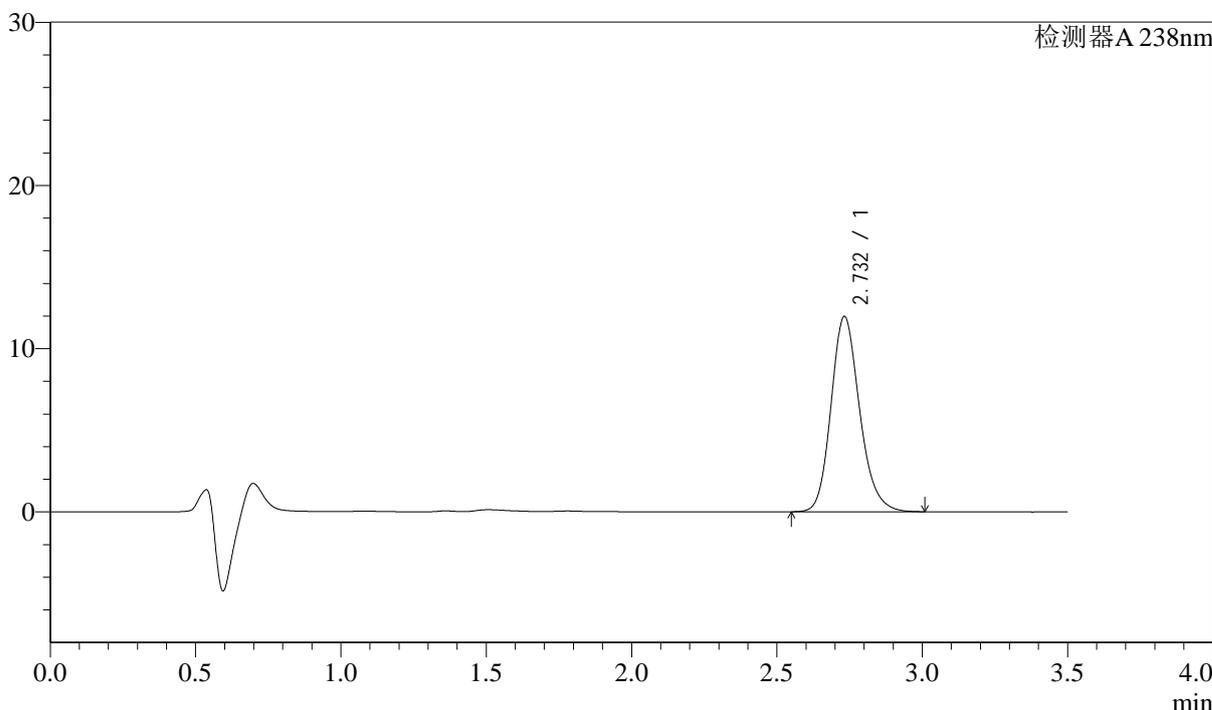
图134 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-722-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-15min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-39	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 19:42:16	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:39:05	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.732	81869	11960	3800	1.180	--
总计		81869	11960			

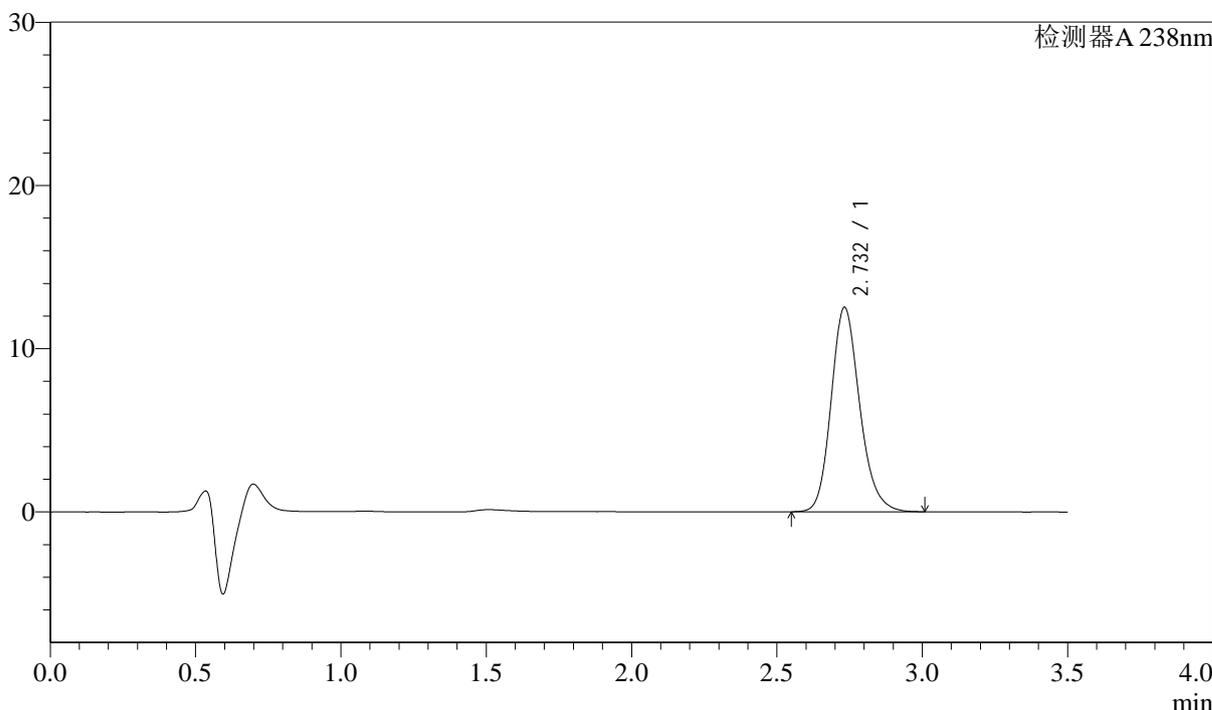
图135 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-723-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-15min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-48	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 19:46:11	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:39:07	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.732	85661	12519	3809	1.180	--
总计		85661	12519			

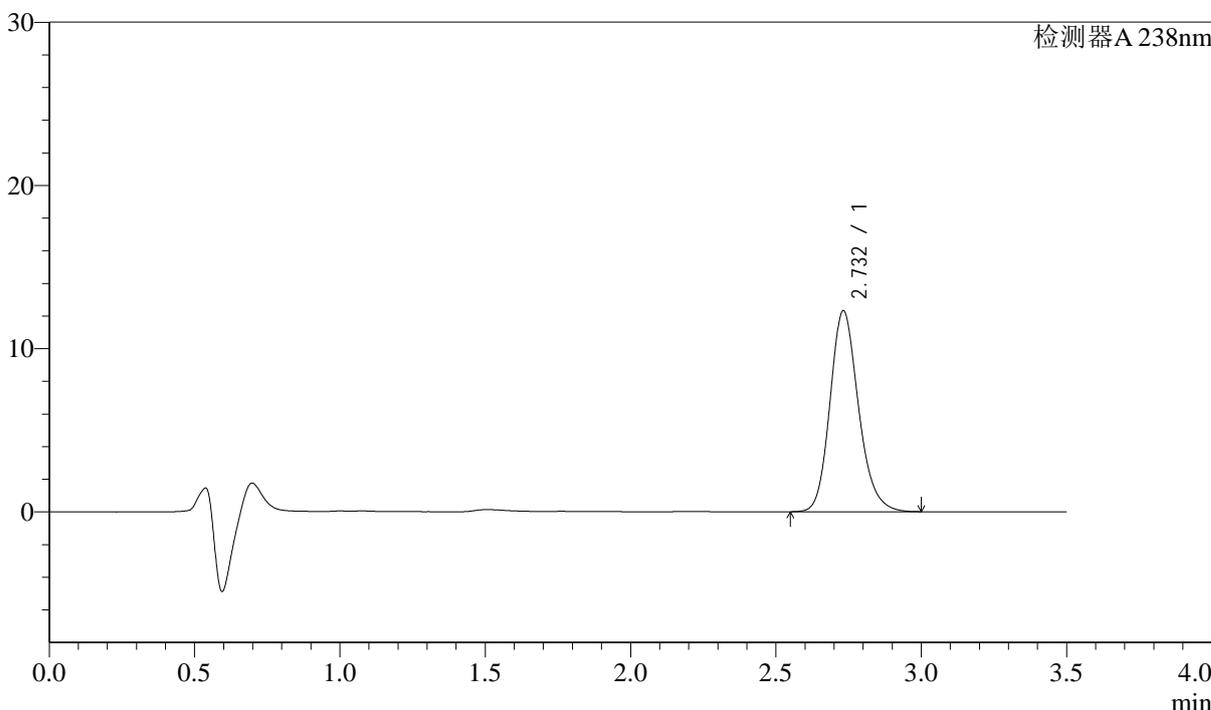
图136 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-724-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-20min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-4	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 19:50:05	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:39:09	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.732	84046	12308	3818	1.180	--
总计		84046	12308			

图137 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片1
供试品溶液-1



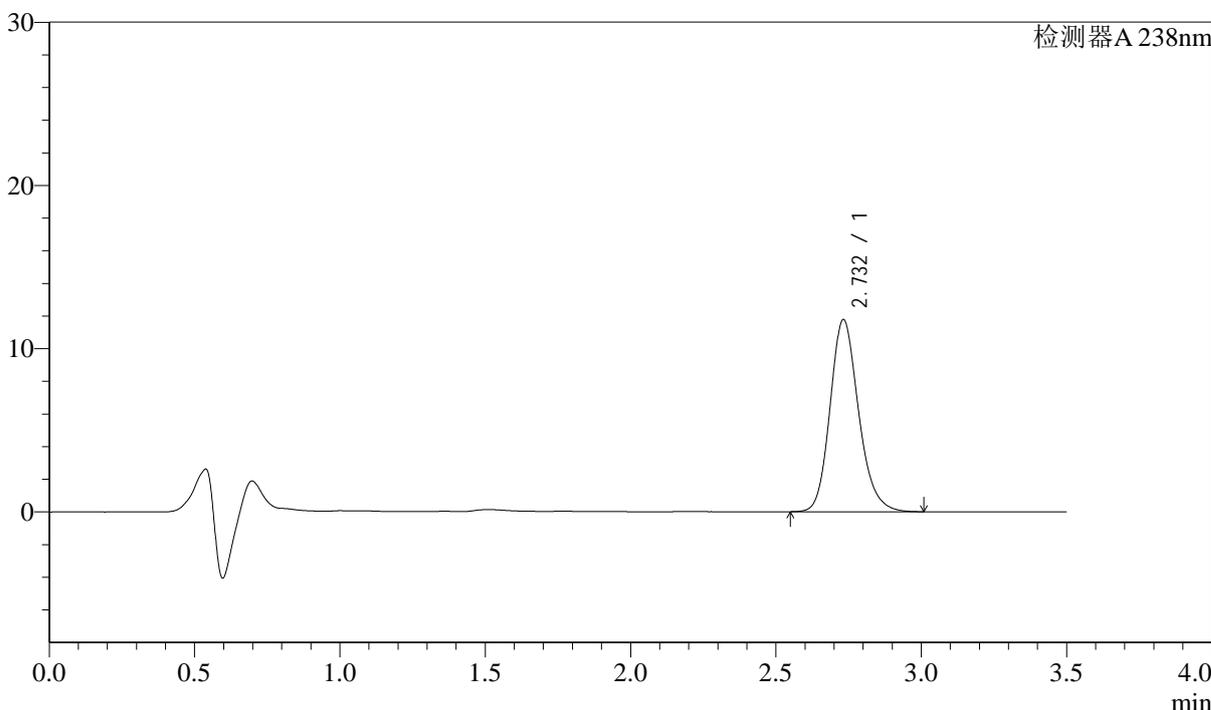
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-725-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 19:53:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:39:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.732	80386	11770	3822	1.179	--
总计		80386	11770			

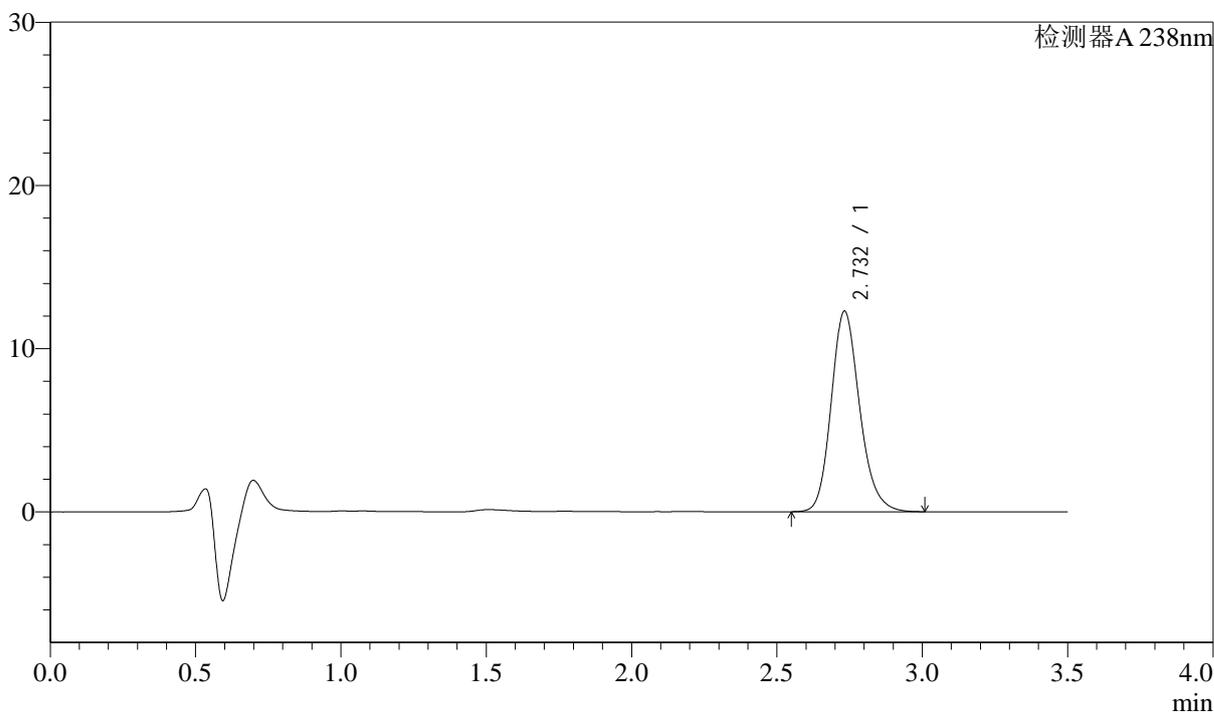
图138 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-726-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 19:57:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:39:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.732	83718	12279	3839	1.180	--
总计		83718	12279			

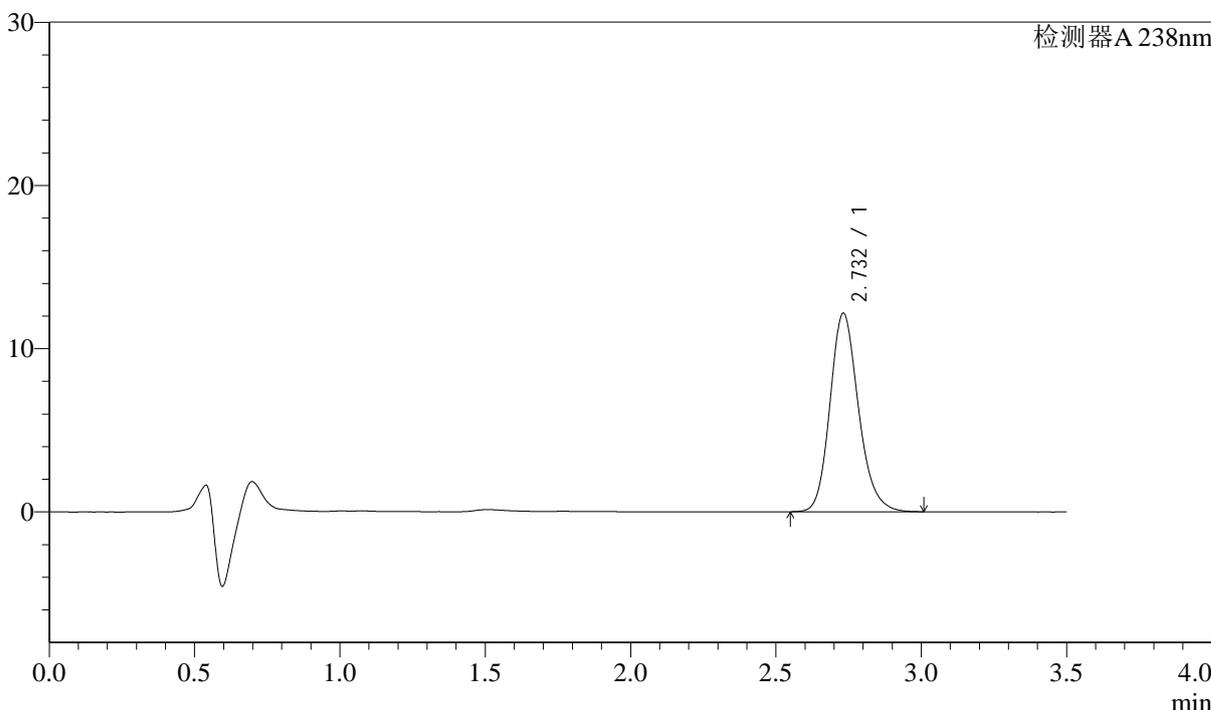
图139 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-727-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-20min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-31	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 20:01:48	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:39:16	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.732	83007	12164	3826	1.179	--
总计		83007	12164			

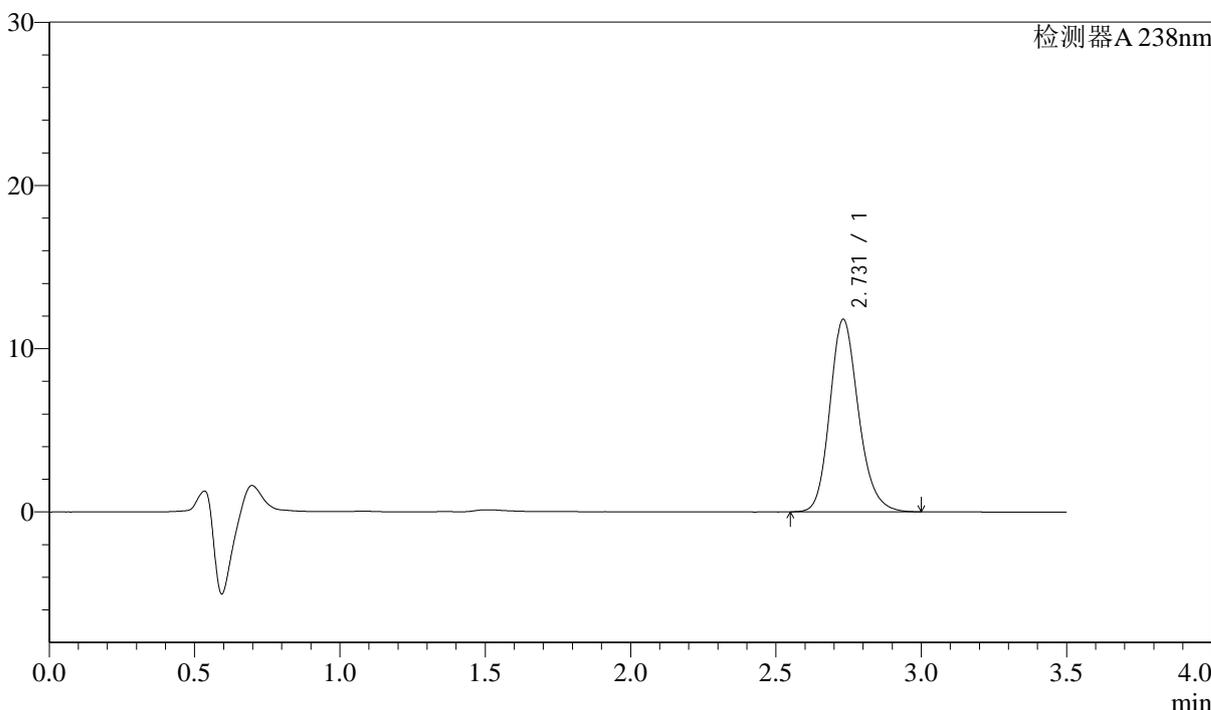
图140 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-728-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 20:05:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:39:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	80762	11798	3798	1.179	--
总计		80762	11798			

图141 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片5
 供试品溶液-1



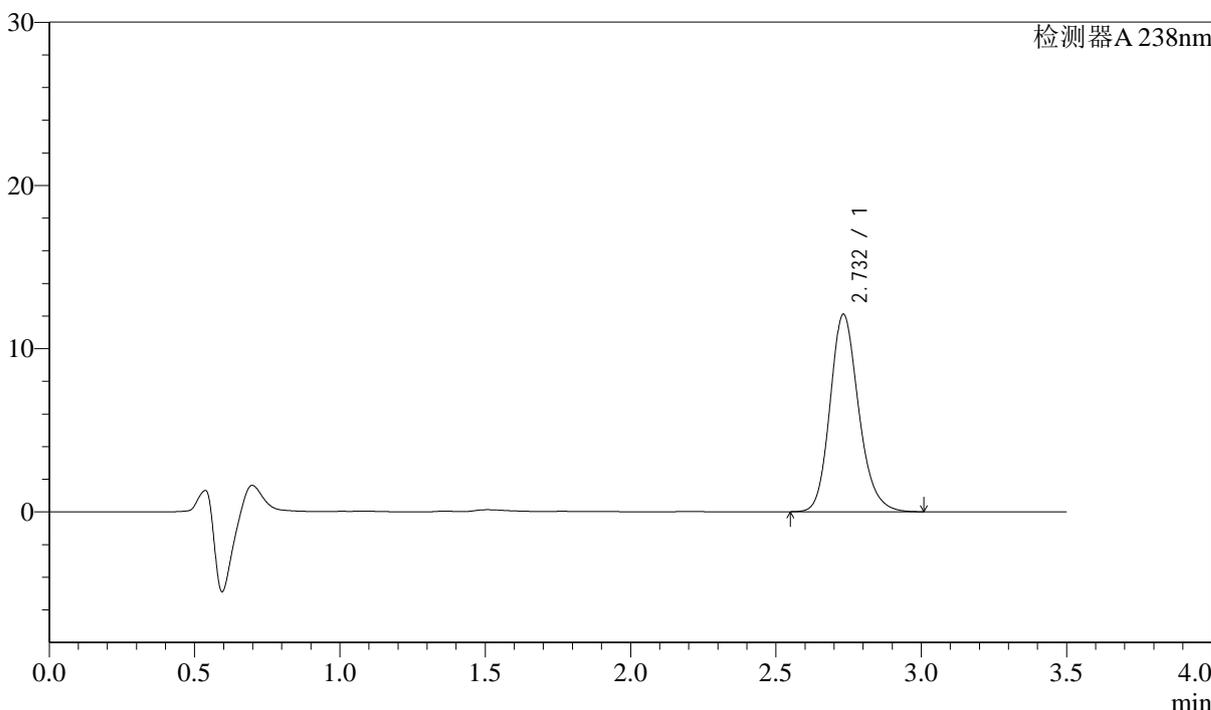
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-729-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 20:09:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:39:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.732	82840	12094	3801	1.180	--
总计		82840	12094			

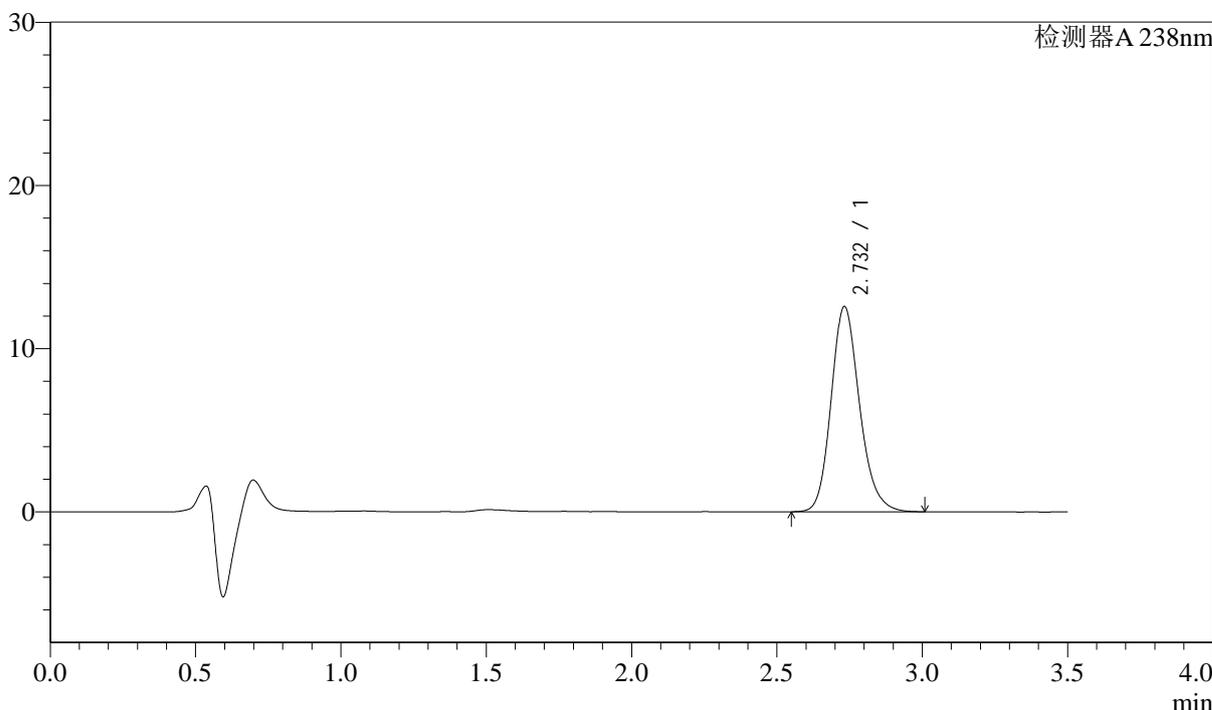
图142 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-730-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 20:13:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:39:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.732	85626	12568	3843	1.178	--
总计		85626	12568			

图143 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片1
 供试品溶液-1



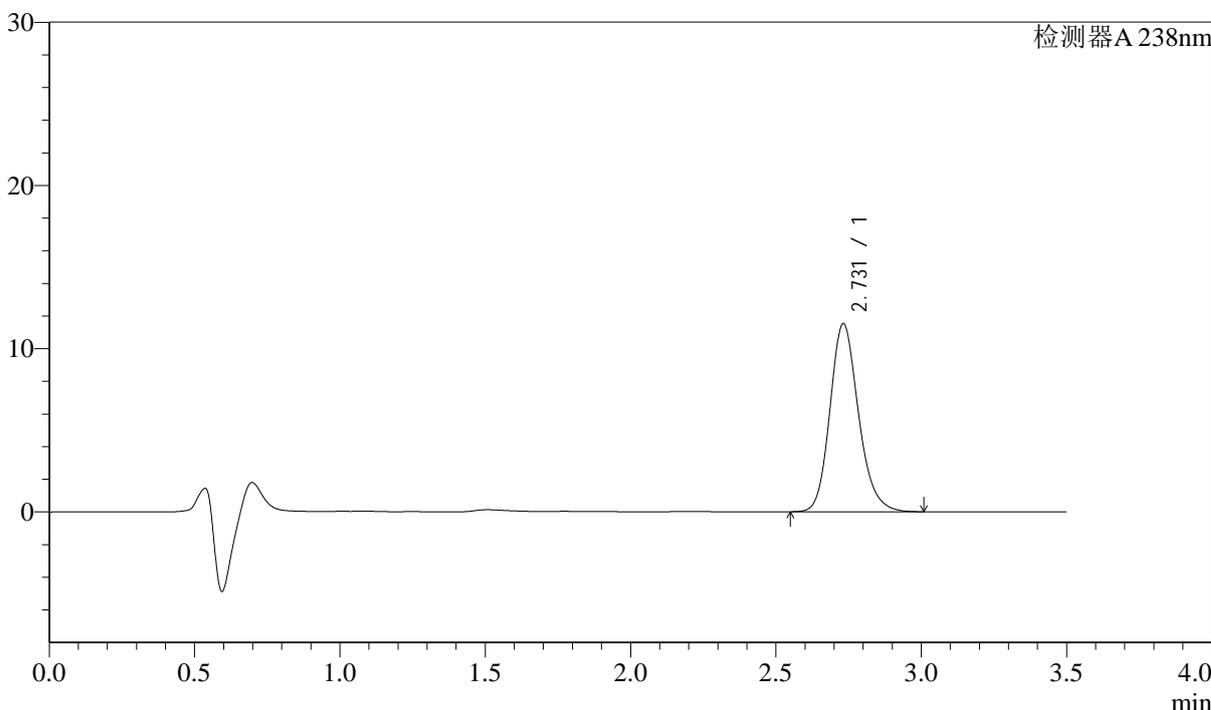
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-731-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 20:17:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:39:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	78712	11524	3819	1.180	--
总计		78712	11524			

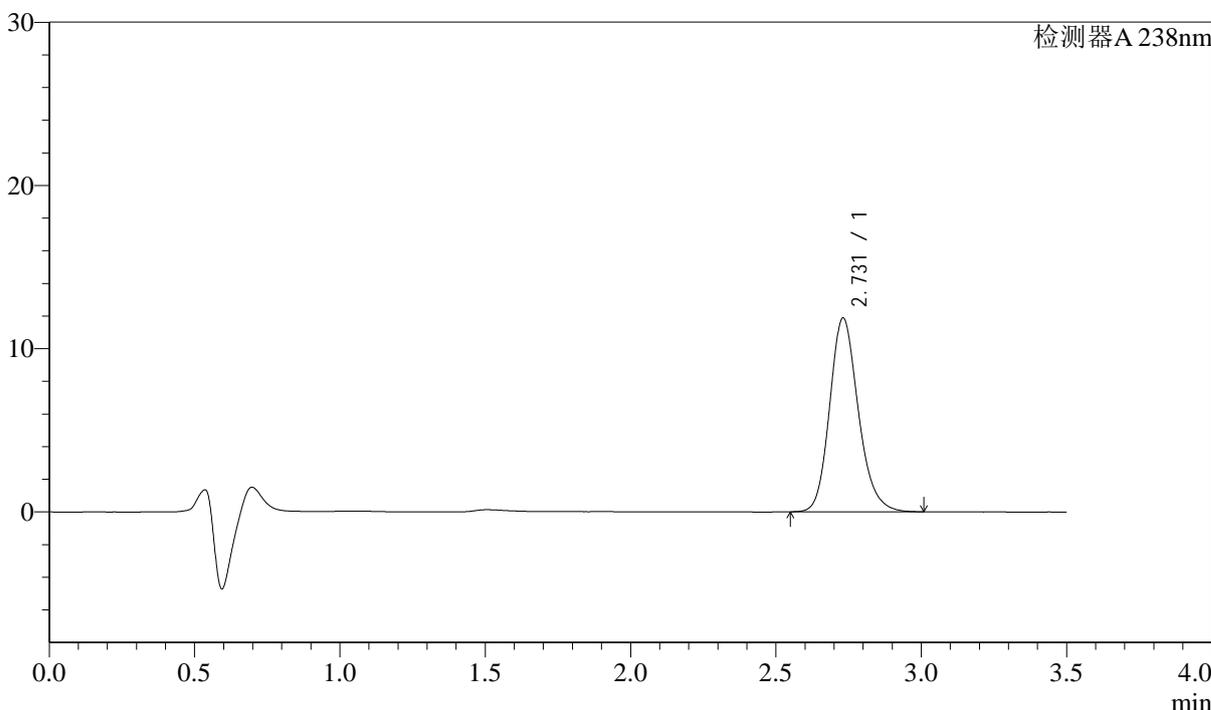
图144 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-732-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 20:21:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:39:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	81482	11879	3777	1.180	--
总计		81482	11879			

图145 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片3
 供试品溶液-1



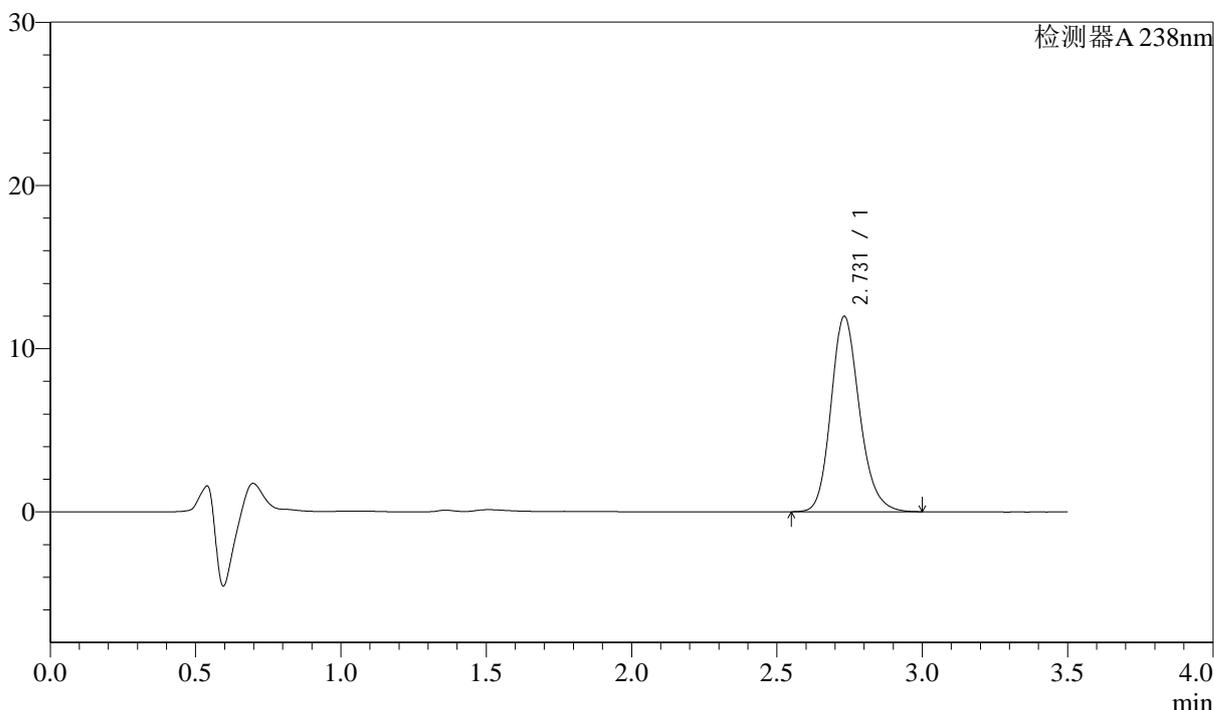
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-733-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 20:25:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:39:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	81786	11971	3815	1.179	--
总计		81786	11971			

图146 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片4
 供试品溶液-1



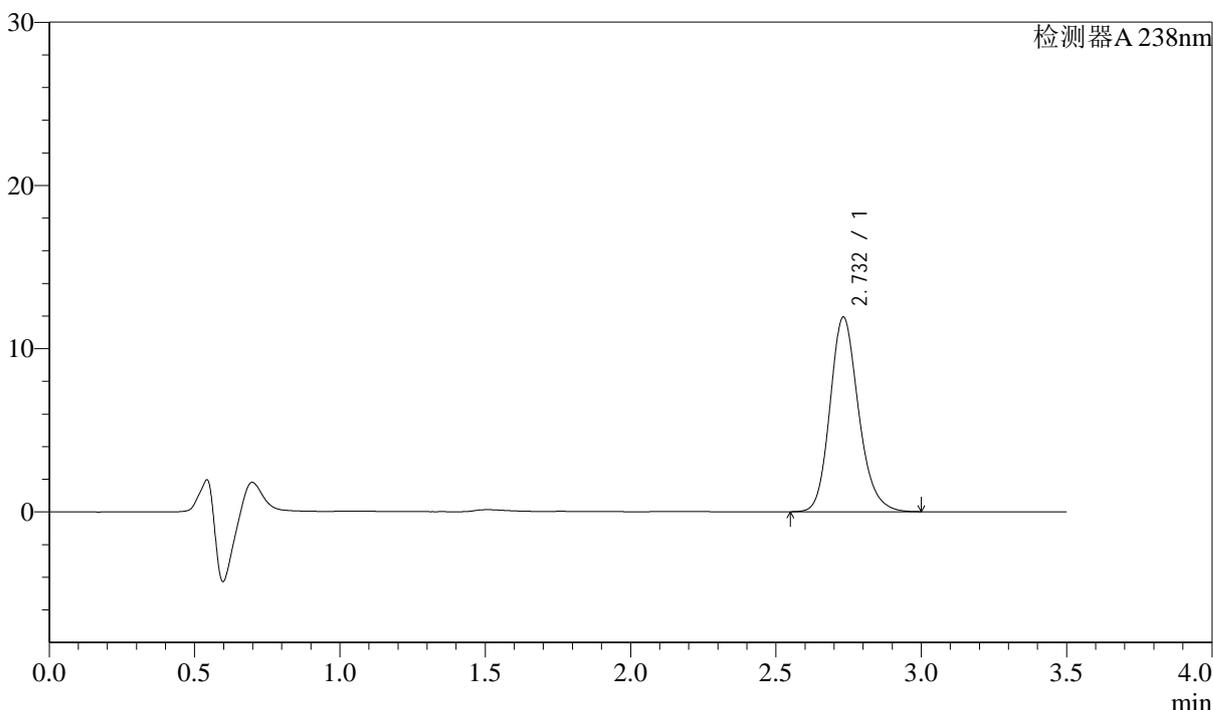
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-734-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 20:29:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:39:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.732	81401	11920	3822	1.179	--
总计		81401	11920			

图147 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片5
 供试品溶液-1



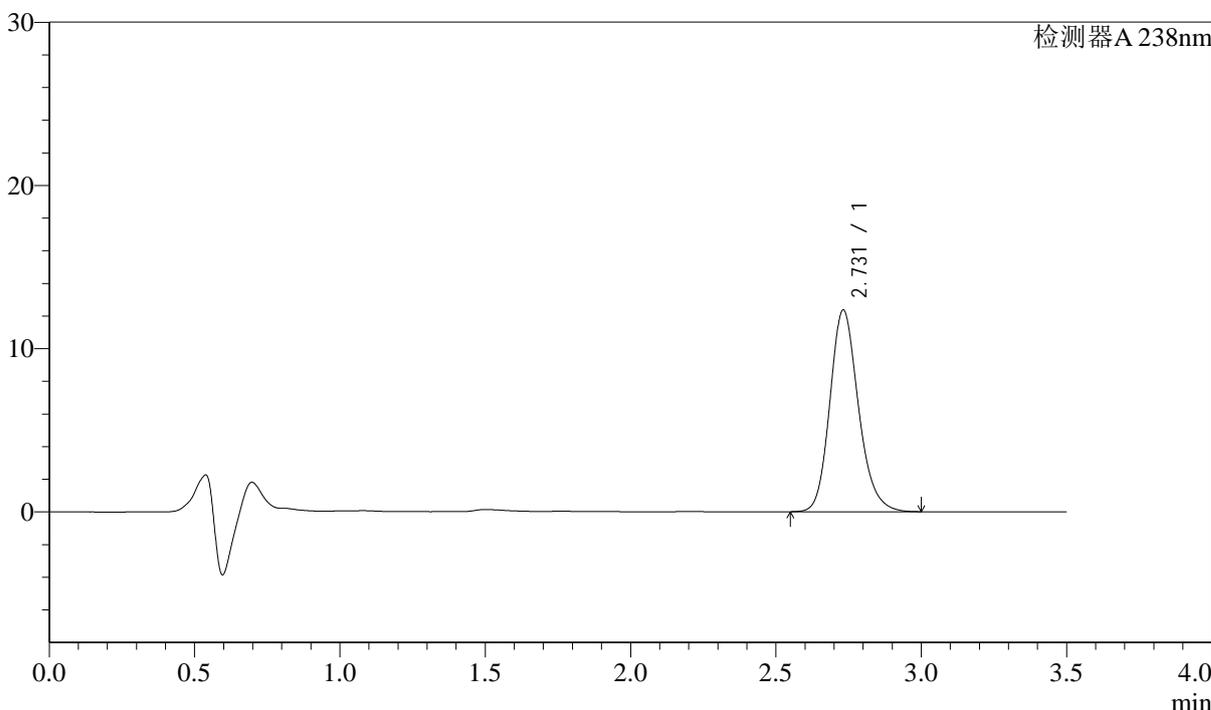
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-735-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 20:33:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:39:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	84486	12362	3809	1.180	--
总计		84486	12362			

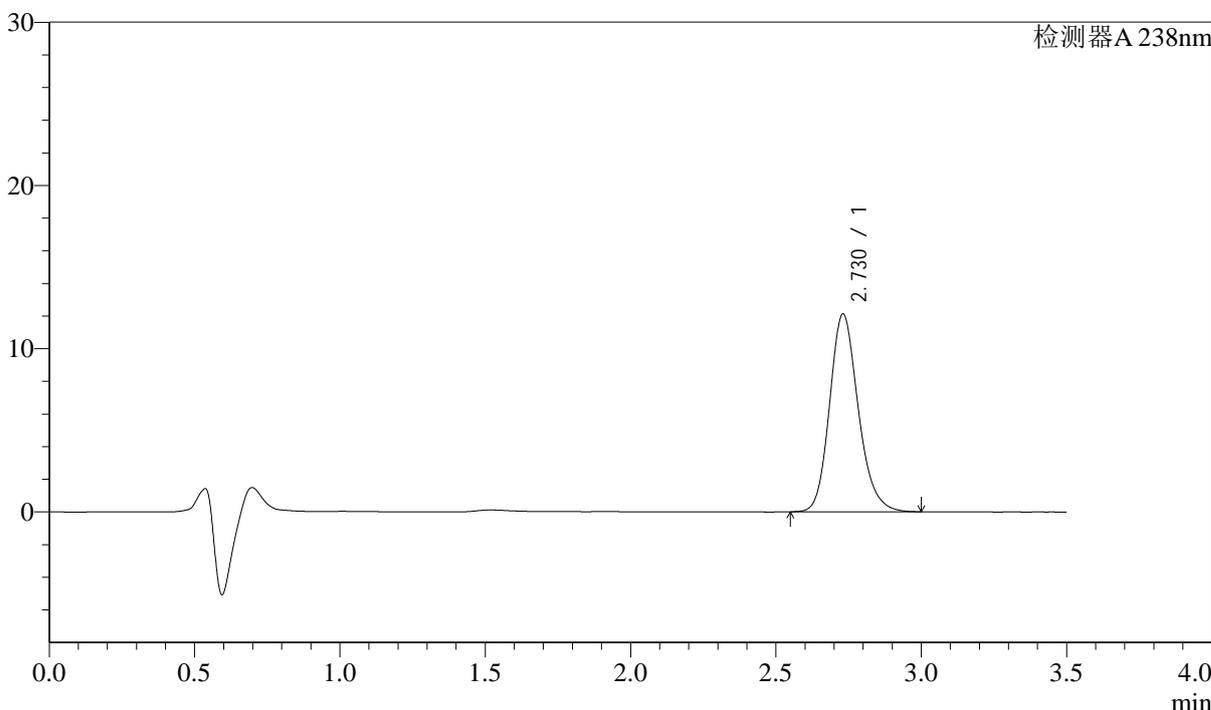
图148 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-736-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 20:36:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:39:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.730	83101	12123	3780	1.179	--
总计		83101	12123			

图149 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片1
 供试品溶液-1



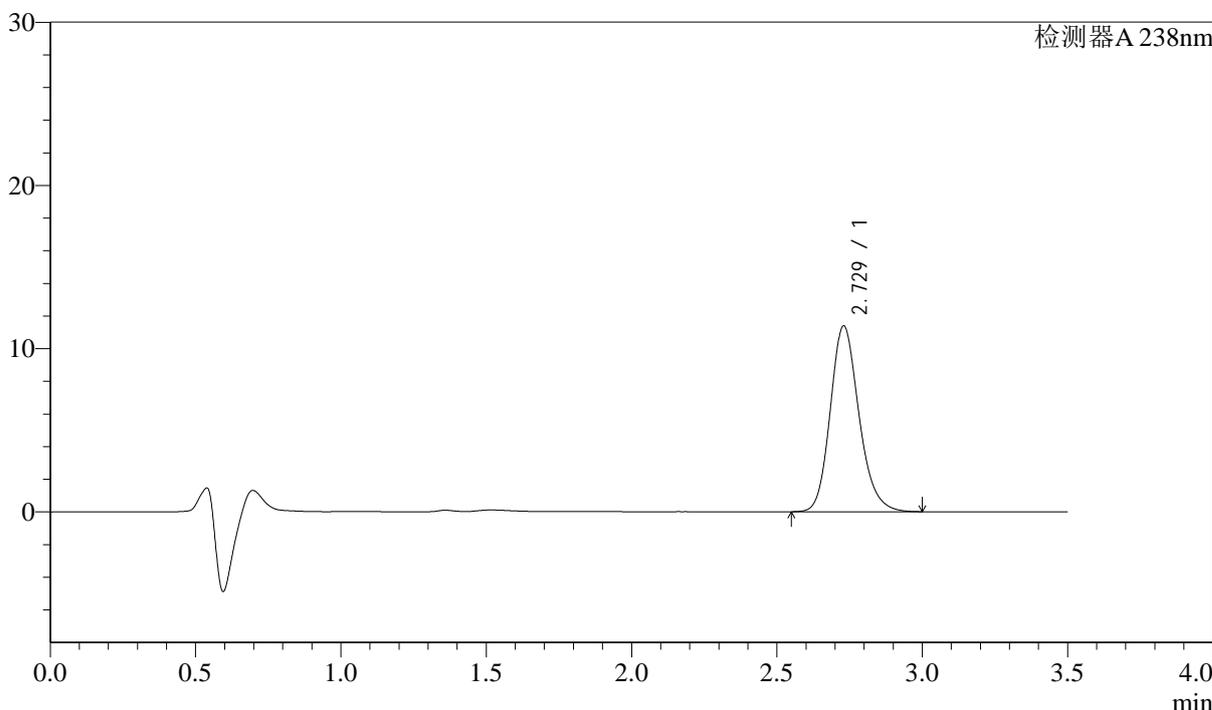
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-737-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 20:40:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:39:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.729	78324	11388	3755	1.180	--
总计		78324	11388			

图150 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片2
 供试品溶液-1



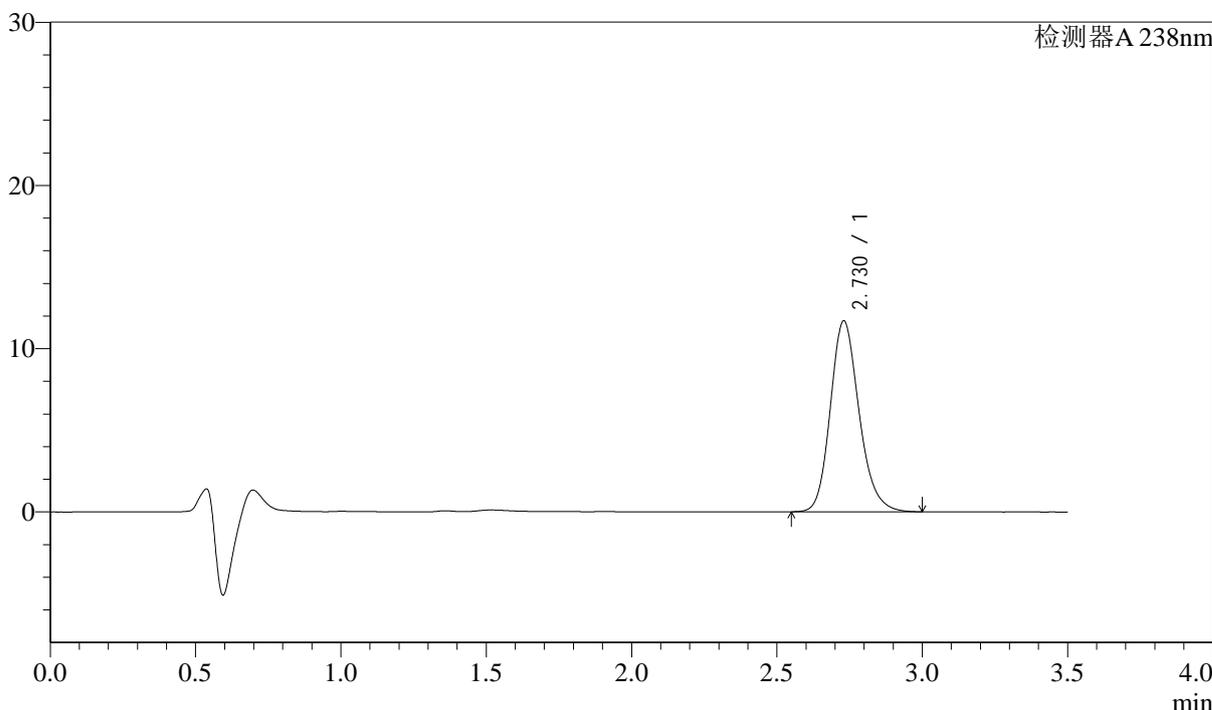
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-738-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 20:44:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:39:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.730	80442	11701	3758	1.181	--
总计		80442	11701			

图151 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片3
 供试品溶液-1



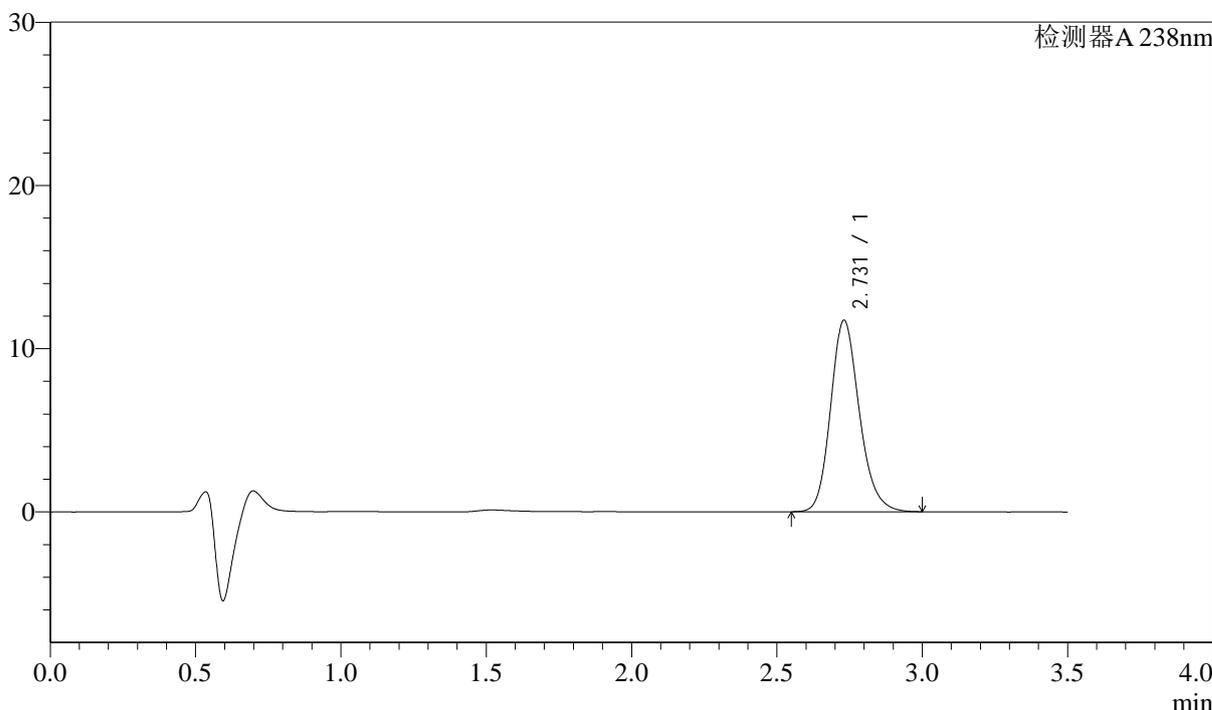
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-739-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 20:48:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:39:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	80729	11736	3752	1.180	--
总计		80729	11736			

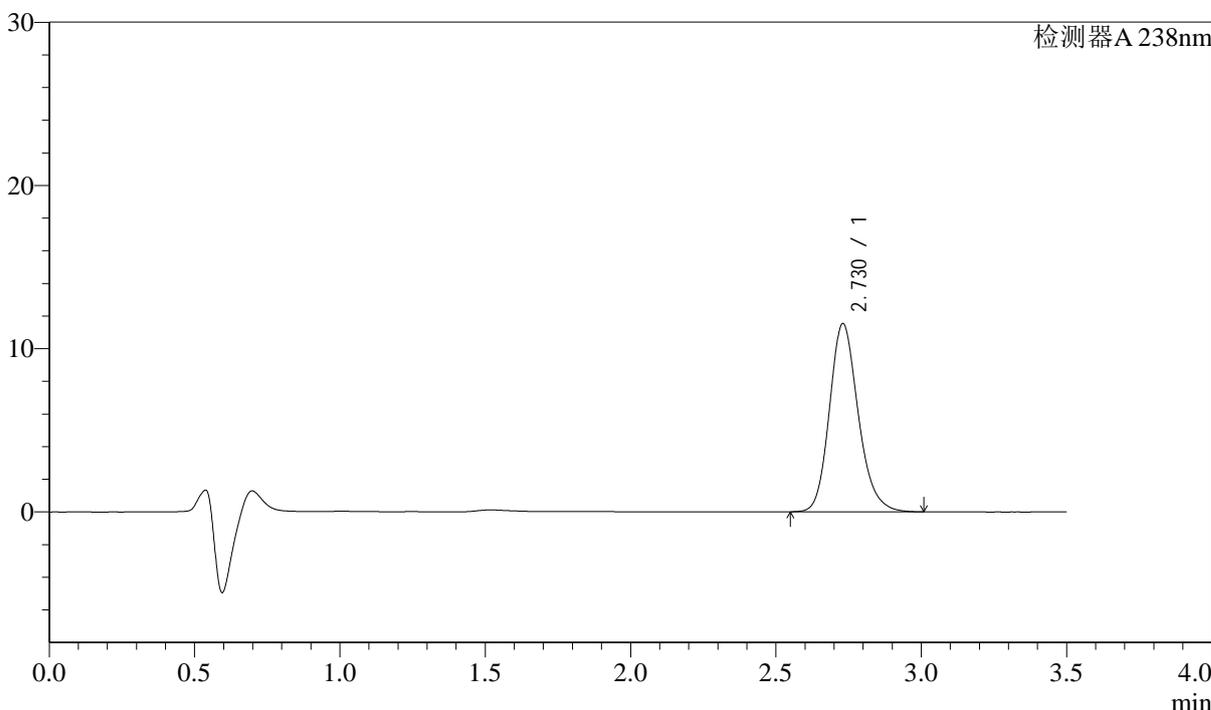
图152 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-740-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 20:52:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:39:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.730	79453	11533	3743	1.182	--
总计		79453	11533			

图153 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片5
 供试品溶液-1



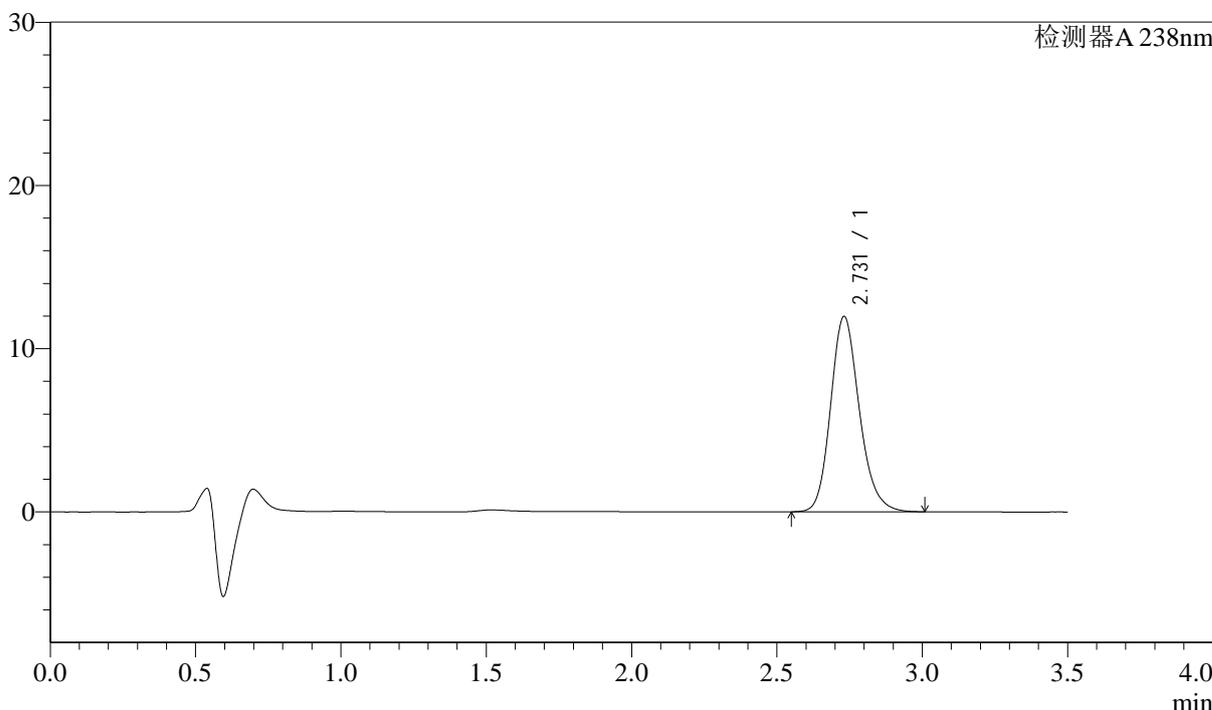
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-741-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 20:56:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:39:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	82257	11973	3765	1.180	--
总计		82257	11973			

图154 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片6
 供试品溶液-1



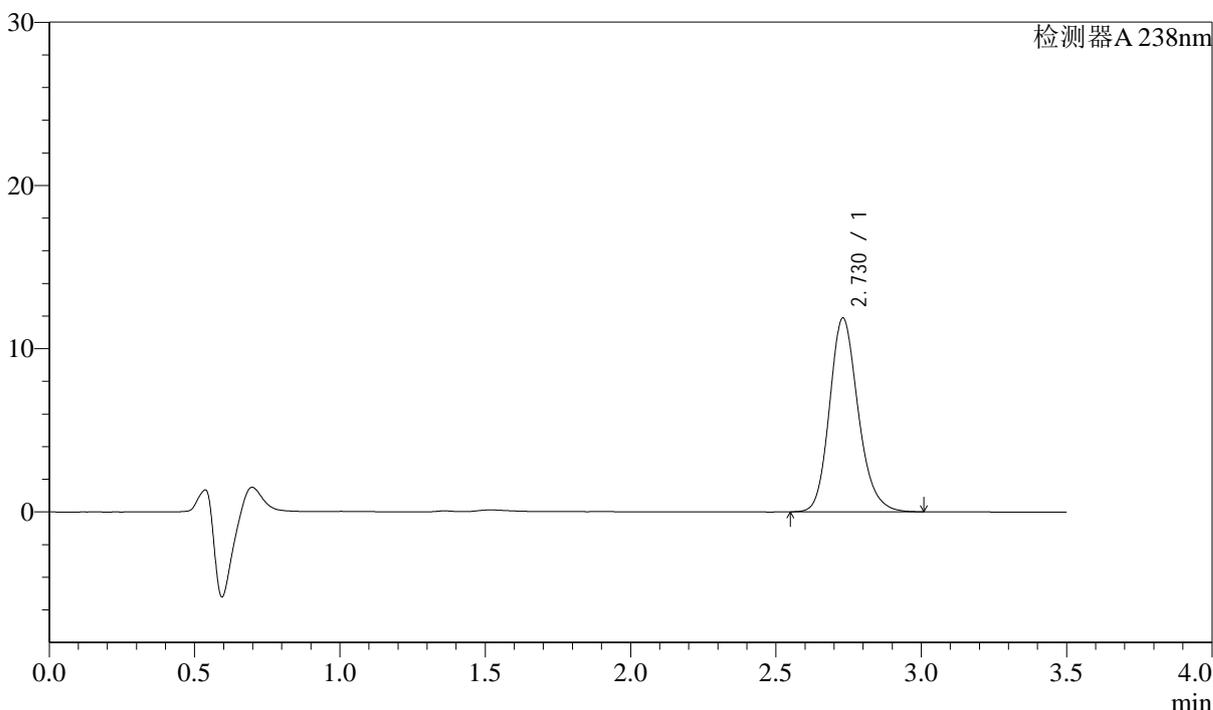
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-742-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 21:00:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:39:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.730	81505	11881	3775	1.181	--
总计		81505	11881			

图155 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片1
 供试品溶液-1



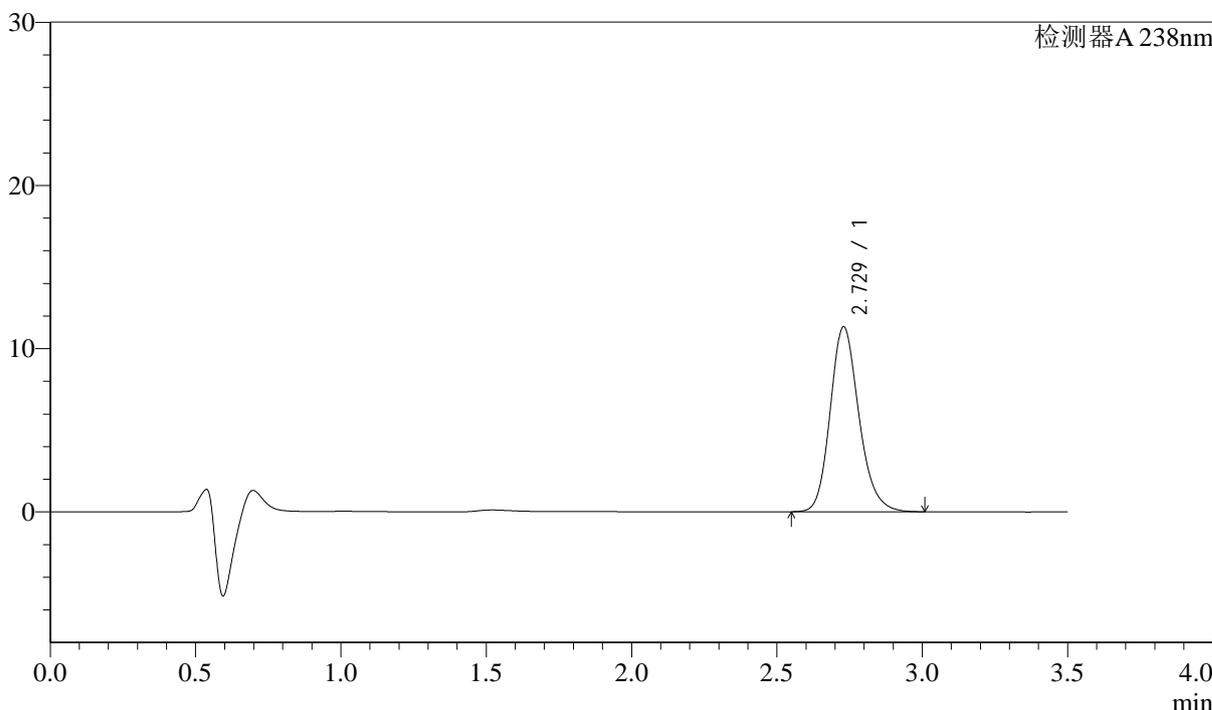
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-743-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 21:04:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:39:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.729	77988	11335	3753	1.182	--
总计		77988	11335			

图156 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片2
 供试品溶液-1



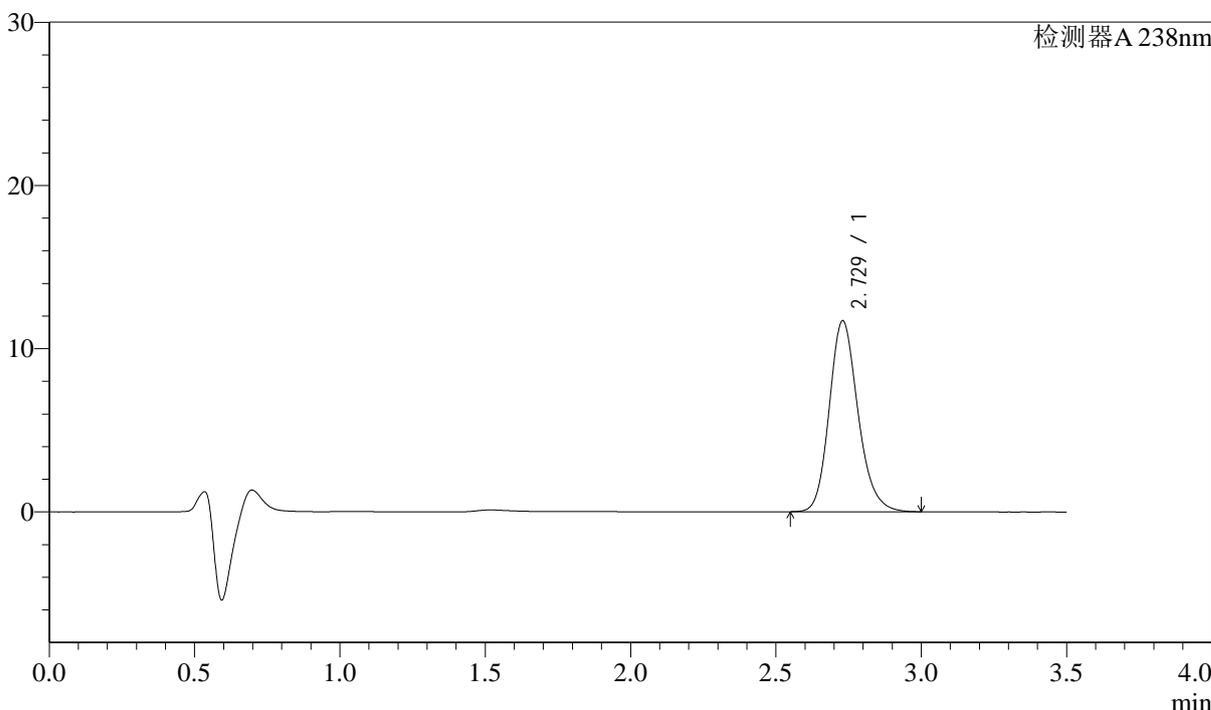
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-744-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 21:08:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:39:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.729	80417	11703	3763	1.180	--
总计		80417	11703			

图157 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片3
 供试品溶液-1



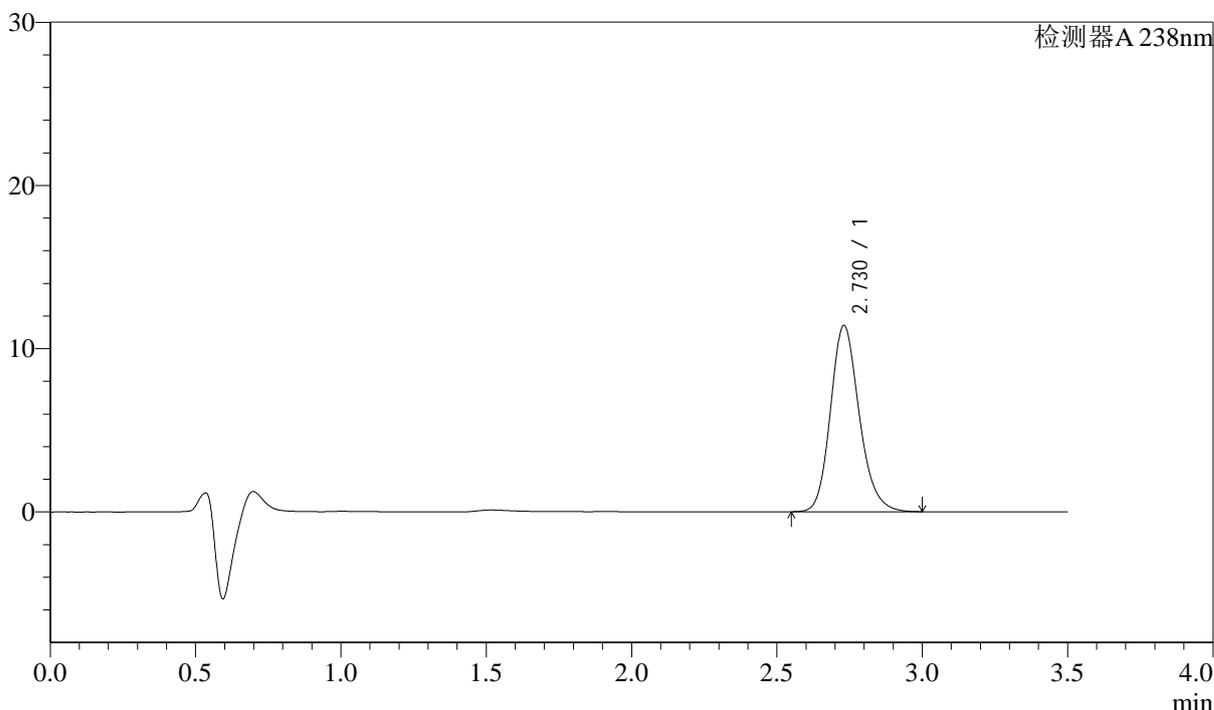
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-745-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 21:12:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:39:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.730	78587	11417	3744	1.181	--
总计		78587	11417			

图158 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片4
 供试品溶液-1



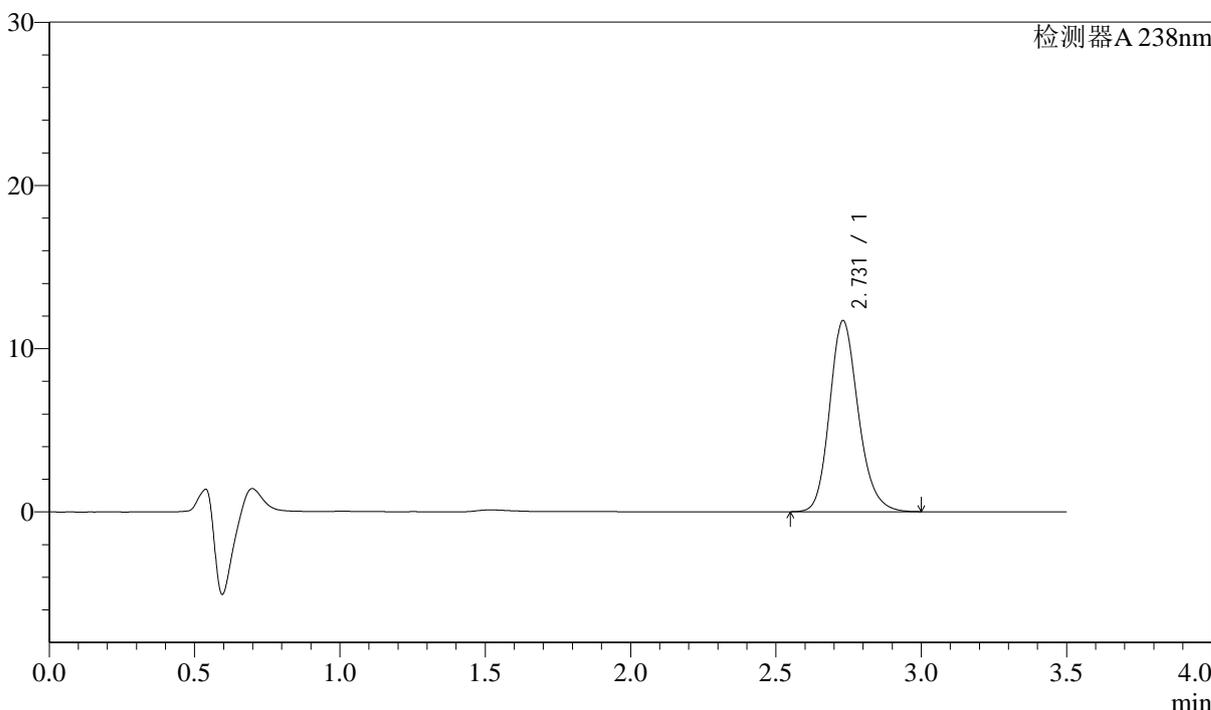
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-746-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 21:15:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:40:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	80374	11708	3768	1.181	--
总计		80374	11708			

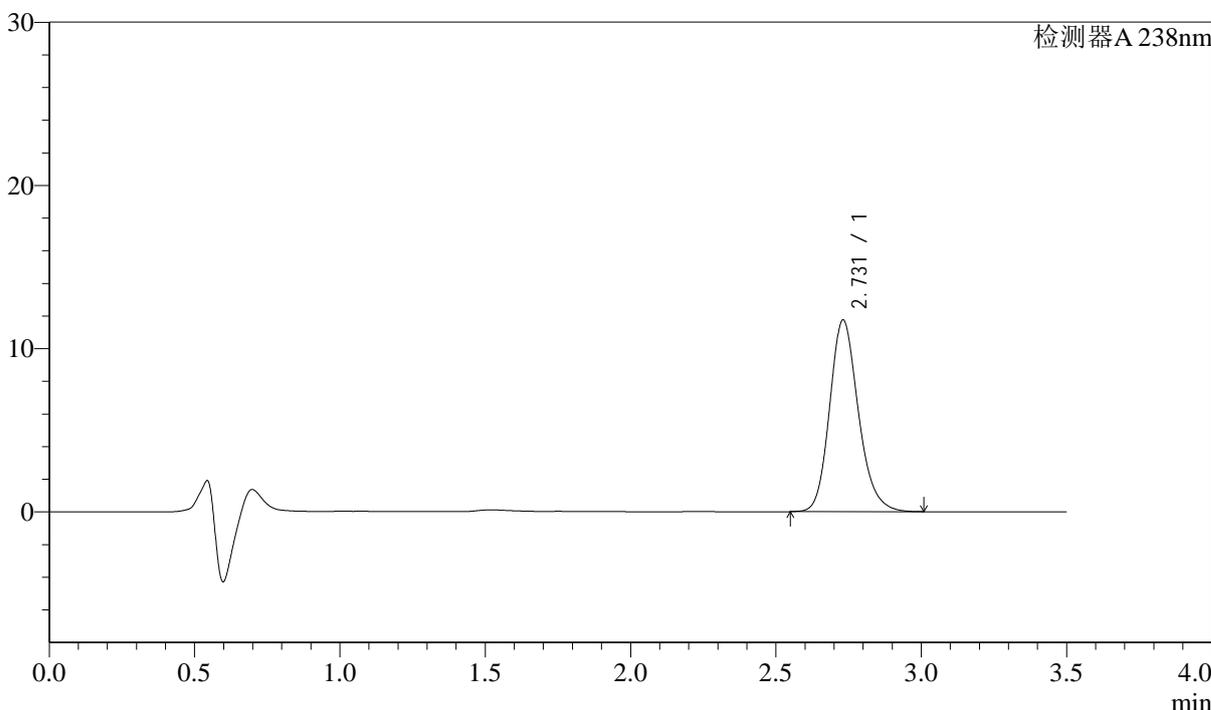
图159 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-747-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-60min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-52	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 21:19:50	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:40:02	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	80788	11746	3756	1.182	--
总计		80788	11746			

图160 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片6
供试品溶液-1



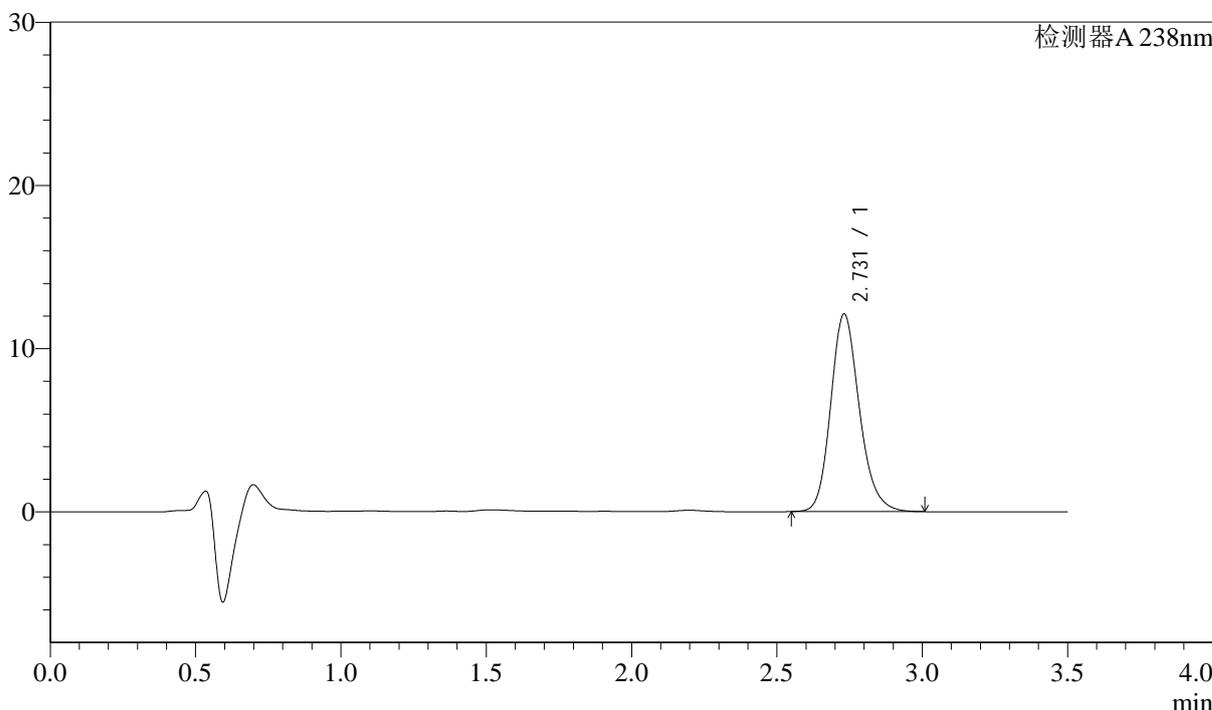
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-748-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 21:23:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:40:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	82978	12115	3796	1.181	--
总计		82978	12115			

图161 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



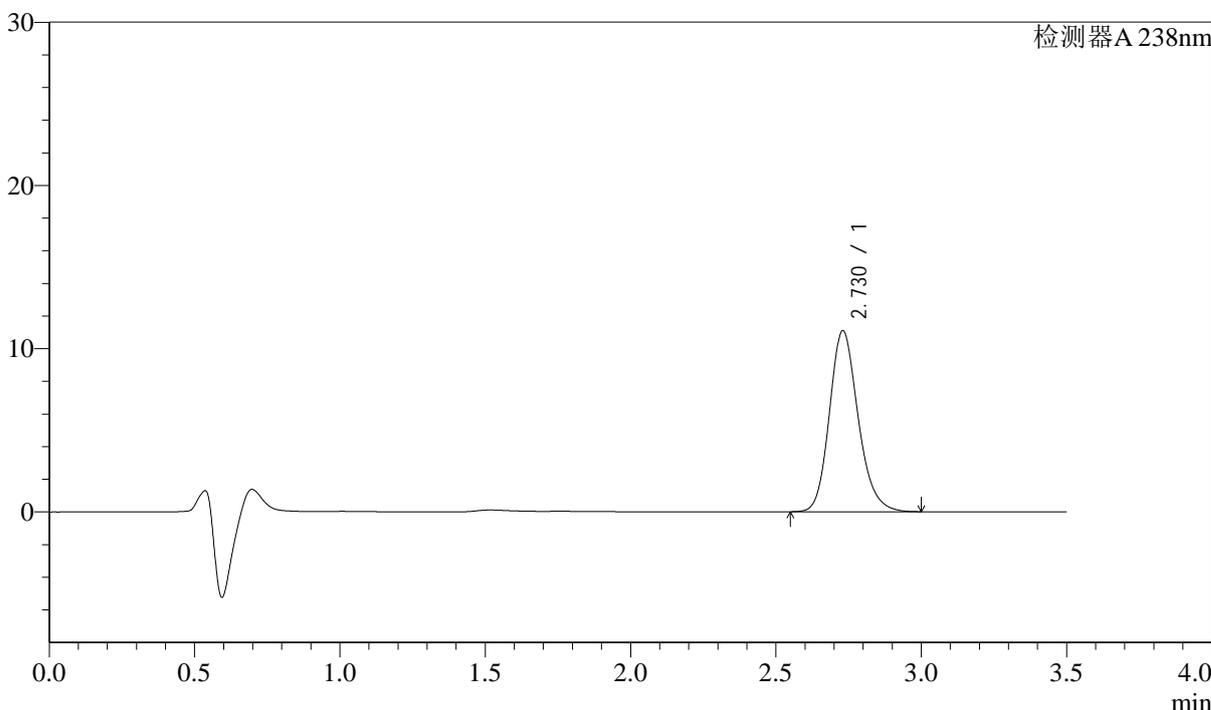
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-749-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 21:27:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:40:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.730	76225	11095	3761	1.182	--
总计		76225	11095			

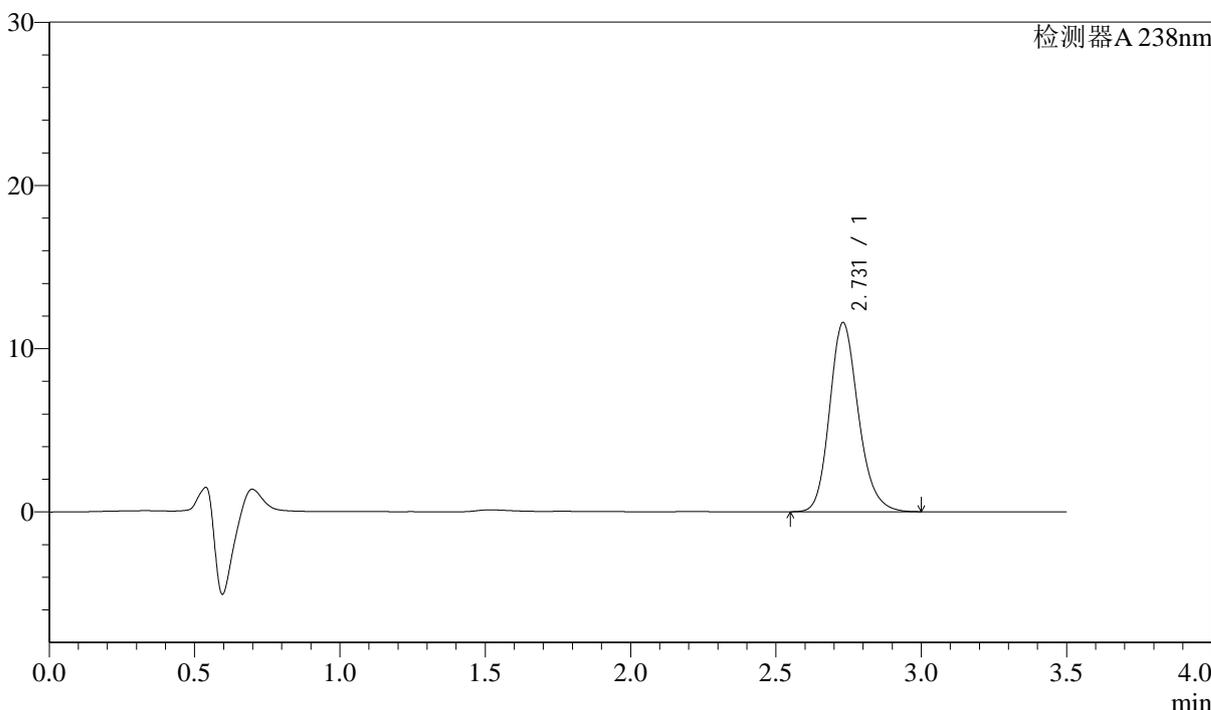
图162 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-750-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 21:31:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:40:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	79664	11592	3757	1.182	--
总计		79664	11592			

图163 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



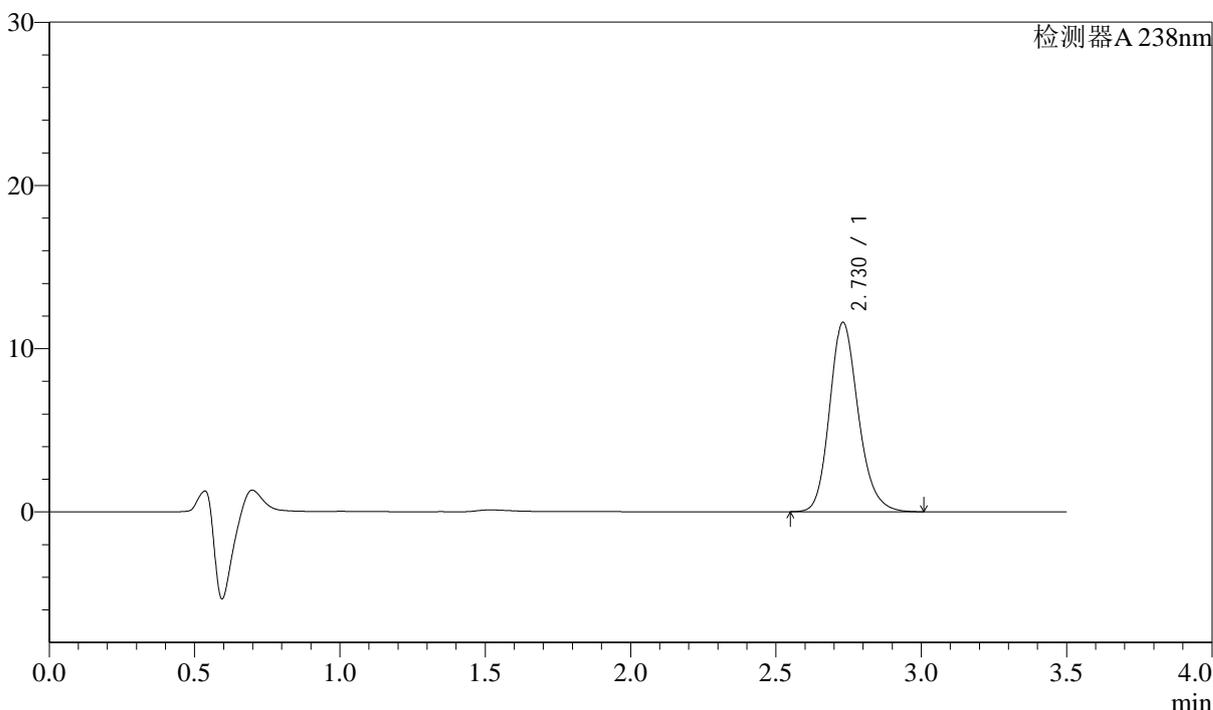
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-751-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 21:35:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:40:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.730	79804	11603	3756	1.181	--
总计		79804	11603			

图164 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



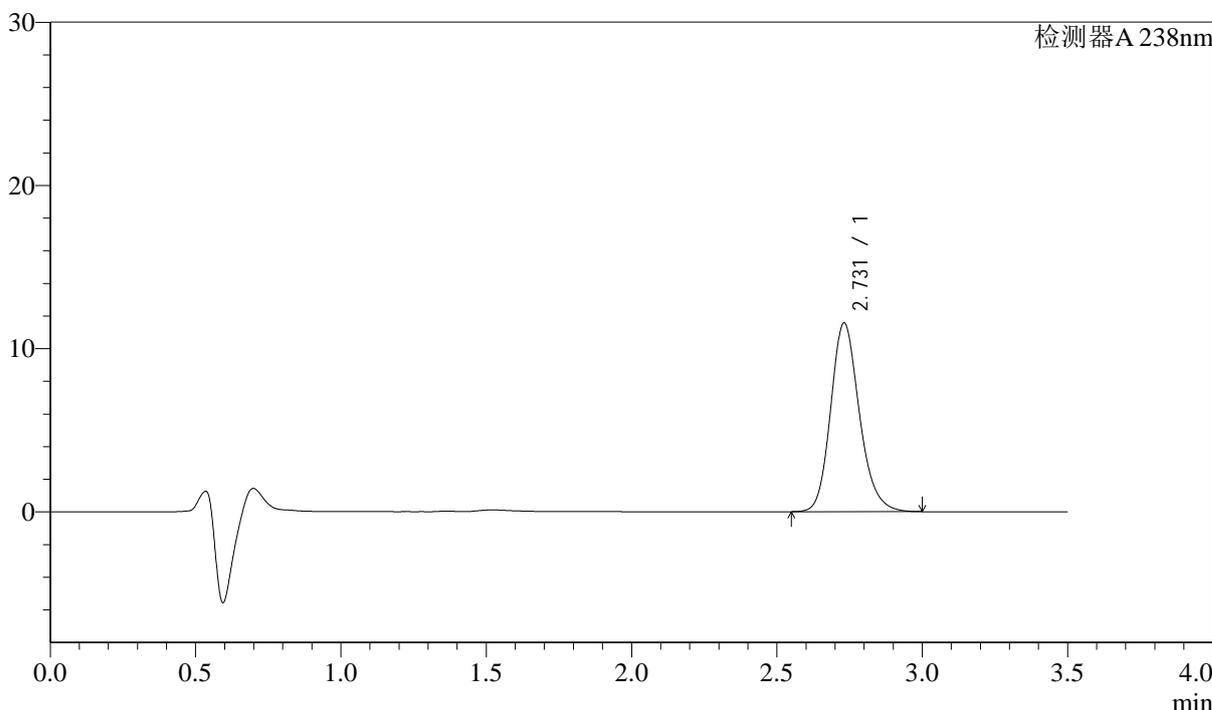
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-752-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 21:39:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:40:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	79465	11568	3767	1.181	--
总计		79465	11568			

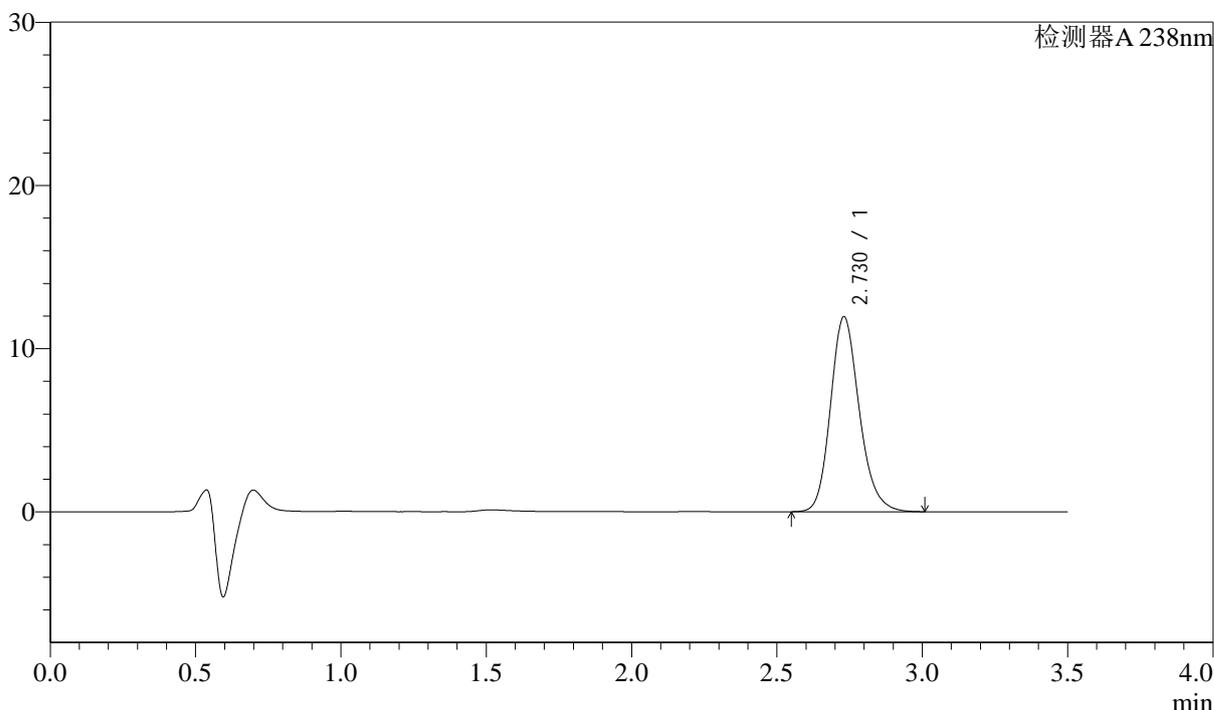
图165 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-753-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-JX-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-53	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 21:43:19	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:40:15	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.730	82237	11950	3752	1.182	--
总计		82237	11950			

图166 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片6
供试品溶液-1



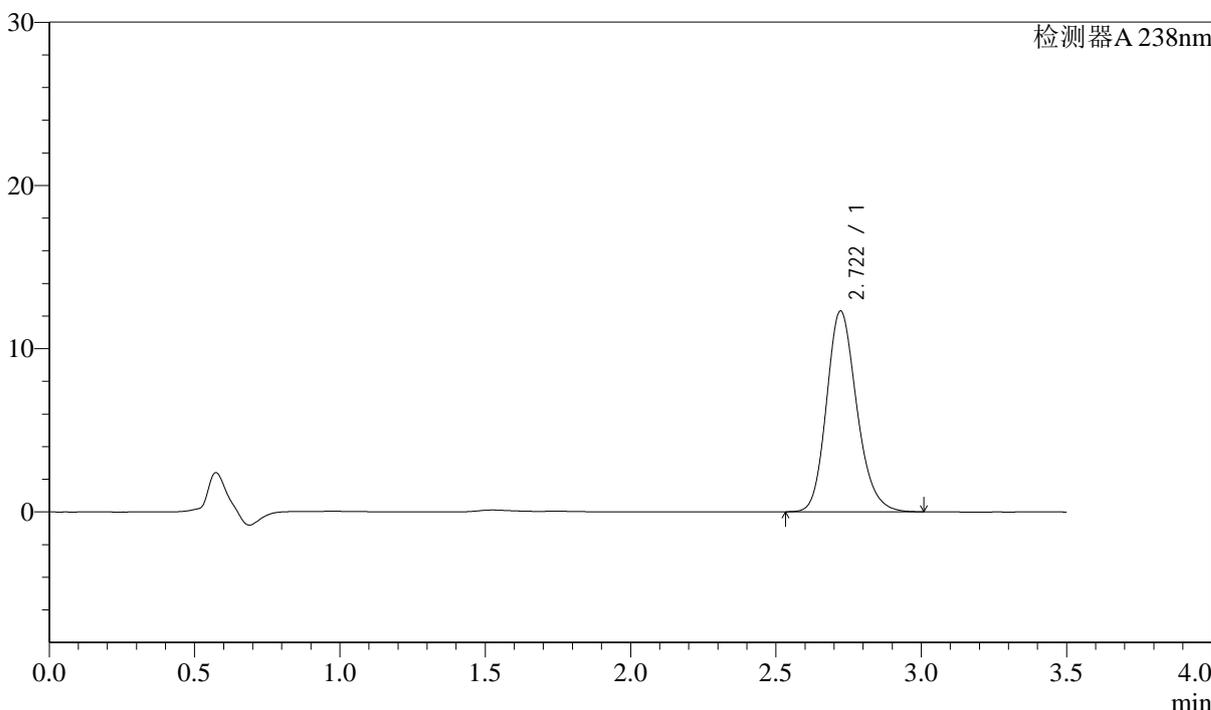
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-754-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 21:47:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:40:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.722	88972	12304	3359	1.186	--
总计		88972	12304			

图167 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-2-1



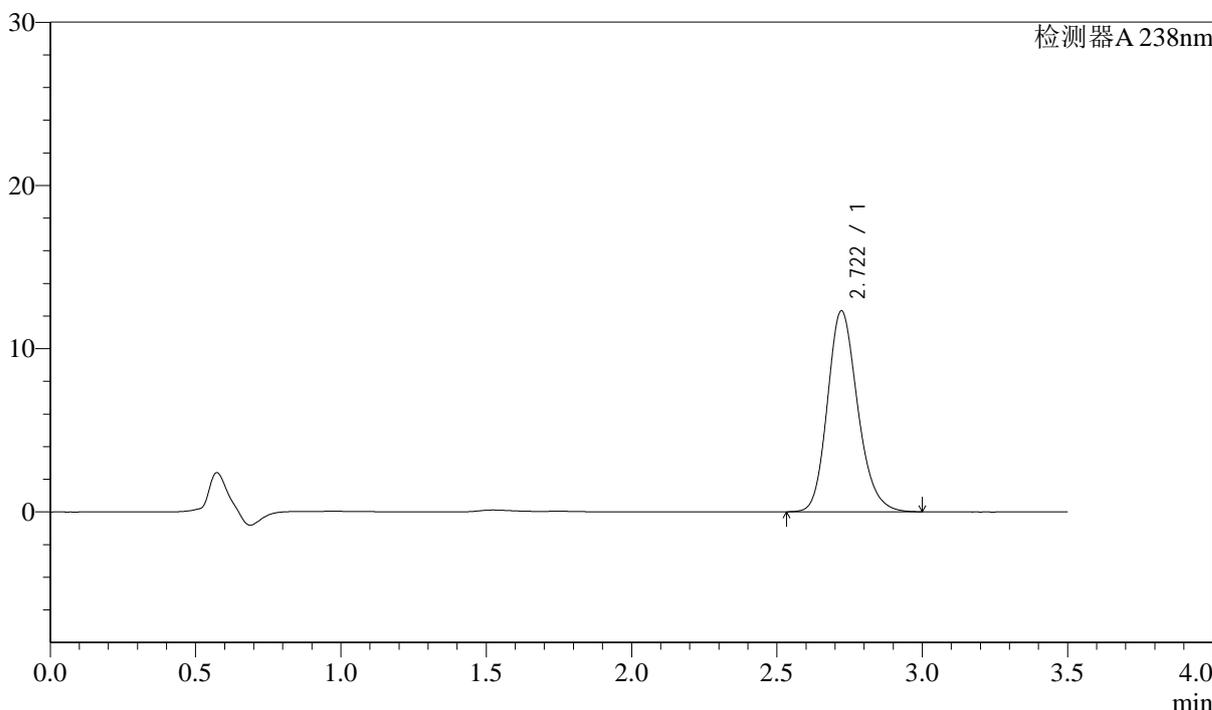
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-755-2 - zzp-2022033101p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 21:51:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:40:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.722	89003	12313	3360	1.186	--
总计		89003	12313			

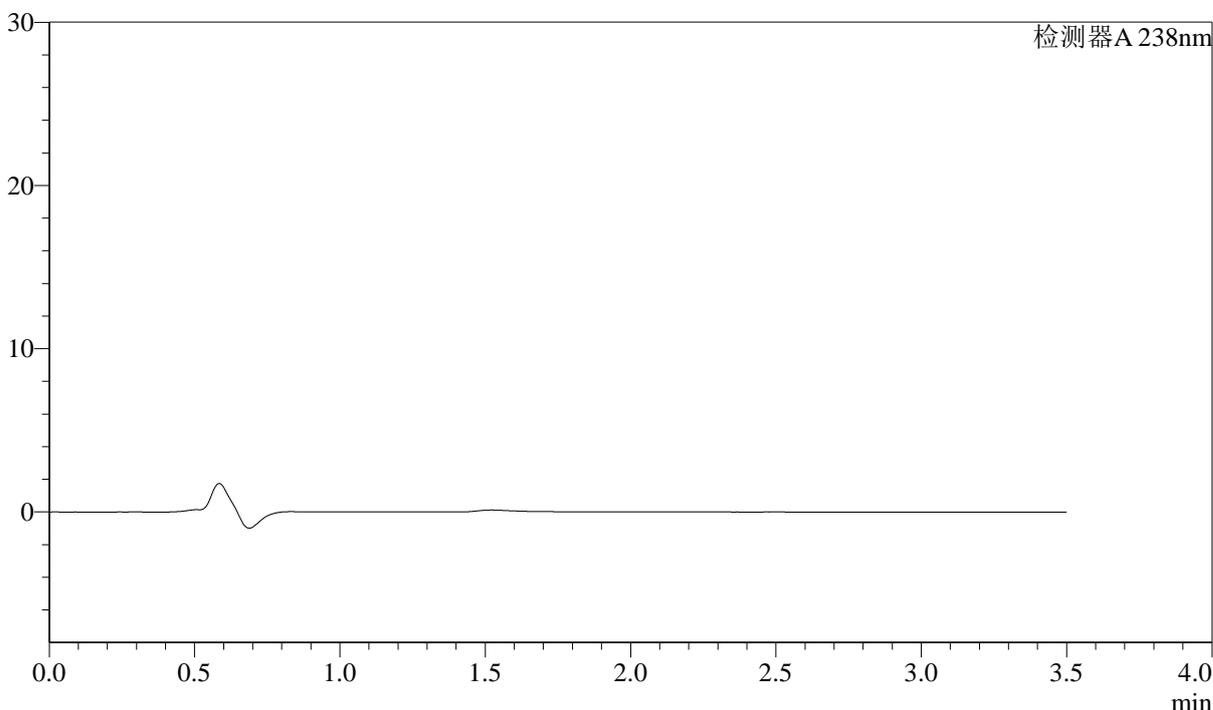
图168 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-756-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-rj.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-9	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 21:55:06	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:40:22	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

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

图169 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转
溶剂



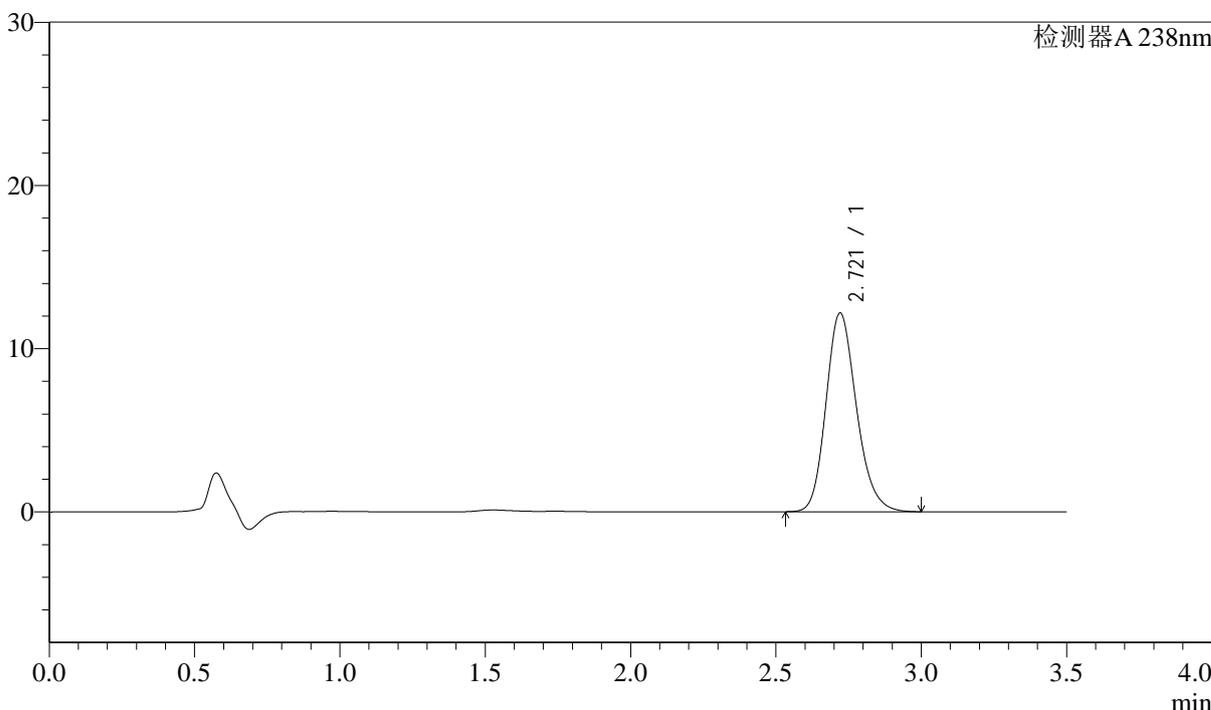
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-757-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-dz1-1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-18	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 21:59:02	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:40:24	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.721	88697	12173	3298	1.187	--
总计		88697	12173			

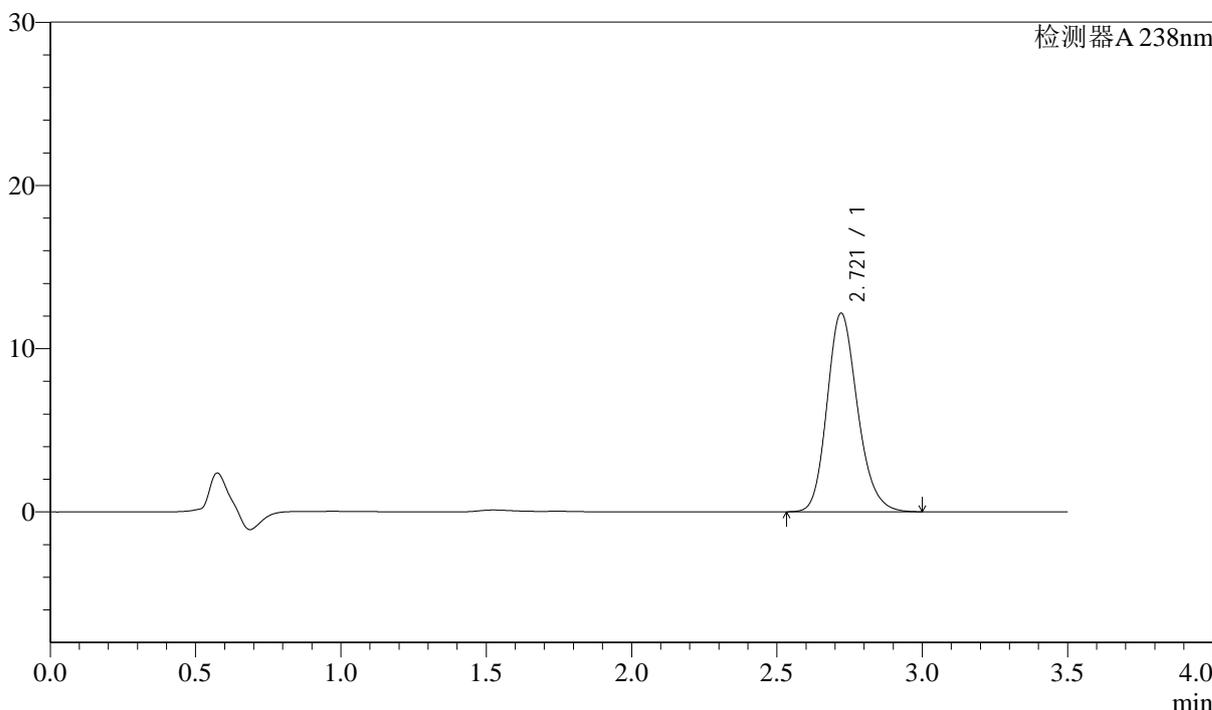
图170 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-758-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-dz1-2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-18	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 22:02:58	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:40:26	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.721	88683	12168	3298	1.186	--
总计		88683	12168			

图171 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转
对照品溶液-1-2



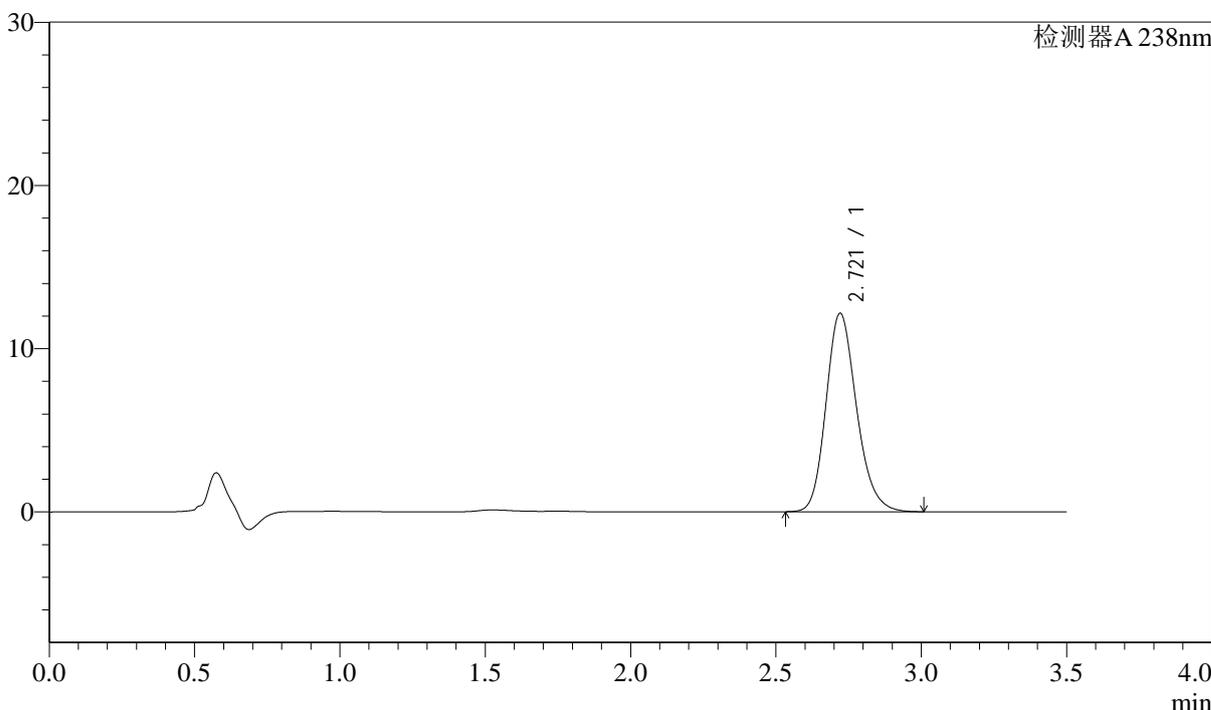
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-759-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 22:06:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:40:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.721	88723	12157	3290	1.187	--
总计		88723	12157			

图172 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-1-3



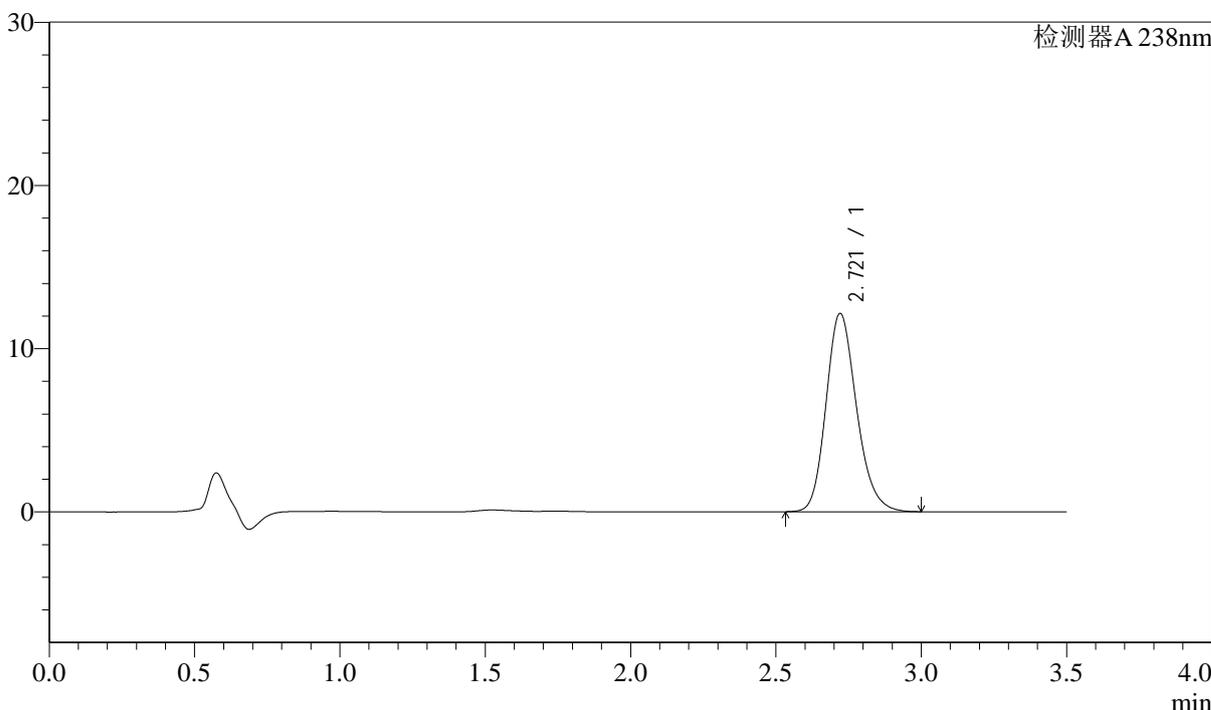
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-760-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 22:10:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:40:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.721	88652	12150	3290	1.187	--
总计		88652	12150			

图173 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-1-4



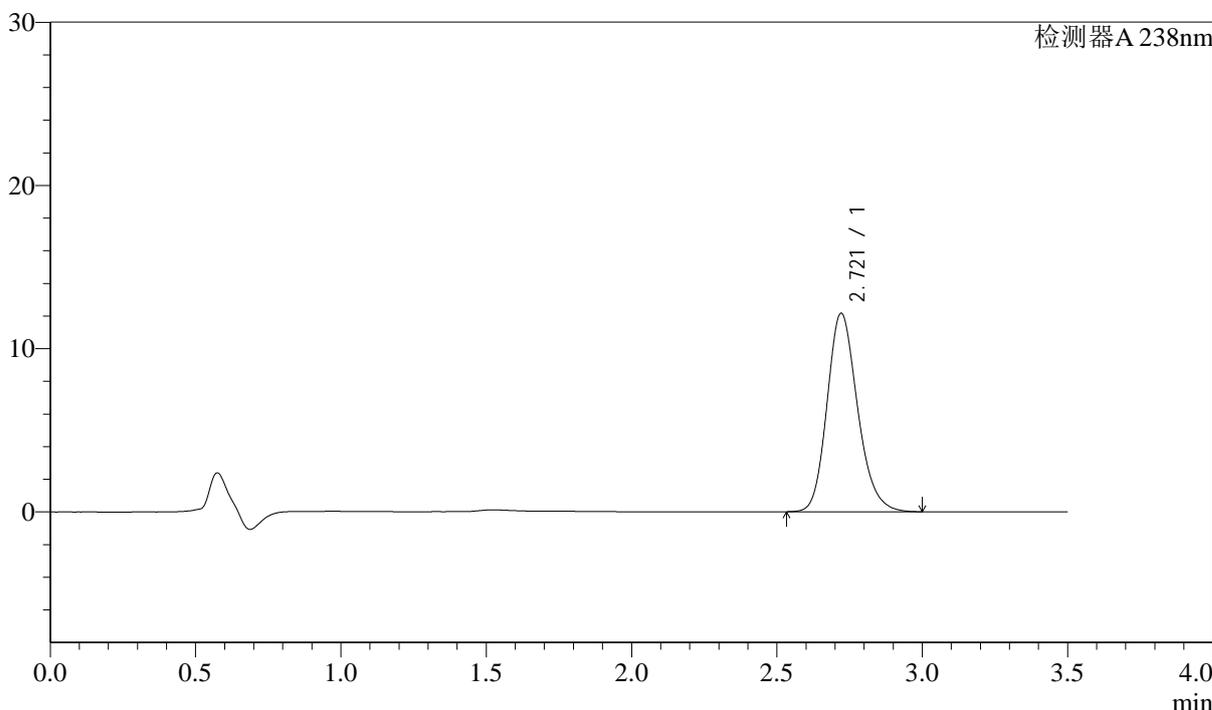
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-761-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 22:14:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:40:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.721	88680	12156	3291	1.187	--
总计		88680	12156			

图174 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转
 对照品溶液-1-5



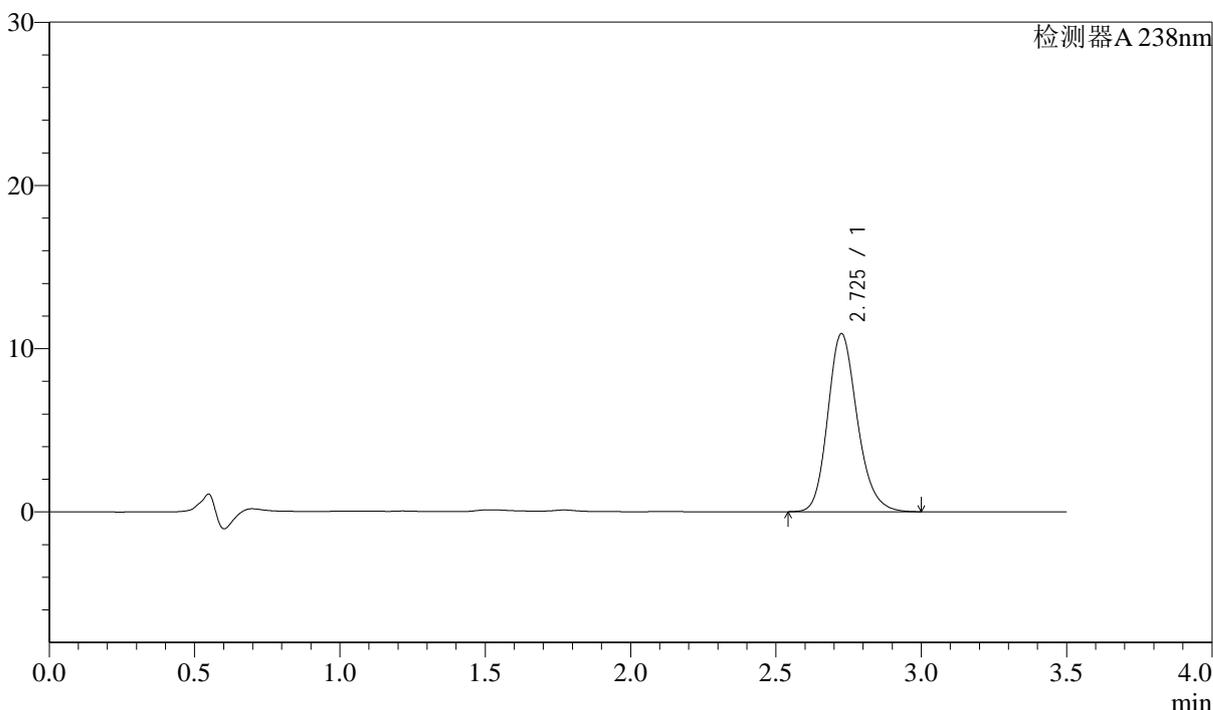
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-762-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-5min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-1	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 22:18:42	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:40:35	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.725	76922	10883	3560	1.186	--
总计		76922	10883			

图175 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-5min-片1
供试品溶液-1



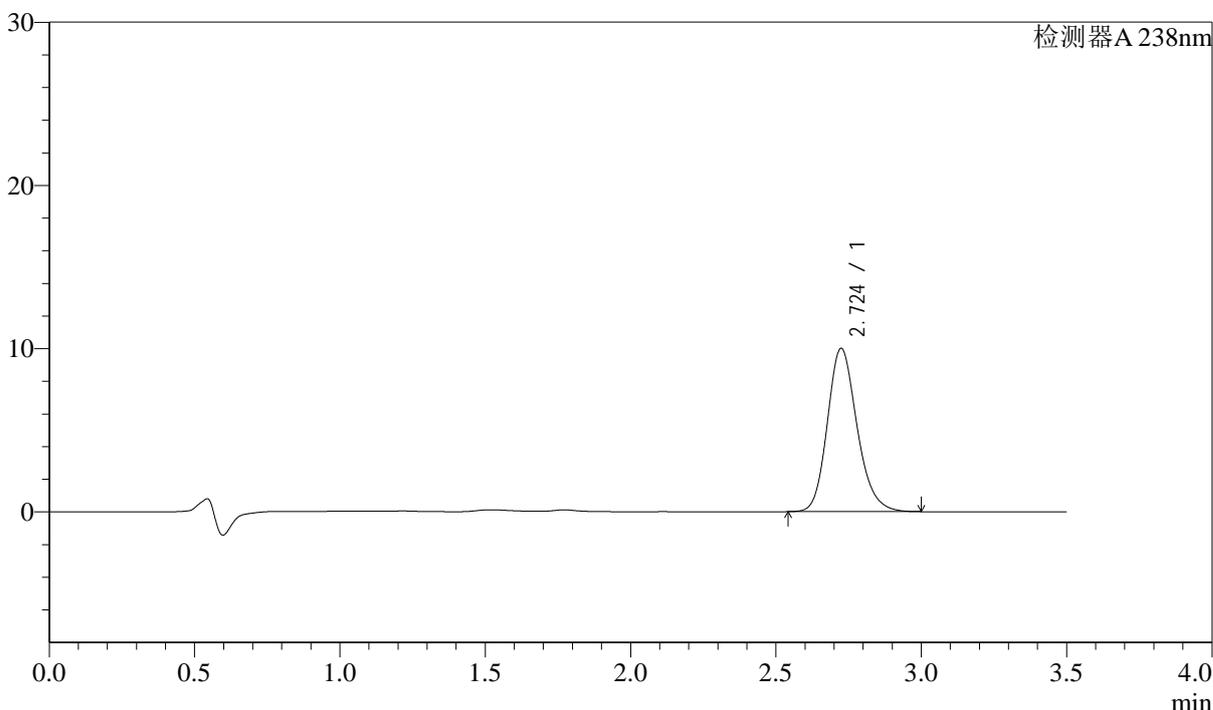
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-763-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 22:22:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:40:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.724	70931	9993	3507	1.185	--
总计		70931	9993			

图176 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-5min-片2
 供试品溶液-1



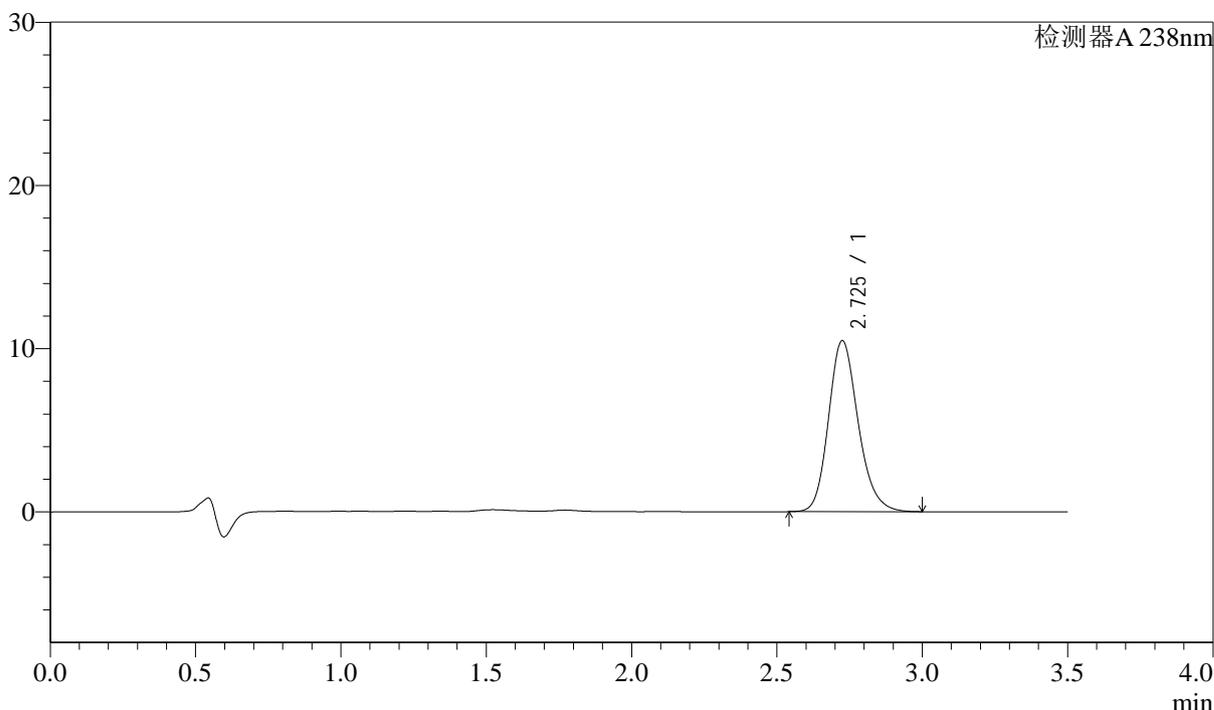
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-764-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-5min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-19	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 22:26:33	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:40:40	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.725	74290	10462	3516	1.187	--
总计		74290	10462			

图177 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-5min-片3
供试品溶液-1



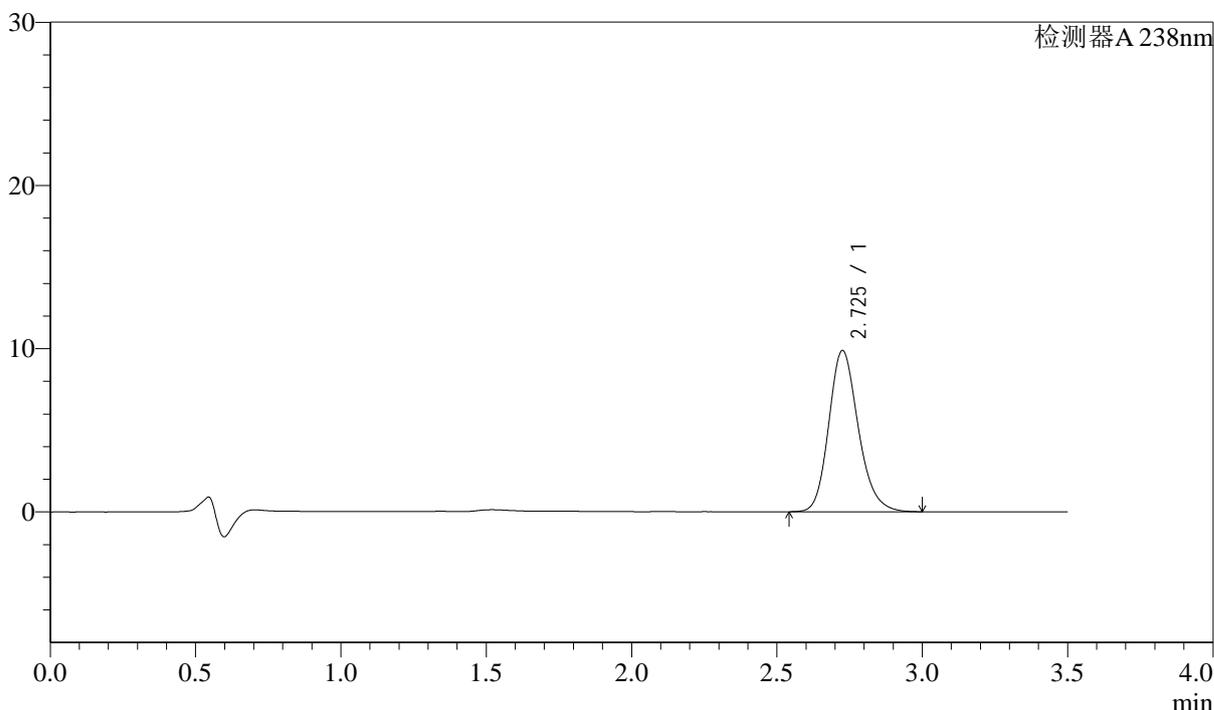
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-765-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 22:30:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:40:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.725	69752	9849	3543	1.187	--
总计		69752	9849			

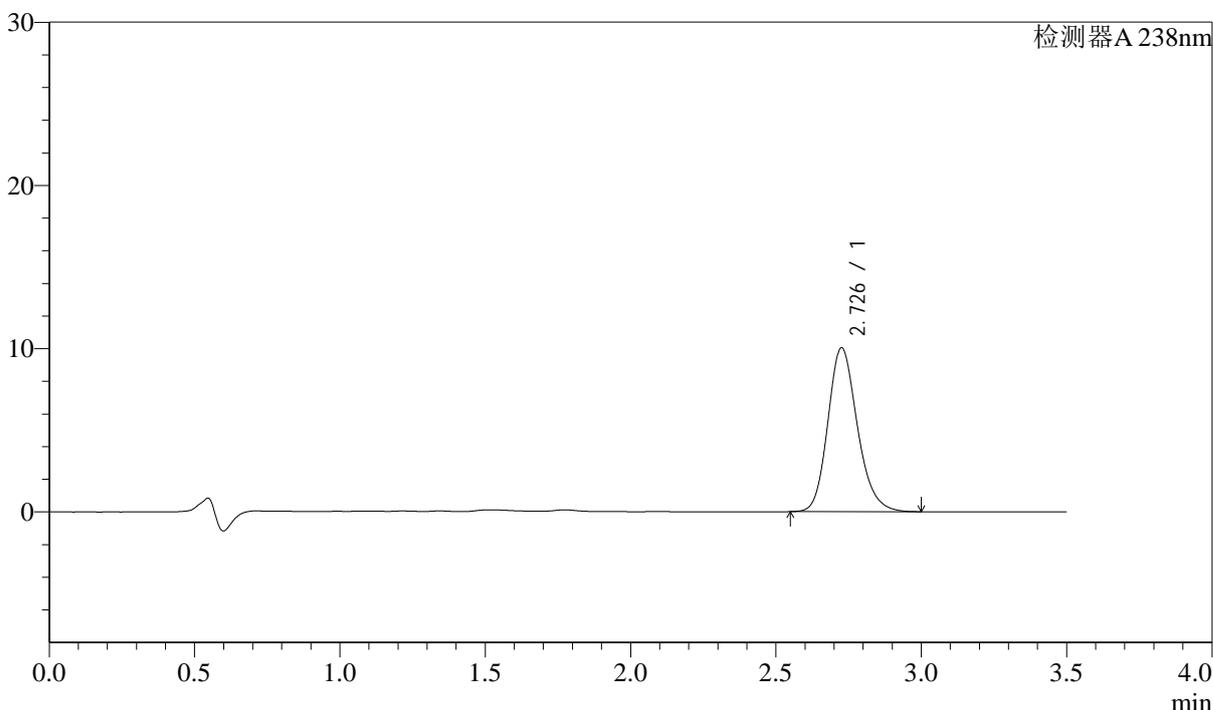
图178 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-766-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-5min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-37	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 22:34:22	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:40:44	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.726	70866	10007	3543	1.186	--
总计		70866	10007			

图179 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-5min-片5
供试品溶液-1



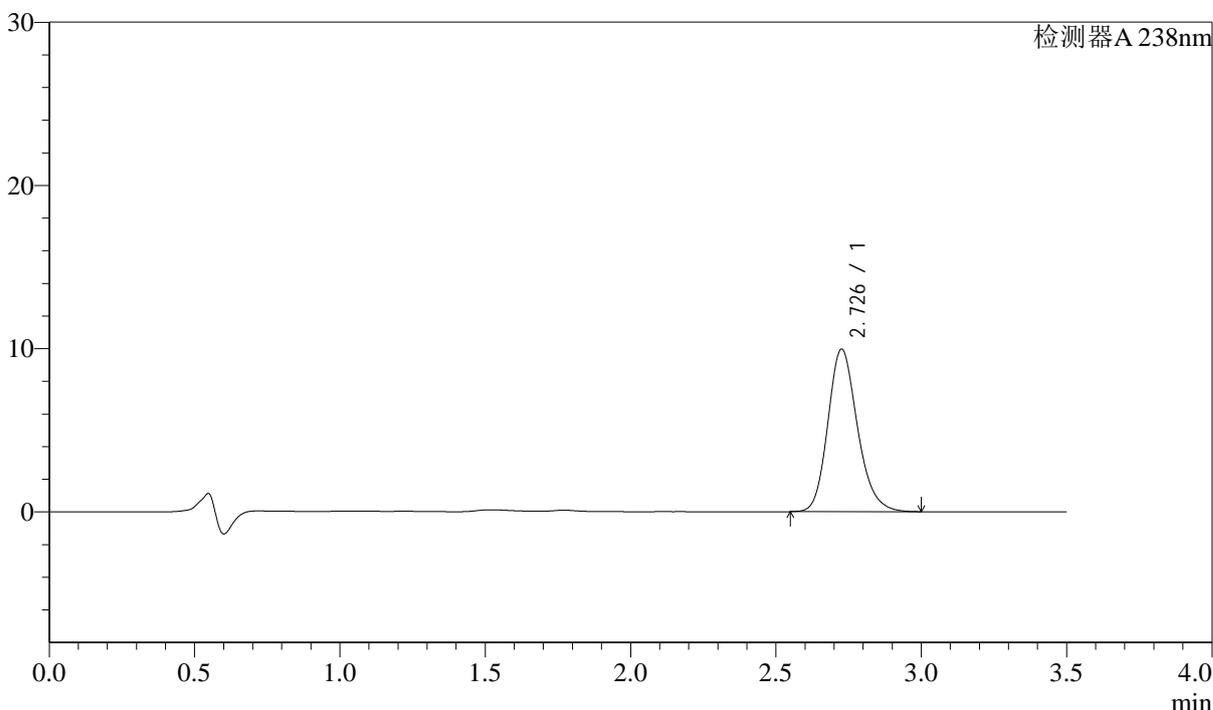
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-767-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 22:38:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:40:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.726	70442	9923	3530	1.188	--
总计		70442	9923			

图180 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-5min-片6
 供试品溶液-1



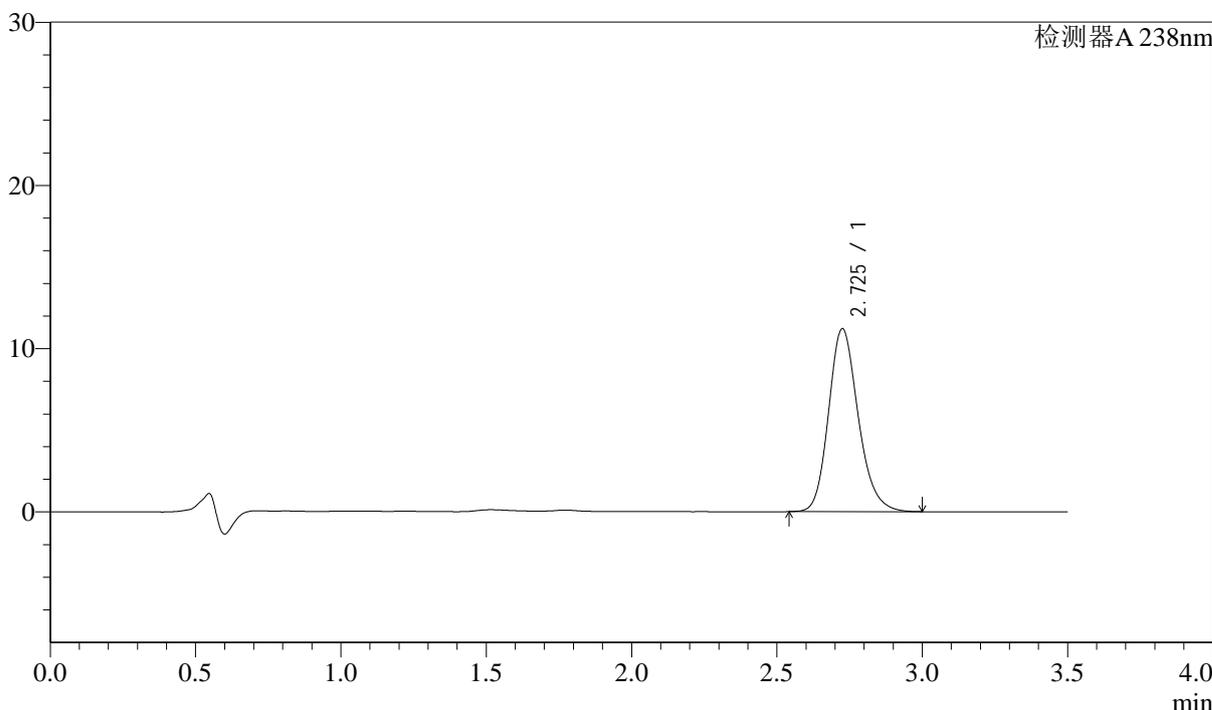
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-768-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 22:42:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:40:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.725	79341	11186	3526	1.188	--
总计		79341	11186			

图181 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-10min-片1
 供试品溶液-1



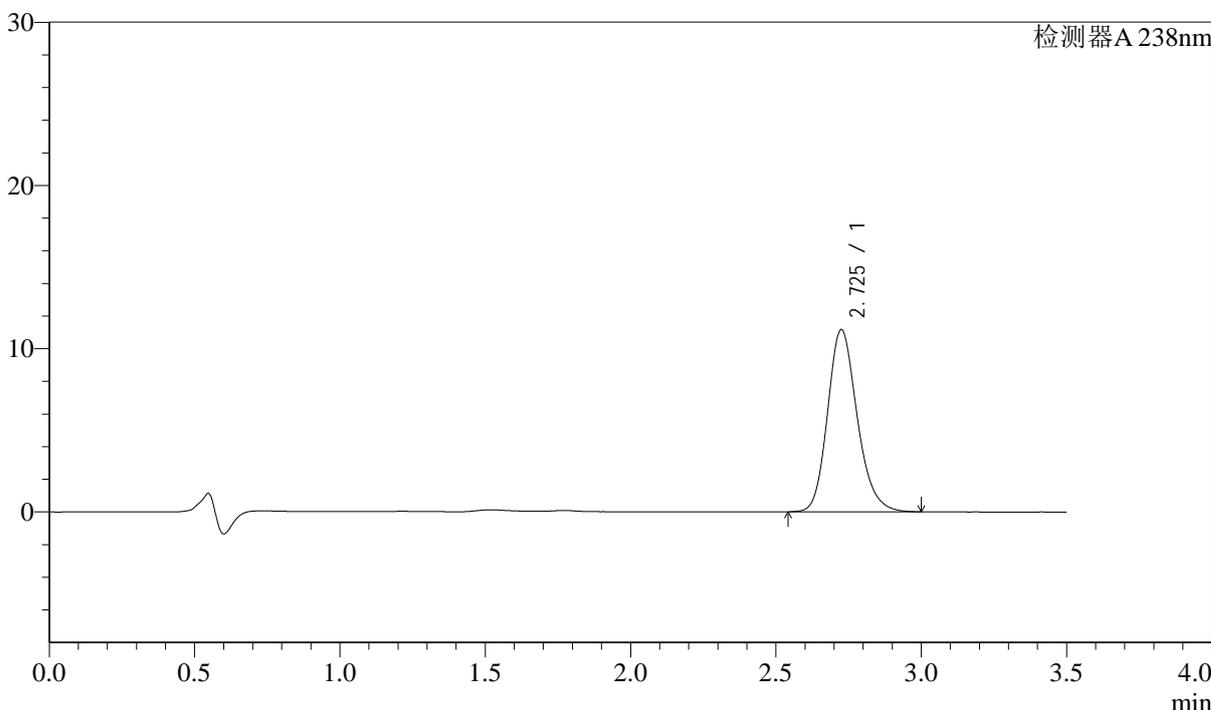
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-769-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 22:46:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:40:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.725	78984	11139	3524	1.187	--
总计		78984	11139			

图182 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-10min-片2
 供试品溶液-1



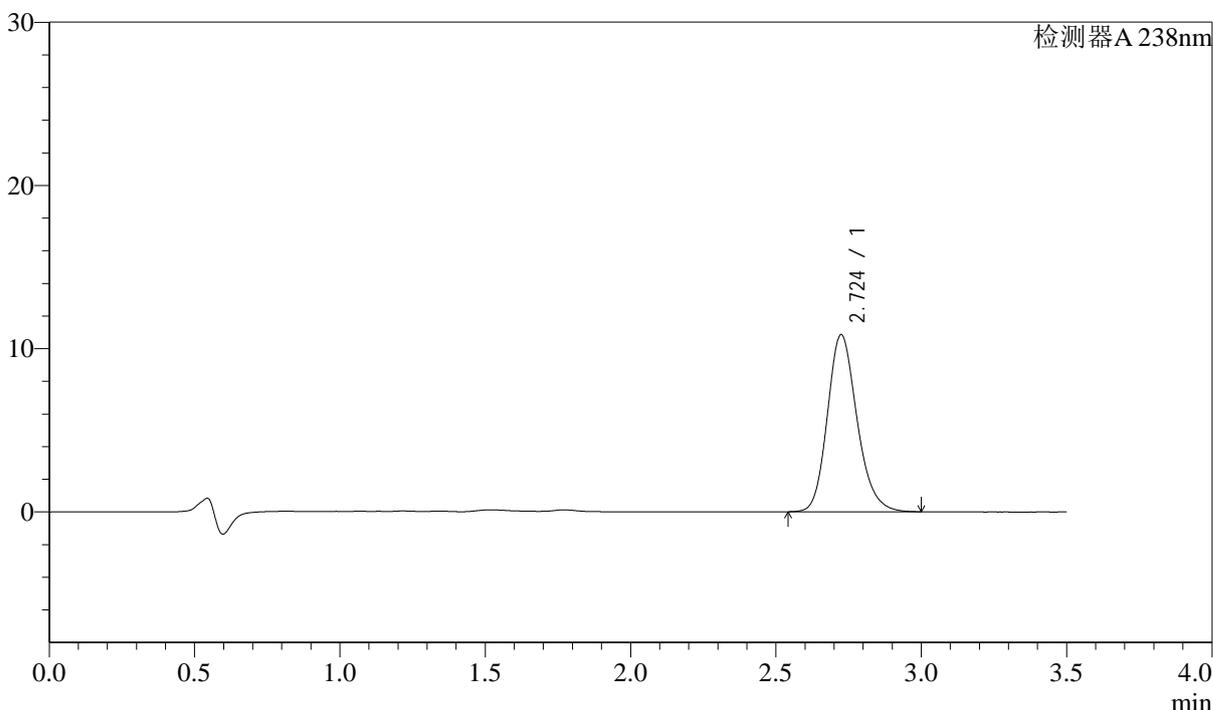
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-770-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 22:50:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:40:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.724	76883	10837	3510	1.187	--
总计		76883	10837			

图183 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-10min-片3
 供试品溶液-1



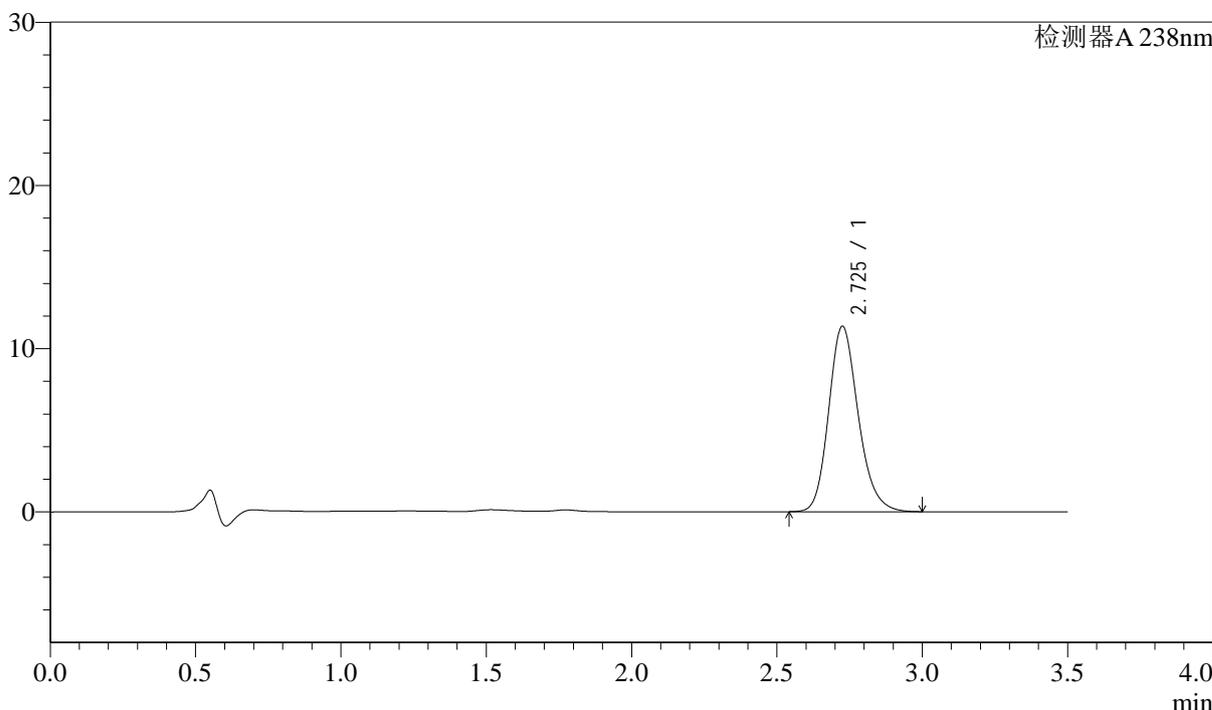
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-771-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 22:53:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:40:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.725	80278	11332	3535	1.187	--
总计		80278	11332			

图184 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片4
 供试品溶液-1



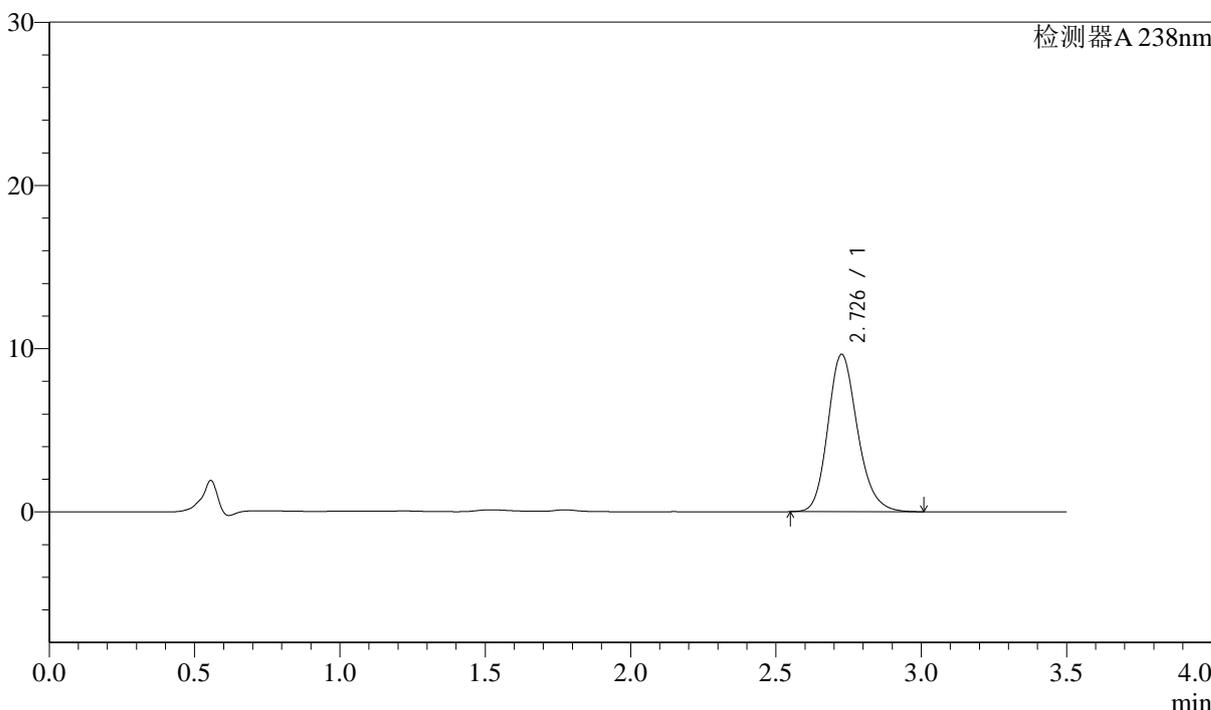
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-772-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 22:57:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:40:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.726	68287	9610	3528	1.188	--
总计		68287	9610			

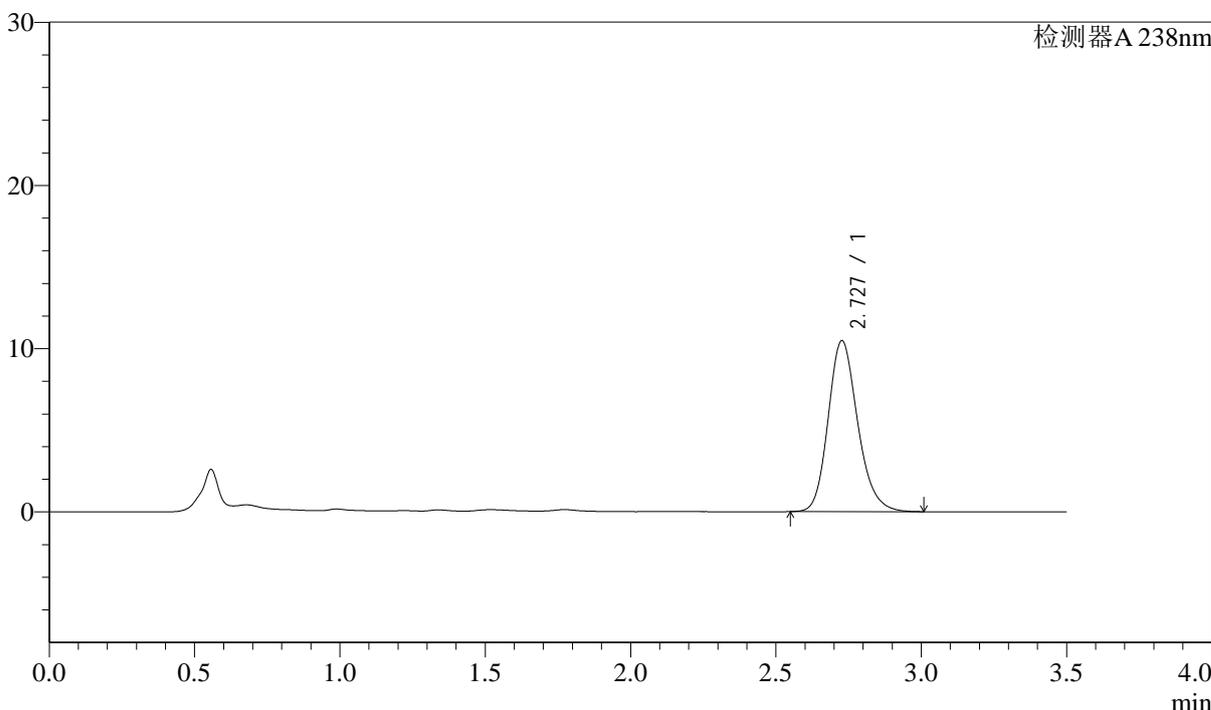
图185 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-773-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-10min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-47	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 23:01:48	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:40:59	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.727	73892	10446	3554	1.189	--
总计		73892	10446			

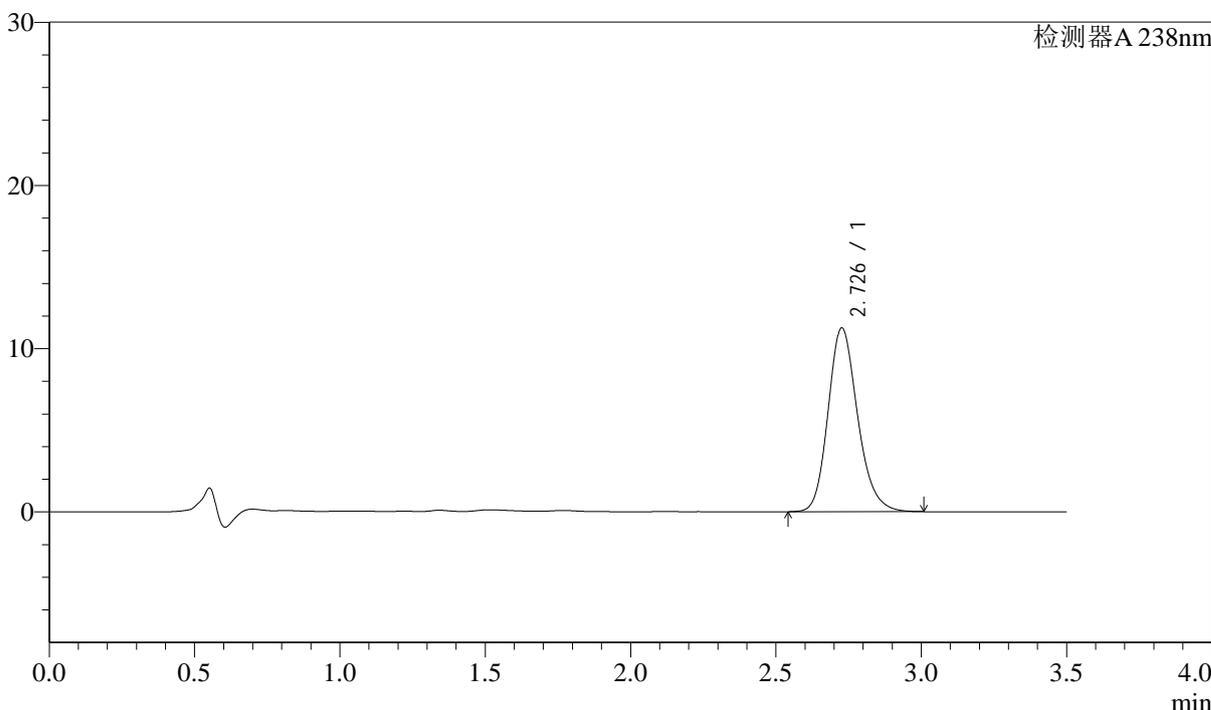
图186 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-774-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-15min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-3	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 23:05:43	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:41:01	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.726	79526	11223	3550	1.188	--
总计		79526	11223			

图187 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-15min-片1
供试品溶液-1



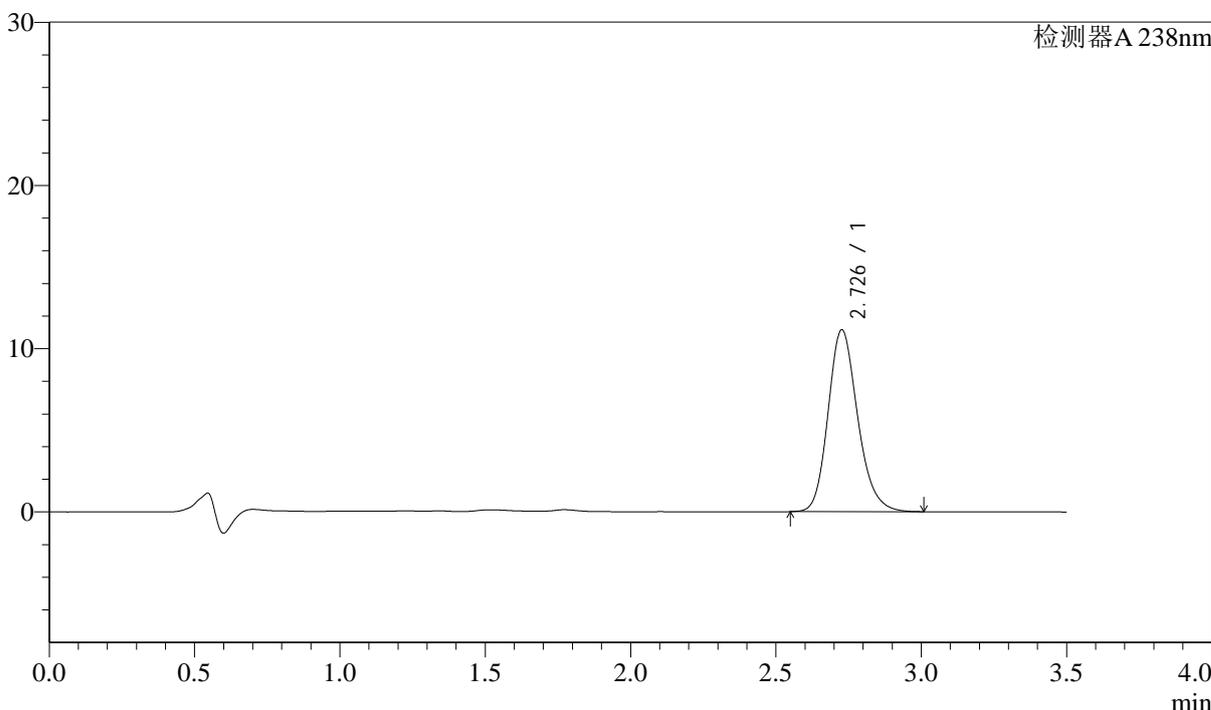
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-775-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 23:09:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:41:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.726	78723	11112	3546	1.188	--
总计		78723	11112			

图188 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-15min-片2
 供试品溶液-1



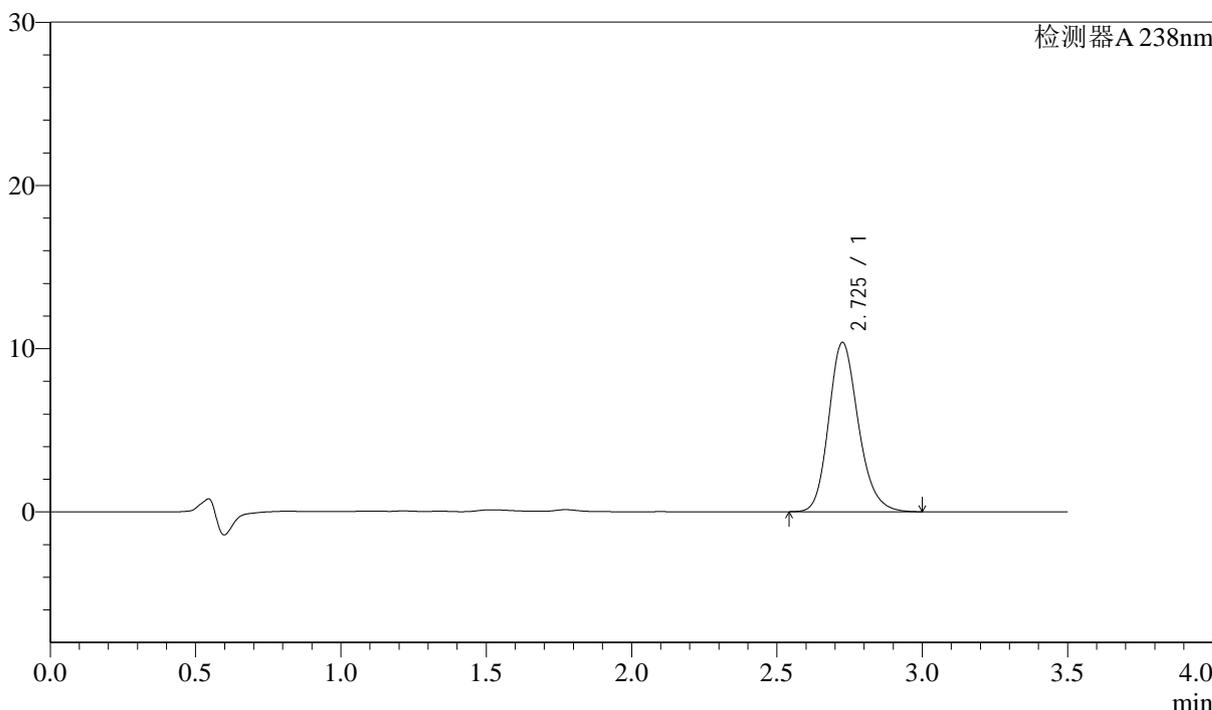
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-776-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 23:13:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:41:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.725	73533	10341	3511	1.187	--
总计		73533	10341			

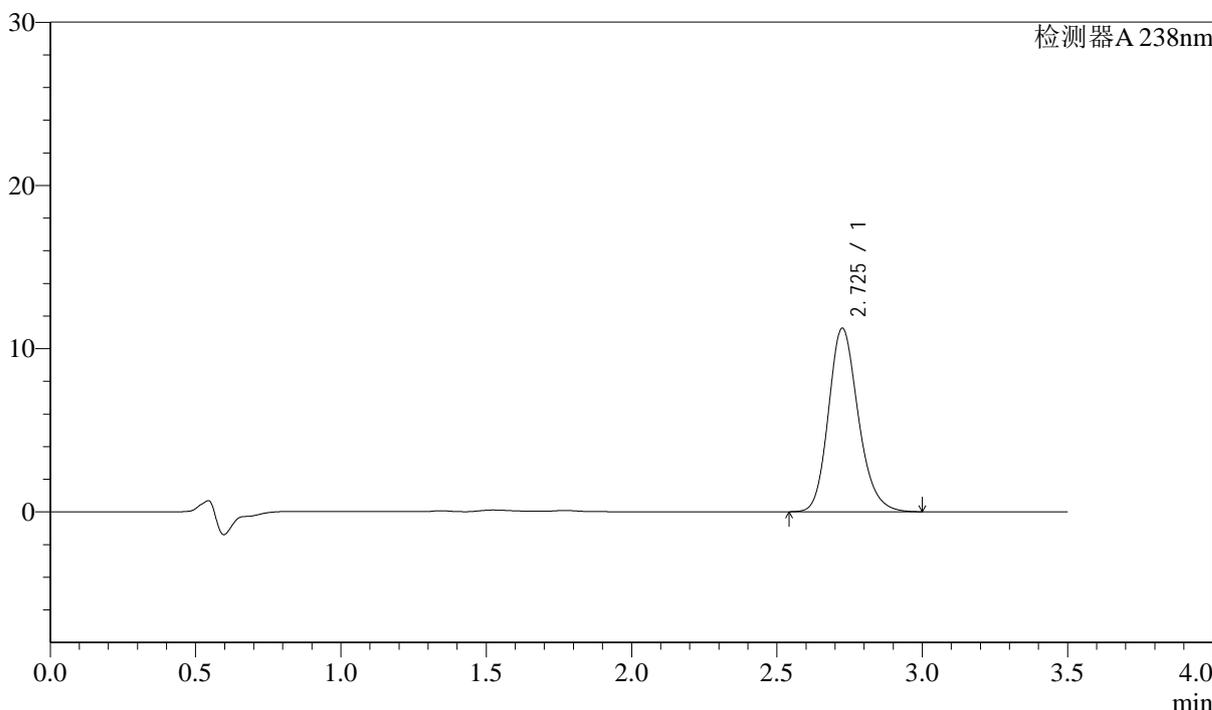
图189 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-777-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 23:17:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:41:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.725	80161	11230	3476	1.188	--
总计		80161	11230			

图190 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-15min-片4
 供试品溶液-1



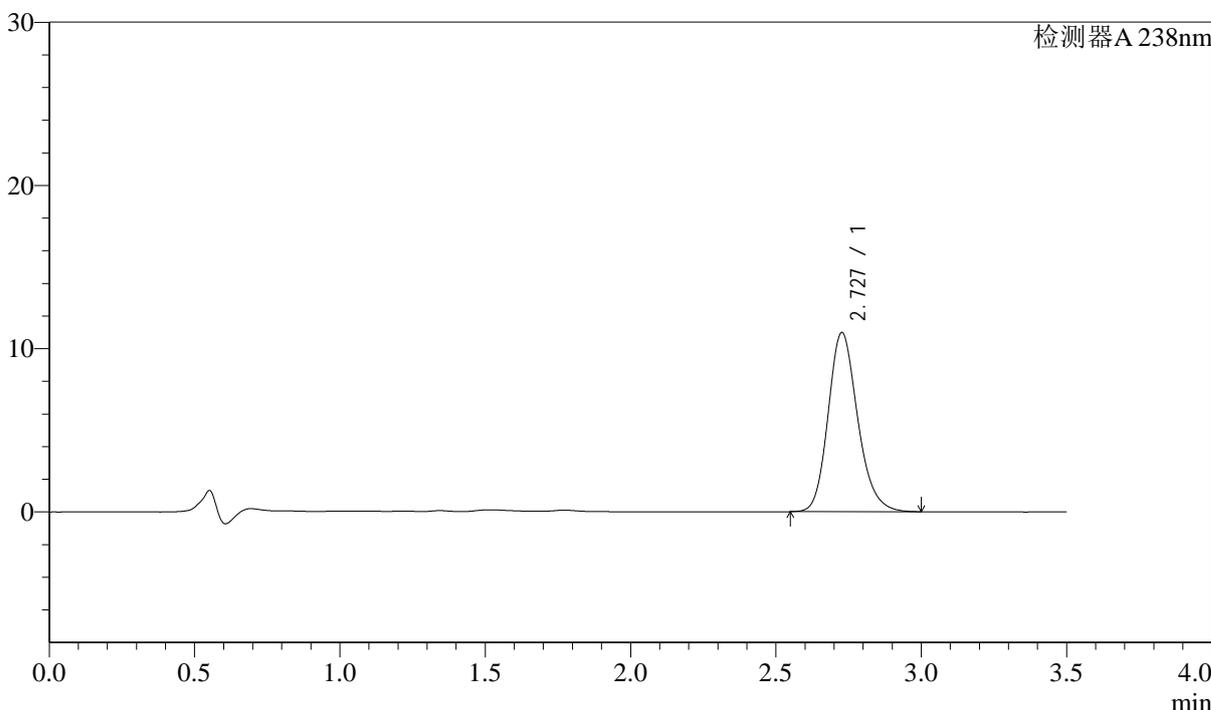
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-778-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 23:21:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:41:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.727	77459	10949	3553	1.188	--
总计		77459	10949			

图191 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-15min-片5
 供试品溶液-1



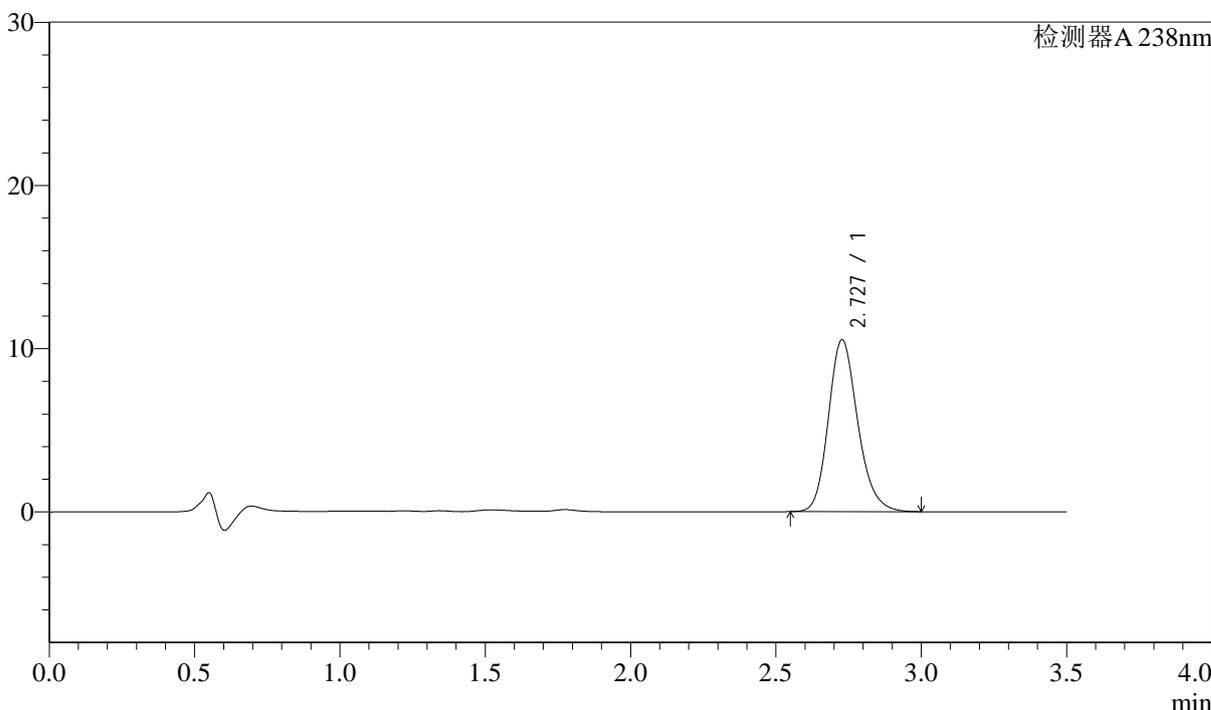
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-779-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 23:25:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:41:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.727	73905	10514	3594	1.187	--
总计		73905	10514			

图192 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-15min-片6
 供试品溶液-1



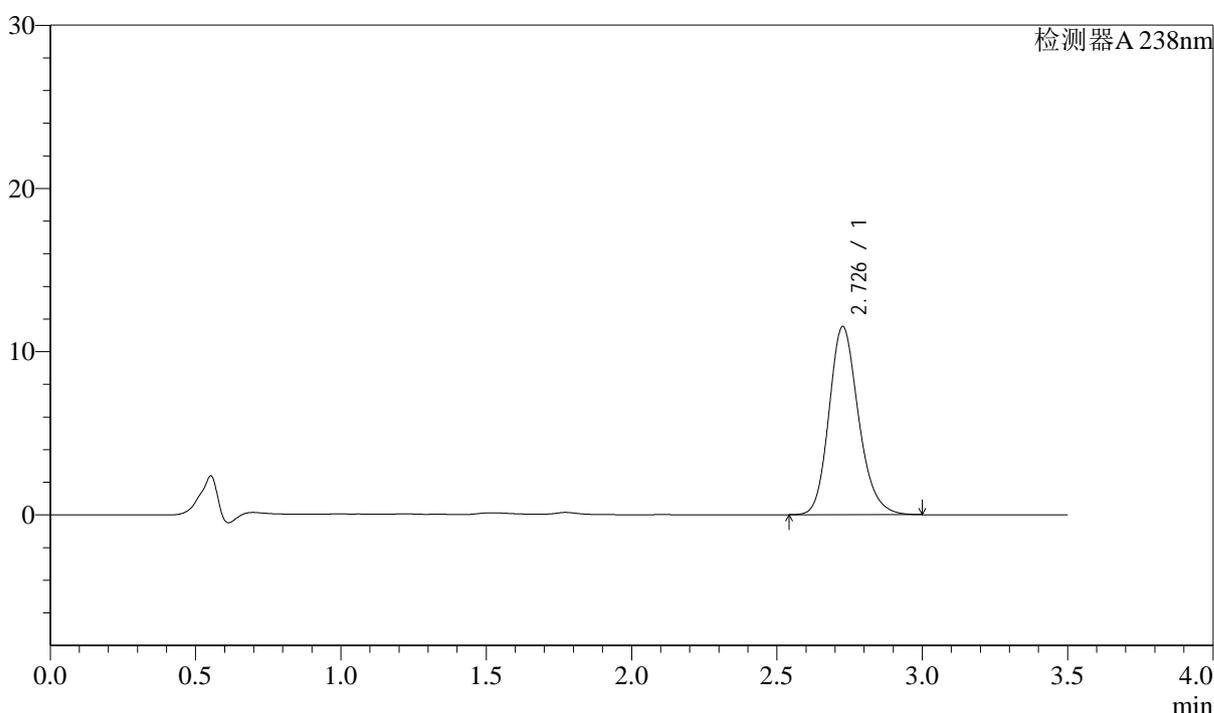
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-780-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 23:29:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:41:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.726	81345	11486	3549	1.187	--
总计		81345	11486			

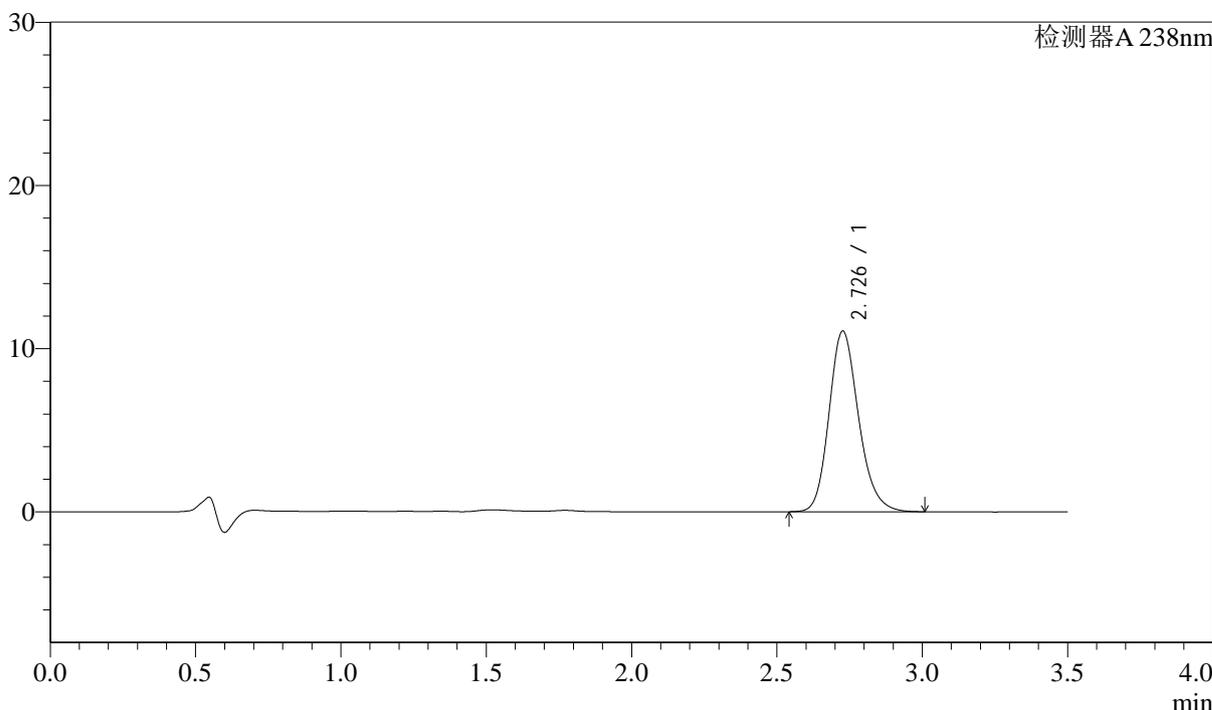
图193 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-781-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-20min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-13	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 23:33:11	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:41:17	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.726	78261	11033	3540	1.189	--
总计		78261	11033			

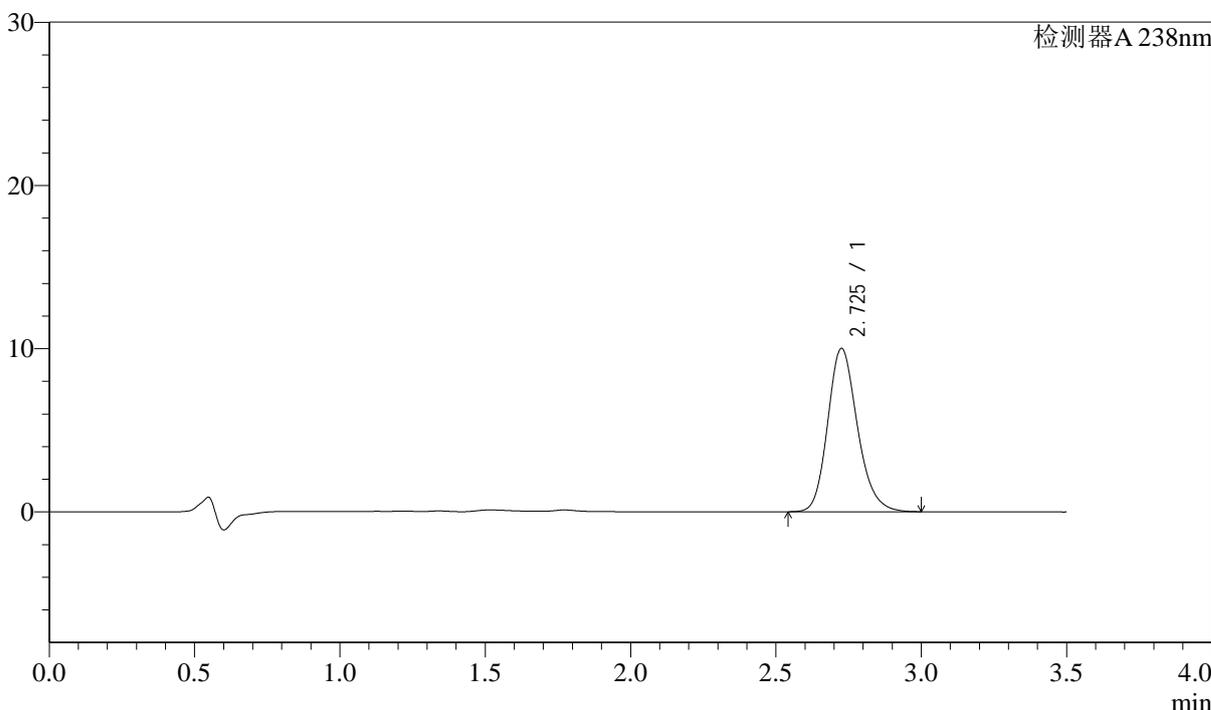
图194 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-782-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-20min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-22	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 23:37:07	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:41:19	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.725	71171	9981	3494	1.189	--
总计		71171	9981			

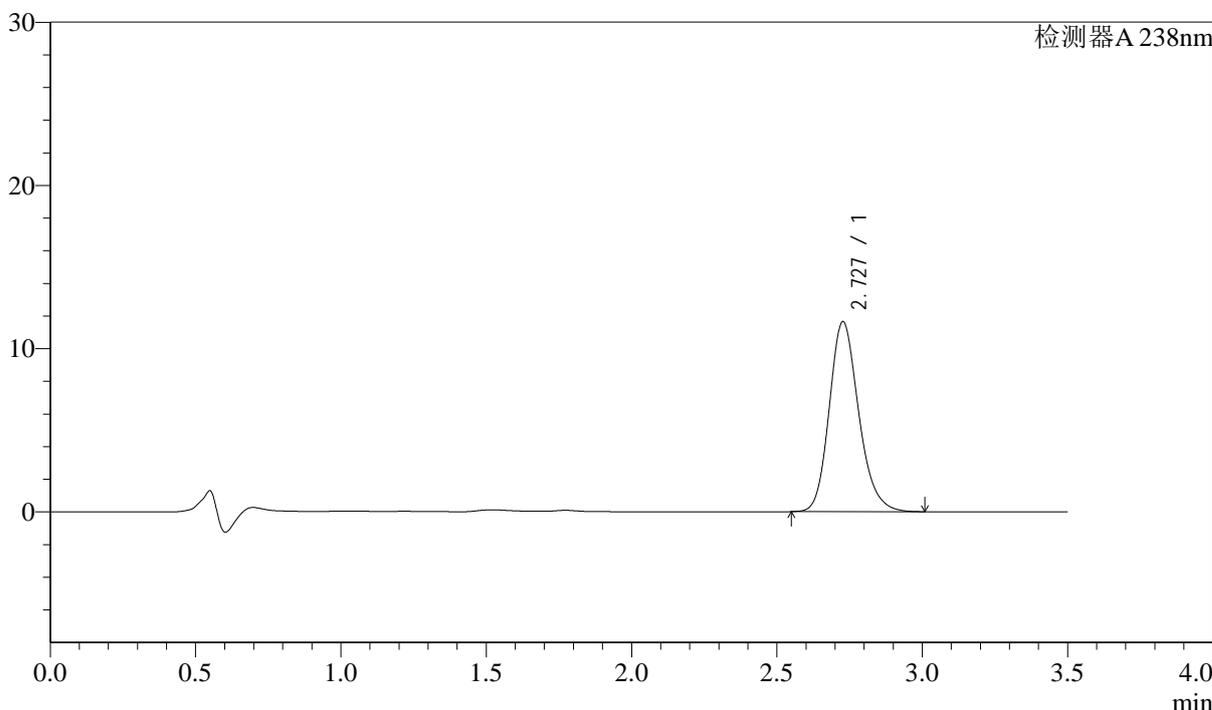
图195 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-783-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-20min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-31	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/25 23:41:03	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:41:22	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.727	81924	11611	3572	1.188	--
总计		81924	11611			

图196 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-20min-片4
供试品溶液-1



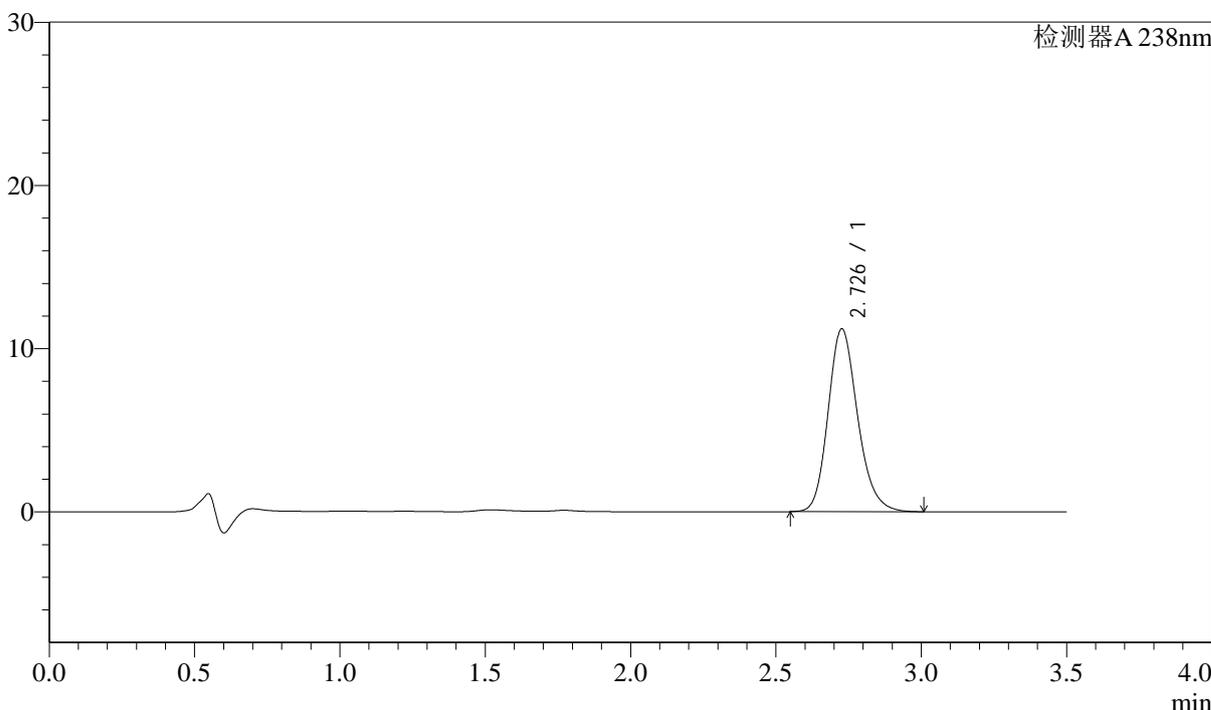
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-784-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 23:44:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:41:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.726	79101	11171	3552	1.188	--
总计		79101	11171			

图197 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片5
 供试品溶液-1



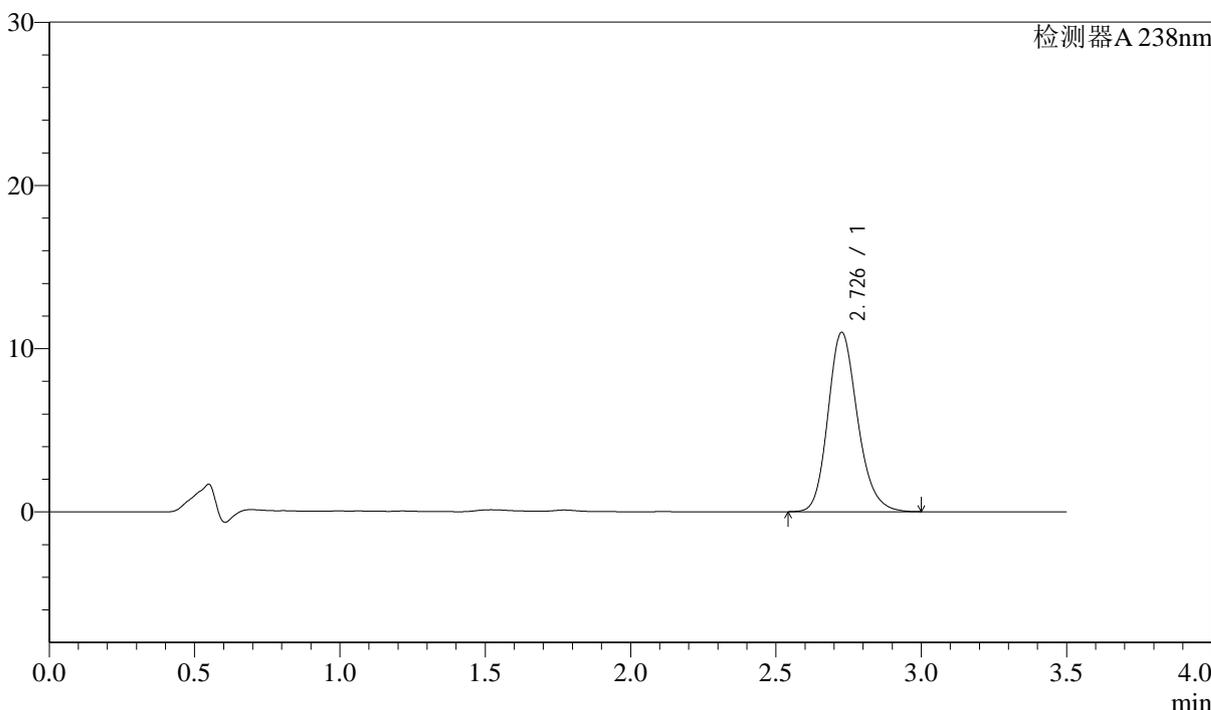
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-785-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 23:48:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:41:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.726	77671	10948	3539	1.187	--
总计		77671	10948			

图198 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-20min-片6
 供试品溶液-1



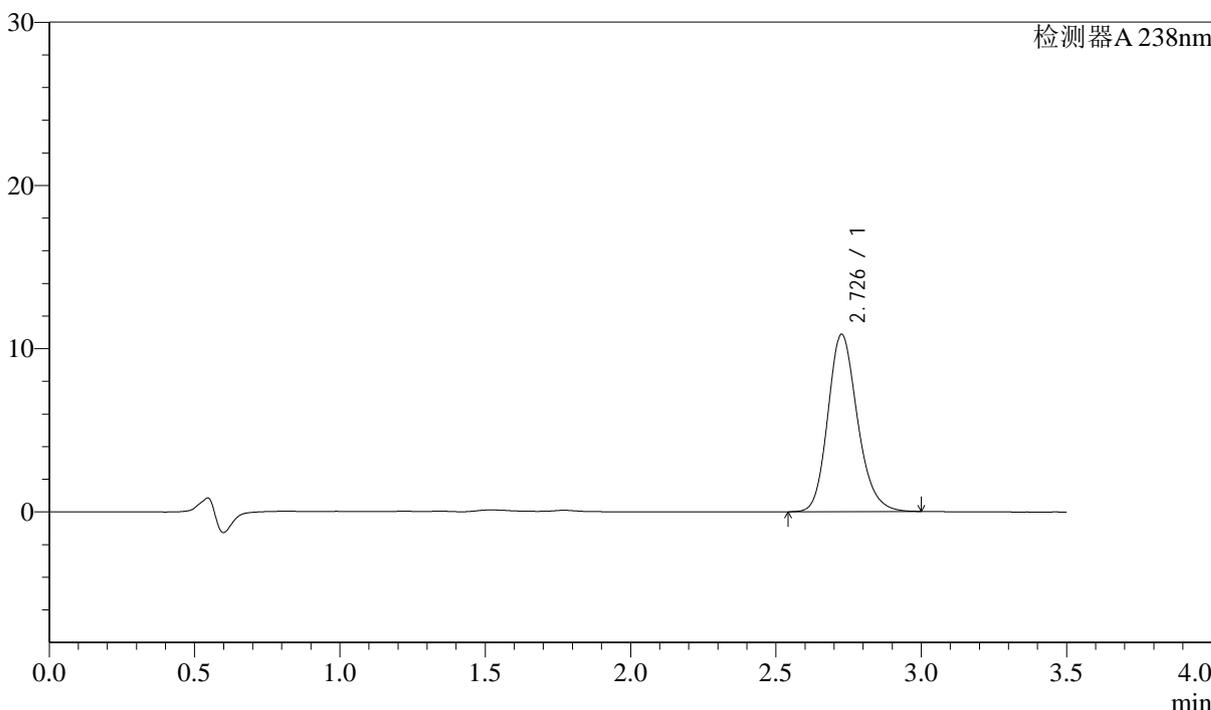
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-786-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 23:52:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:41:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.726	76972	10830	3523	1.187	--
总计		76972	10830			

图199 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片1
 供试品溶液-1



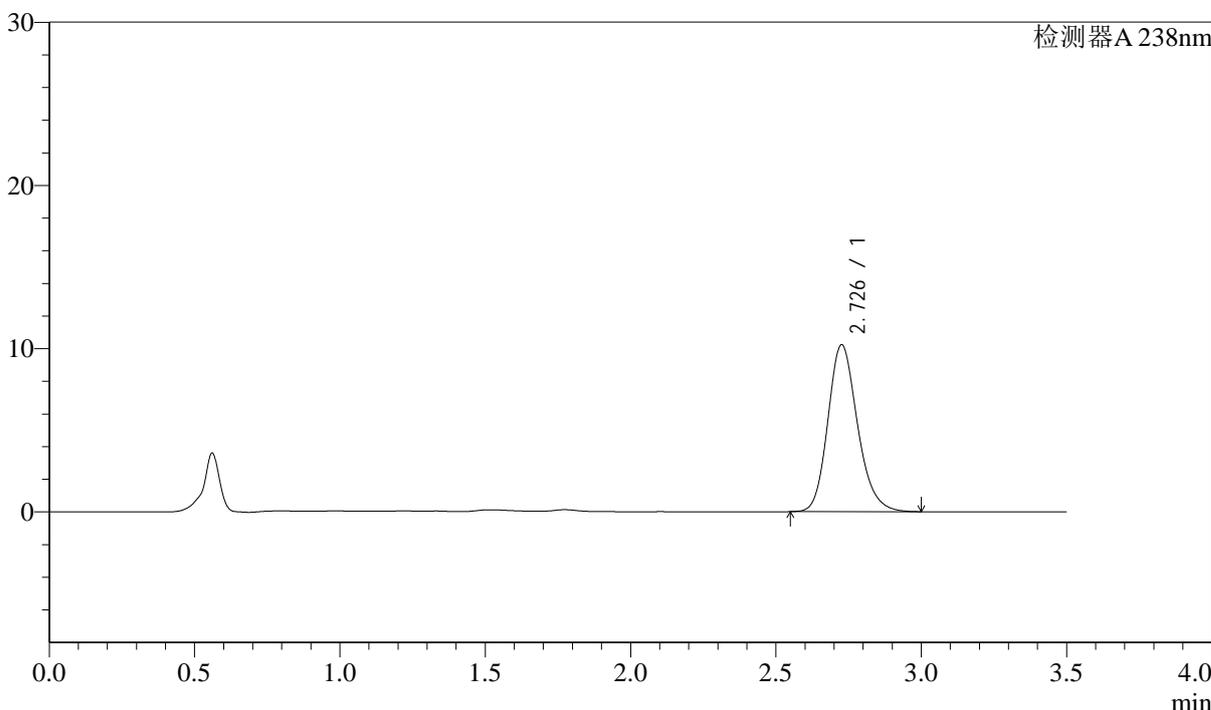
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-787-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/25 23:56:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:41:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.726	72463	10190	3518	1.188	--
总计		72463	10190			

图200 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-30min-片2
 供试品溶液-1



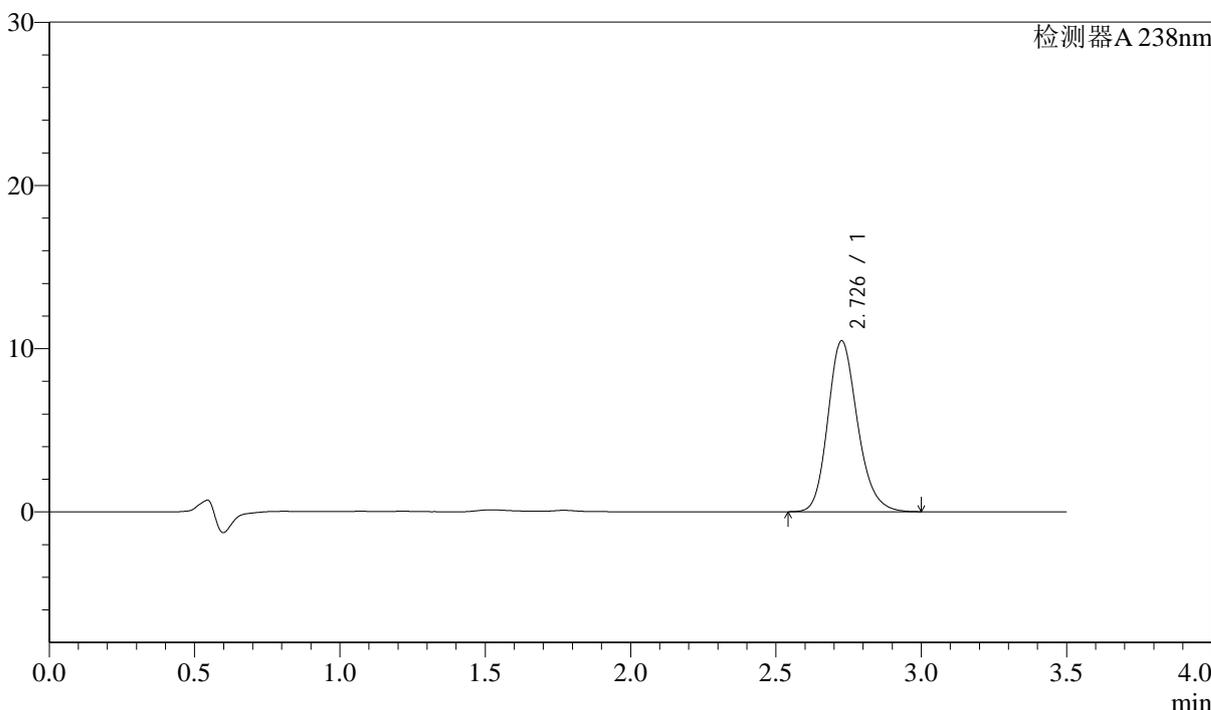
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-788-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 00:00:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:41:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.726	74319	10436	3511	1.187	--
总计		74319	10436			

图201 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-30min-片3
 供试品溶液-1



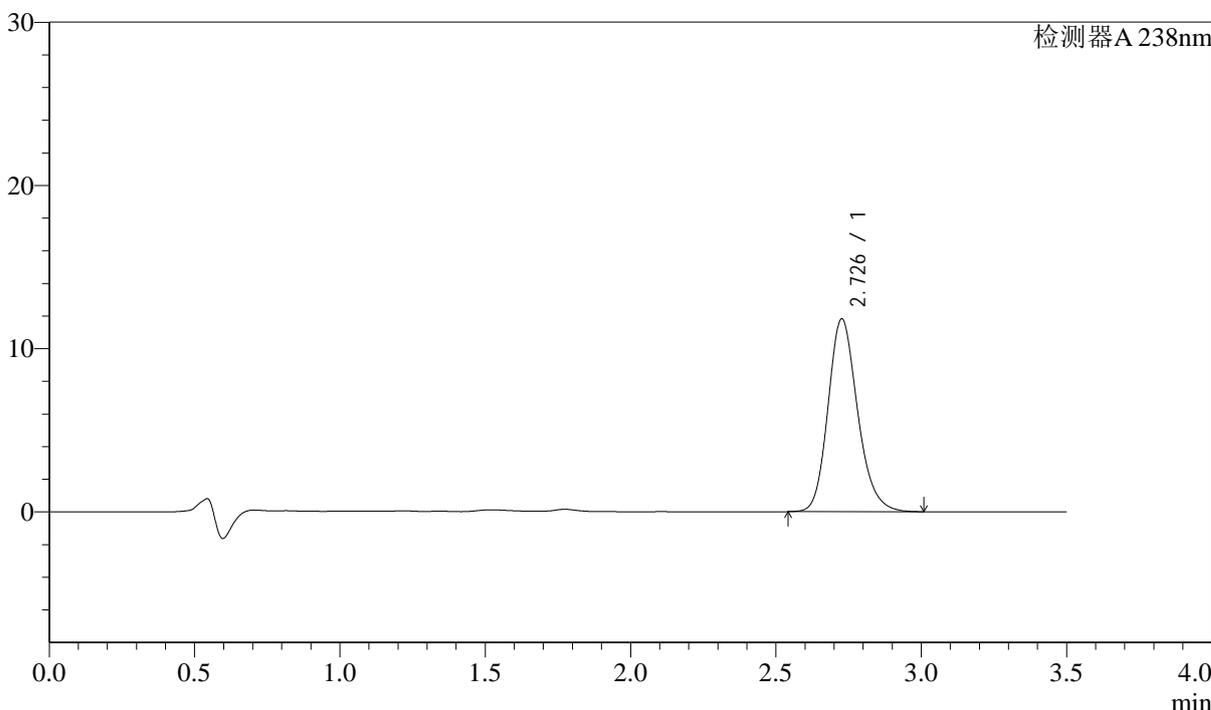
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-789-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 00:04:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:41:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.726	83441	11775	3546	1.188	--
总计		83441	11775			

图202 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片4
 供试品溶液-1



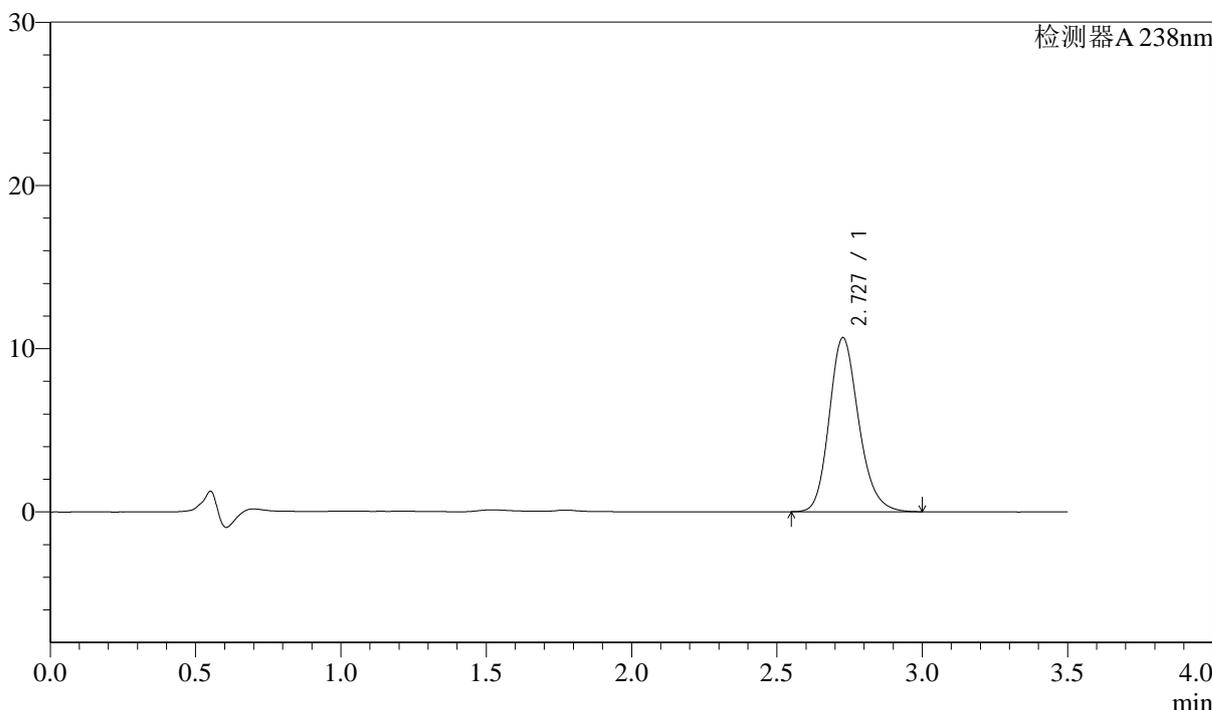
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-790-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 00:08:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:41:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.727	75105	10635	3562	1.188	--
总计		75105	10635			

图203 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-30min-片5
 供试品溶液-1



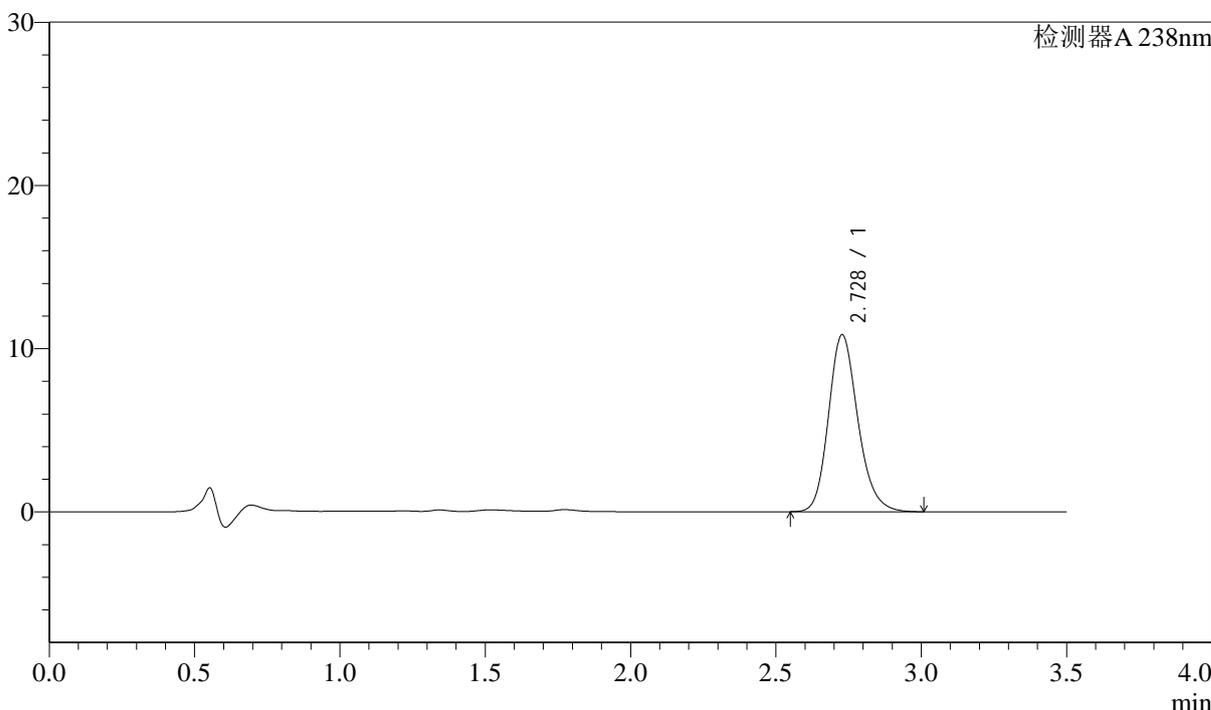
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-791-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 00:12:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:41:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.728	76053	10831	3603	1.187	--
总计		76053	10831			

图204 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-30min-片6
 供试品溶液-1



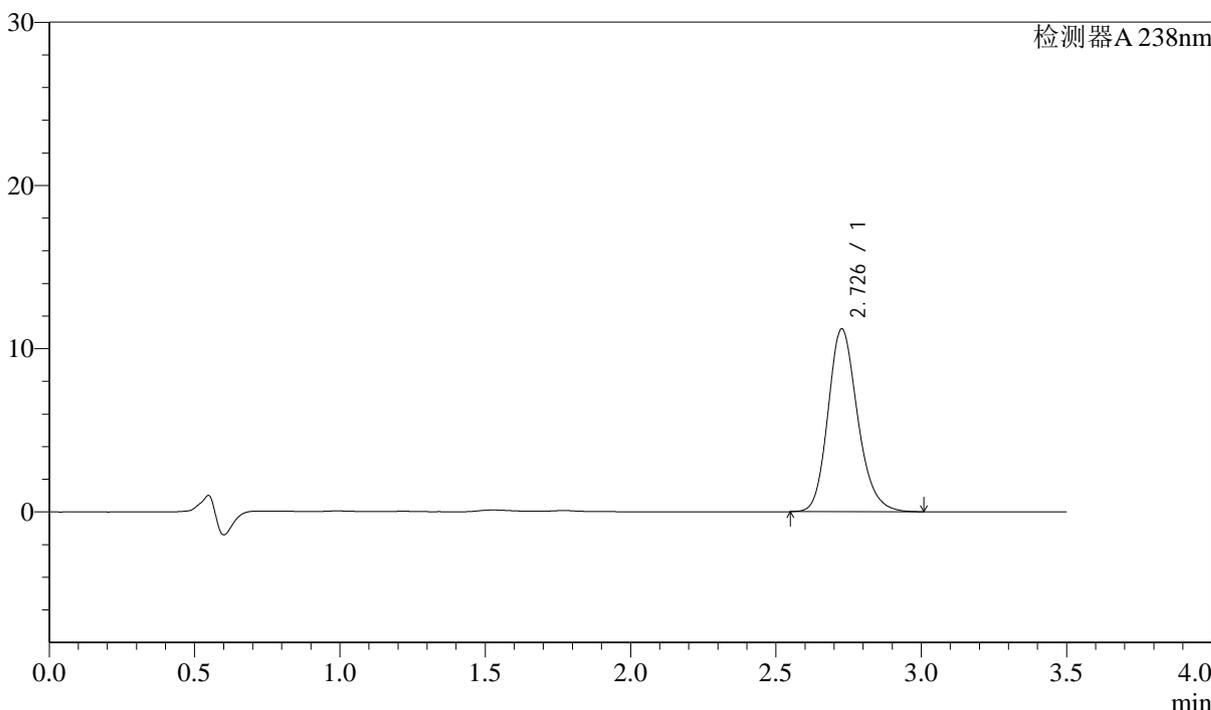
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-792-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 00:16:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:41:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.726	79270	11168	3534	1.190	--
总计		79270	11168			

图205 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片1
 供试品溶液-1



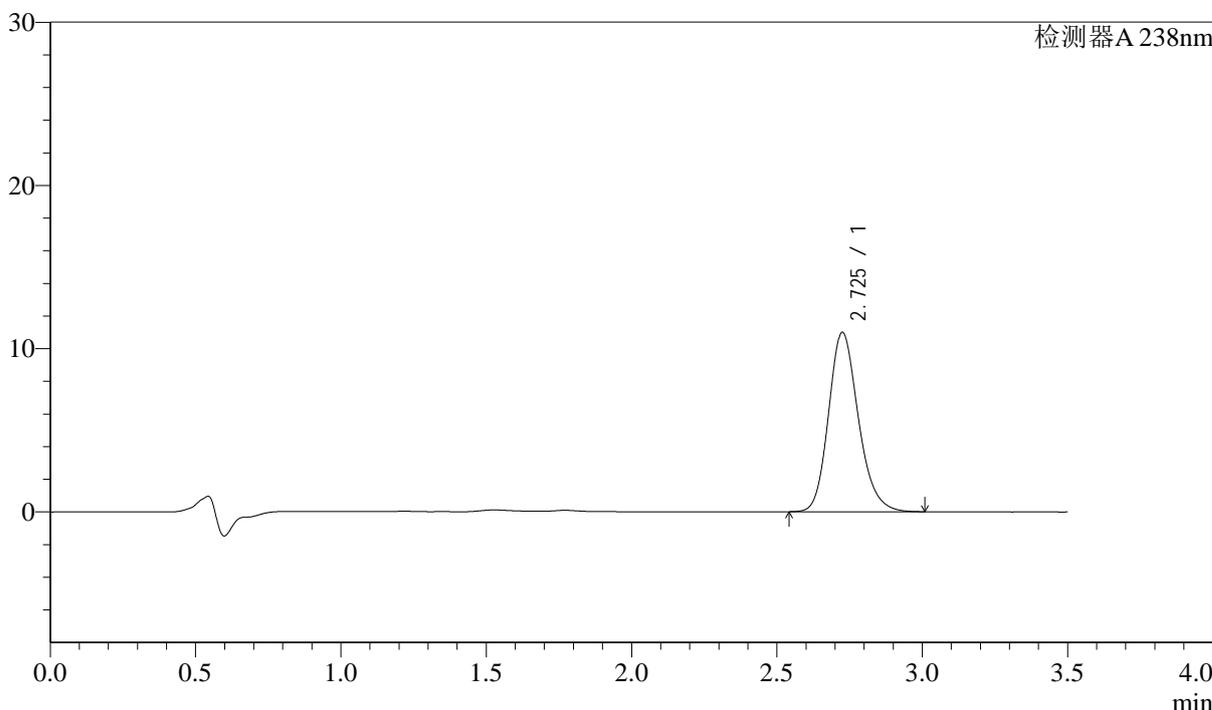
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-793-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-15
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 00:20:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:41:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.725	78405	10964	3470	1.188	--
总计		78405	10964			

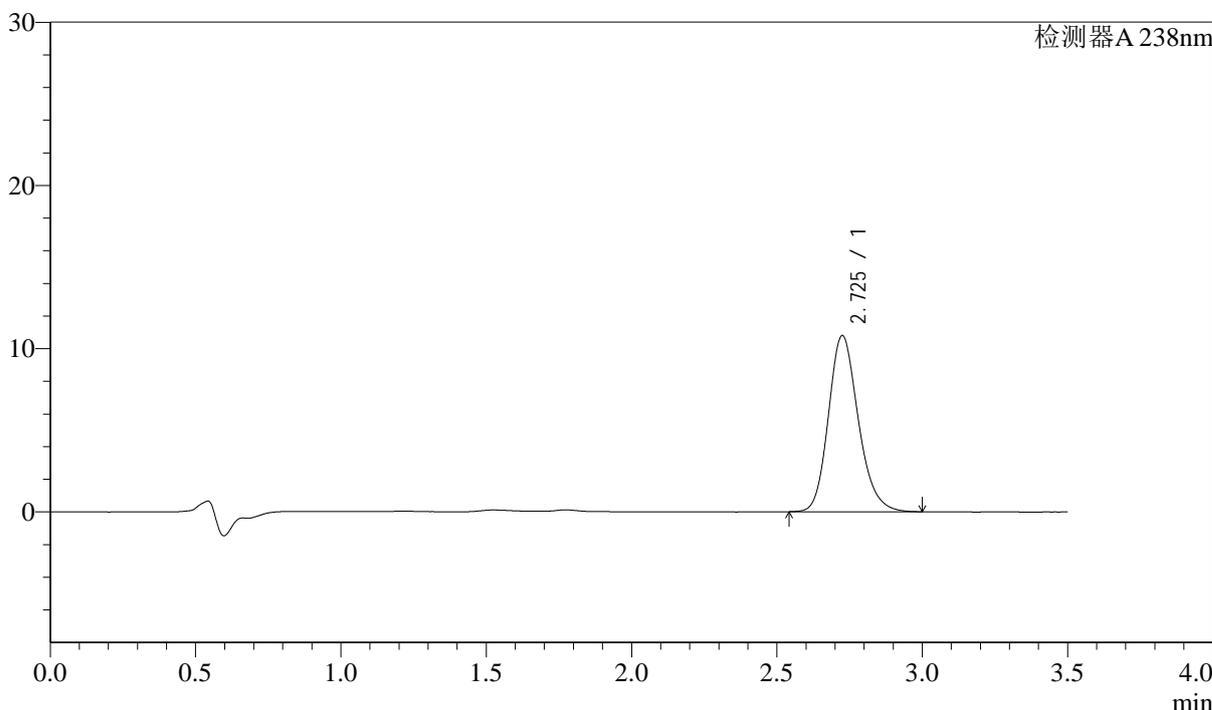
图206 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-794-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-45min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-24	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 00:24:19	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:41:47	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.725	77089	10776	3458	1.188	--
总计		77089	10776			

图207 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-45min-片3
供试品溶液-1



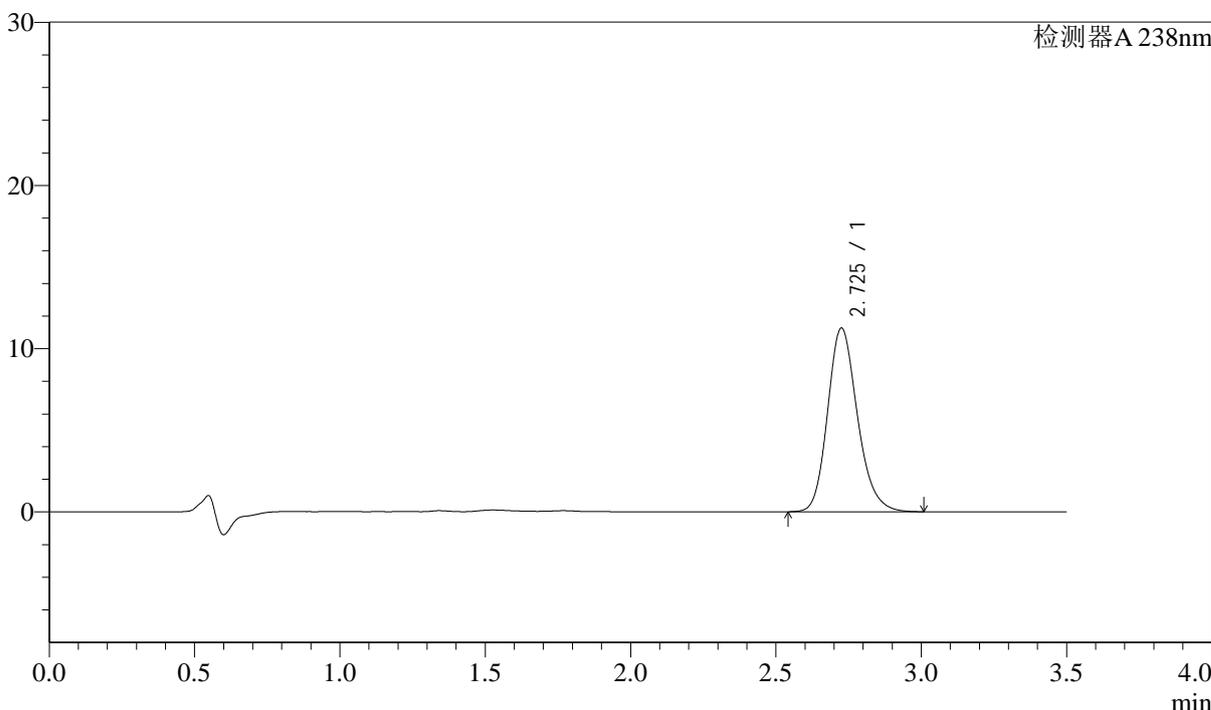
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-795-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 00:28:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:41:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.725	80211	11228	3478	1.190	--
总计		80211	11228			

图208 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-45min-片4
 供试品溶液-1



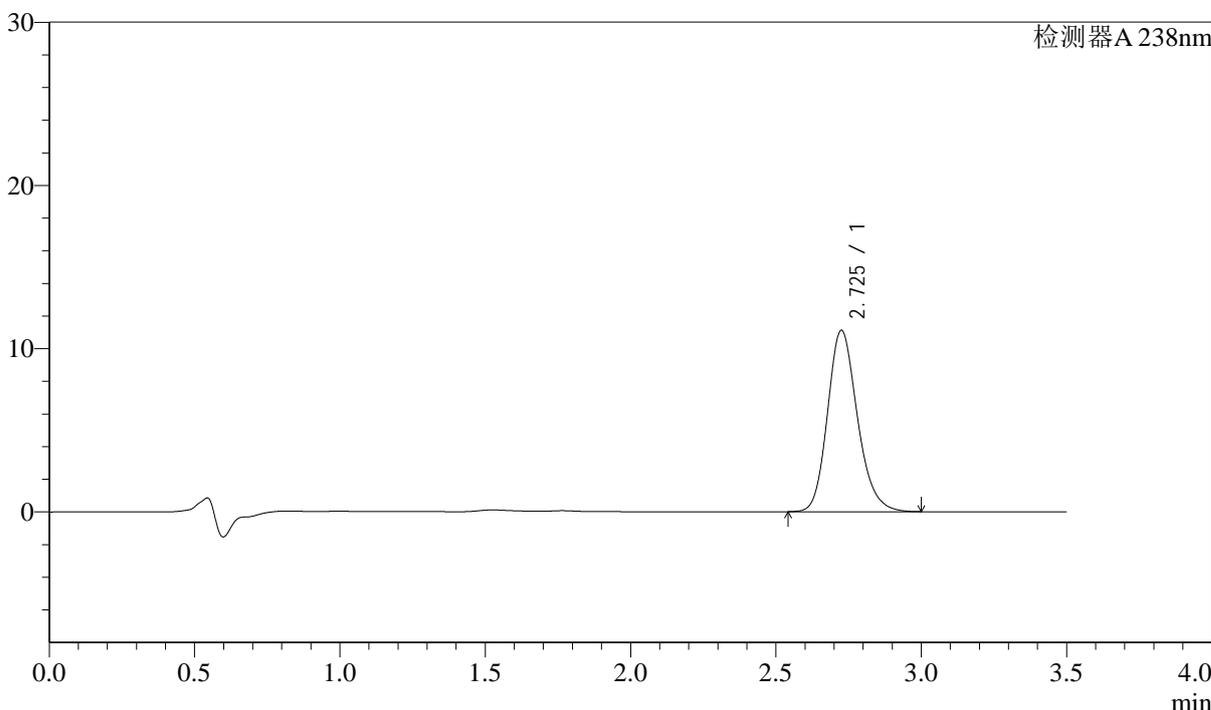
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-796-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 00:32:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:41:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.725	79283	11091	3467	1.188	--
总计		79283	11091			

图209 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-45min-片5
 供试品溶液-1



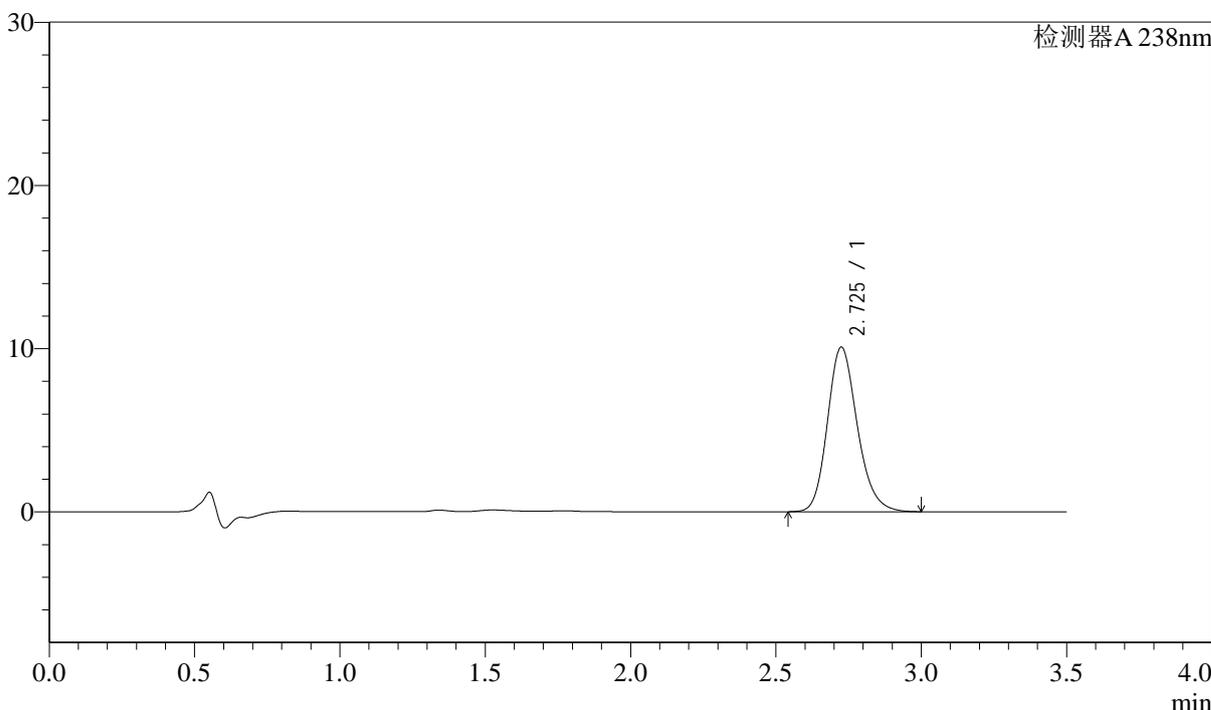
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-797-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 00:36:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:41:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.725	72032	10065	3457	1.188	--
总计		72032	10065			

图210 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-45min-片6
 供试品溶液-1



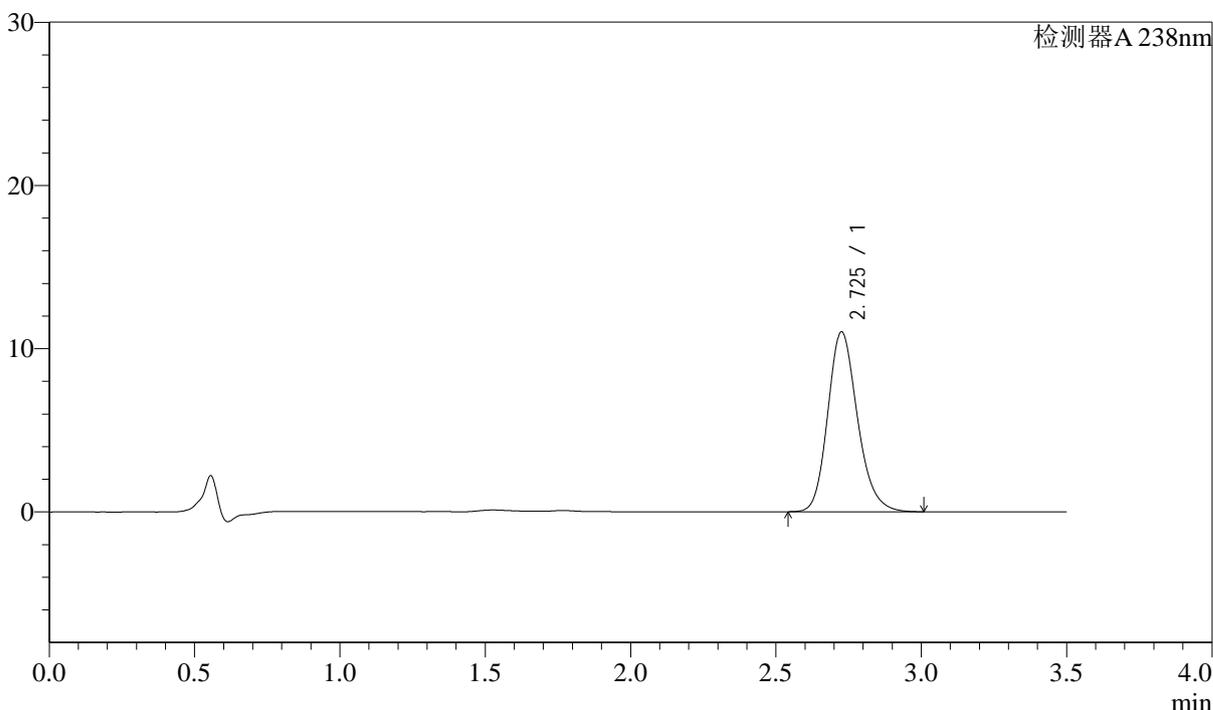
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-798-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-7
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 00:40:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:41:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.725	78374	10986	3493	1.189	--
总计		78374	10986			

图211 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片1
 供试品溶液-1



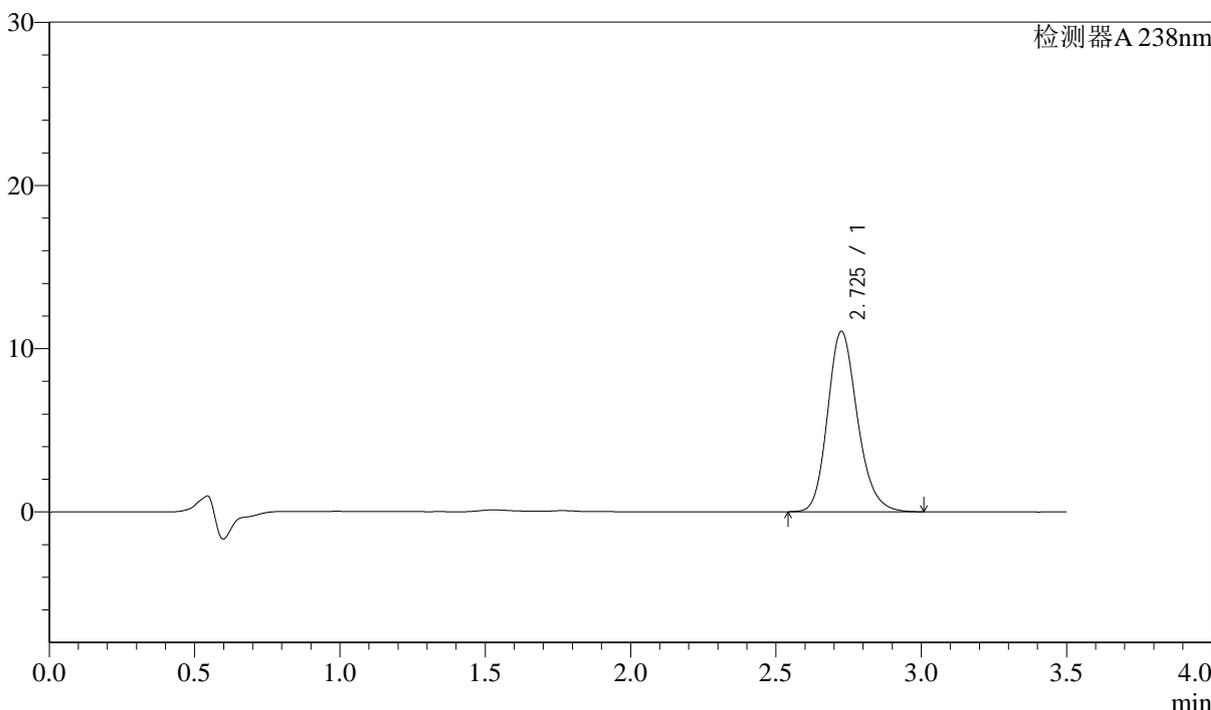
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-799-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-16
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 00:43:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:41:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.725	78832	11027	3472	1.189	--
总计		78832	11027			

图212 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-60min-片2
 供试品溶液-1



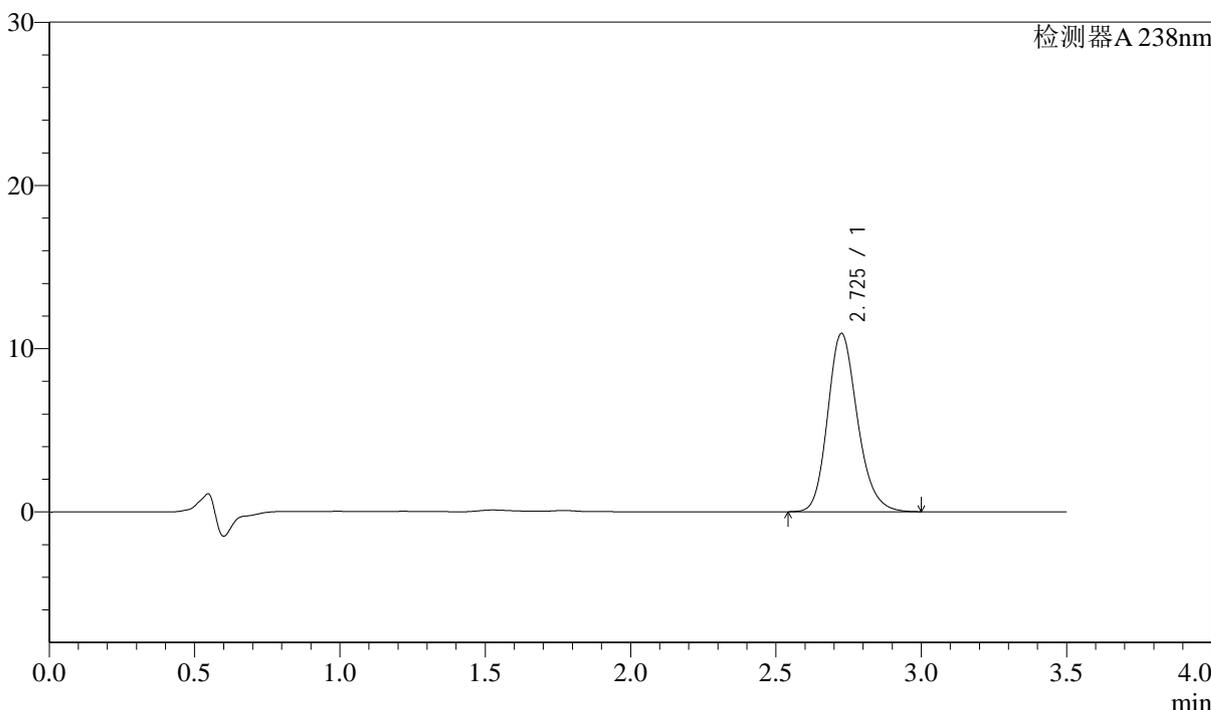
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-800-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-25
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 00:47:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:42:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.725	77758	10895	3485	1.187	--
总计		77758	10895			

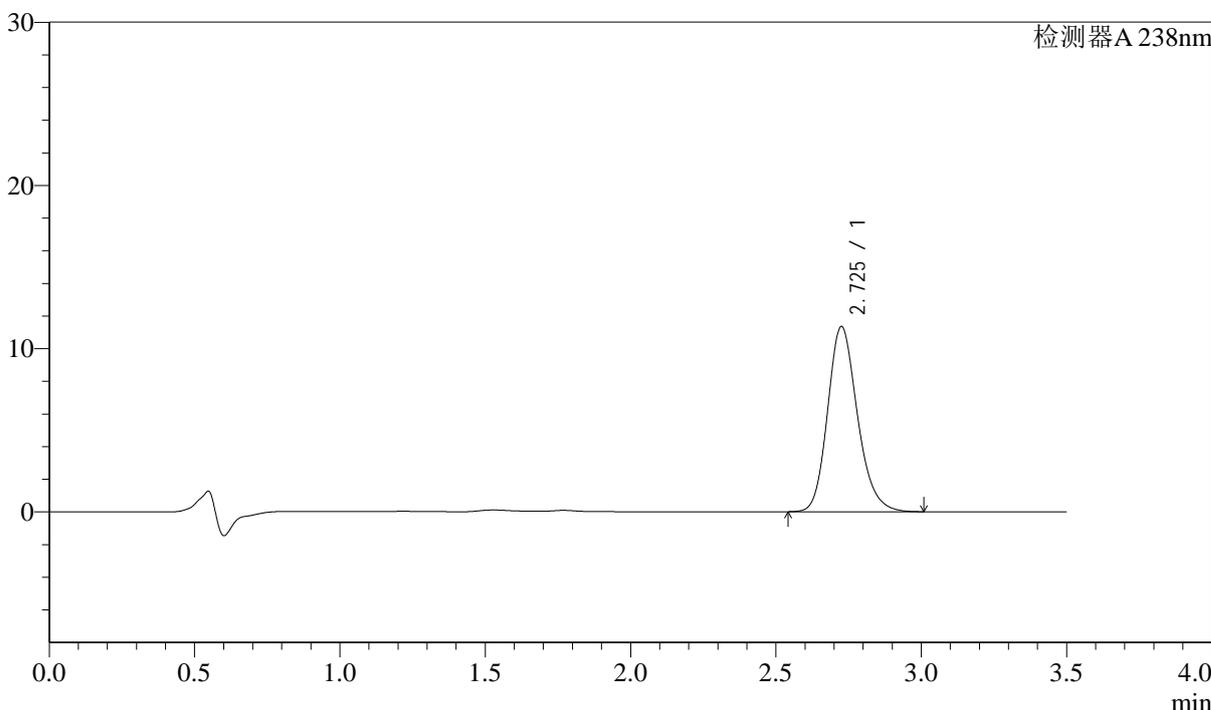
图213 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-801-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-60min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-34	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 00:51:51	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:42:02	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.725	80822	11318	3478	1.189	--
总计		80822	11318			

图214 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-60min-片4
供试品溶液-1



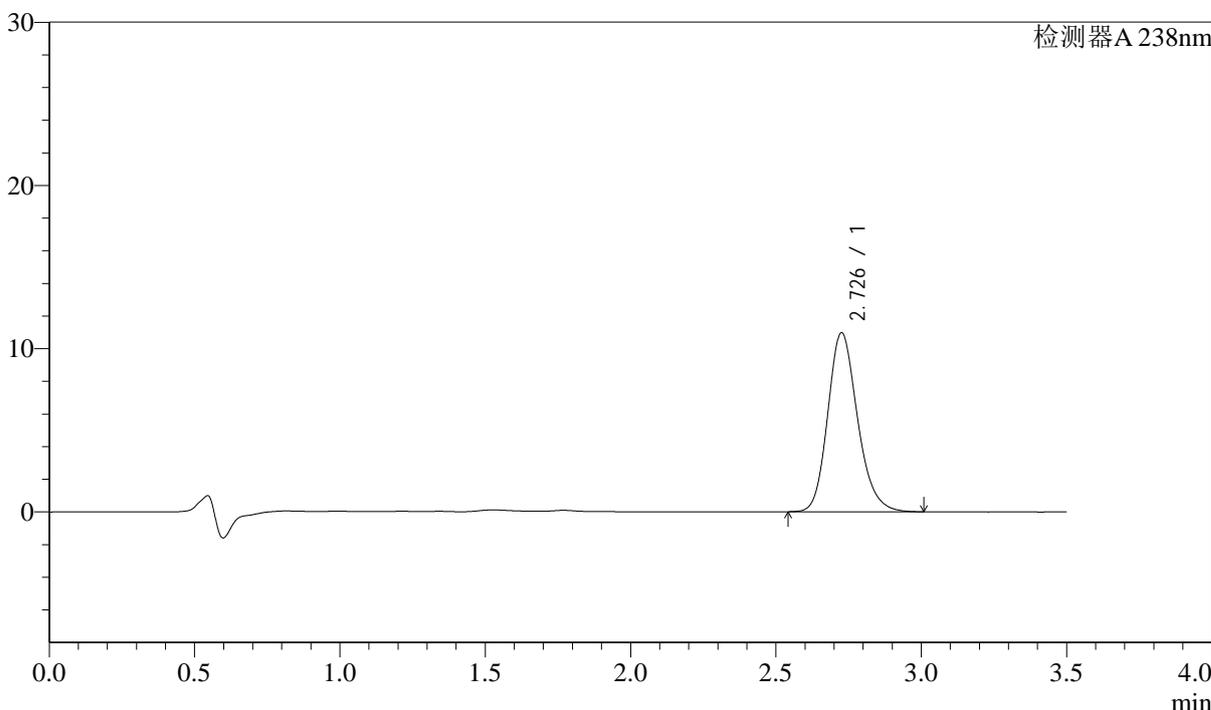
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-802-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-43
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 00:55:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:42:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.726	78079	10932	3482	1.189	--
总计		78079	10932			

图215 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-60min-片5
 供试品溶液-1



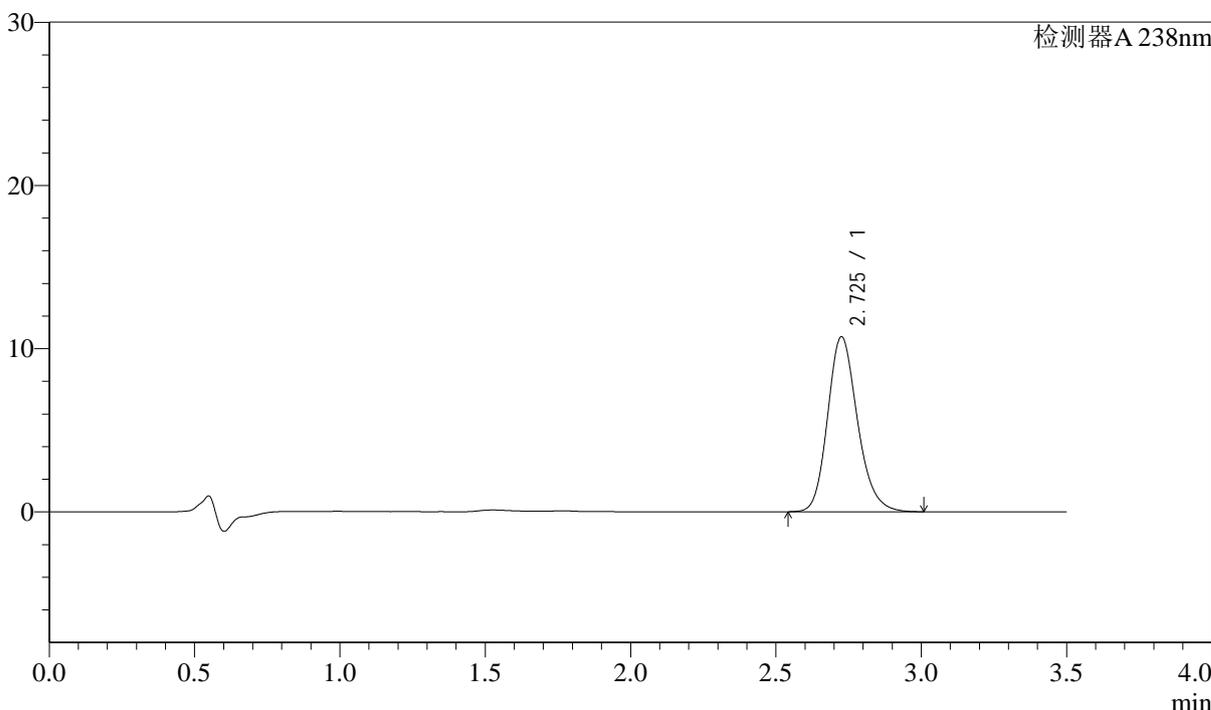
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-803-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-52
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 00:59:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:42:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.725	76522	10696	3468	1.189	--
总计		76522	10696			

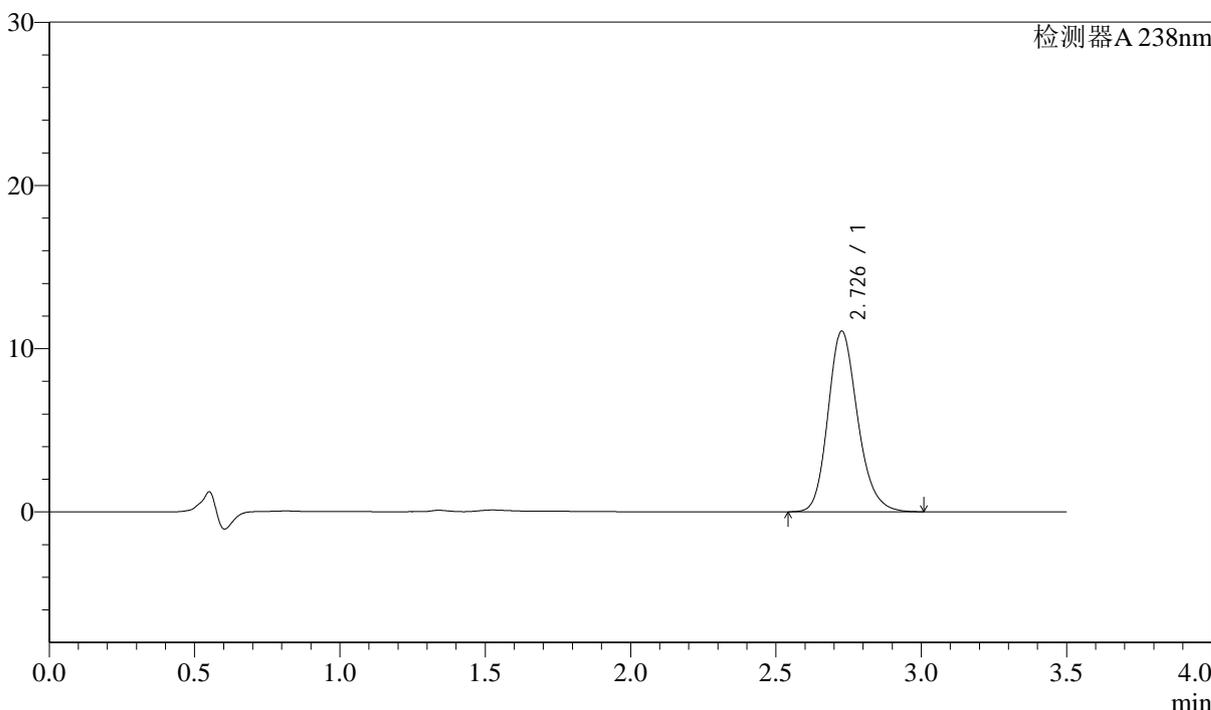
图216 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-804-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-JX-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-8	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 01:03:40	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:42:09	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.726	78412	11028	3525	1.189	--
总计		78412	11028			

图217 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片1
供试品溶液-1



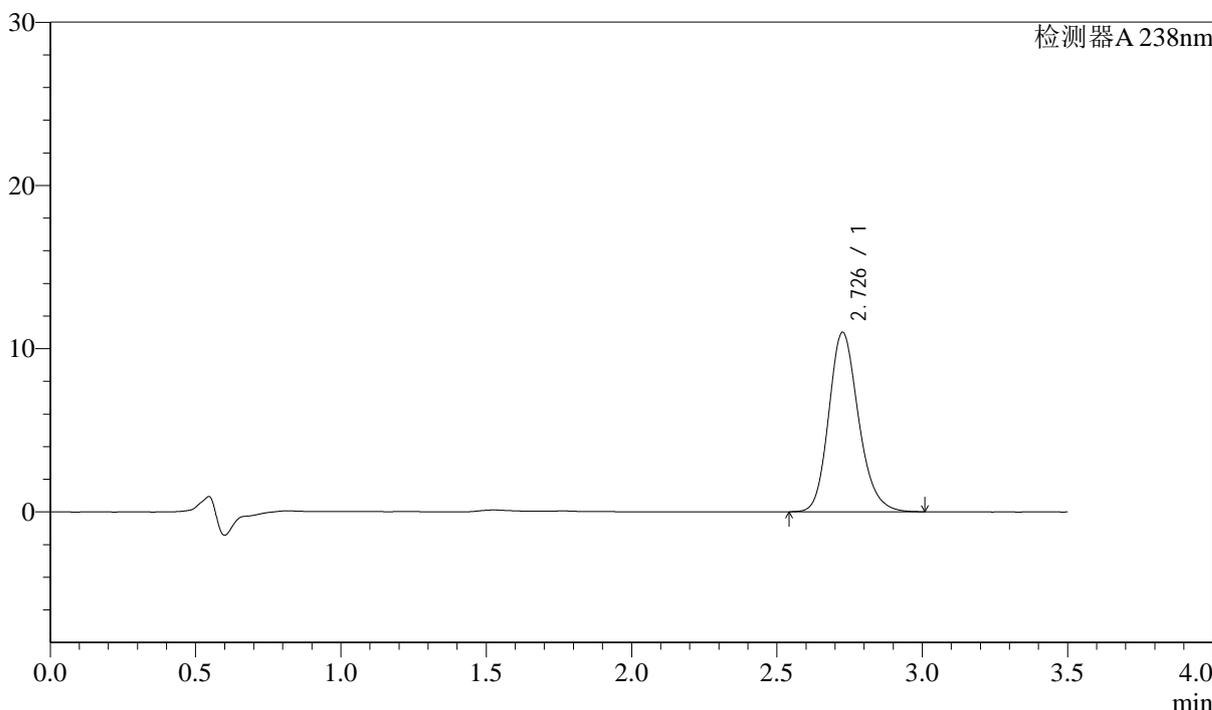
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-805-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-17
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 01:07:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:42:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.726	78358	10960	3480	1.189	--
总计		78358	10960			

图218 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



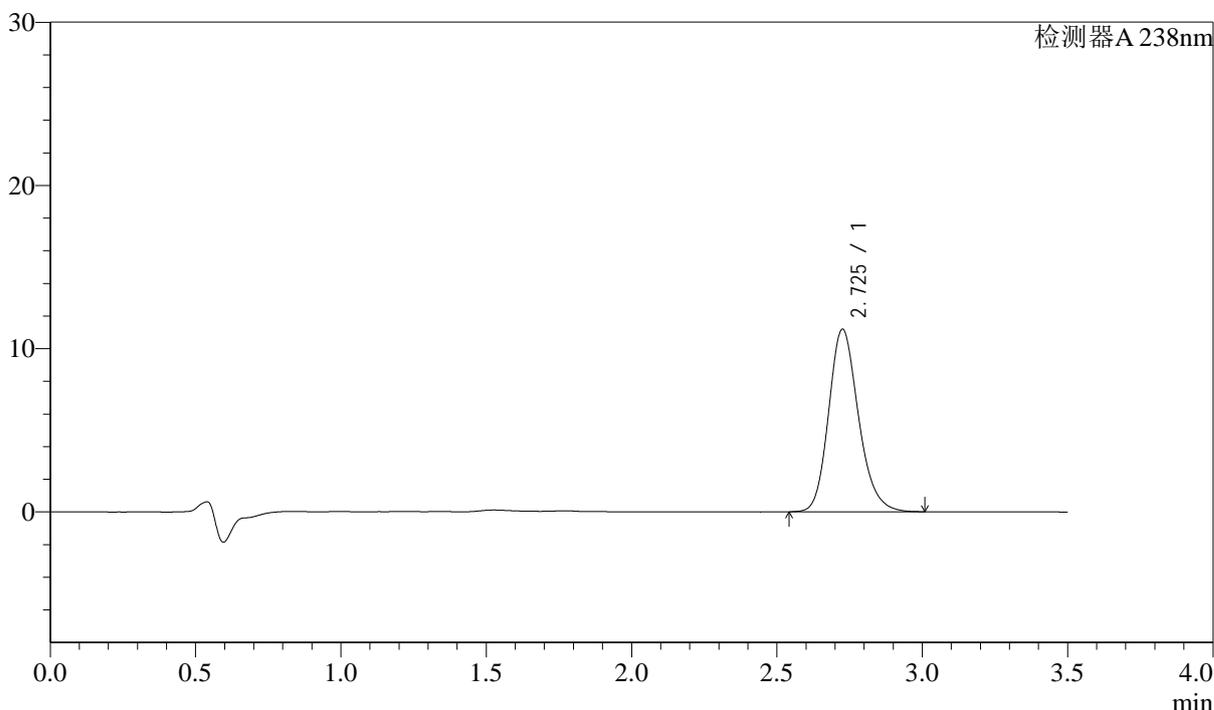
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-806-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-26
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 01:11:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:42:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.725	79887	11152	3462	1.189	--
总计		79887	11152			

图219 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



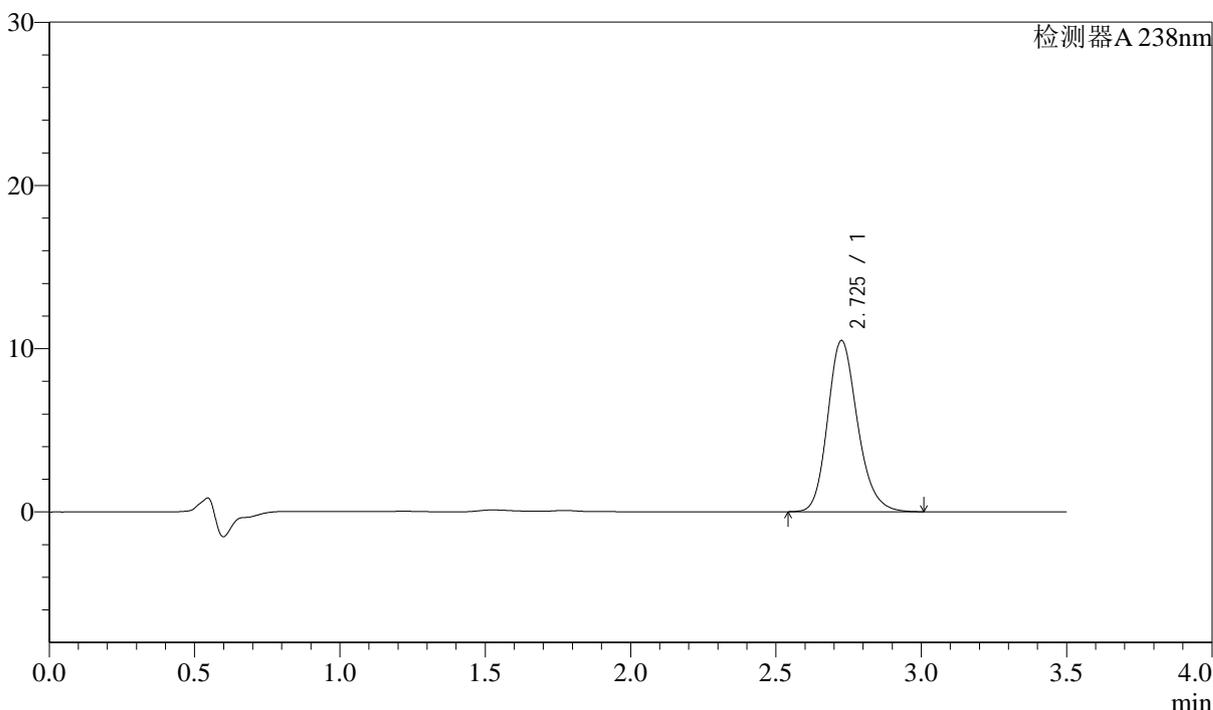
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-807-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-35
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 01:15:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:42:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.725	74943	10464	3465	1.189	--
总计		74943	10464			

图220 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



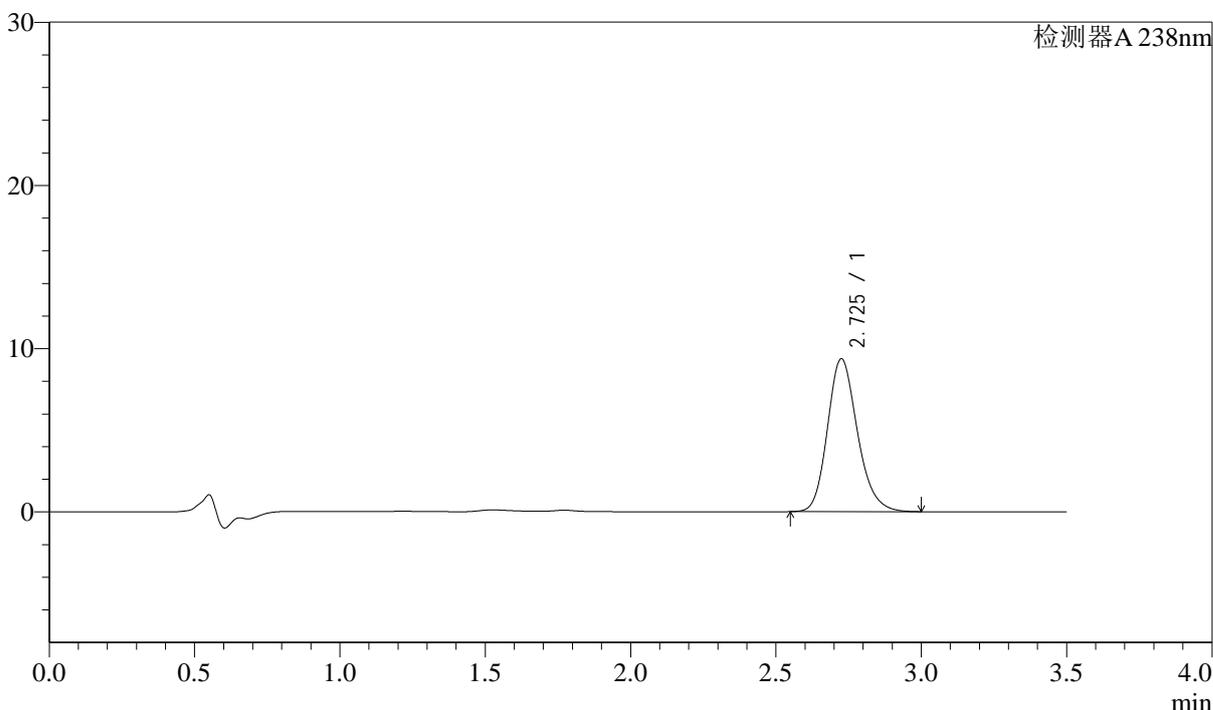
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-808-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-JX-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-44	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 01:19:25	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:42:18	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.725	67009	9346	3443	1.189	--
总计		67009	9346			

图221 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



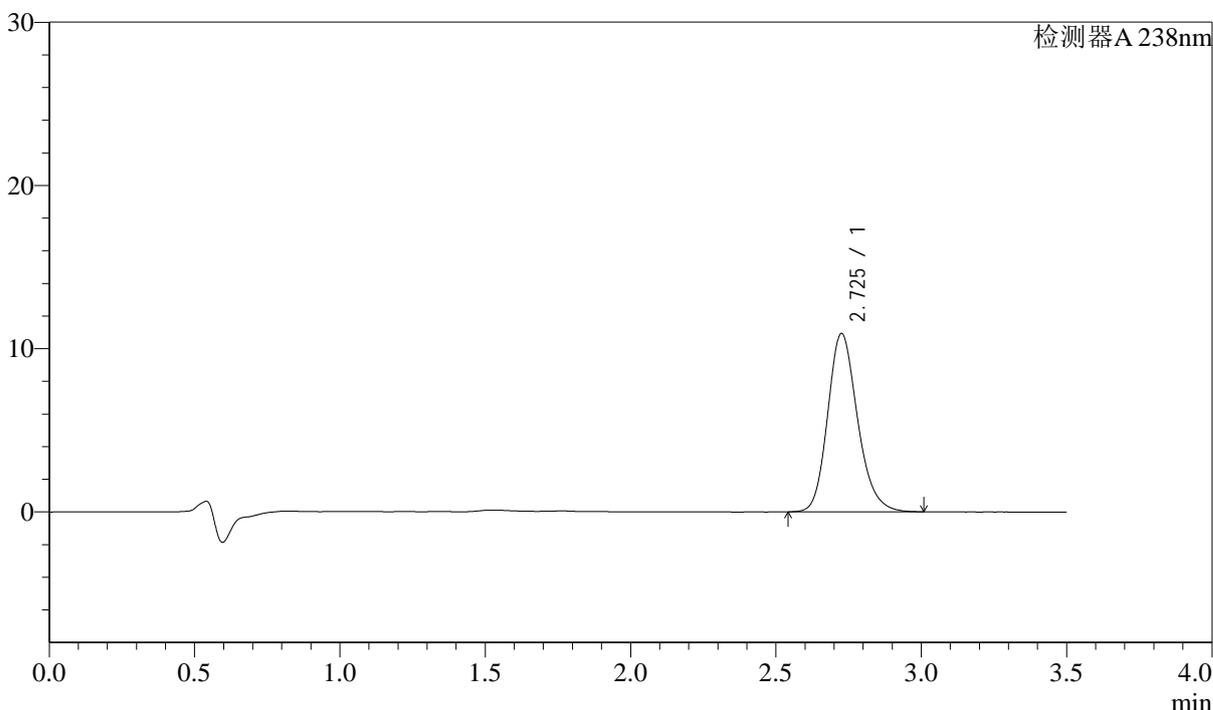
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-809-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-53
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 01:23:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:42:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.725	77997	10892	3467	1.189	--
总计		77997	10892			

图222 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



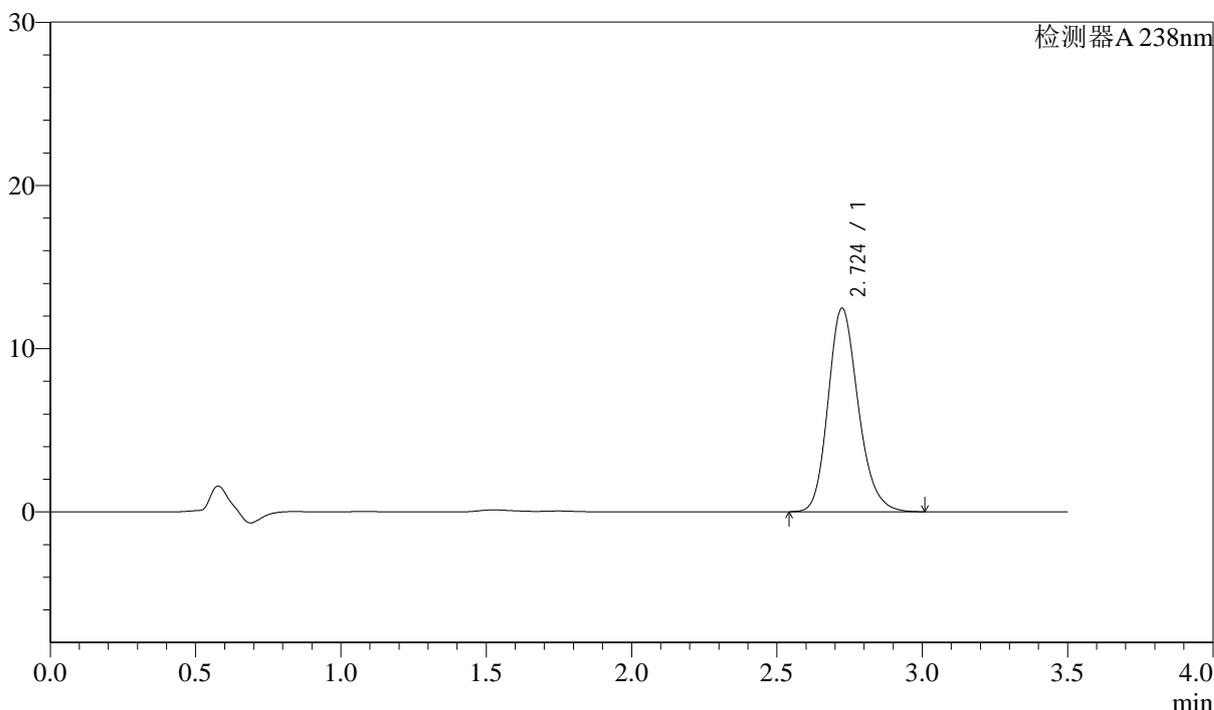
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-810-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-dz2-1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-27	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 01:27:17	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:42:23	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.724	89945	12467	3390	1.190	--
总计		89945	12467			

图223 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-浆法-75转
对照品溶液-2-1



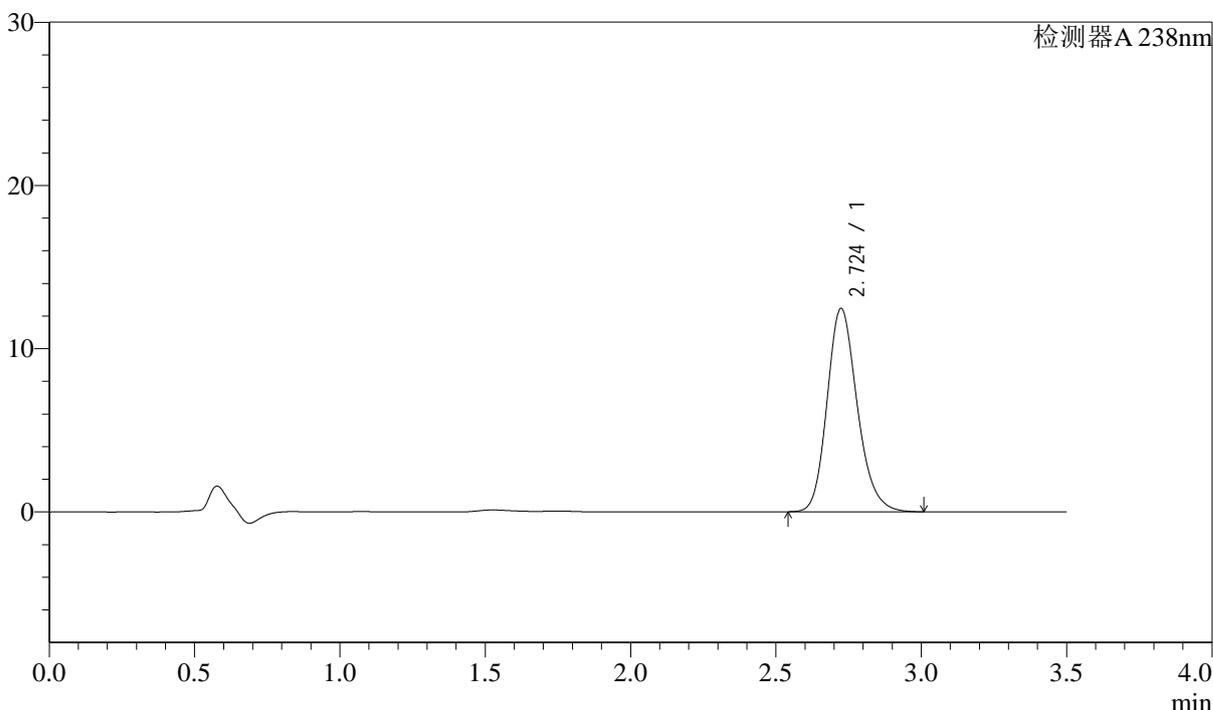
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 7-11/10-811-2 - cbzj-FA2515p-rcqx-zjtj24-pH2.0jz-jf75z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240425-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 01:31:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/26 08:42:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.724	89860	12452	3390	1.190	--
总计		89860	12452			

图224 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH2.0介质-桨法-75转
 对照品溶液-2-2