



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

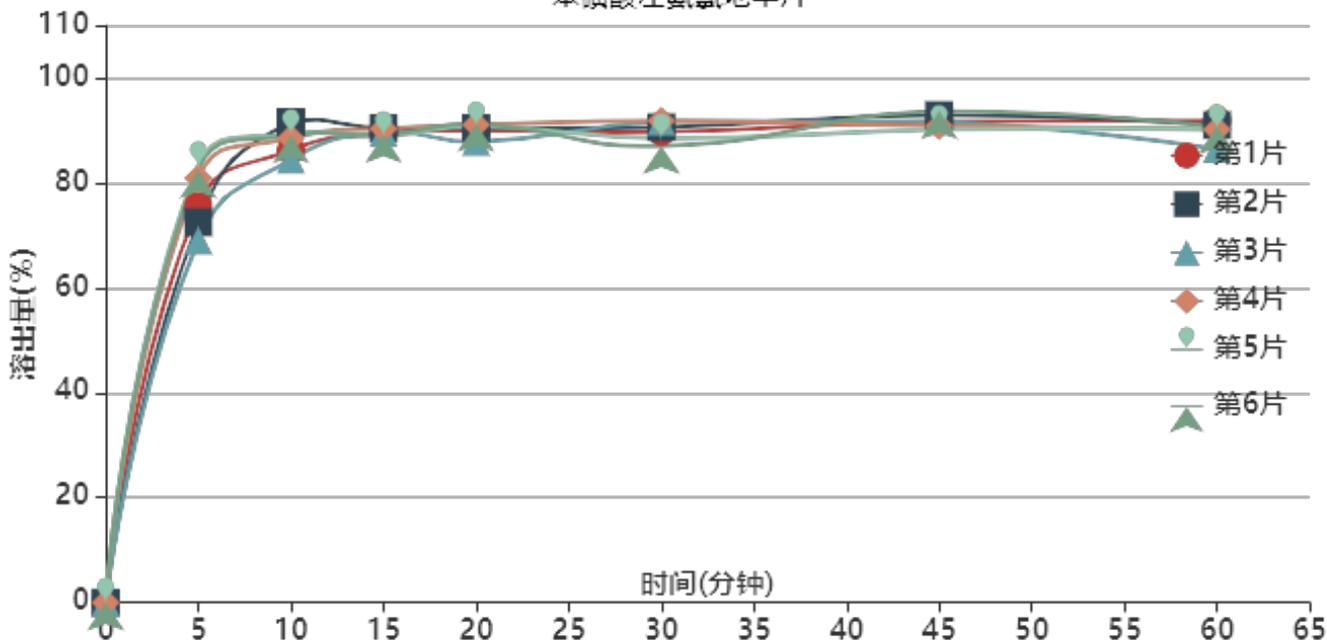
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	14.01	89917	90075	89832	89588	89340	89750	0.33
2	14.05	89366	89546				89456	0.15

单位质量响应值		RSD%	判断
6406.14	6366.98	0.44	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: 2024-04-29

复核者:

未审阅版本



长期24月-供试品溶液-2022032901批-pH6.8

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	68815	-	68815	75.601	77.24	7.55	75.60	77.24	7.55
	2	65918	-	65918	72.419			72.42		
	3	62775	-	62775	68.966			68.97		
	4	73594	-	73594	80.851			80.85		
	5	75746	-	75746	83.216			83.22		
	6	75014	-	75014	82.412			82.41		
10min	1	77780	-	77780	85.450	87.39	2.85	86.21	88.16	2.86
	2	82660	-	82660	90.812			91.54		
	3	76193	-	76193	83.707			84.40		
	4	79812	-	79812	87.683			88.49		
	5	80534	-	80534	88.476			89.31		
	6	80301	-	80301	88.220			89.04		
15min	1	79924	-	79924	87.806	87.96	0.72	89.42	89.61	0.68
	2	80792	-	80792	88.759			90.39		
	3	80099	-	80099	87.998			89.52		
	4	80656	-	80656	88.610			90.30		
	5	79400	-	79400	87.230			88.95		
	6	79539	-	79539	87.383			89.09		
20min	1	79582	-	79582	87.430	87.66	1.36	89.92	90.19	1.39
	2	80030	-	80030	87.922			90.44		
	3	77730	-	77730	85.395			87.80		
	4	80502	-	80502	88.441			91.01		
	5	80279	-	80279	88.196			90.78		
	6	80643	-	80643	88.596			91.18		
30min	1	78576	-	78576	86.325	86.46	2.24	89.69	89.86	2.10
	2	79366	-	79366	87.193			90.59		
	3	80460	-	80460	88.395			91.66		
	4	80400	-	80400	88.329			91.78		
	5	77360	-	77360	84.989			88.46		
	6	76024	-	76024	83.521			86.99		
45min	1	79650	-	79650	87.505	87.56	1.50	91.73	91.82	1.42
	2	80679	-	80679	88.635			92.91		
	3	79740	-	79740	87.604			91.75		
	4	78702	-	78702	86.463			90.80		
	5	78099	-	78099	85.801			90.12		
	6	81319	-	81319	89.338			93.64		
60min	1	78941	-	78941	86.726	84.93	2.16	91.83	90.08	2.09
	2	78108	-	78108	85.811			90.97		
	3	74120	-	74120	81.429			86.45		
	4	77296	-	77296	84.919			90.12		
	5	77488	-	77488	85.130			90.31		
	6	77909	-	77909	85.592			90.79		
极限	1	78768	-	78768	86.536	85.09	1.96	92.50	91.08	1.86
	2	78503	-	78503	86.245			92.26		
	3	76137	-	76137	83.645			89.48		
	4	78337	-	78337	86.062			92.12		
	5	75035	-	75035	82.435			88.46		
	6	77931	-	77931	85.616			91.67		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-04-29

复核者:

未审阅版本



苯磺酸左氨氯地平片项目信息

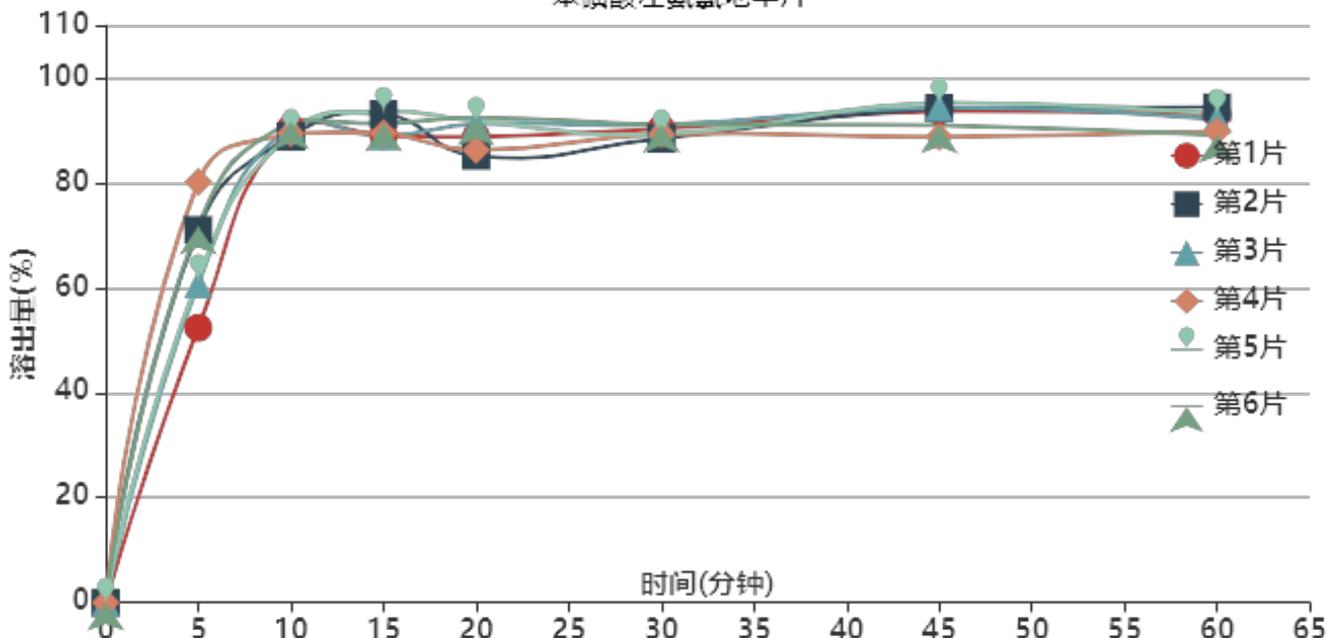
介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100546-202405	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	10000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	10	系数	0.7211

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	89109	88775	88945	89118	89031	88996	0.16
2	14.05	89054	88903				88978	0.12
单位质量响应值				RSD%	判断			
6352.32		6332.95		0.22	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: 2024-04-29

复核者:

未审阅版本



长期24月-供试品溶液-2022033001批-pH6.8

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	47323	-	47323	52.349	66.26	14.94	52.35	66.26	14.94
	2	64170	-	64170	70.986			70.99		
	3	54889	-	54889	60.719			60.72		
	4	72448	-	72448	80.143			80.14		
	5	55770	-	55770	61.694			61.69		
	6	64814	-	64814	71.698			71.70		
10min	1	81267	-	81267	89.899	89.43	1.25	90.42	90.09	1.21
	2	79629	-	79629	88.087			88.80		
	3	81630	-	81630	90.300			90.91		
	4	80094	-	80094	88.601			89.40		
	5	80244	-	80244	88.767			89.38		
	6	82205	-	82205	90.936			91.65		
15min	1	79226	-	79226	87.641	89.33	2.33	89.06	90.88	2.30
	2	82681	-	82681	91.463			93.05		
	3	78979	-	78979	87.368			88.88		
	4	79299	-	79299	87.722			89.41		
	5	83243	-	83243	92.085			93.59		
	6	81062	-	81062	89.672			91.30		
20min	1	78170	-	78170	86.473	86.79	3.55	88.77	89.24	3.41
	2	74664	-	74664	82.594			85.10		
	3	80330	-	80330	88.862			91.25		
	4	75653	-	75653	83.688			86.25		
	5	80700	-	80700	89.272			91.70		
	6	81233	-	81233	89.861			92.38		
30min	1	78759	-	78759	87.124	86.57	1.26	90.29	89.89	1.20
	2	76928	-	76928	85.099			88.43		
	3	79324	-	79324	87.749			91.02		
	4	77587	-	77587	85.828			89.23		
	5	77709	-	77709	85.963			89.28		
	6	79231	-	79231	87.647			91.07		
45min	1	81031	-	81031	89.638	88.66	2.89	93.67	92.84	2.69
	2	81386	-	81386	90.030			94.21		
	3	81516	-	81516	90.174			94.32		
	4	76370	-	76370	84.482			88.74		
	5	82319	-	82319	91.063			95.24		
	6	78280	-	78280	86.595			90.89		
60min	1	79637	-	79637	88.096	86.87	2.42	93.03	91.94	2.25
	2	80719	-	80719	89.293			94.38		
	3	78717	-	78717	87.078			92.13		
	4	76565	-	76565	84.697			89.80		
	5	79646	-	79646	88.106			93.19		
	6	75905	-	75905	83.967			89.13		
极限	1	77236	-	77236	85.440	86.22	2.46	91.25	92.16	2.31
	2	78008	-	78008	86.294			92.27		
	3	76920	-	76920	85.090			91.01		
	4	79439	-	79439	87.877			93.83		
	5	80706	-	80706	89.278			95.25		
	6	75323	-	75323	83.323			89.33		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-04-29

复核者:

未审阅版本



苯磺酸左氨氯地平片项目信息

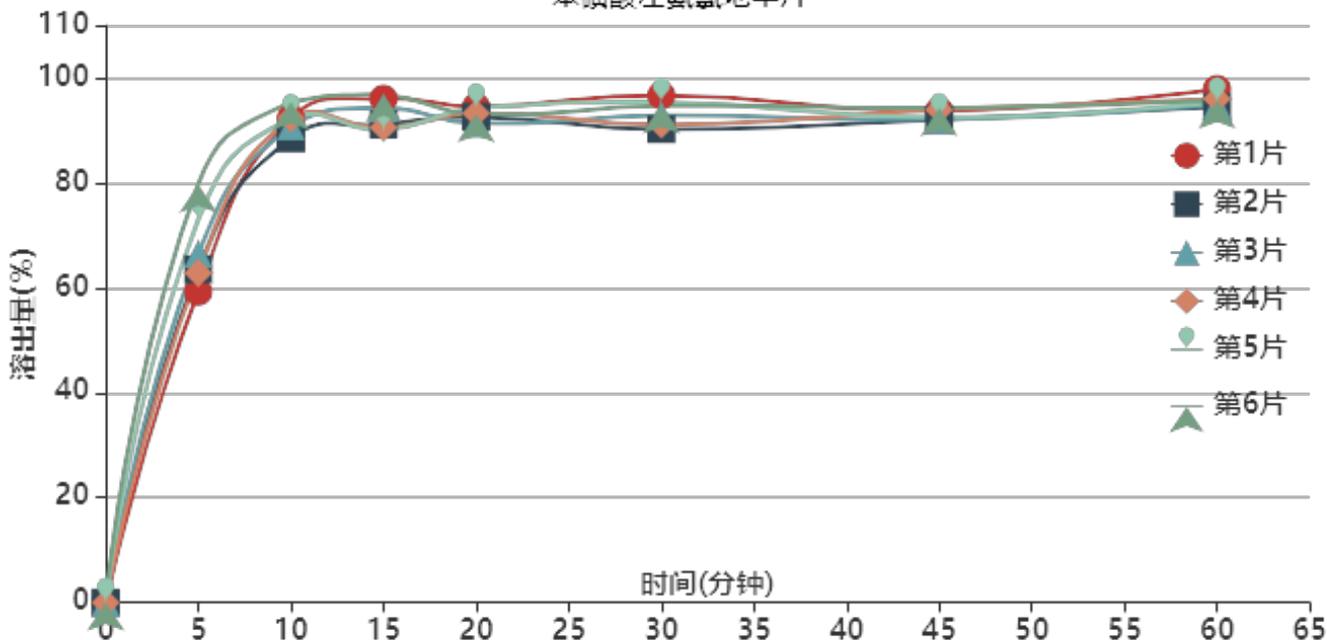
介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100546-202405	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	10000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	10	系数	0.7211

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	89218	89191	89531	89095	89106	89228	0.20
2	14.05	89453	89592				89522	0.11
单位质量响应值			RSD%		判断			
6368.88		6371.67		0.04		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: 2024-04-29

复核者:

未审阅版本



长期24月-供试品溶液-2022033101批-pH6.8

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	53767	-	53767	59.220	67.44	11.24	59.22	67.44	11.23
	2	57662	-	57662	63.510			63.51		
	3	60322	-	60322	66.439			66.44		
	4	56987	-	56987	62.766			62.77		
	5	66253	-	66253	72.972			72.97		
	6	72365	-	72365	79.704			79.70		
10min	1	83248	-	83248	91.690	91.23	2.44	92.28	91.90	2.47
	2	79745	-	79745	87.832			88.47		
	3	81810	-	81810	90.107			90.77		
	4	83215	-	83215	91.654			92.28		
	5	83062	-	83062	91.486			92.22		
	6	85887	-	85887	94.597			95.39		
15min	1	85796	-	85796	94.497	91.53	3.18	96.01	93.12	3.16
	2	81363	-	81363	89.614			91.13		
	3	84119	-	84119	92.650			94.22		
	4	80765	-	80765	88.956			90.50		
	5	80289	-	80289	88.431			90.08		
	6	86300	-	86300	95.052			96.79		
20min	1	83555	-	83555	92.029	90.63	1.31	94.48	93.13	1.27
	2	81794	-	81794	90.089			92.50		
	3	80613	-	80613	88.788			91.28		
	4	82439	-	82439	90.799			93.23		
	5	83286	-	83286	91.732			94.26		
	6	82007	-	82007	90.324			93.02		
30min	1	84693	-	84693	93.282	90.06	2.76	96.66	93.47	2.72
	2	78881	-	78881	86.881			90.19		
	3	81237	-	81237	89.475			92.86		
	4	79652	-	79652	87.730			91.07		
	5	83448	-	83448	91.911			95.36		
	6	82706	-	82706	91.093			94.69		
45min	1	81174	-	81174	89.406	88.75	1.07	93.71	93.06	1.08
	2	79747	-	79747	87.834			92.01		
	3	79725	-	79725	87.810			92.08		
	4	81408	-	81408	89.664			93.88		
	5	79954	-	79954	88.062			92.43		
	6	81482	-	81482	89.745			94.25		
60min	1	84146	-	84146	92.679	90.48	1.34	97.88	95.68	1.29
	2	81079	-	81079	89.301			94.36		
	3	81383	-	81383	89.636			94.79		
	4	82503	-	82503	90.870			95.99		
	5	81818	-	81818	90.115			95.36		
	6	81982	-	81982	90.296			95.70		
极限	1	81494	-	81494	89.759	87.19	1.99	95.89	93.29	1.80
	2	79502	-	79502	87.565			93.52		
	3	80085	-	80085	88.207			94.26		
	4	78945	-	78945	86.951			92.98		
	5	77724	-	77724	85.606			91.75		
	6	77223	-	77223	85.054			91.36		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-04-29

复核者:

未审阅版本



苯磺酸左氨氯地平片项目信息

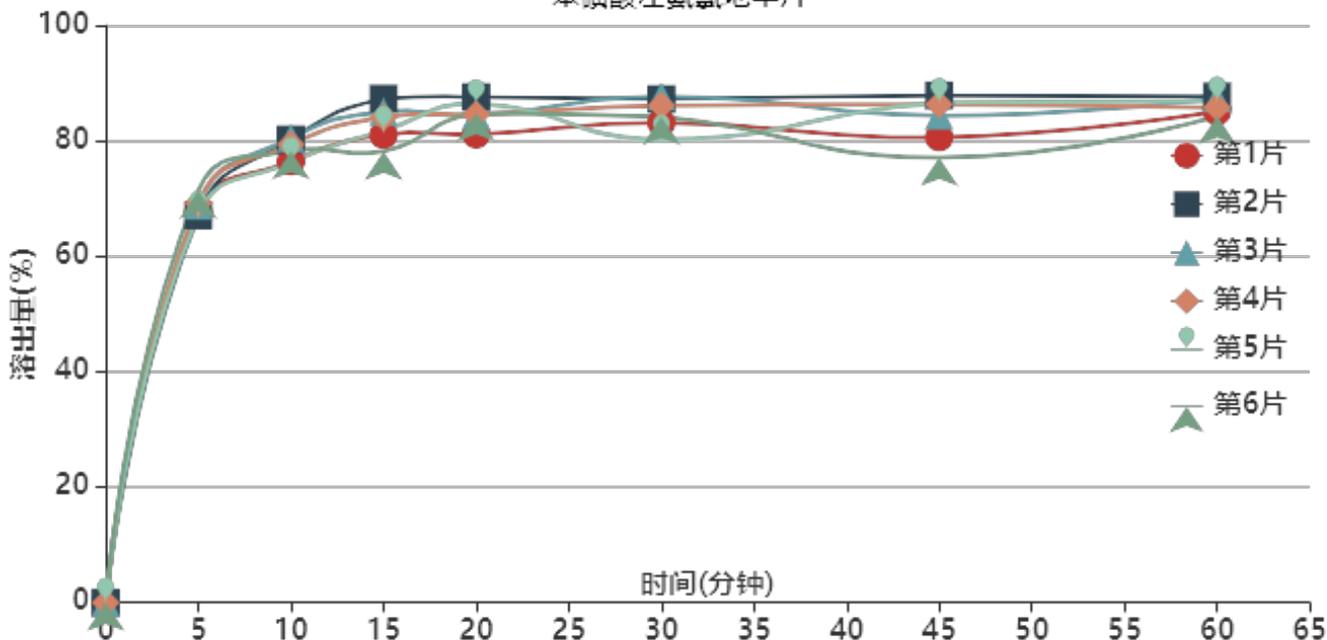
介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100546-202405	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	10000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	10	系数	0.7211

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	90397	90241	90544	90535	90736	90491	0.21
2	14.05	88969	88854				88912	0.10
单位质量响应值			RSD%		判断			
6459.03		6328.26		1.45		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: 2024-04-29

复核者:

未审阅版本



长期24月-供试品溶液-FA2515批-pH6.8

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	61649	-	61649	67.660	68.51	2.40	67.66	68.51	2.40
	2	61128	-	61128	67.088			67.09		
	3	62665	-	62665	68.775			68.77		
	4	63015	-	63015	69.159			69.16		
	5	61088	-	61088	67.044			67.04		
	6	65017	-	65017	71.356			71.36		
10min	1	69003	-	69003	75.731	77.82	2.35	76.41	78.50	2.33
	2	72501	-	72501	79.570			80.24		
	3	72686	-	72686	79.773			80.46		
	4	71682	-	71682	78.671			79.36		
	5	68949	-	68949	75.672			76.34		
	6	70617	-	70617	77.502			78.22		
15min	1	72511	-	72511	79.581	81.41	3.98	81.01	82.88	3.91
	2	78204	-	78204	85.829			87.30		
	3	76091	-	76091	83.510			85.00		
	4	75227	-	75227	82.562			84.04		
	5	73182	-	73182	80.317			81.74		
	6	69860	-	69860	76.672			78.16		
20min	1	71855	-	71855	78.861	82.50	2.65	81.09	84.78	2.60
	2	77671	-	77671	85.244			87.57		
	3	74732	-	74732	82.019			84.34		
	4	74952	-	74952	82.260			84.56		
	5	76681	-	76681	84.158			86.39		
	6	75151	-	75151	82.478			84.73		
30min	1	72974	-	72974	80.089	81.66	3.42	83.11	84.76	3.35
	2	76584	-	76584	84.051			87.23		
	3	77050	-	77050	84.563			87.70		
	4	75597	-	75597	82.968			86.09		
	5	70304	-	70304	77.159			80.23		
	6	73901	-	73901	81.107			84.19		
45min	1	69946	-	69946	76.766	79.88	5.16	80.59	83.80	4.96
	2	76390	-	76390	83.838			87.86		
	3	73239	-	73239	80.380			84.37		
	4	75017	-	75017	82.331			86.29		
	5	75402	-	75402	82.754			86.60		
	6	66683	-	66683	73.185			77.08		
60min	1	73337	-	73337	80.488	81.44	1.57	85.07	86.16	1.58
	2	75456	-	75456	82.813			87.67		
	3	75219	-	75219	82.553			87.34		
	4	73780	-	73780	80.974			85.75		
	5	74892	-	74892	82.194			86.87		
	6	72557	-	72557	79.631			84.25		
极限	1	76722	-	76722	84.203	84.14	3.60	89.59	89.68	3.33
	2	71502	-	71502	78.474			84.16		
	3	77542	-	77542	85.103			90.72		
	4	79535	-	79535	87.290			92.88		
	5	78181	-	78181	85.804			91.30		
	6	76516	-	76516	83.976			89.40		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-04-29

复核者:

未审阅版本



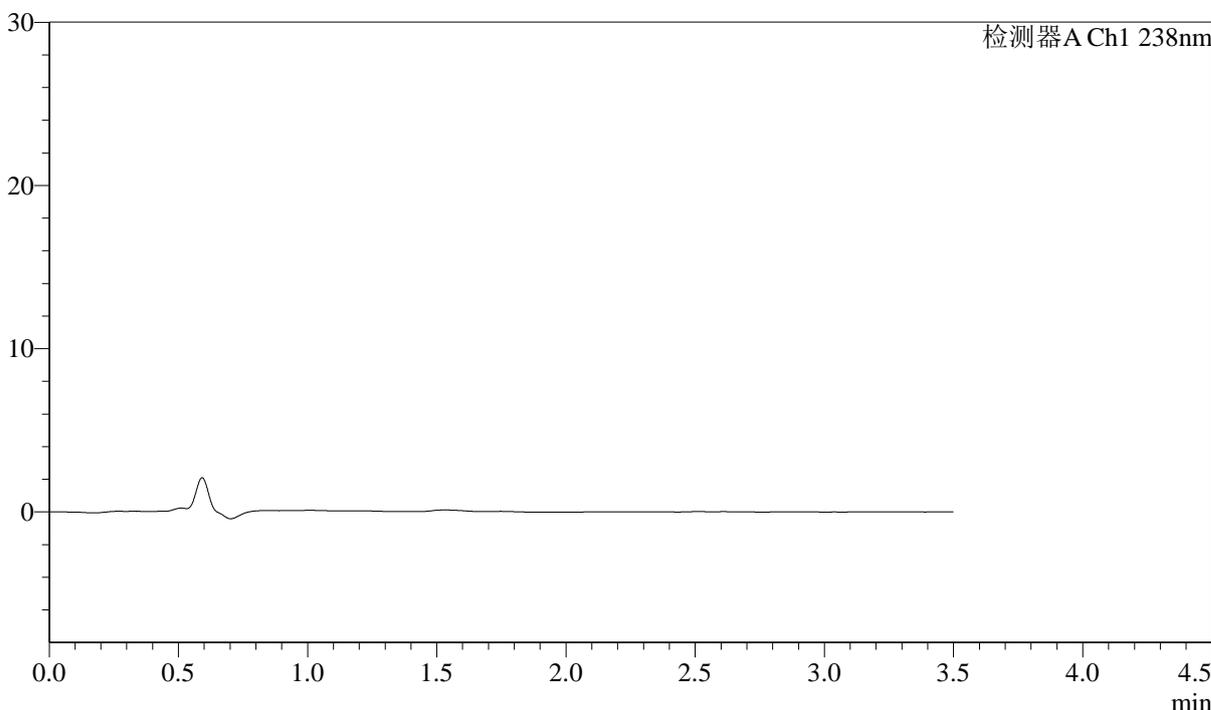
J405

<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 - 0-114/31-1545-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 13:57:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

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

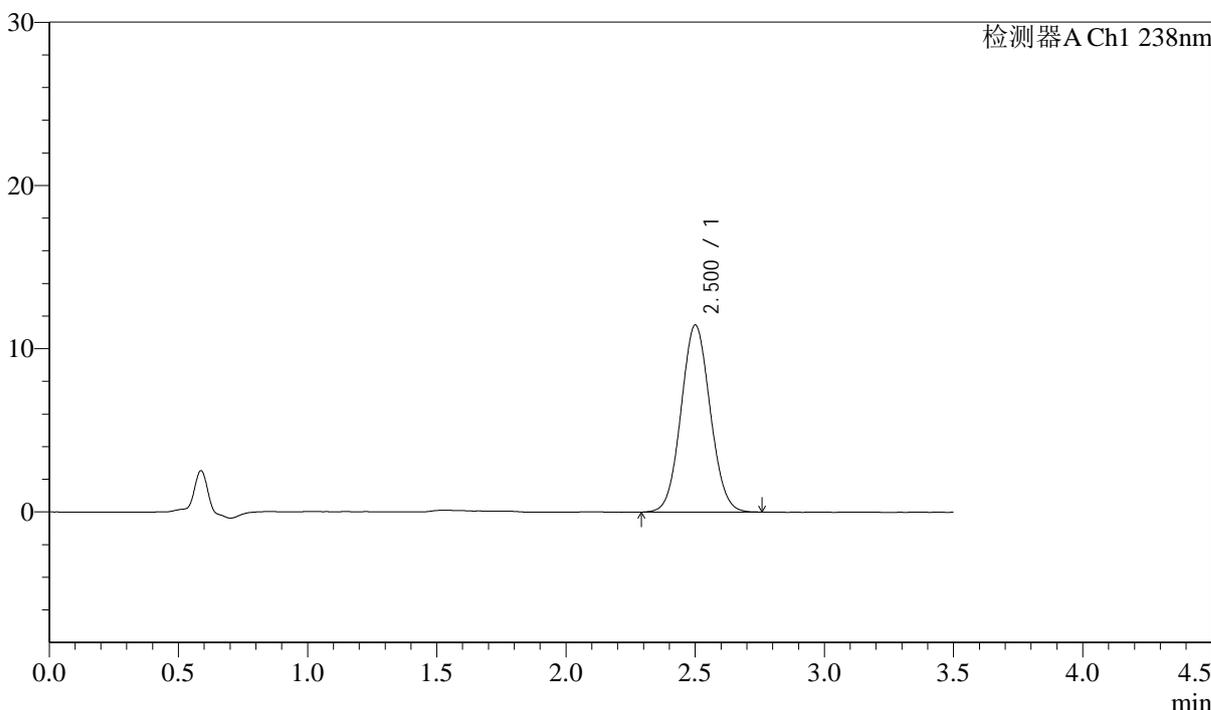
图1 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转
 溶剂

<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 - 0-114/31-1546-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-18	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 14:00:57	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:09	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.500	89917	100.000	11440	2336	1.061	--
总计		89917	100.000	11440			

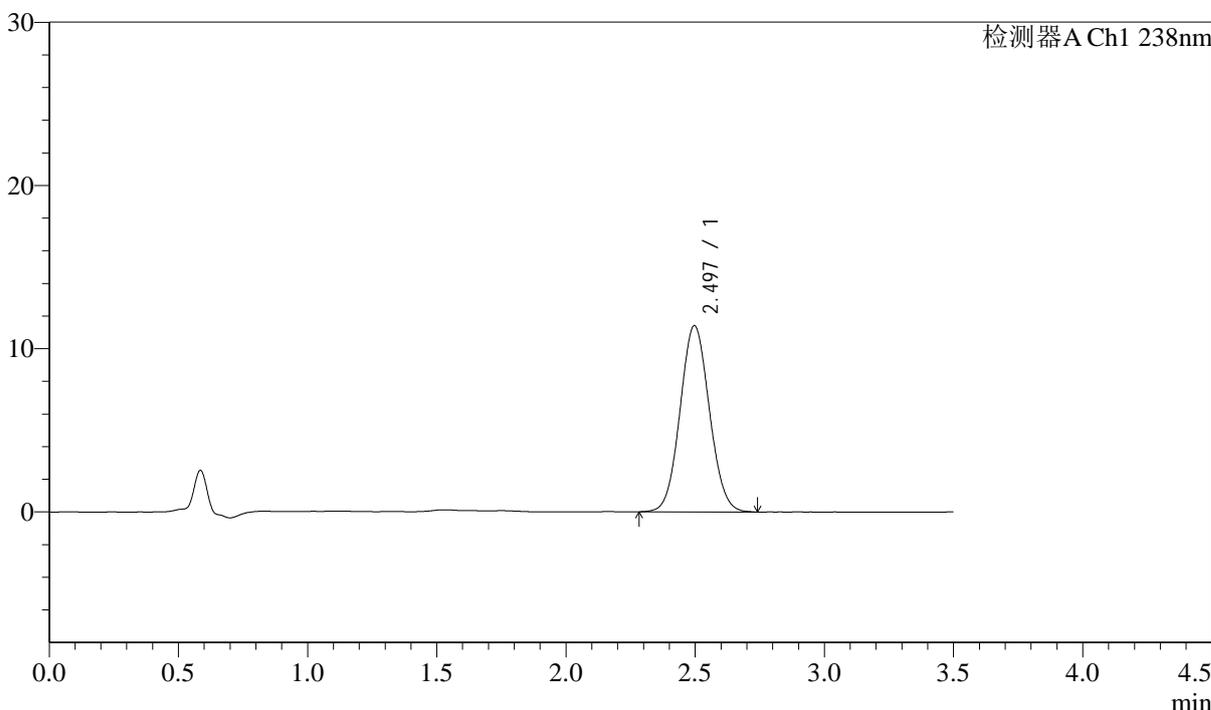
图2 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转
对照品溶液-1-1

<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 - 0-114/31-1547-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-18	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 14:04:52	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:12	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.497	90075	100.000	11414	2303	1.064	--
总计		90075	100.000	11414			

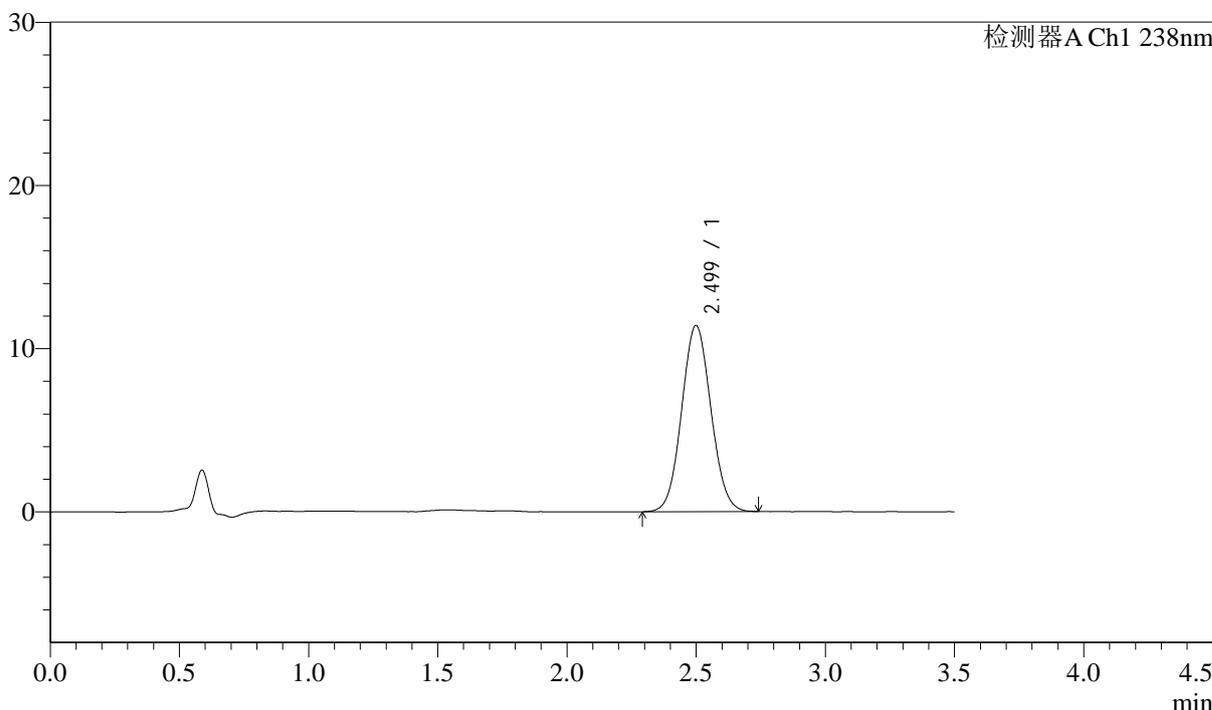
图3 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转
对照品溶液-1-2

<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 - 0-114/31-1548-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 14:08:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.499	89832	100.000	11392	2310	1.062	--
总计		89832	100.000	11392			

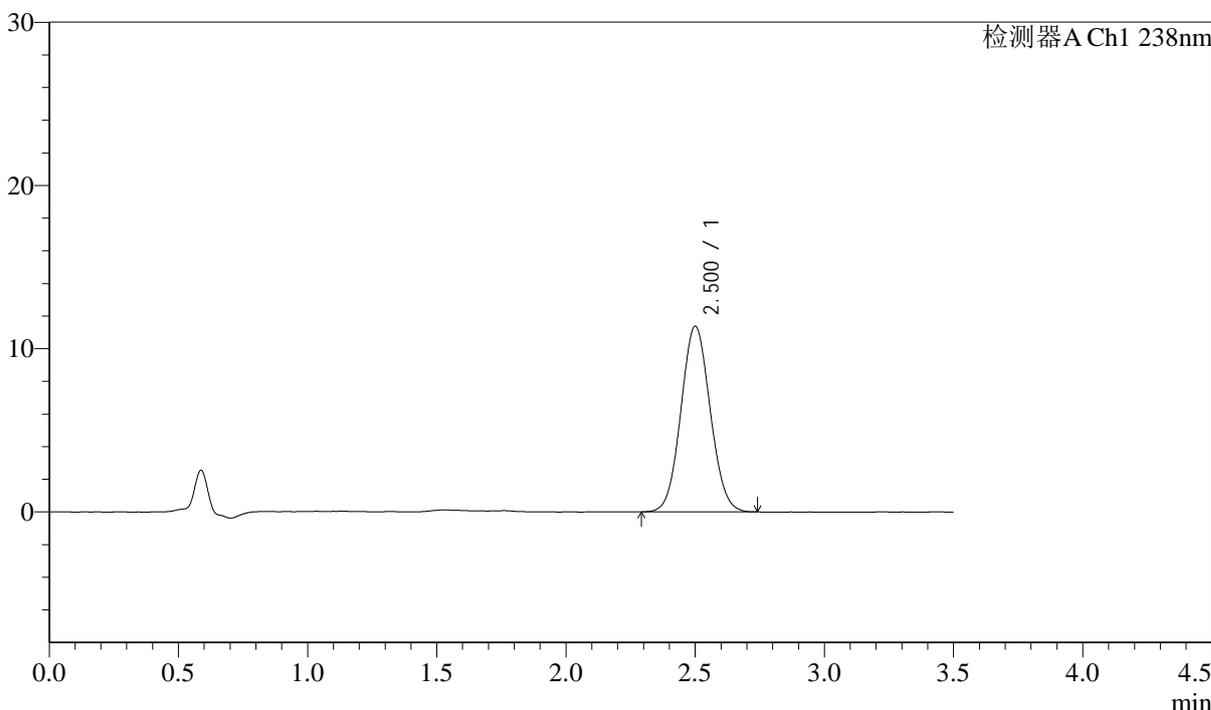
图4 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转
 对照品溶液-1-3

<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 - 0-114/31-1549-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-18	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 14:12:43	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:17	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.500	89588	100.000	11359	2310	1.063	--
总计		89588	100.000	11359			

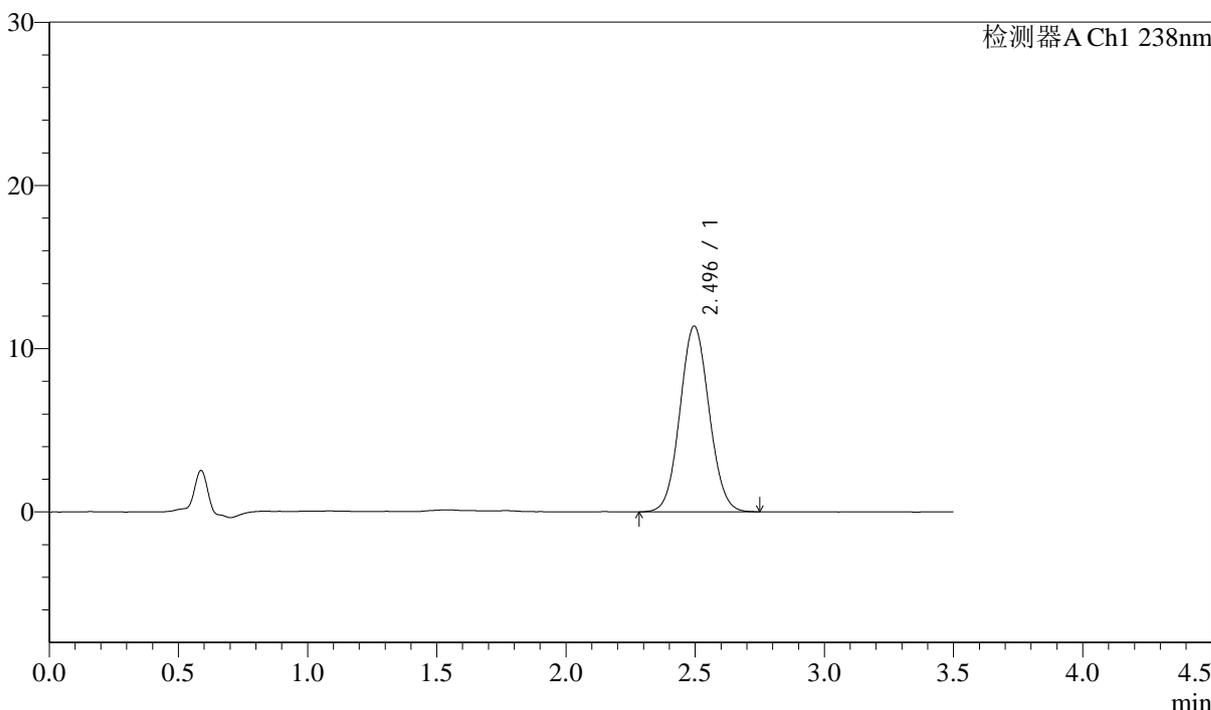
图5 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转
对照品溶液-1-4

<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 - 0-114/31-1550-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 14:16:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.496	89340	100.000	11378	2321	1.062	--
总计		89340	100.000	11378			

图6 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转
 对照品溶液-1-5



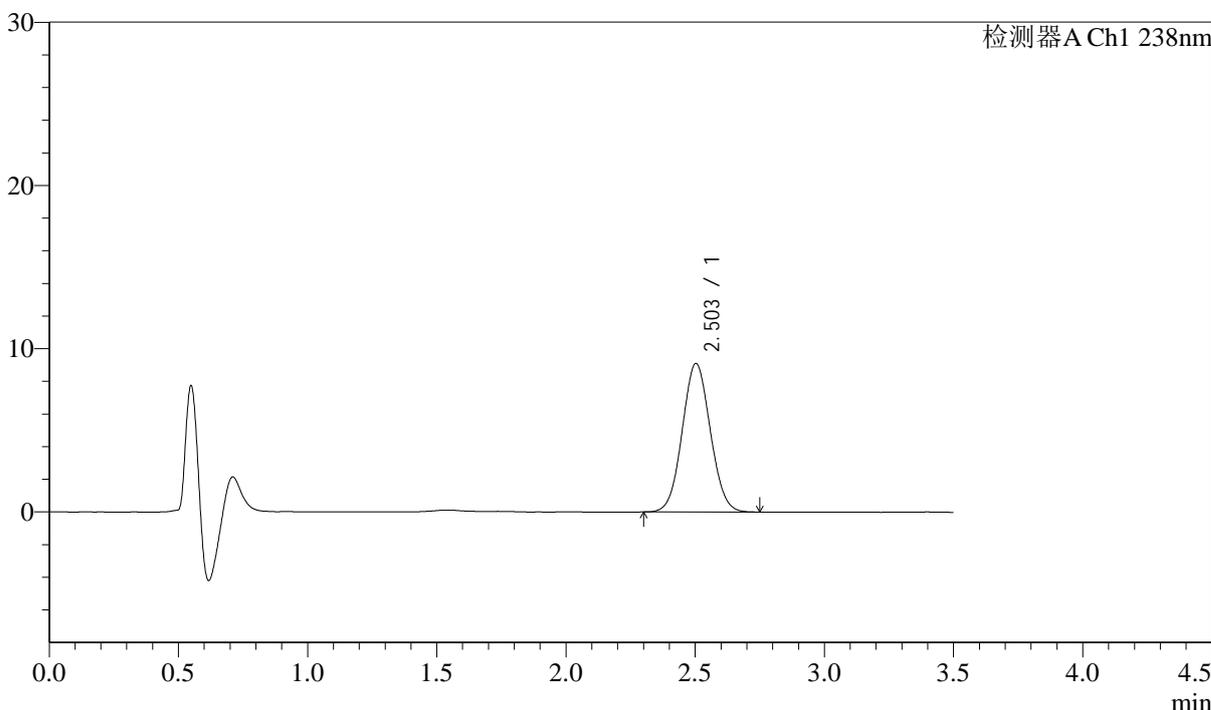
J405

<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 - 0-114/31-1551-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-1 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2024/04/26 14:20:33 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:22
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.503	68815	100.000	9095	2512	1.056	--
总计		68815	100.000	9095			

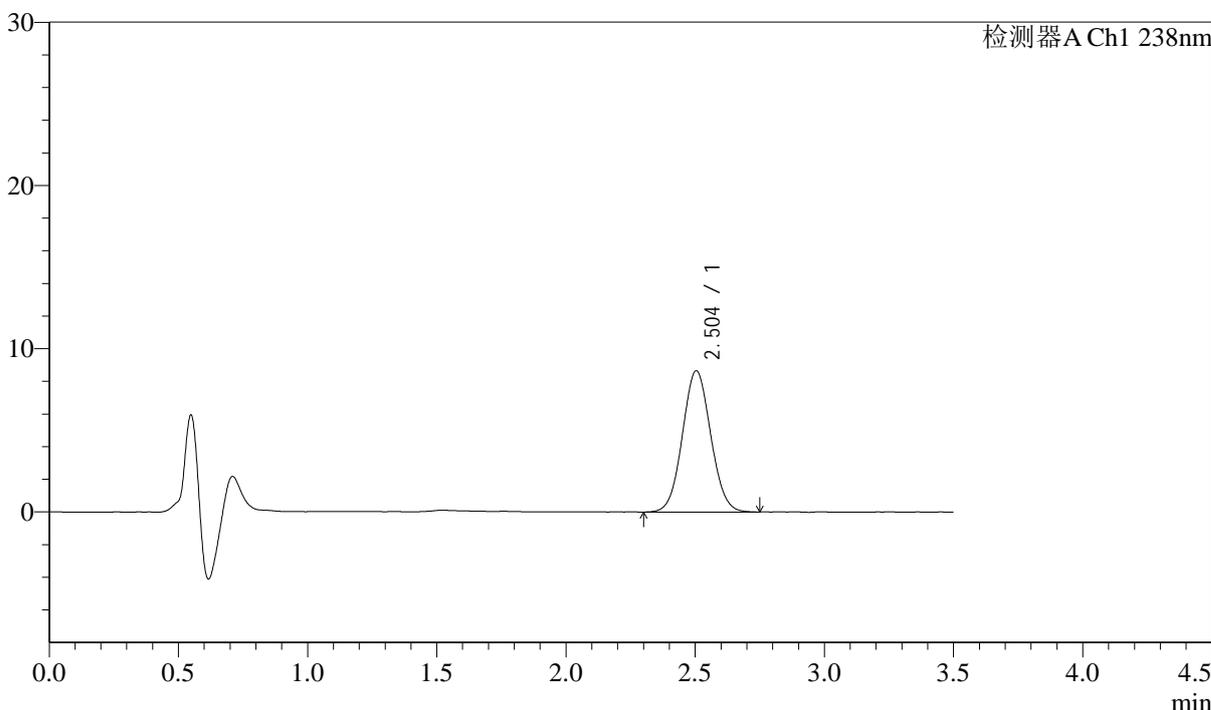
图7 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1552-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 14:24:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.504	65918	100.000	8657	2501	1.056	--
总计		65918	100.000	8657			

图8 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片2
供试品溶液-1



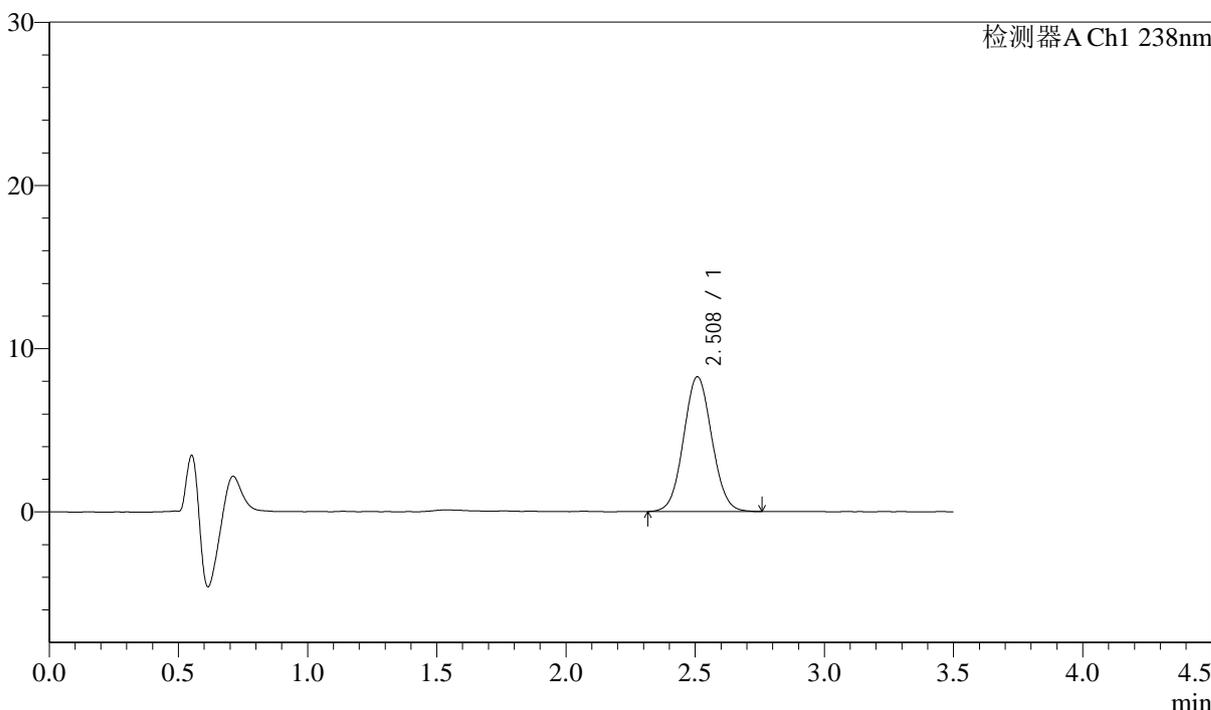
J405

<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 - 0-114/31-1553-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 14:28:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	62775	100.000	8241	2511	1.056	--
总计		62775	100.000	8241			

图9 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1



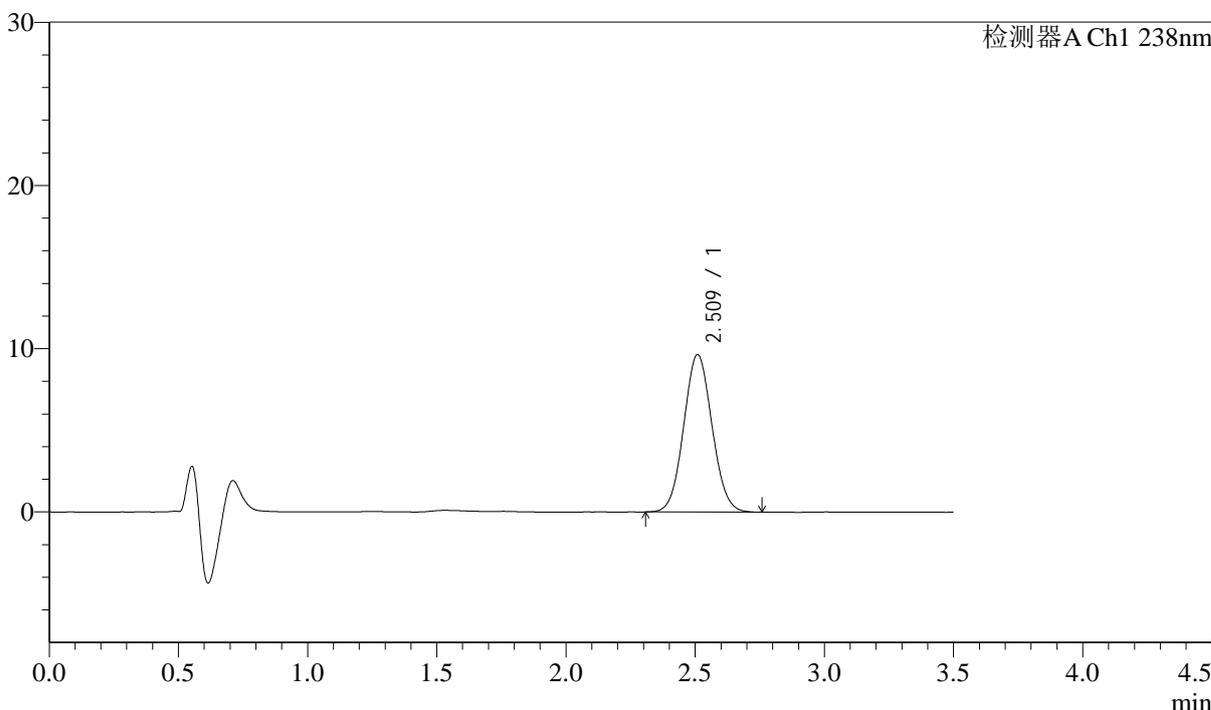
J405

<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 - 0-114/31-1554-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 14:32:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	73594	100.000	9626	2492	1.063	--
总计		73594	100.000	9626			

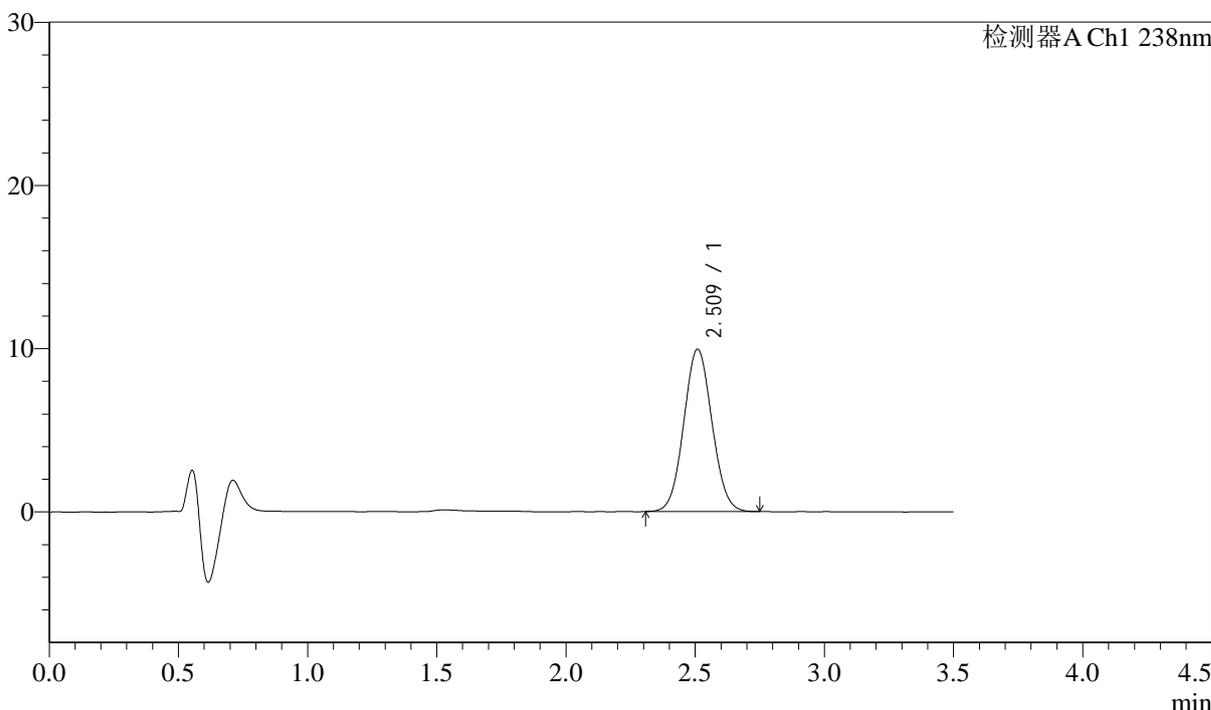
图10 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1555-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.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: 2024/04/26 14:36:11	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:32	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	75746	100.000	9921	2499	1.057	--
总计		75746	100.000	9921			

图11 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片5
供试品溶液-1



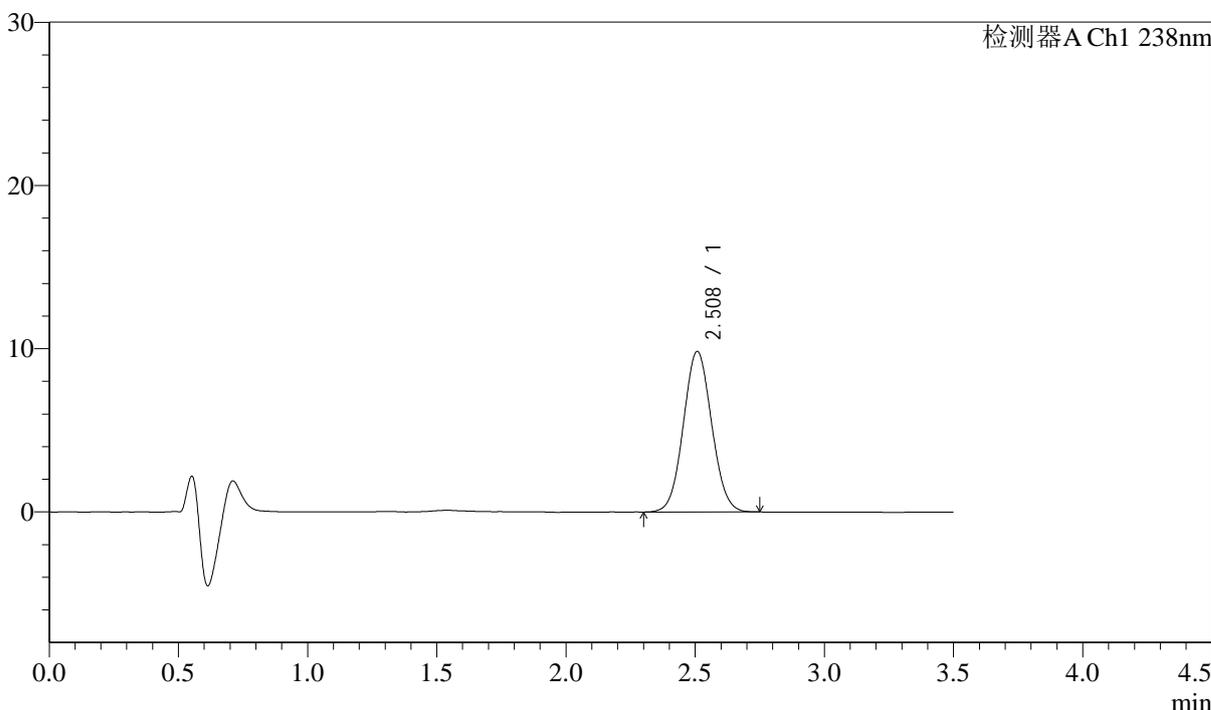
J405

<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 - 0-114/31-1556-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 14:40:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	75014	100.000	9827	2485	1.057	--
总计		75014	100.000	9827			

图12 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1



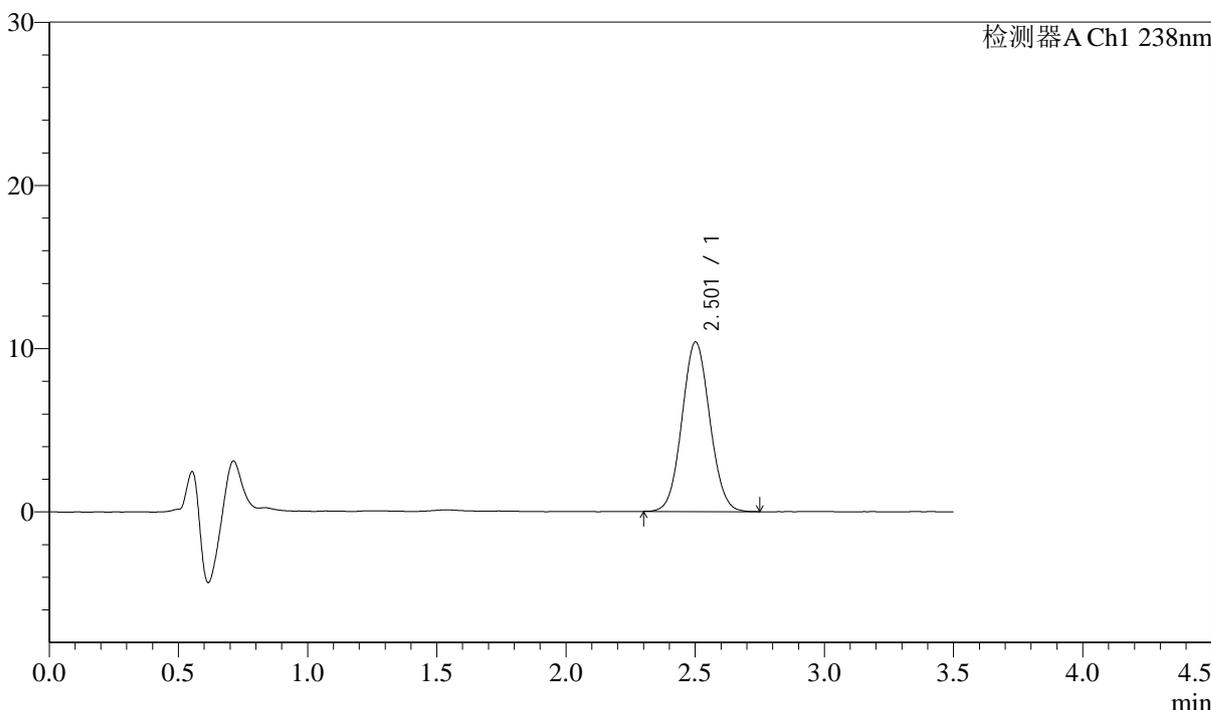
J405

<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 - 0-114/31-1557-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 14:43:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.501	77780	100.000	10360	2579	1.060	--
总计		77780	100.000	10360			

图13 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1



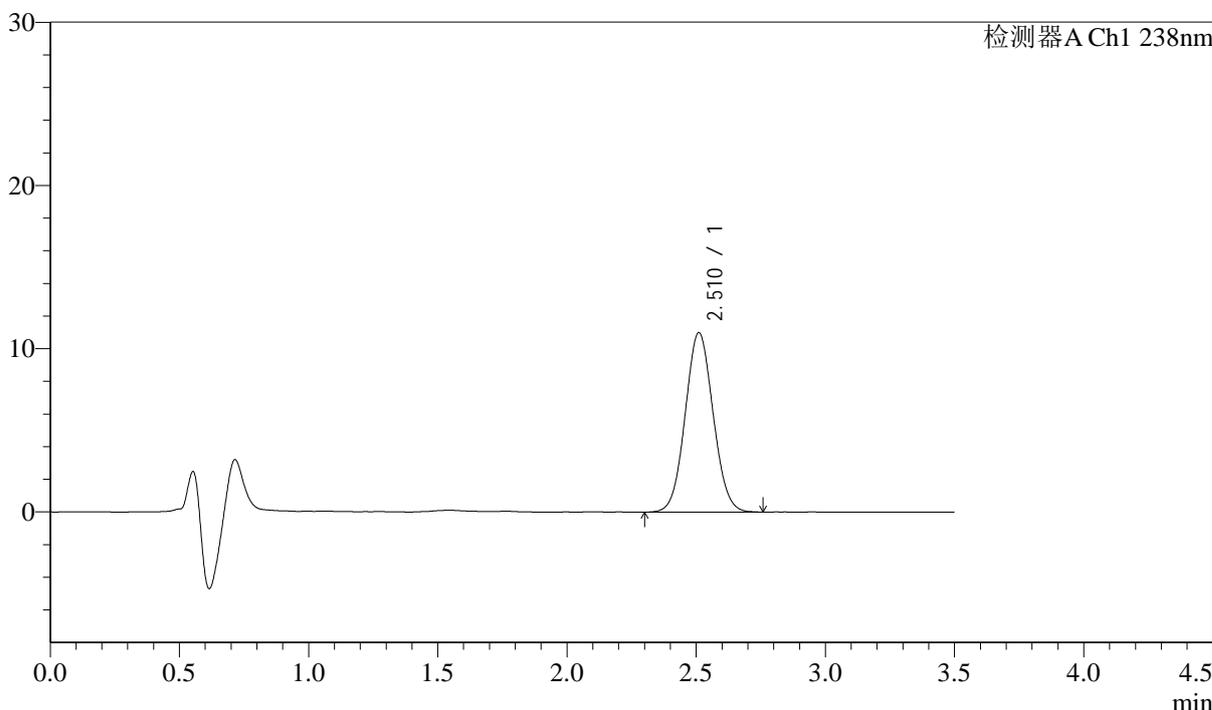
J405

<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 - 0-114/31-1558-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-11 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2024/04/26 14:47:54 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:39
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	82660	100.000	10973	2567	1.059	--
总计		82660	100.000	10973			

图14 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1



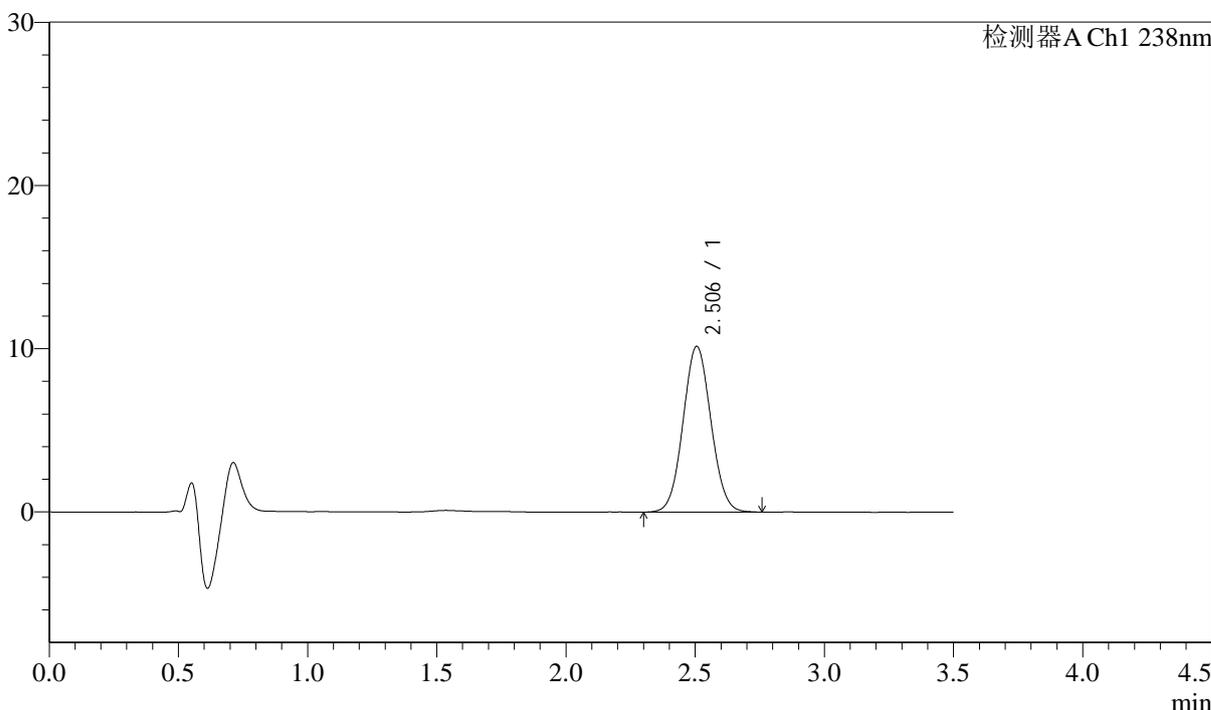
J405

<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 - 0-114/31-1559-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 14:51:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	76193	100.000	10154	2563	1.054	--
总计		76193	100.000	10154			

图15 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1



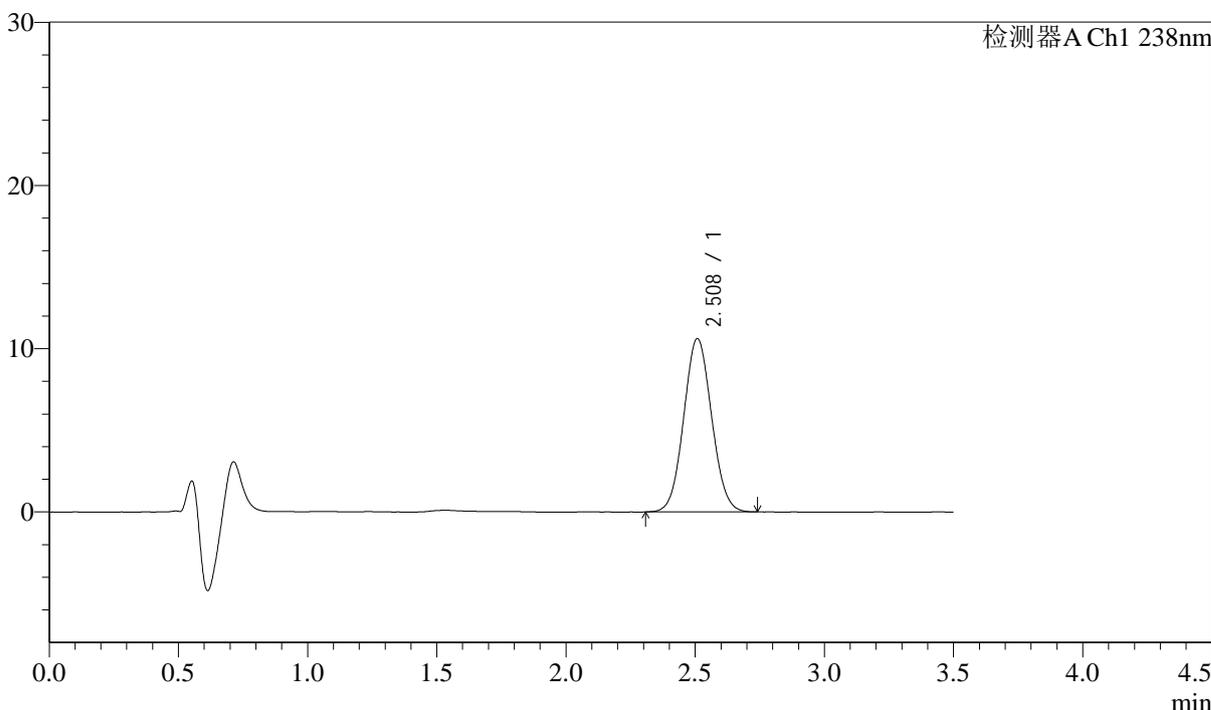
J405

<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 - 0-114/31-1560-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 14:55:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	79812	100.000	10600	2560	1.060	--
总计		79812	100.000	10600			

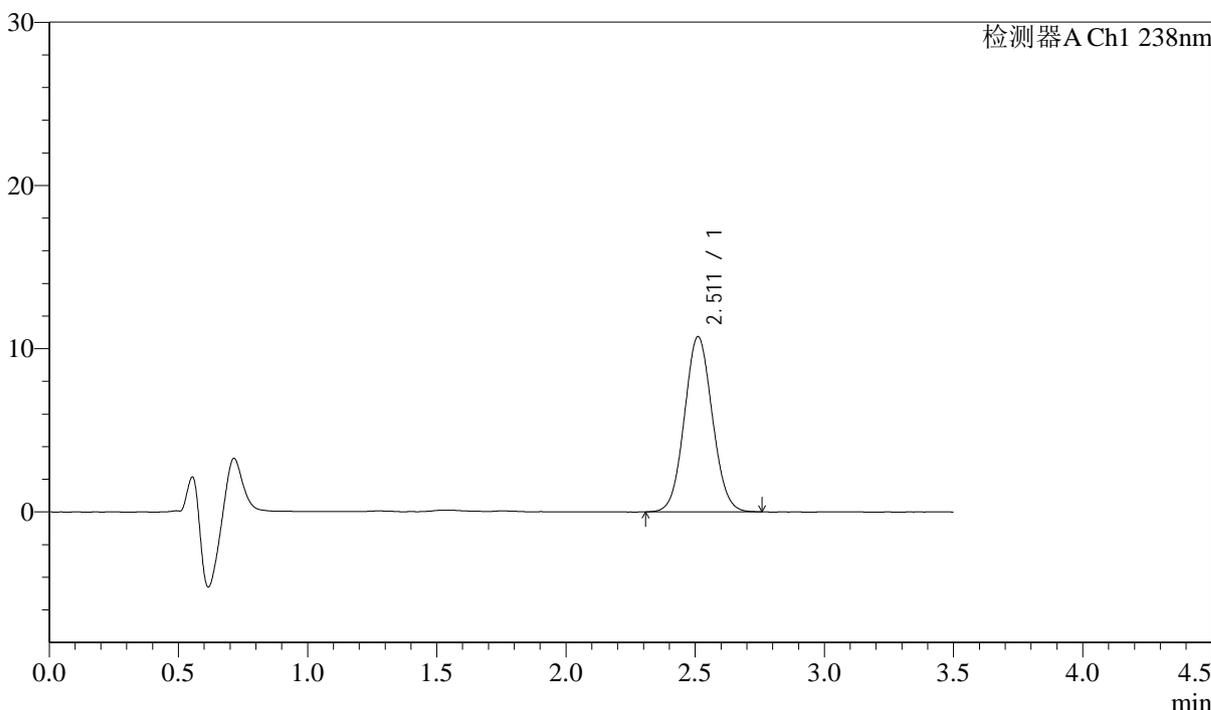
图16 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1561-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-38	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 14:59:37	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:46	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	80534	100.000	10718	2574	1.063	--
总计		80534	100.000	10718			

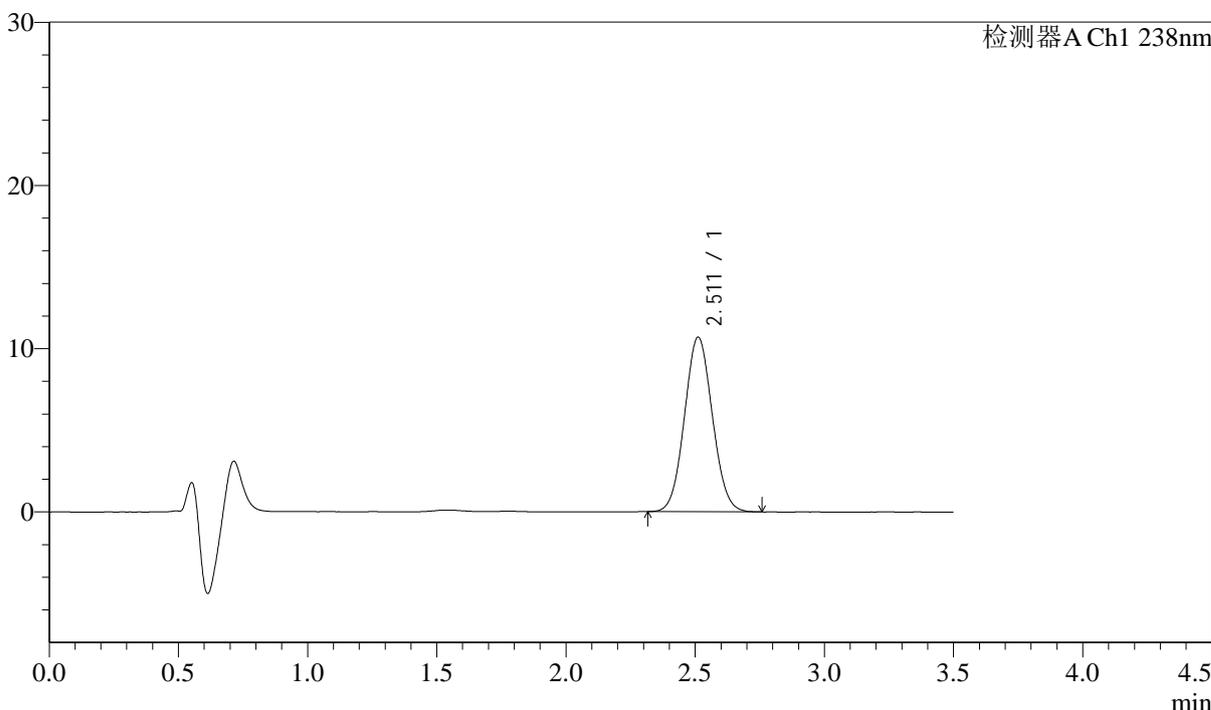
图17 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-10min-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1562-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 15:03:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	80301	100.000	10686	2566	1.061	--
总计		80301	100.000	10686			

图18 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1



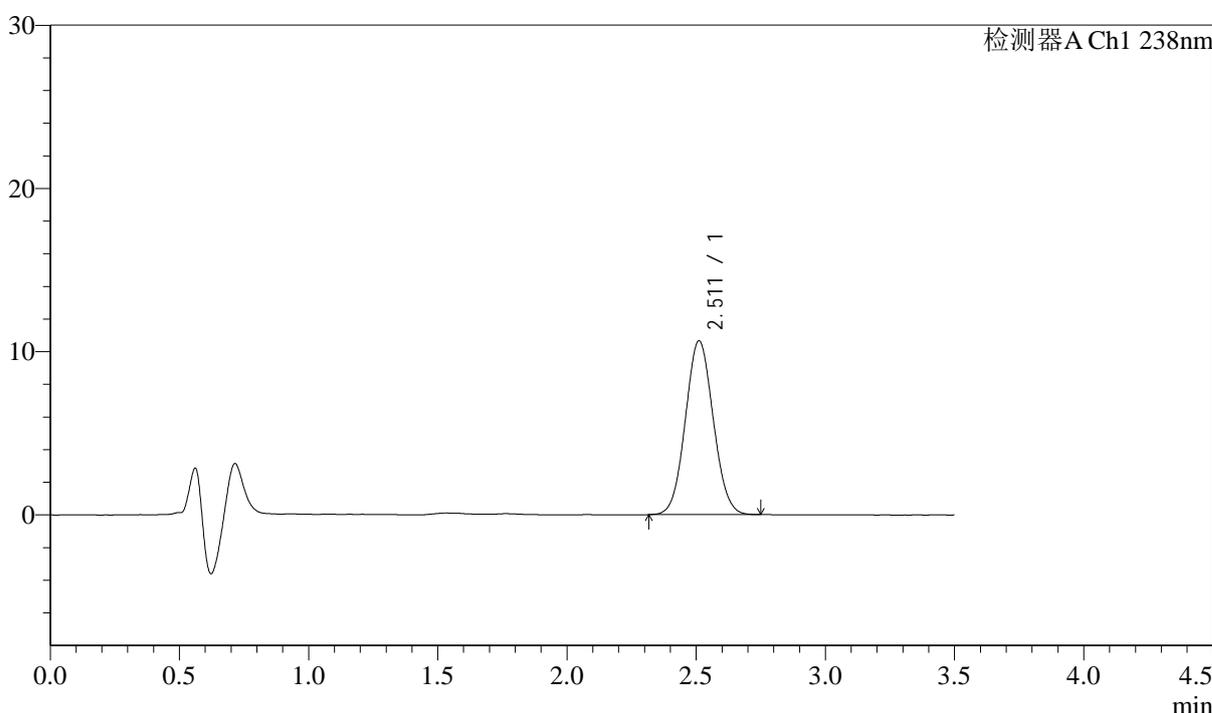
J405

<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 - 0-114/31-1563-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 15:07:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	79924	100.000	10635	2574	1.060	--
总计		79924	100.000	10635			

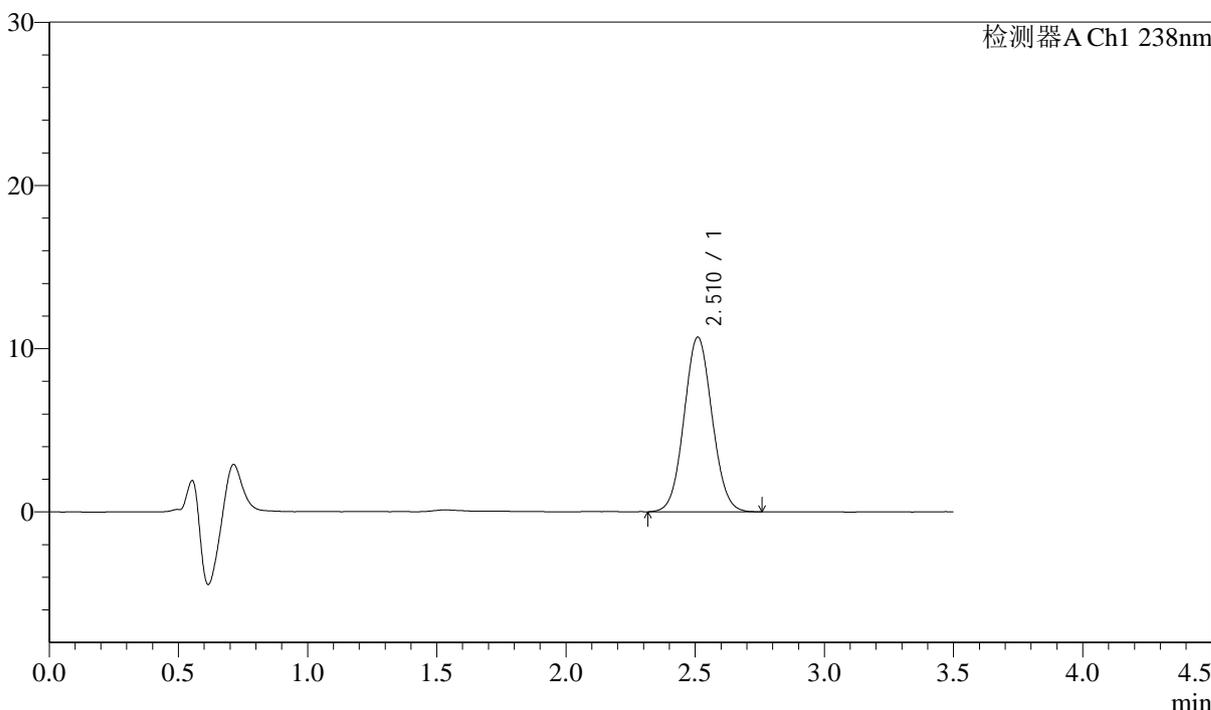
图19 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1564-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-12	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 15:11:21	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:53	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	80792	100.000	10676	2551	1.058	--
总计		80792	100.000	10676			

图20 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-15min-片2
供试品溶液-1



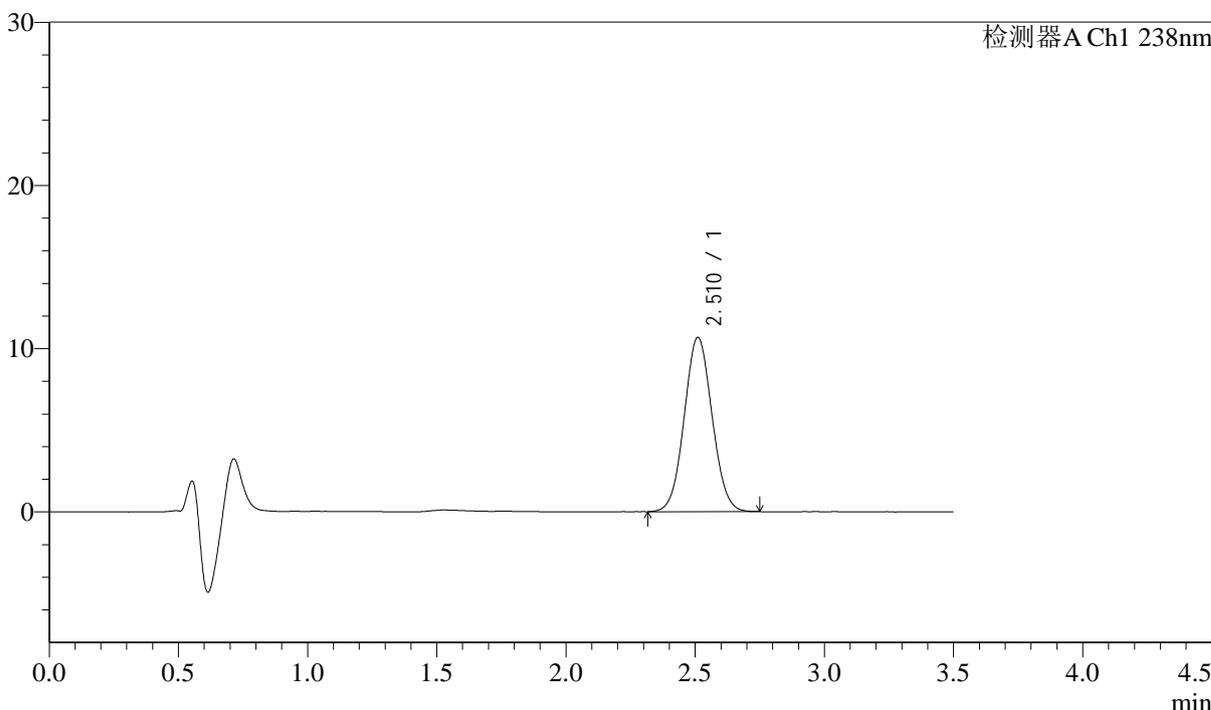
J405

<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 - 0-114/31-1565-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 15:15:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	80099	100.000	10659	2583	1.055	--
总计		80099	100.000	10659			

图21 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1



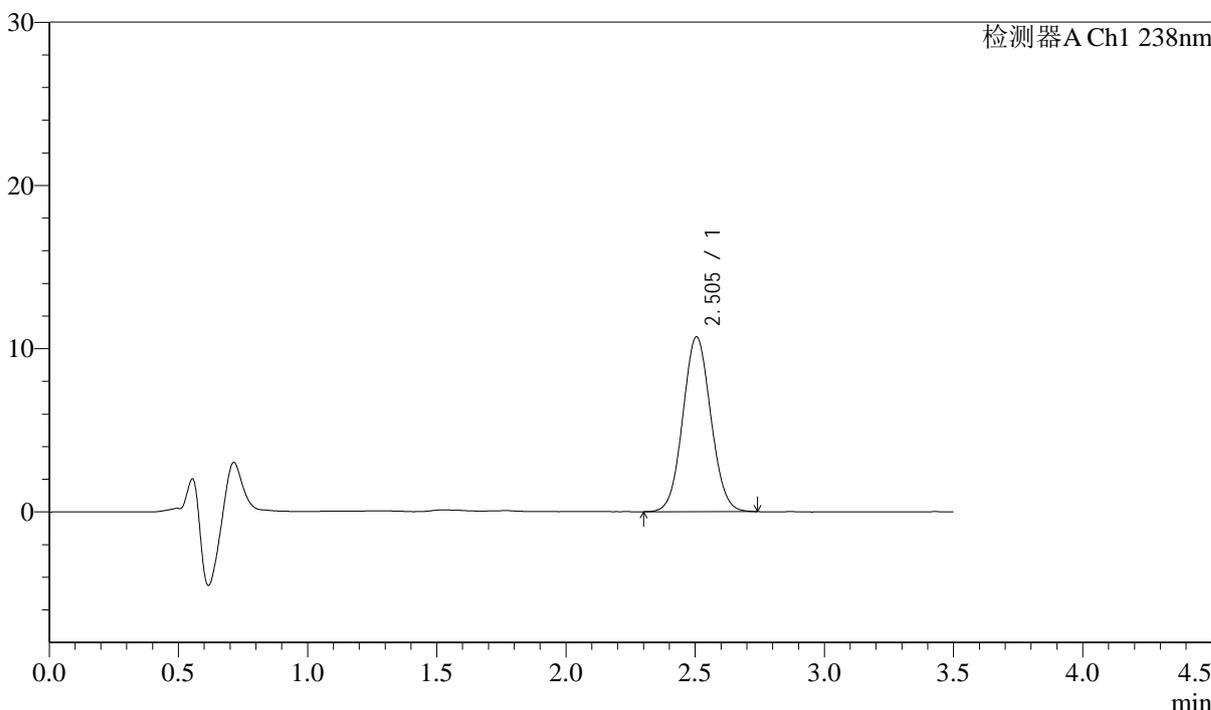
J405

<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 - 0-114/31-1566-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 15:19:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.505	80656	100.000	10716	2559	1.059	--
总计		80656	100.000	10716			

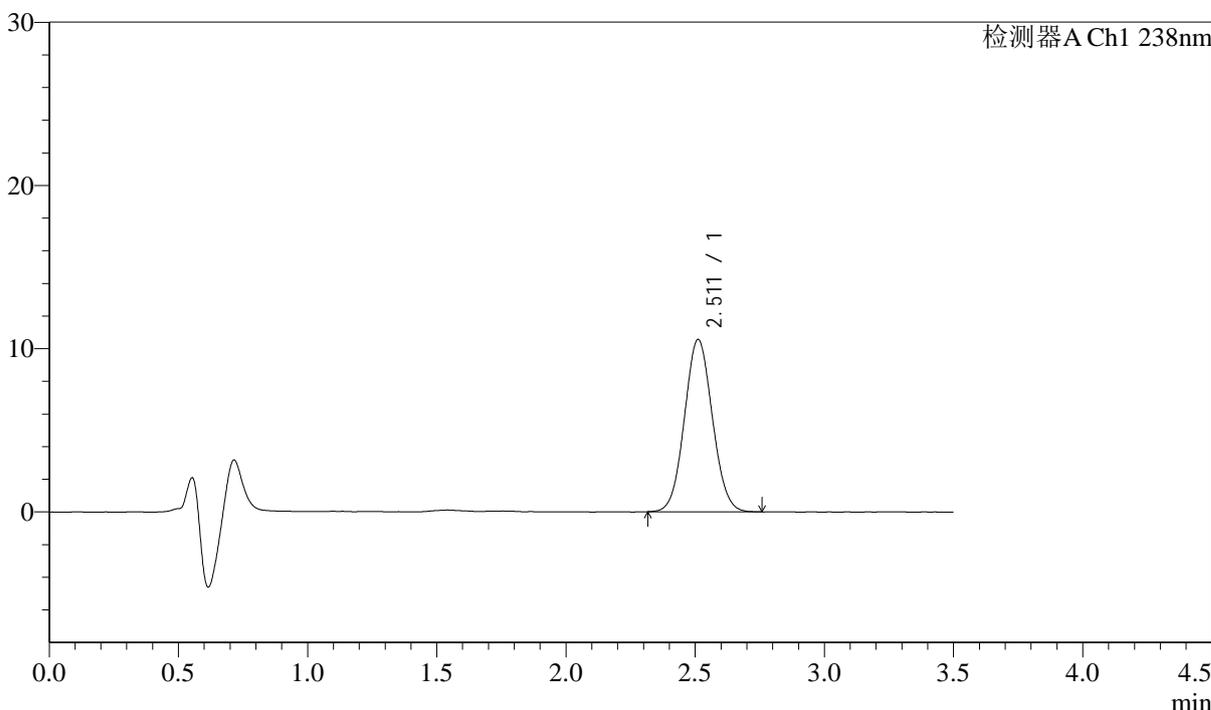
图22 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1567-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-39	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 15:23:05	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:01	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	79400	100.000	10546	2566	1.061	--
总计		79400	100.000	10546			

图23 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-15min-片5
供试品溶液-1



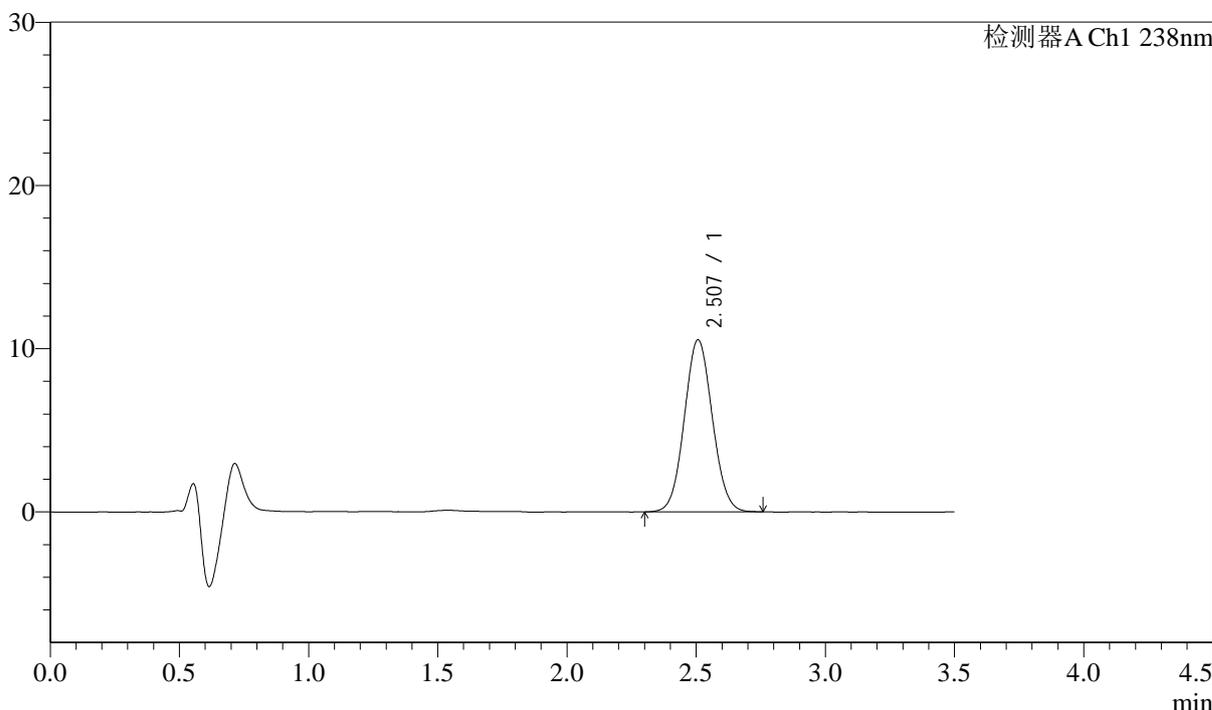
J405

<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 - 0-114/31-1568-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 15:26:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	79539	100.000	10539	2548	1.060	--
总计		79539	100.000	10539			

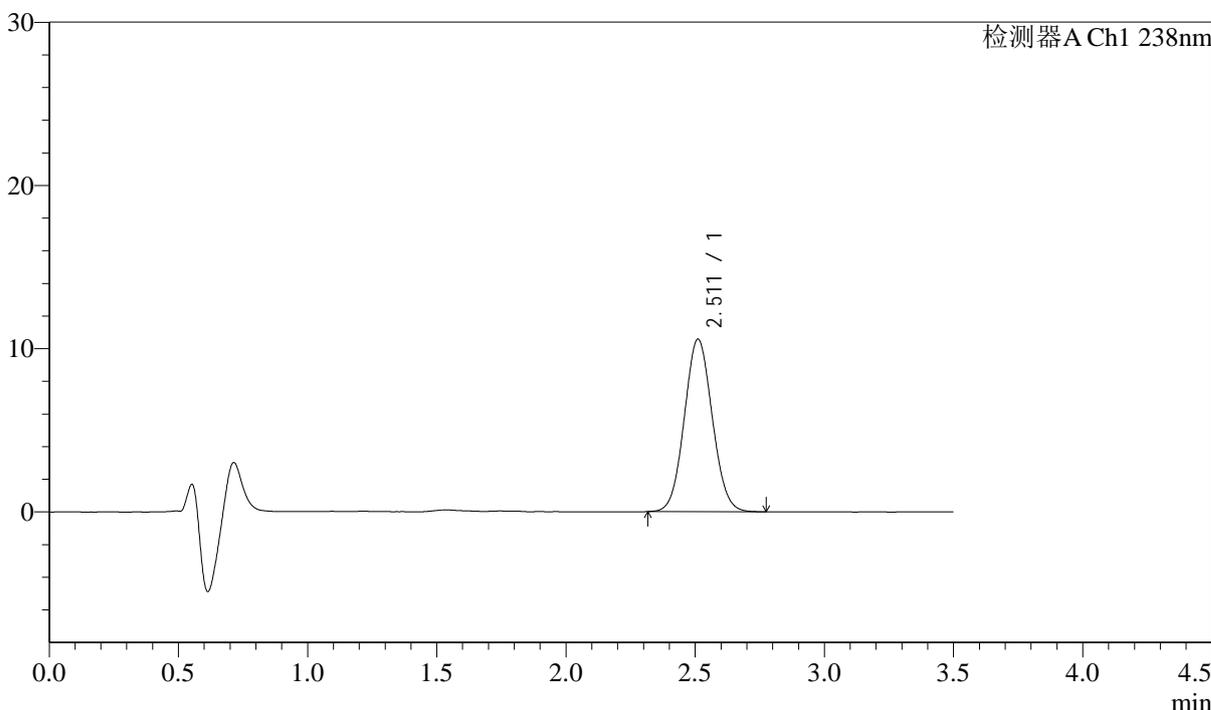
图24 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1569-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-4	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 15:30:53	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:06	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	79582	100.000	10558	2562	1.064	--
总计		79582	100.000	10558			

图25 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-20min-片1
供试品溶液-1



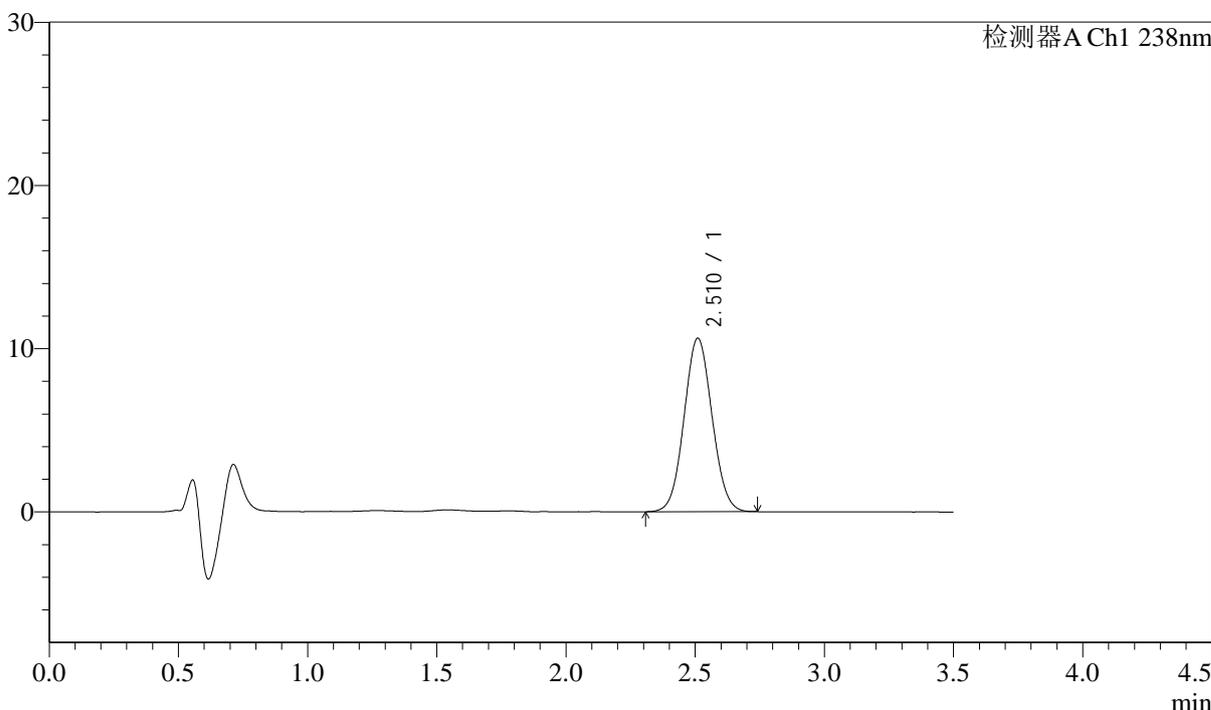
J405

<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 - 0-114/31-1570-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 15:34:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	80030	100.000	10605	2554	1.056	--
总计		80030	100.000	10605			

图26 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1



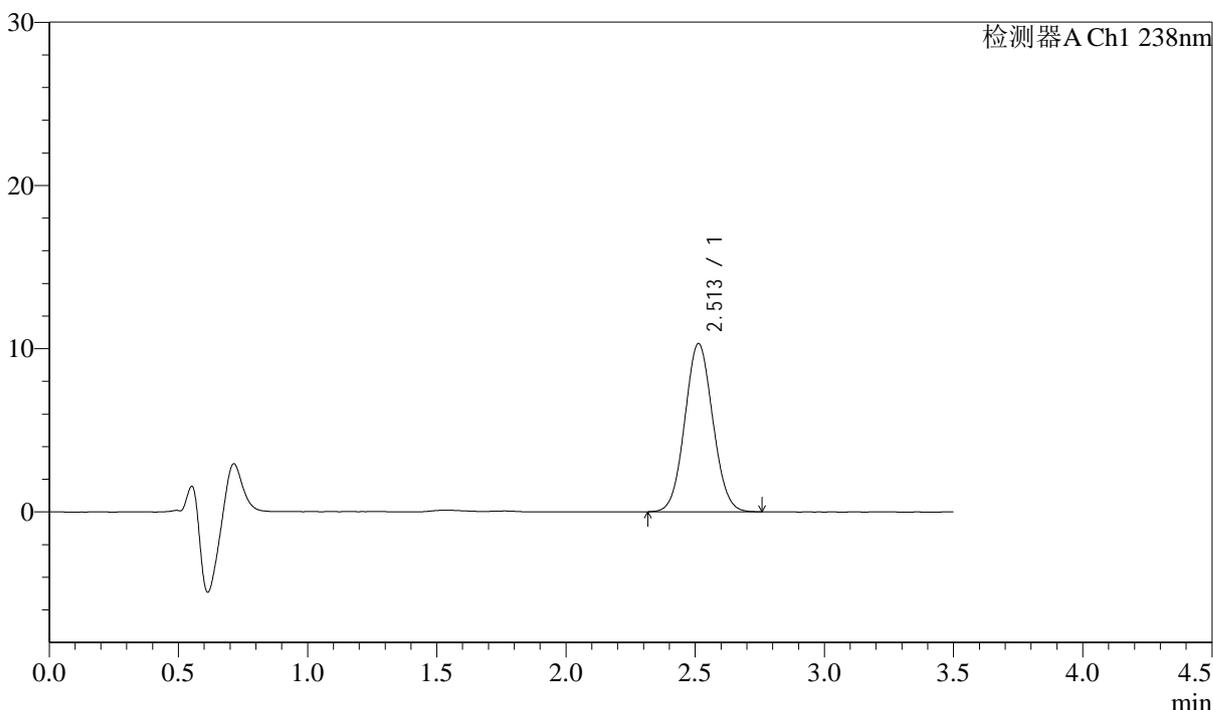
J405

<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 - 0-114/31-1571-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 15:38:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.513	77730	100.000	10304	2552	1.060	--
总计		77730	100.000	10304			

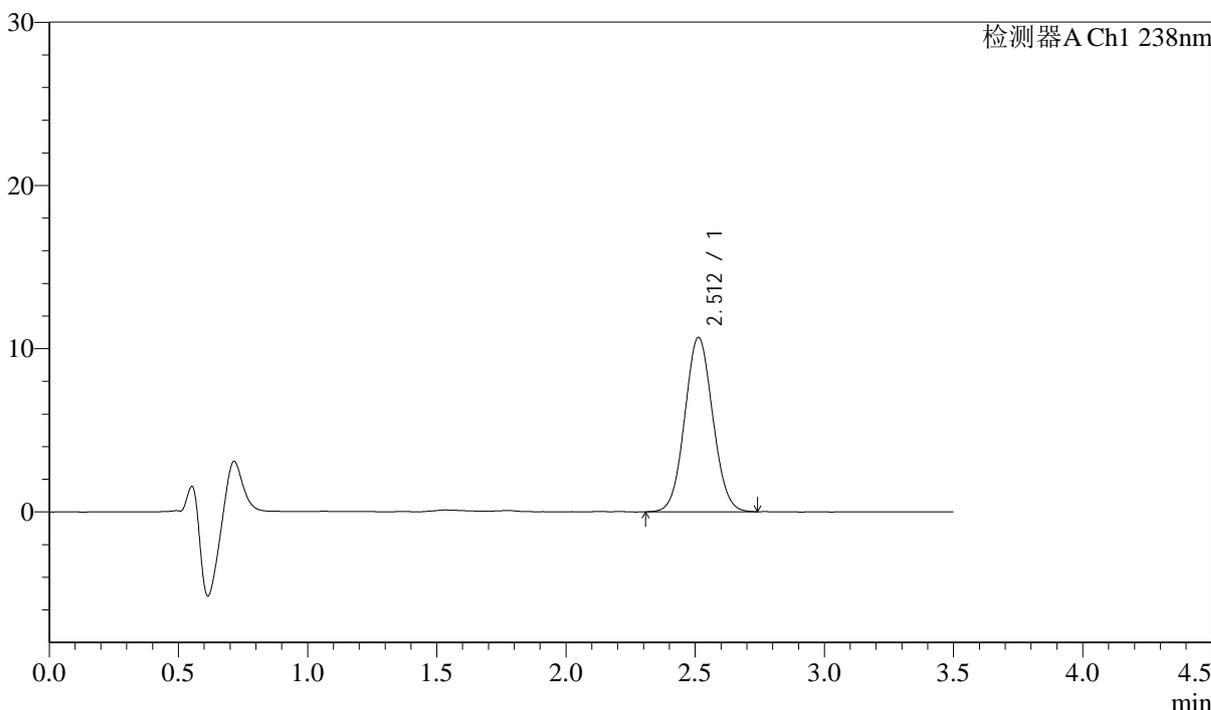
图27 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1572-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 15:42:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.512	80502	100.000	10686	2558	1.059	--
总计		80502	100.000	10686			

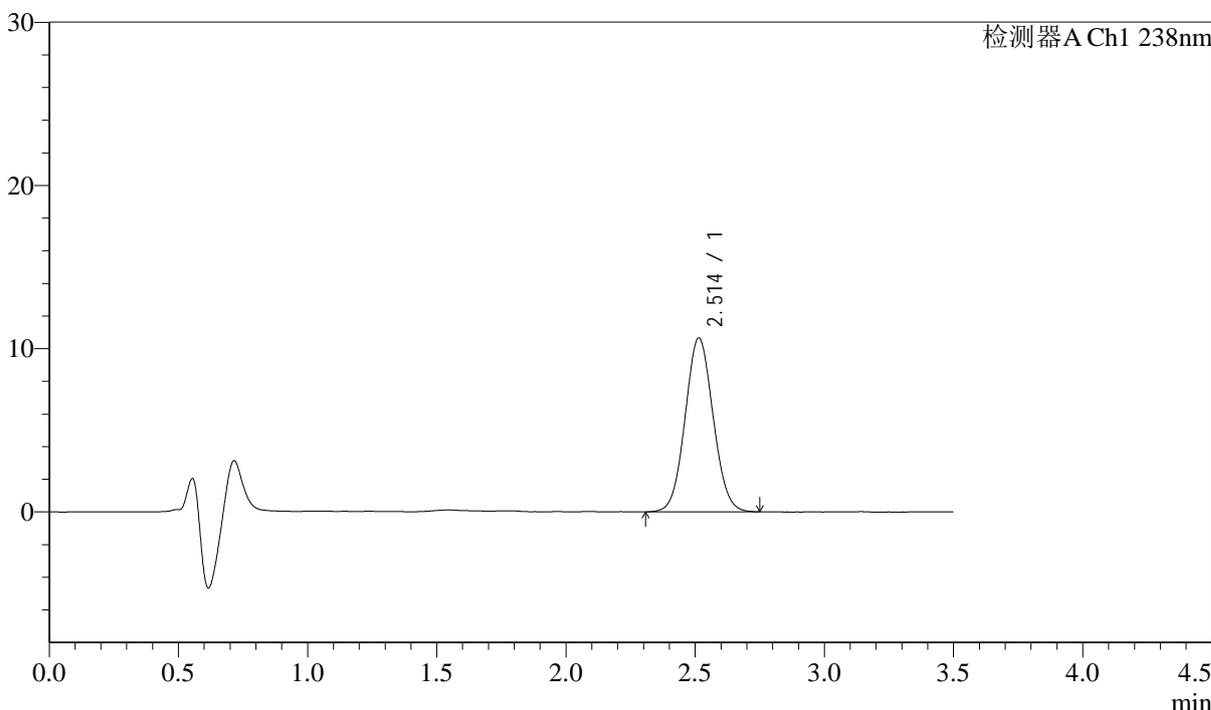
图28 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1573-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-40	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 15:46:33	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:16	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.514	80279	100.000	10654	2567	1.058	--
总计		80279	100.000	10654			

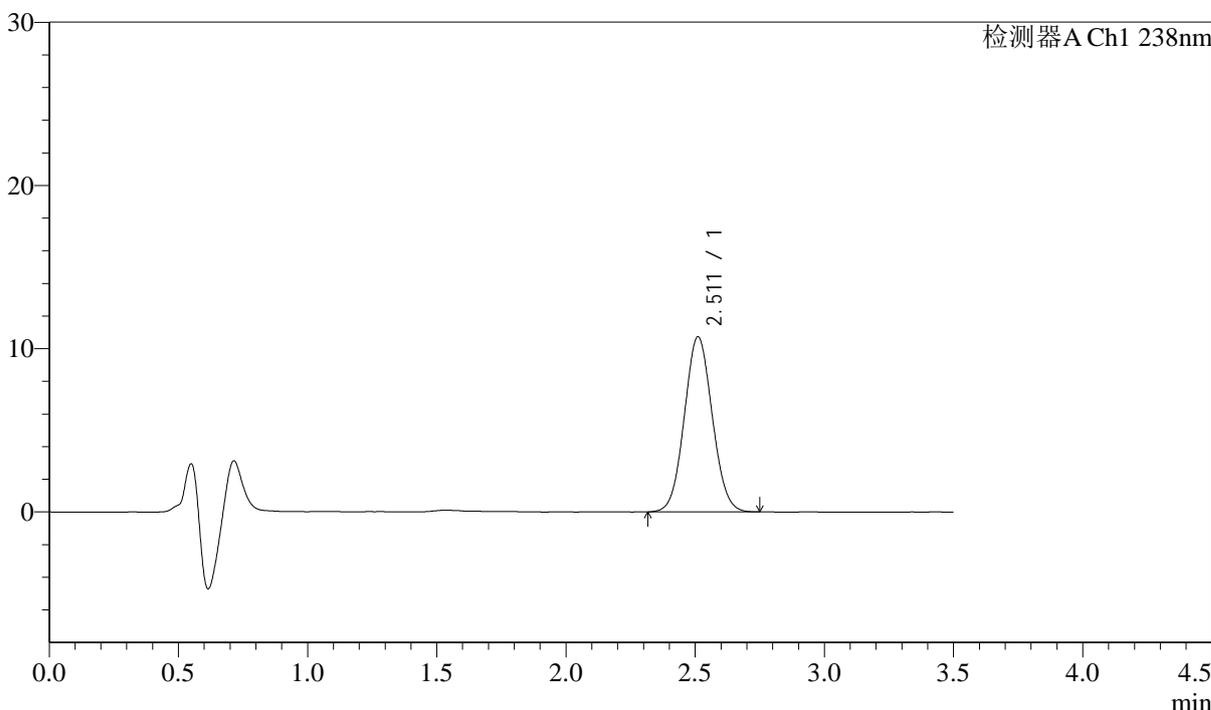
图29 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-20min-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1574-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.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: 2024/04/26 15:50:26	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:19	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	80643	100.000	10713	2562	1.060	--
总计		80643	100.000	10713			

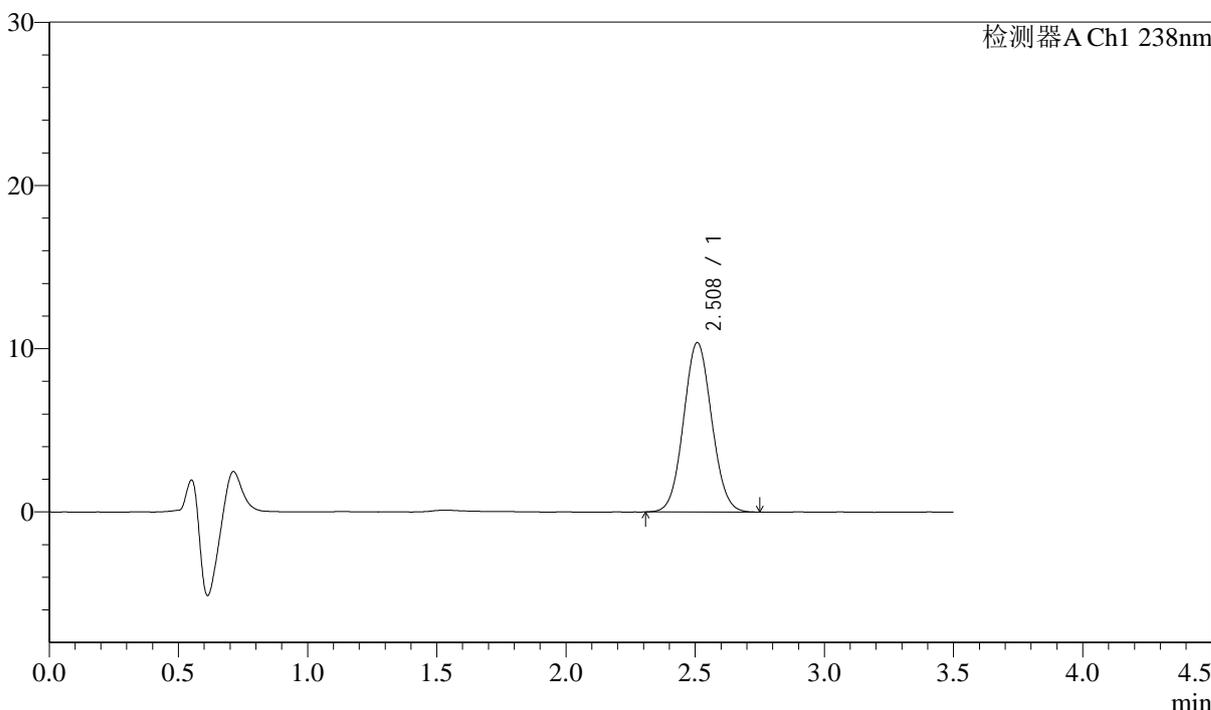
图30 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-20min-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1575-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-5	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 15:54:21	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:21	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	78576	100.000	10361	2528	1.062	--
总计		78576	100.000	10361			

图31 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-30min-片1
供试品溶液-1



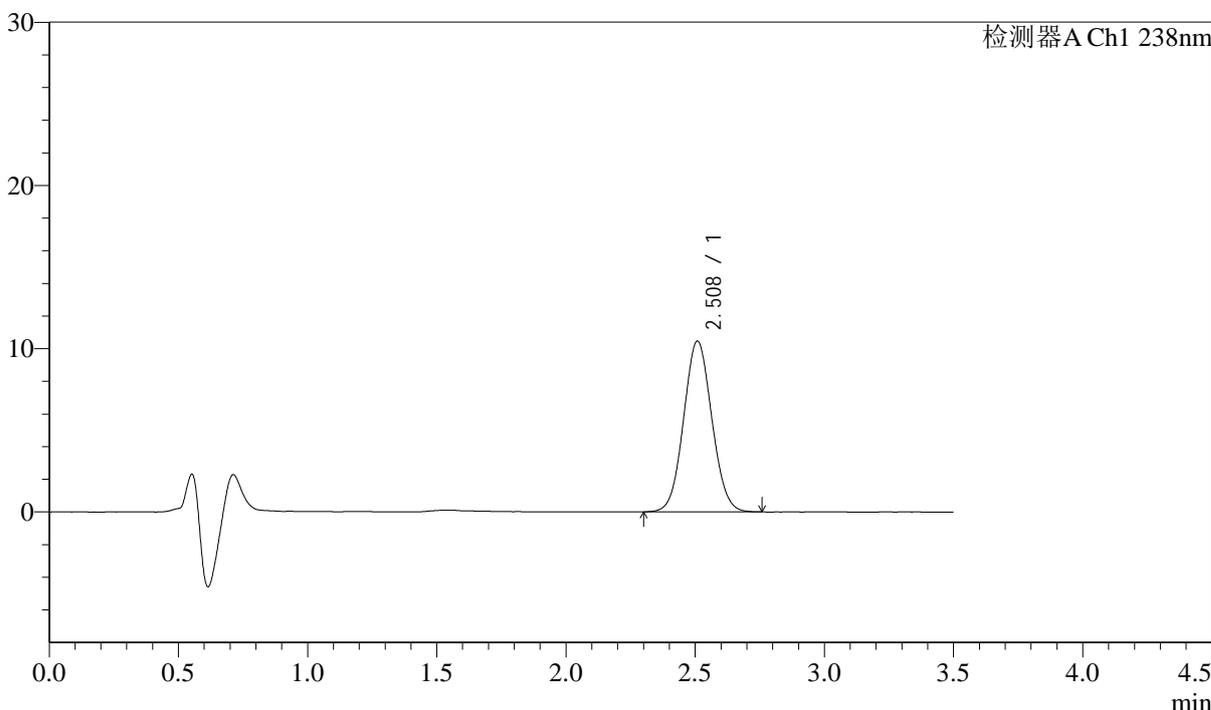
J405

<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 - 0-114/31-1576-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 15:58:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	79366	100.000	10439	2508	1.061	--
总计		79366	100.000	10439			

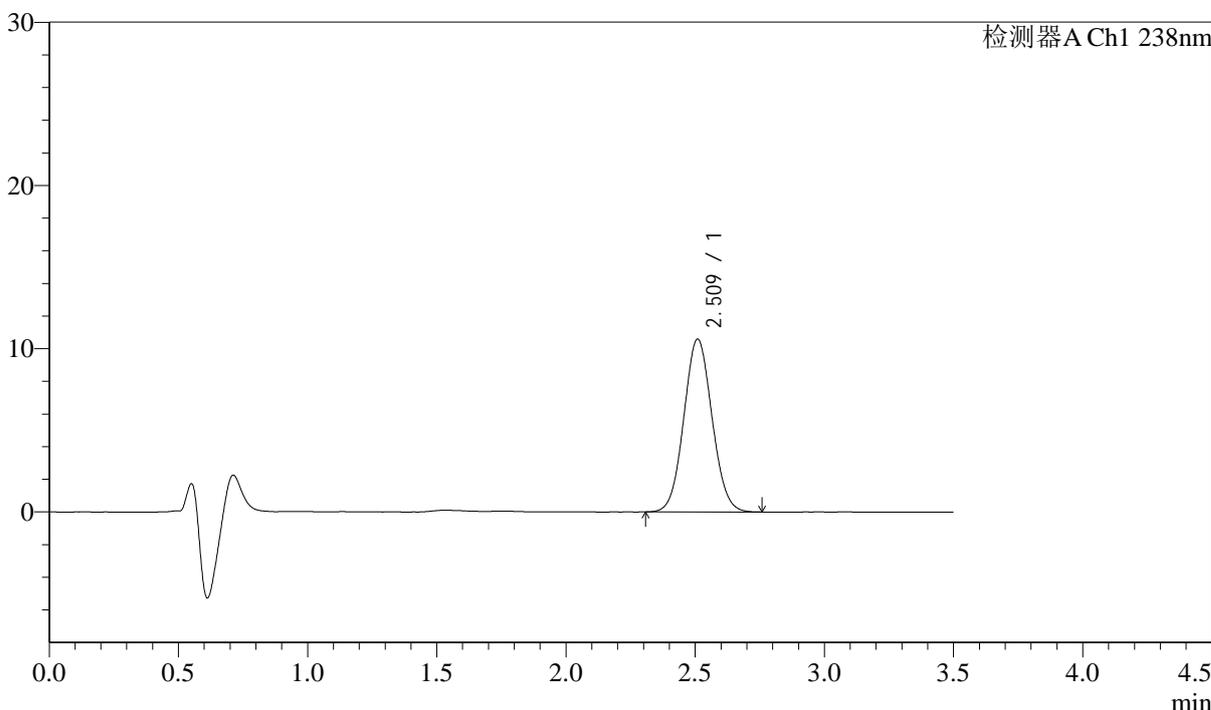
图32 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1577-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-23	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 16:02:11	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:26	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	80460	100.000	10559	2519	1.062	--
总计		80460	100.000	10559			

图33 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-30min-片3
供试品溶液-1



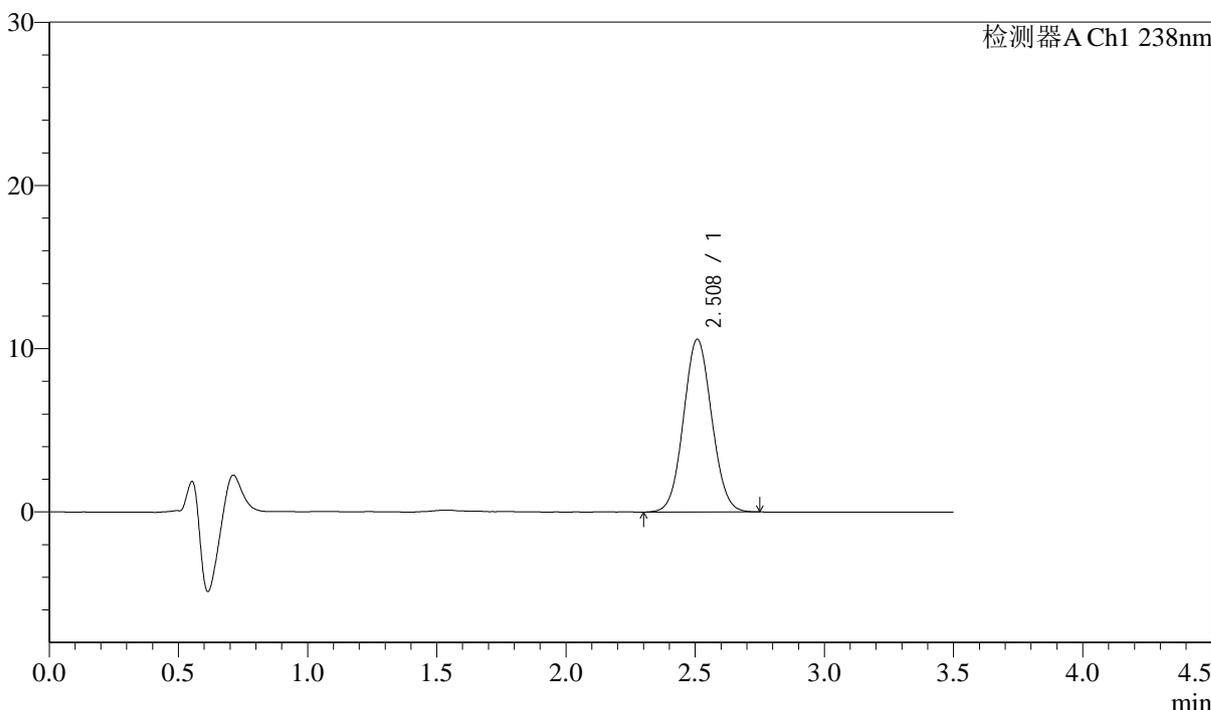
J405

<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 - 0-114/31-1578-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 16:06:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	80400	100.000	10564	2501	1.060	--
总计		80400	100.000	10564			

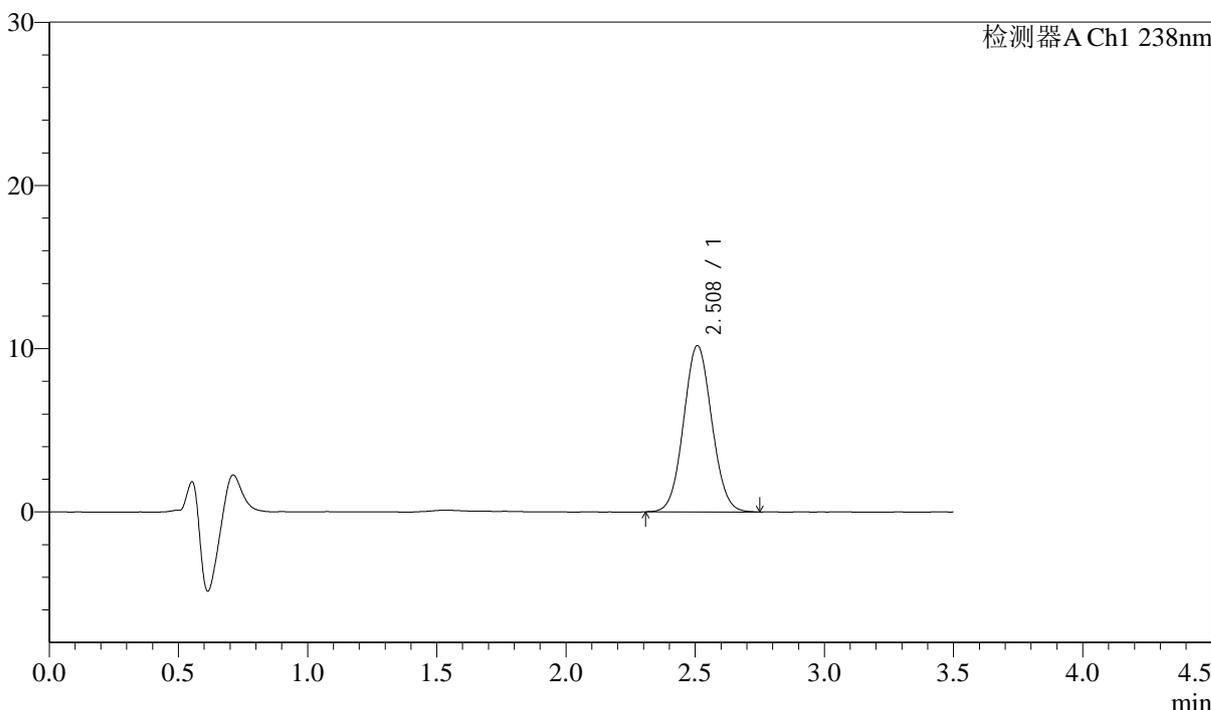
图34 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1579-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.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: 2024/04/26 16:10:01	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:31	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	77360	100.000	10167	2520	1.060	--
总计		77360	100.000	10167			

图35 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-30min-片5
供试品溶液-1



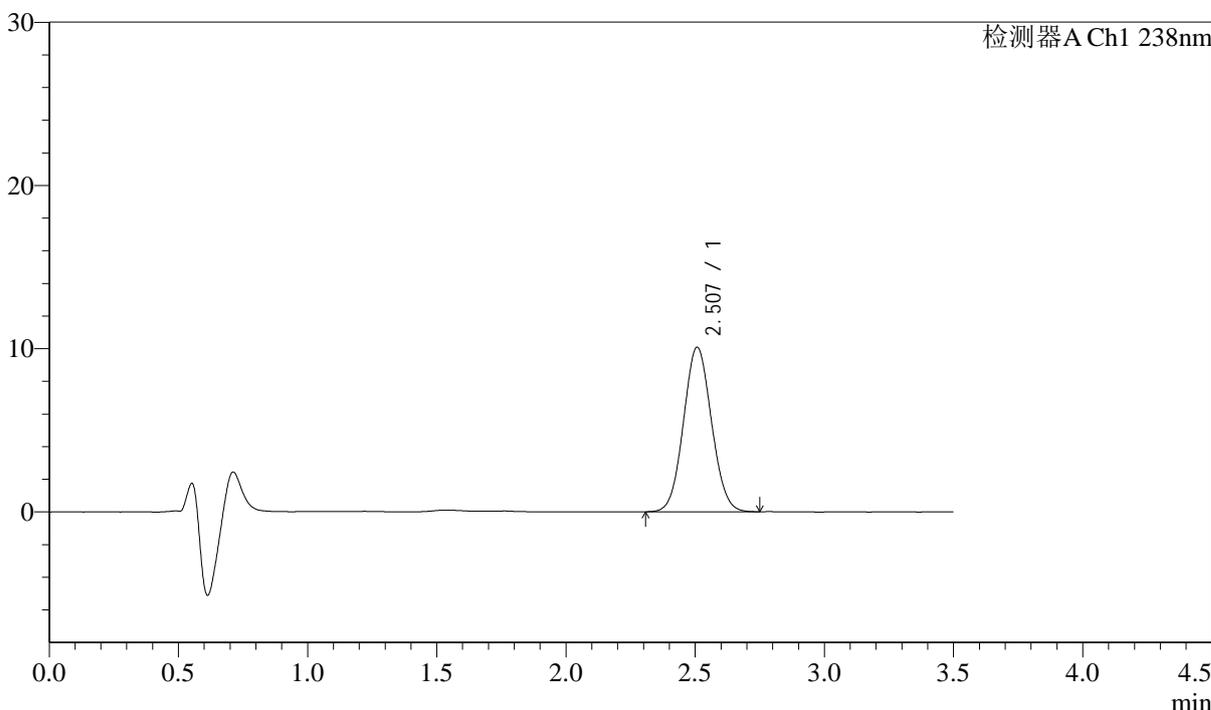
J405

<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 - 0-114/31-1580-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 16:13:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	76024	100.000	10070	2538	1.062	--
总计		76024	100.000	10070			

图36 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1



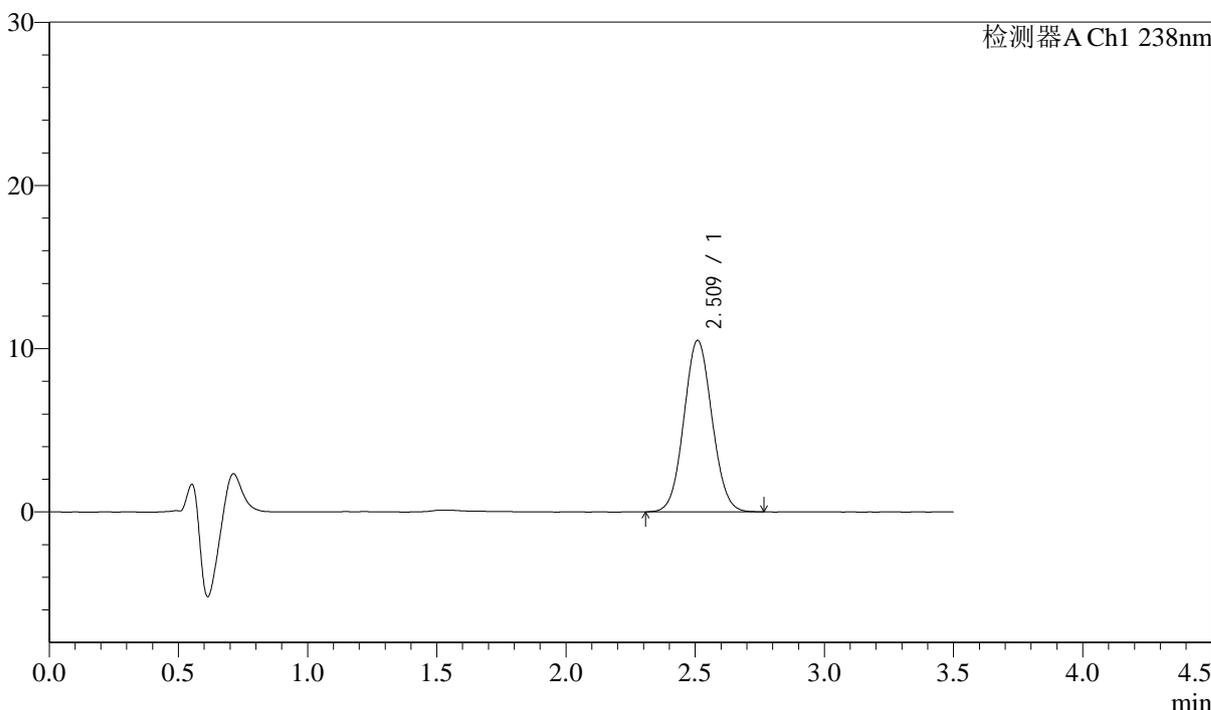
J405

<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 - 0-114/31-1581-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-6 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2024/04/26 16:17:50 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:36
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	79650	100.000	10477	2526	1.062	--
总计		79650	100.000	10477			

图37 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1



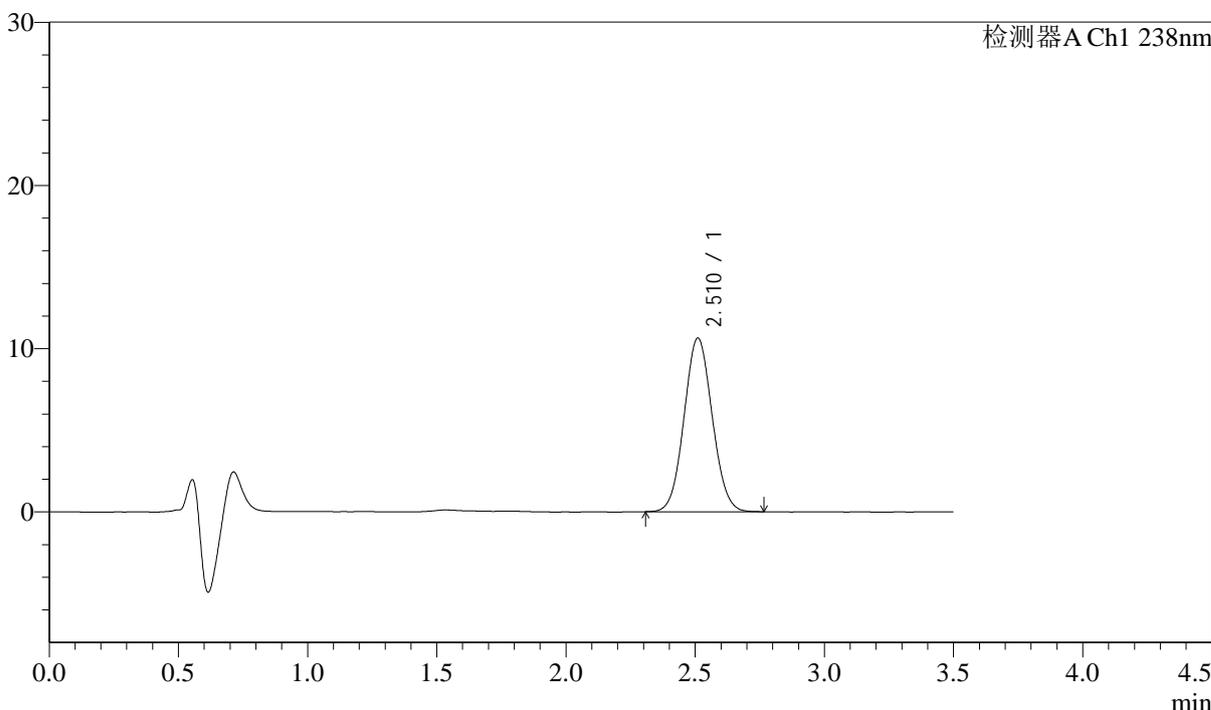
J405

<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 - 0-114/31-1582-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 16:21:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	80679	100.000	10621	2528	1.062	--
总计		80679	100.000	10621			

图38 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1



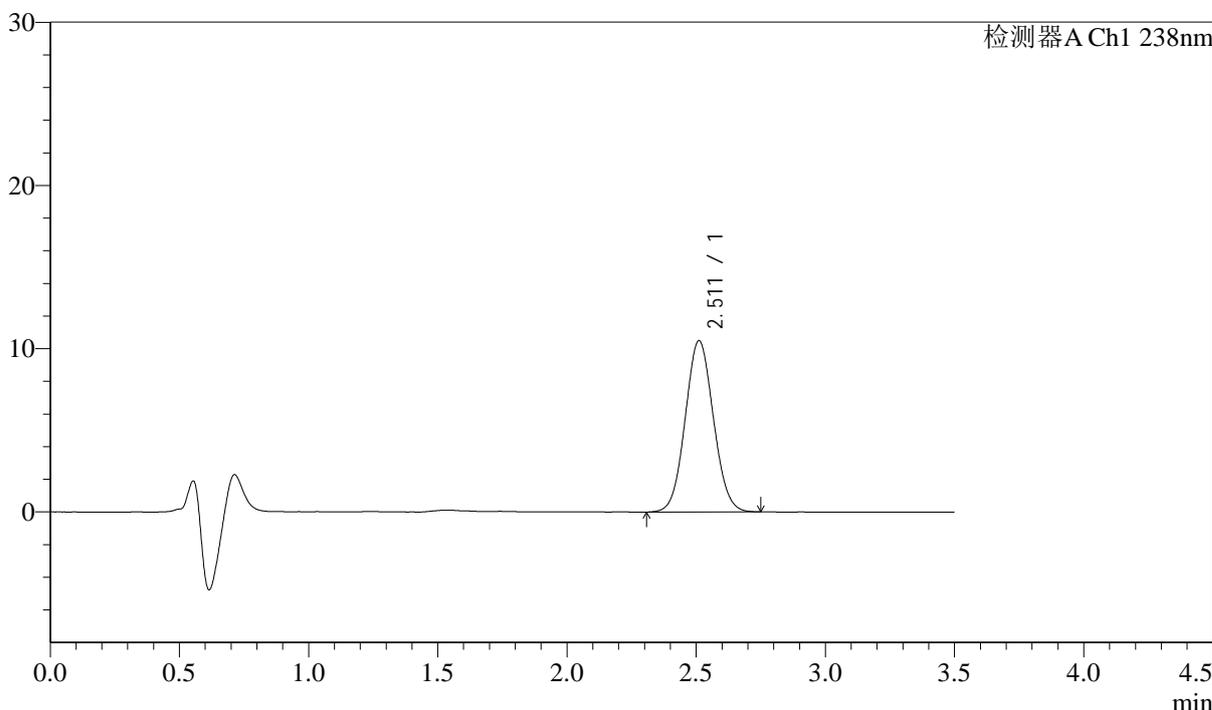
J405

<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 - 0-114/31-1583-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 16:25:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	79740	100.000	10484	2513	1.062	--
总计		79740	100.000	10484			

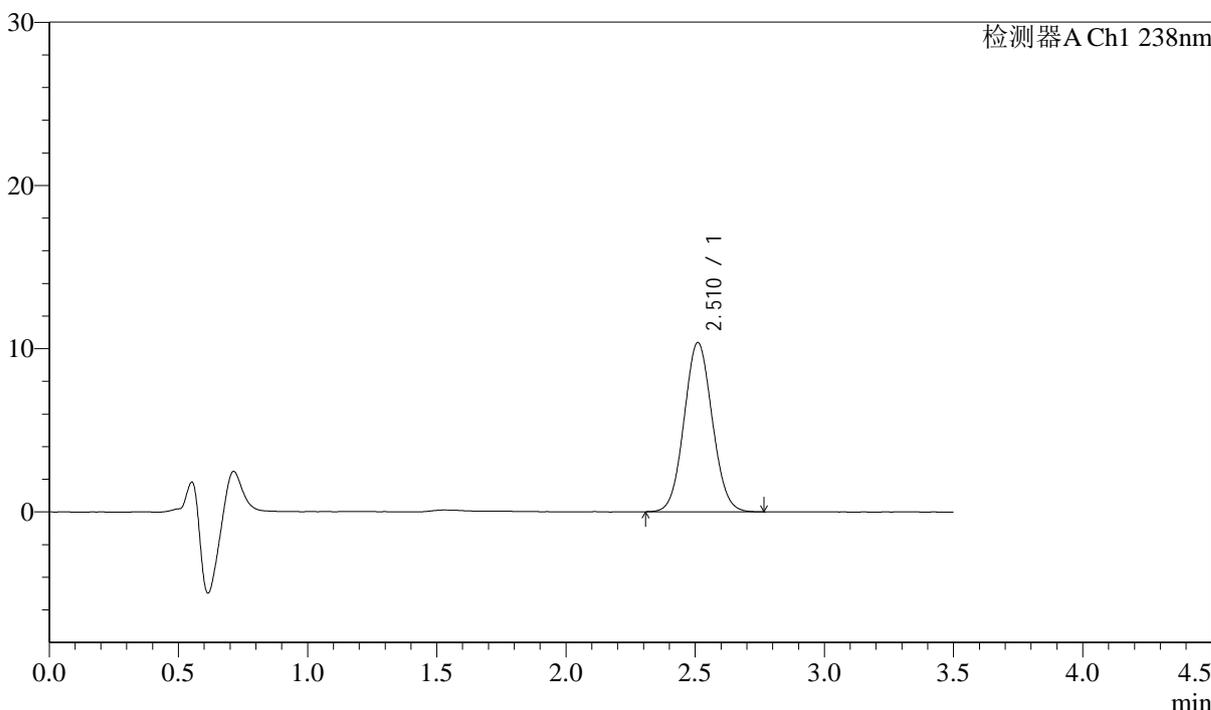
图39 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1584-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-33	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 16:29:35	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:43	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	78702	100.000	10355	2522	1.063	--
总计		78702	100.000	10355			

图40 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-45min-片4
供试品溶液-1



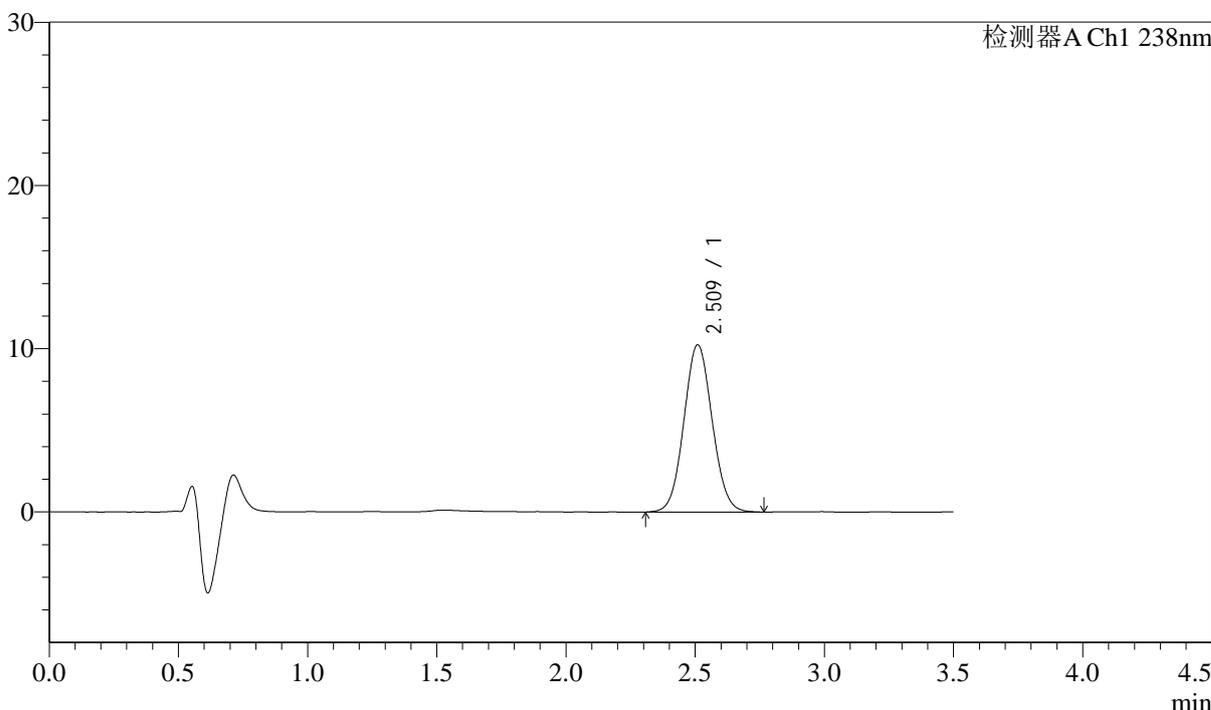
J405

<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 - 0-114/31-1585-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 16:33:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	78099	100.000	10217	2516	1.063	--
总计		78099	100.000	10217			

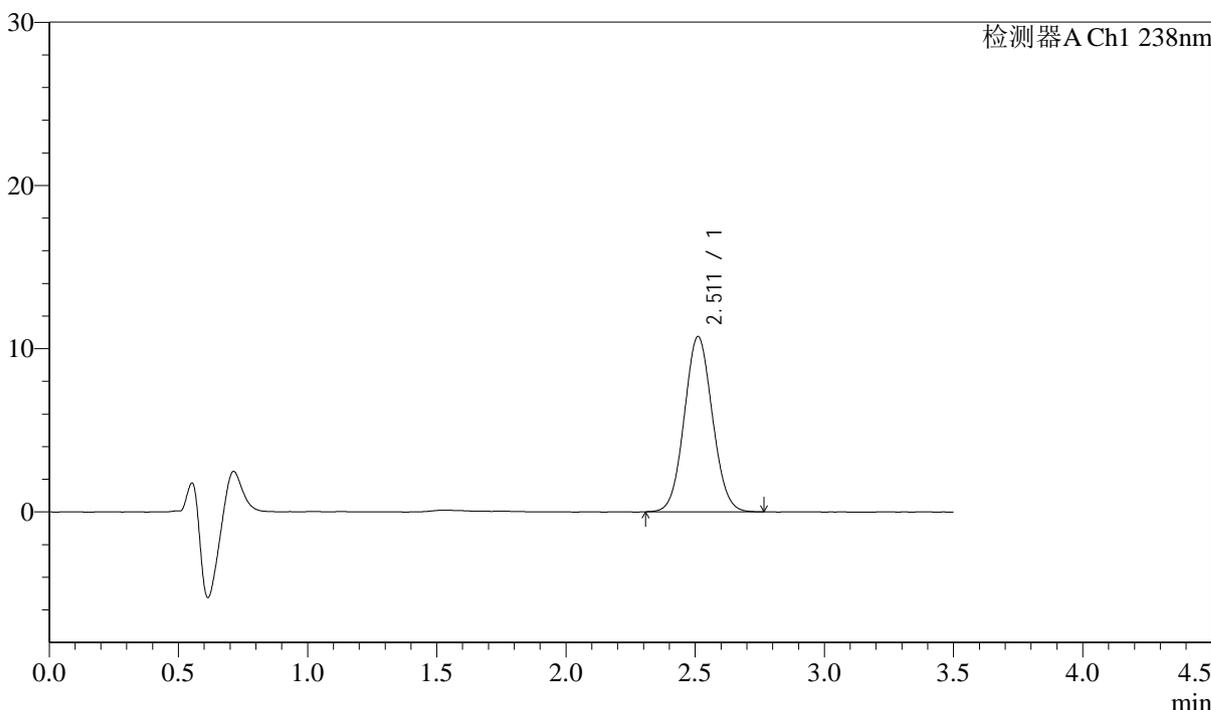
图41 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1586-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-51	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 16:37:24	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:48	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	81319	100.000	10722	2532	1.062	--
总计		81319	100.000	10722			

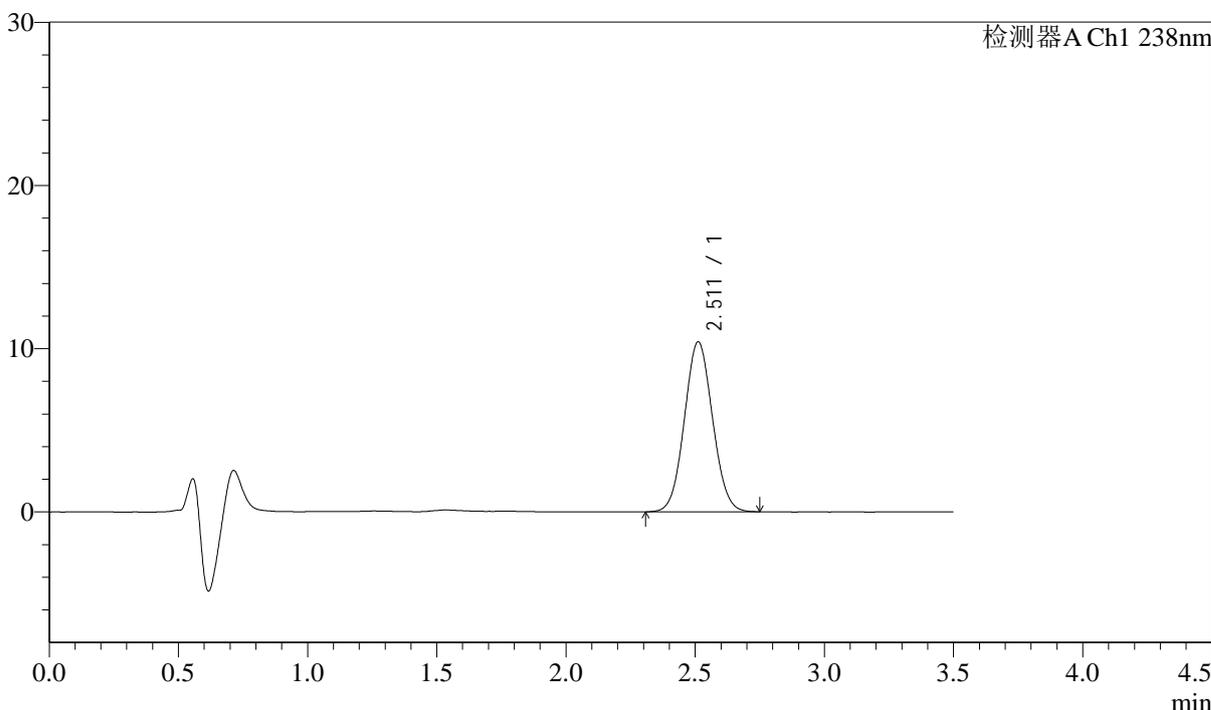
图42 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-45min-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1587-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-7	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 16:41:19	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:51	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	78941	100.000	10405	2524	1.058	--
总计		78941	100.000	10405			

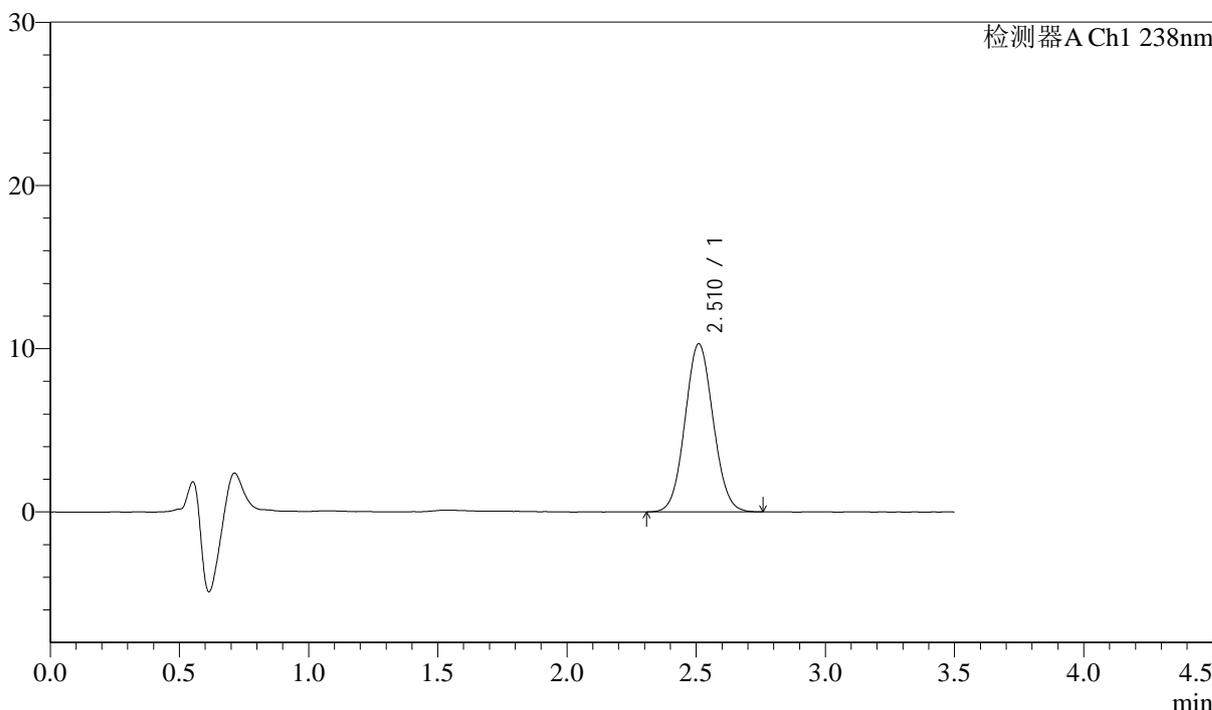
图43 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-60min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1588-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.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: 2024/04/26 16:45:14	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:53	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	78108	100.000	10277	2526	1.063	--
总计		78108	100.000	10277			

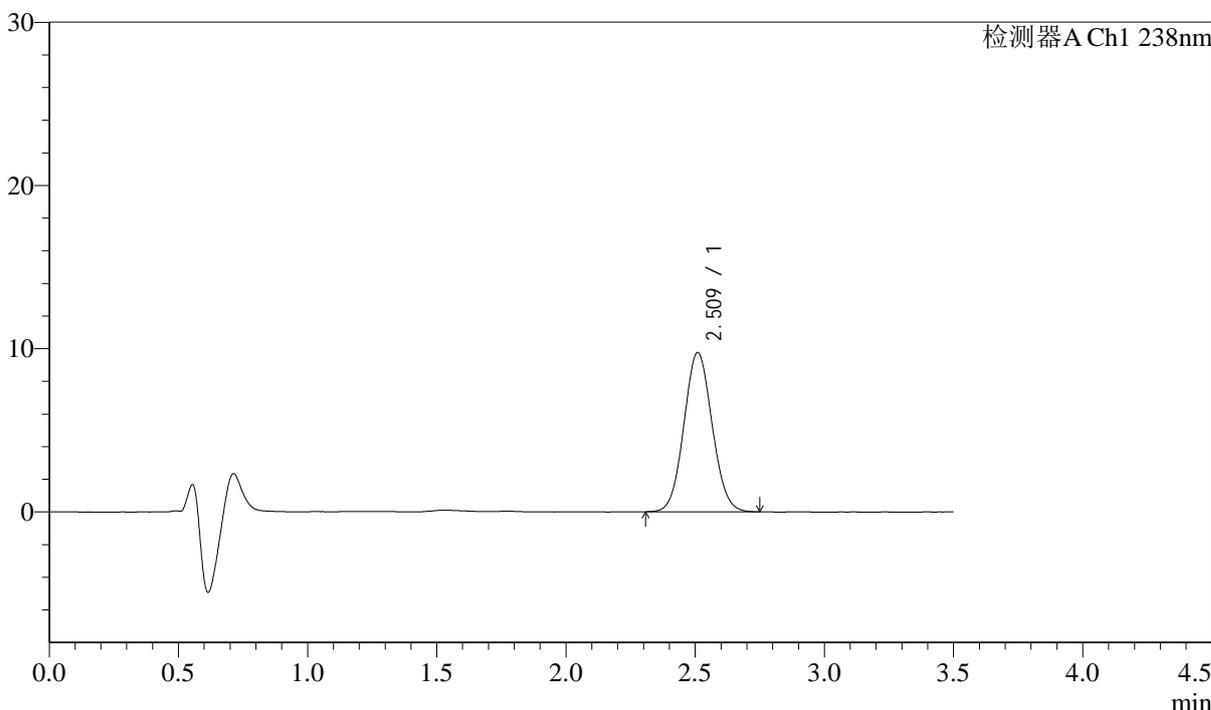
图44 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-60min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1589-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-25	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 16:49:09	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:56	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	74120	100.000	9730	2507	1.064	--
总计		74120	100.000	9730			

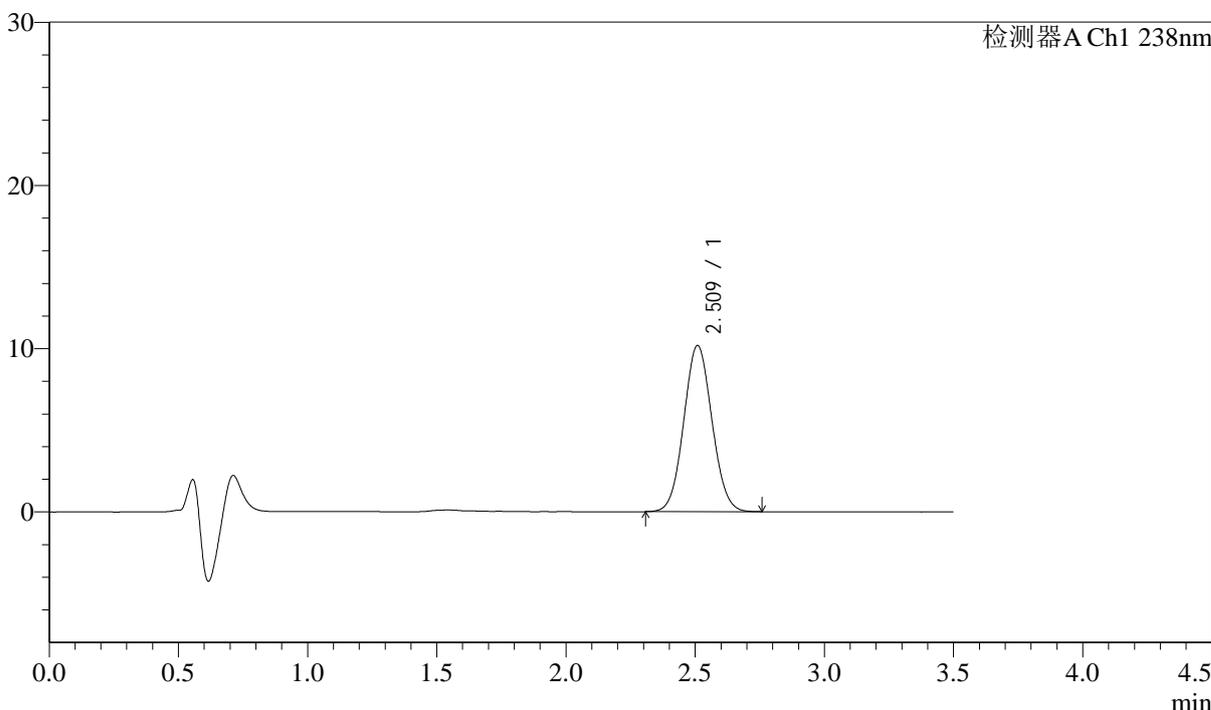
图45 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-60min-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1590-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.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: 2024/04/26 16:53:05	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:59	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	77296	100.000	10153	2515	1.061	--
总计		77296	100.000	10153			

图46 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-60min-片4
供试品溶液-1



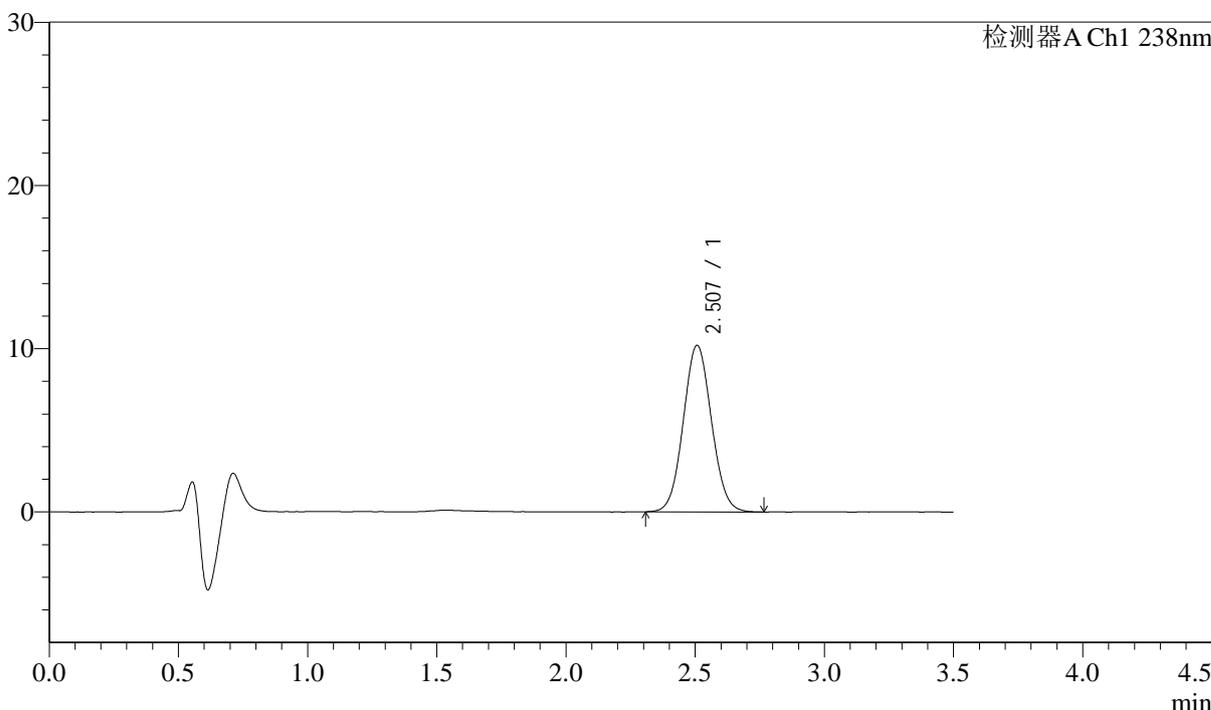
J405

<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 - 0-114/31-1591-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 16:56:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	77488	100.000	10199	2521	1.060	--
总计		77488	100.000	10199			

图47 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1



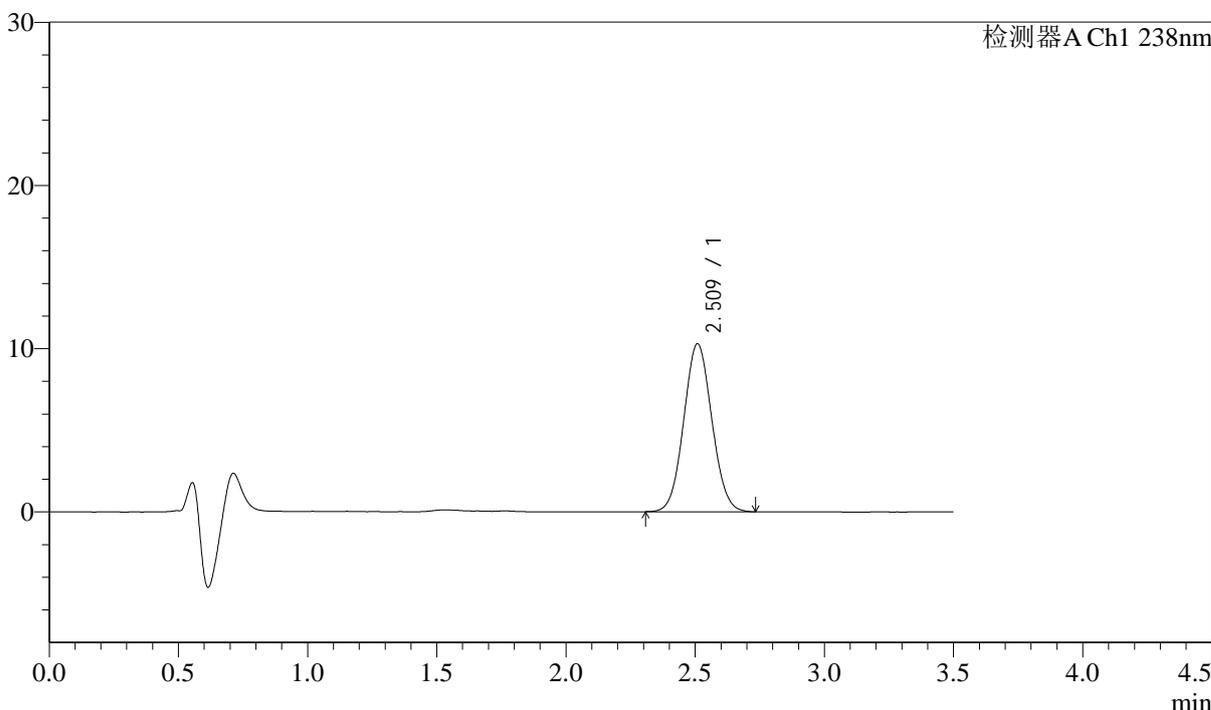
J405

<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 - 0-114/31-1592-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 17:00:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	77909	100.000	10262	2520	1.061	--
总计		77909	100.000	10262			

图48 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1



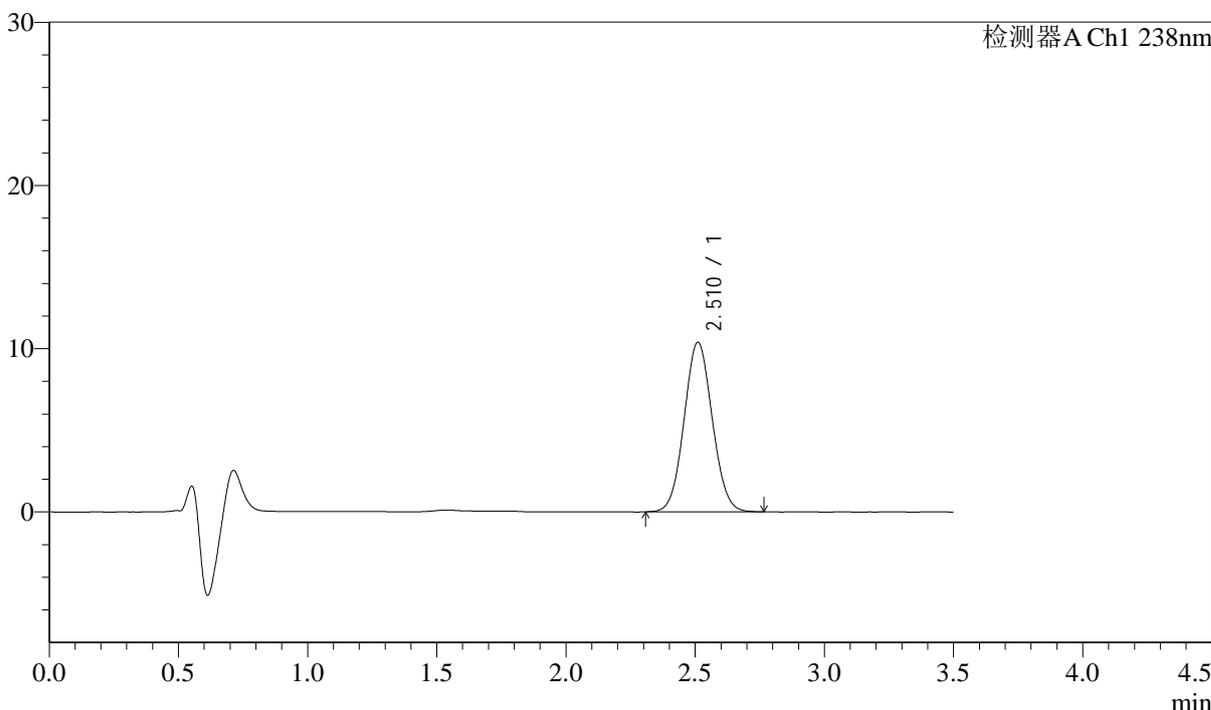
J405

<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 - 0-114/31-1593-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 17:04:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	78768	100.000	10367	2527	1.060	--
总计		78768	100.000	10367			

图49 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



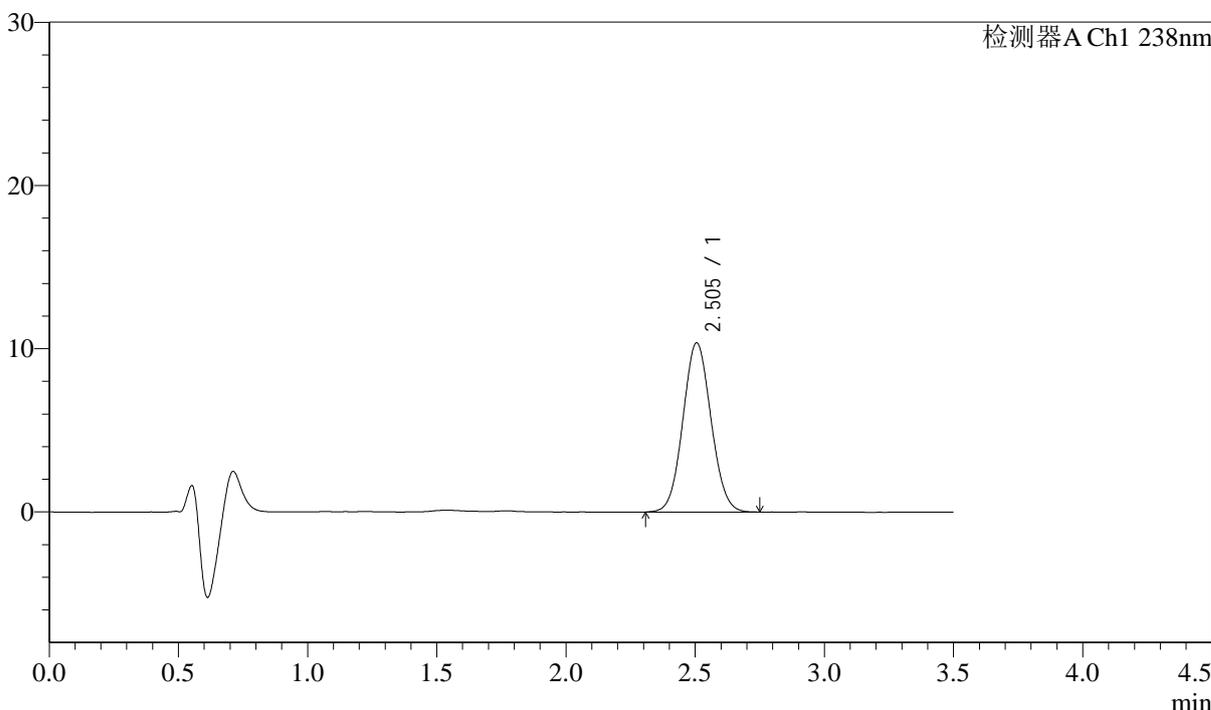
J405

<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 - 0-114/31-1594-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 17:08:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.505	78503	100.000	10366	2518	1.063	--
总计		78503	100.000	10366			

图50 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



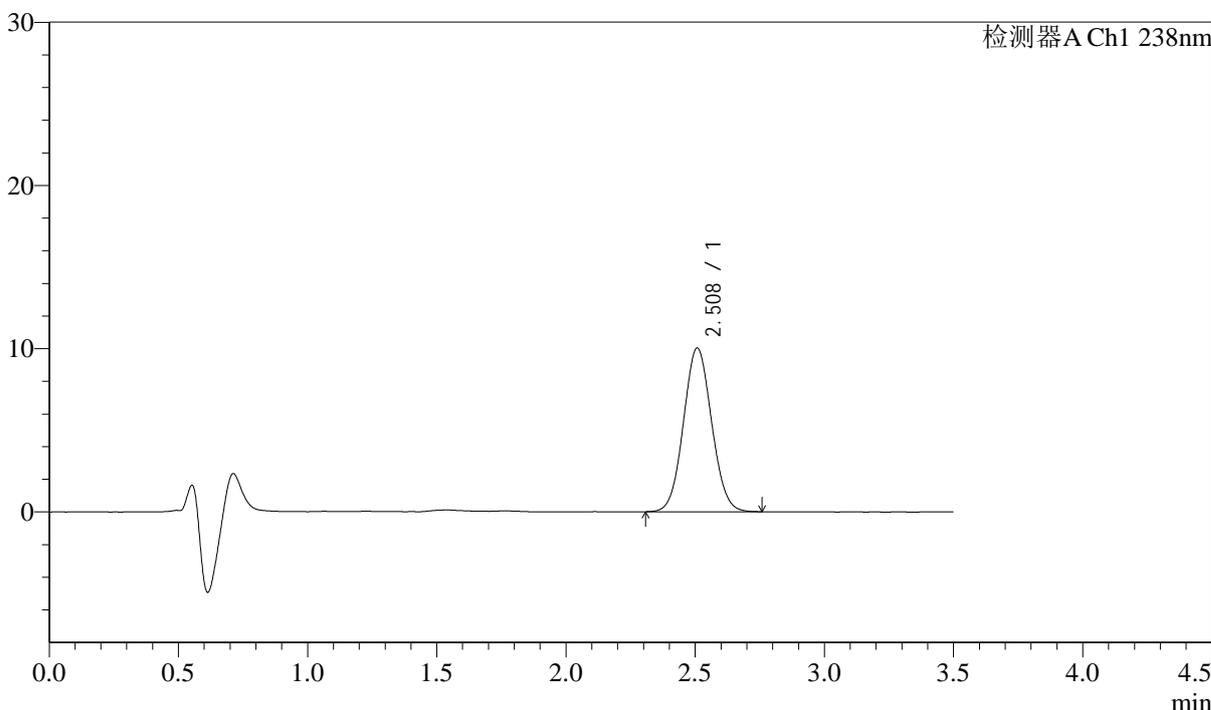
J405

<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 - 0-114/31-1595-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 17:12:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	76137	100.000	10023	2523	1.060	--
总计		76137	100.000	10023			

图51 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



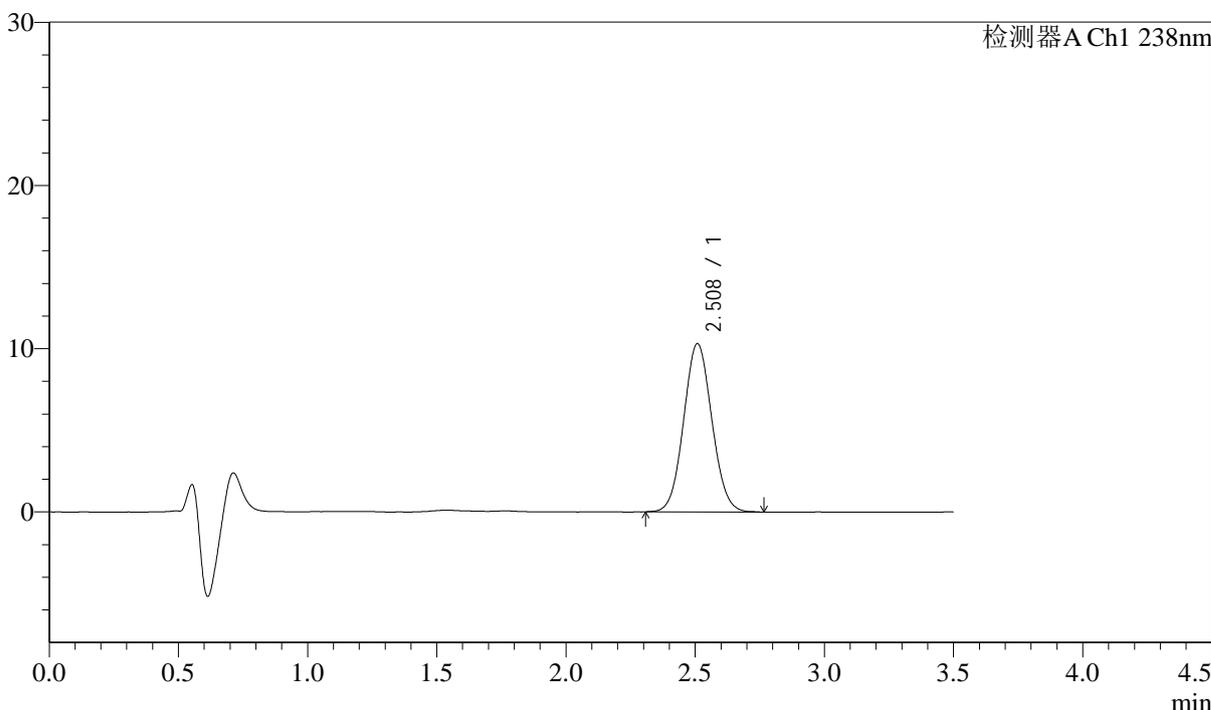
J405

<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 - 0-114/31-1596-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 17:16:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	78337	100.000	10290	2515	1.064	--
总计		78337	100.000	10290			

图52 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



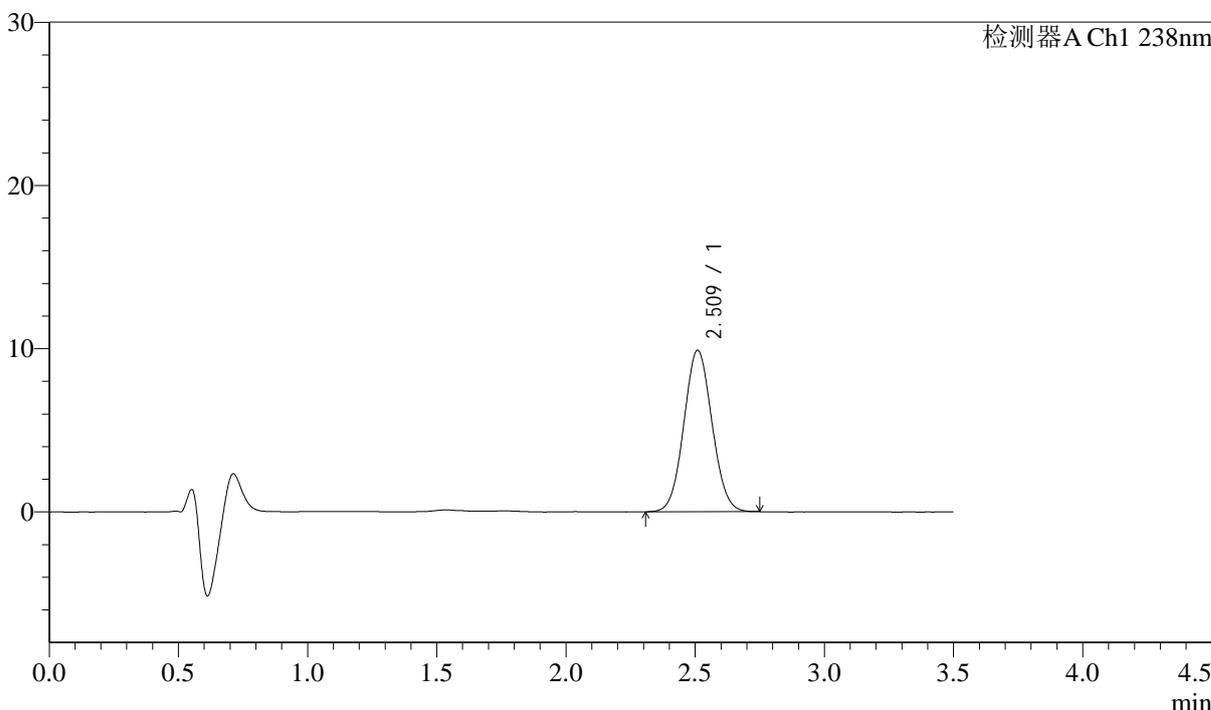
J405

<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 - 0-114/31-1597-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 17:20:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	75035	100.000	9864	2519	1.059	--
总计		75035	100.000	9864			

图53 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



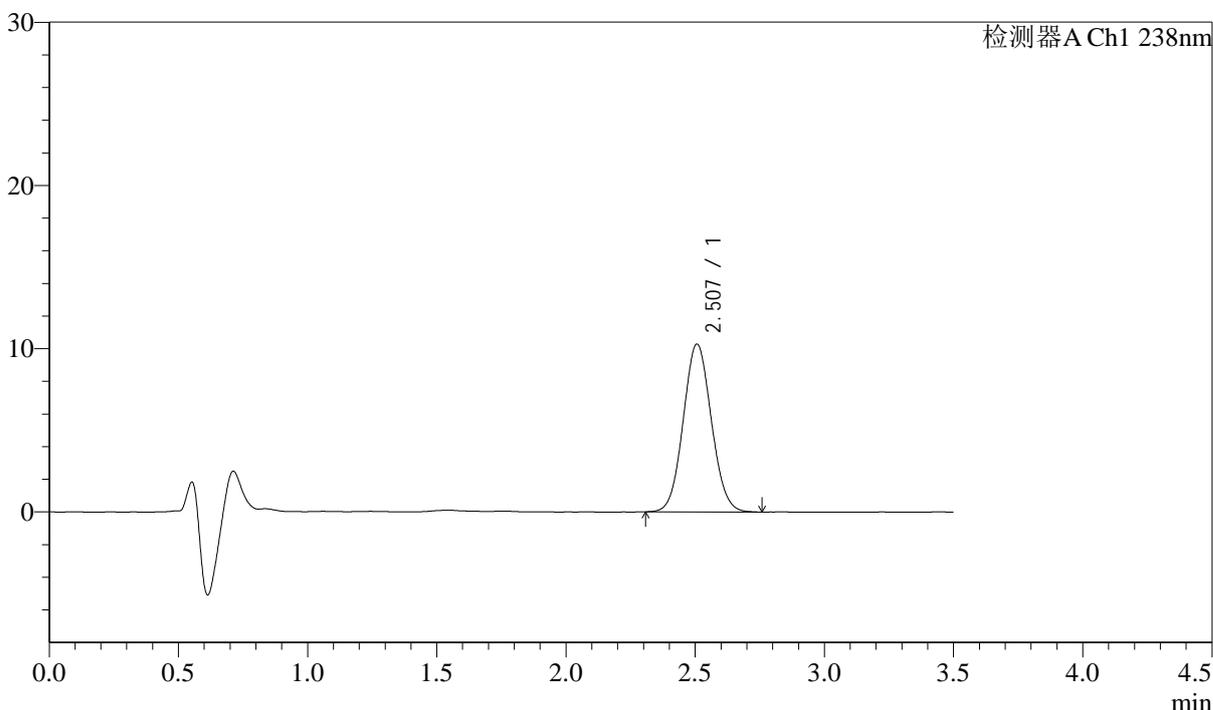
J405

<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 - 0-114/31-1598-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 17:24:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	77931	100.000	10286	2530	1.068	--
总计		77931	100.000	10286			

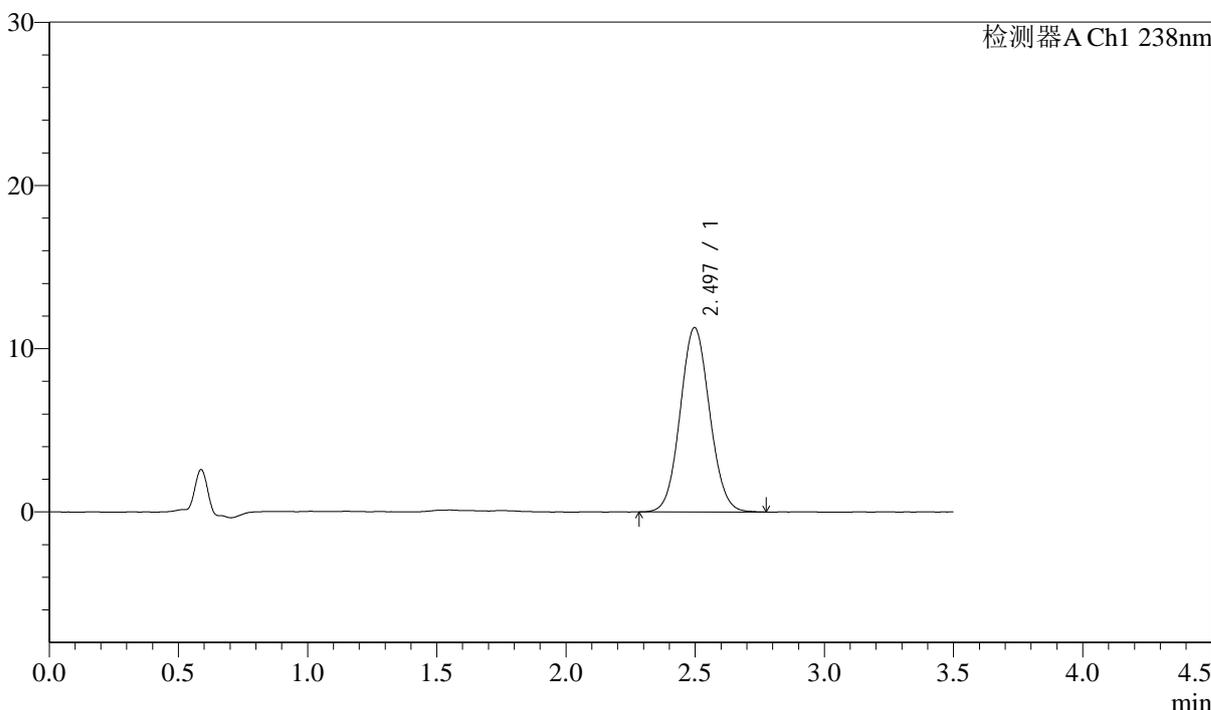
图54 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1599-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 17:28:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.497	89366	100.000	11294	2298	1.070	--
总计		89366	100.000	11294			

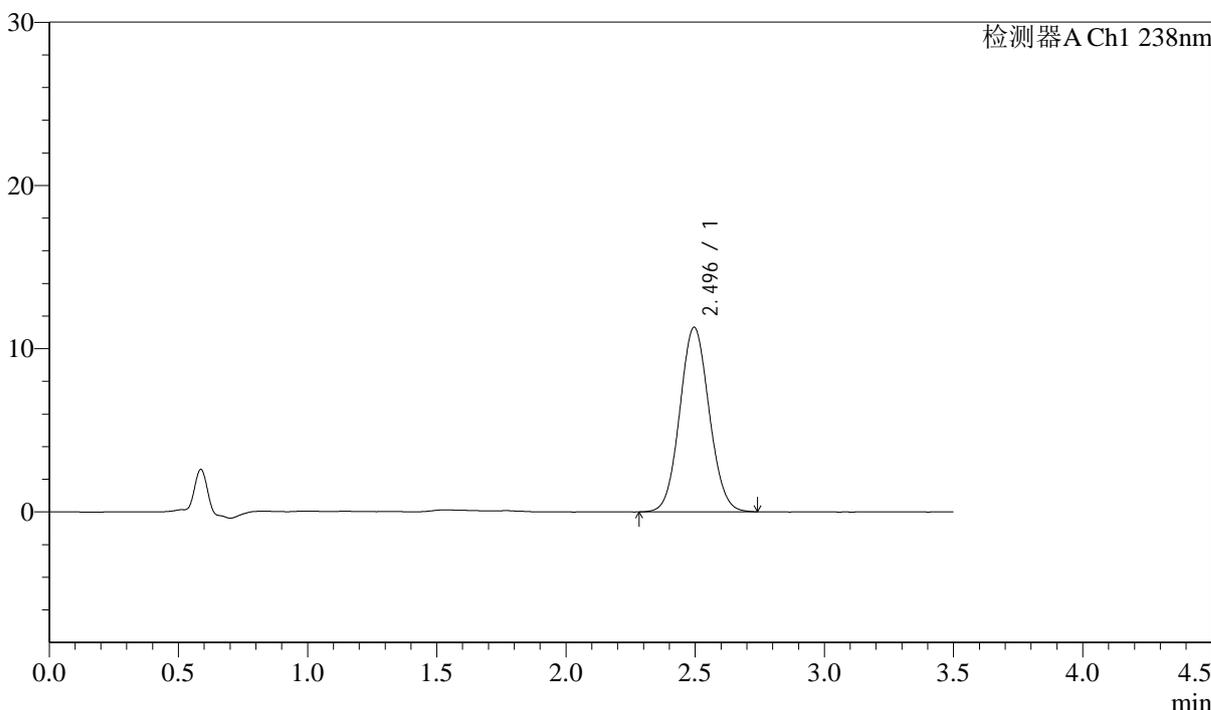
图55 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转
 对照品溶液-2-1

<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 - 0-114/31-1600-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz2-2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-27	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 17:32:16	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:23	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.496	89546	100.000	11309	2297	1.069	--
总计		89546	100.000	11309			

图56 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转
对照品溶液-2-2



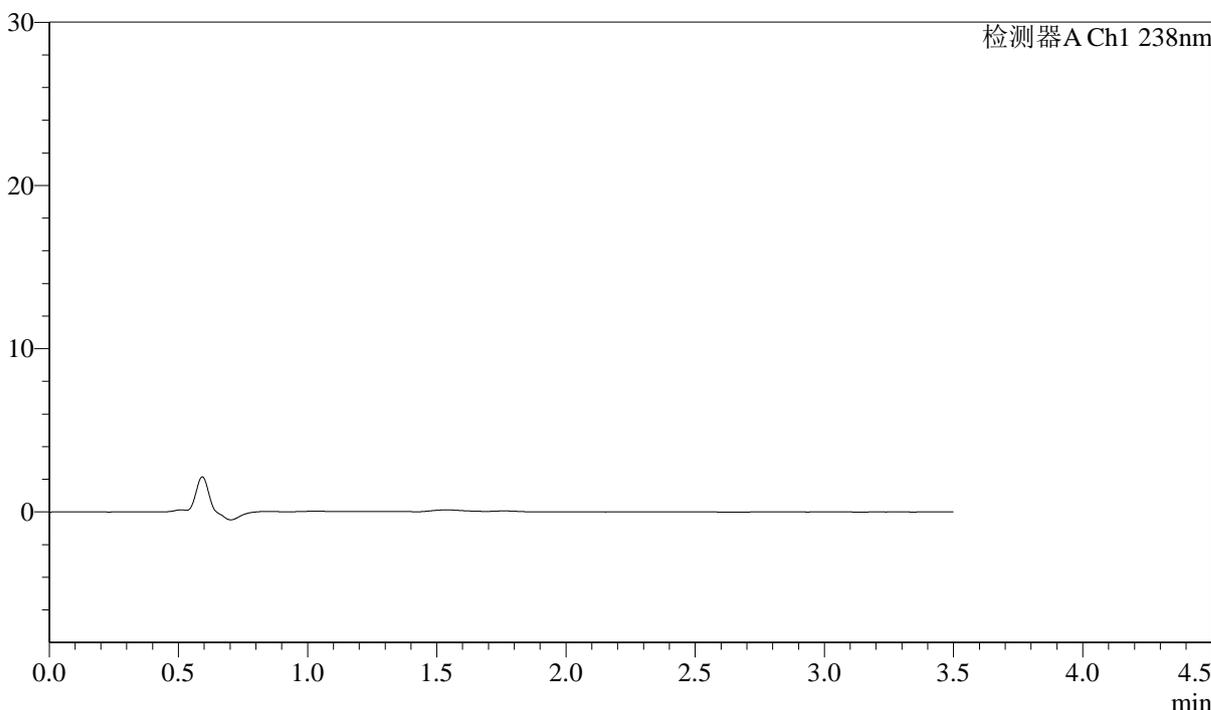
J405

<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 - 0-114/31-1601-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-rj.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-9	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 17:36:13	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:26	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

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

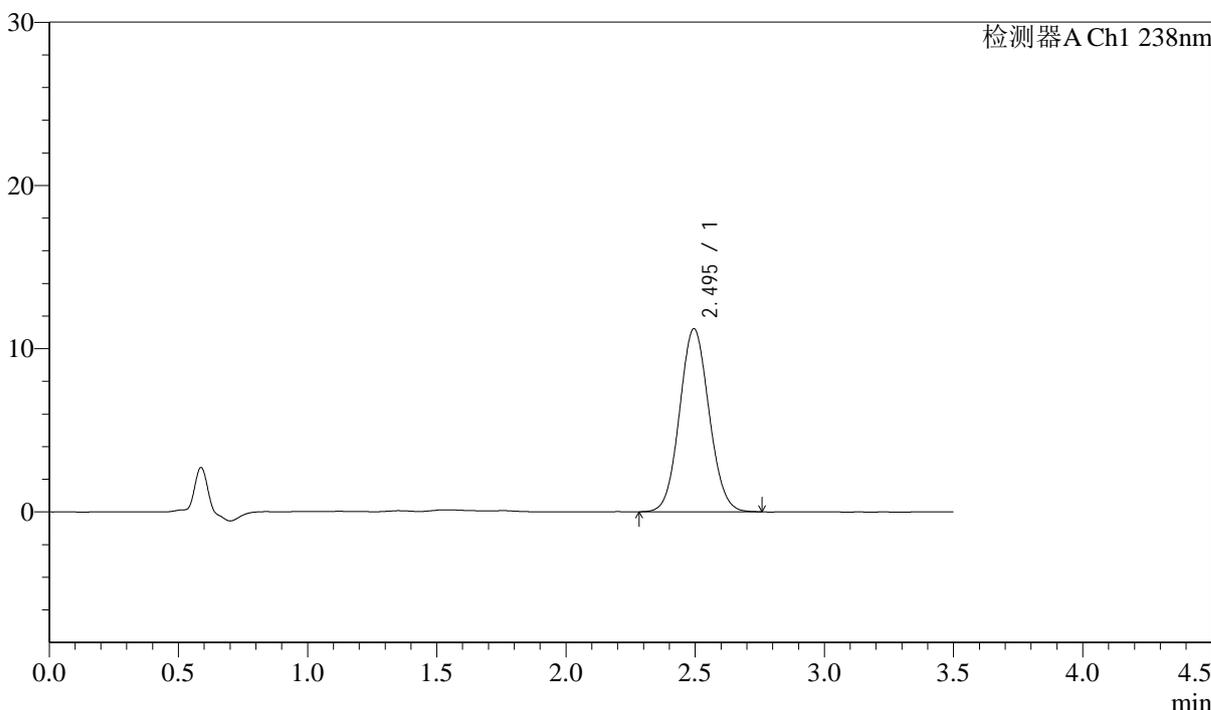
图57 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转
溶剂

<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 - 0-114/31-1602-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-18	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 17:40:09	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:28	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.495	89109	100.000	11213	2275	1.068	--
总计		89109	100.000	11213			

图58 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转
对照品溶液-1-1



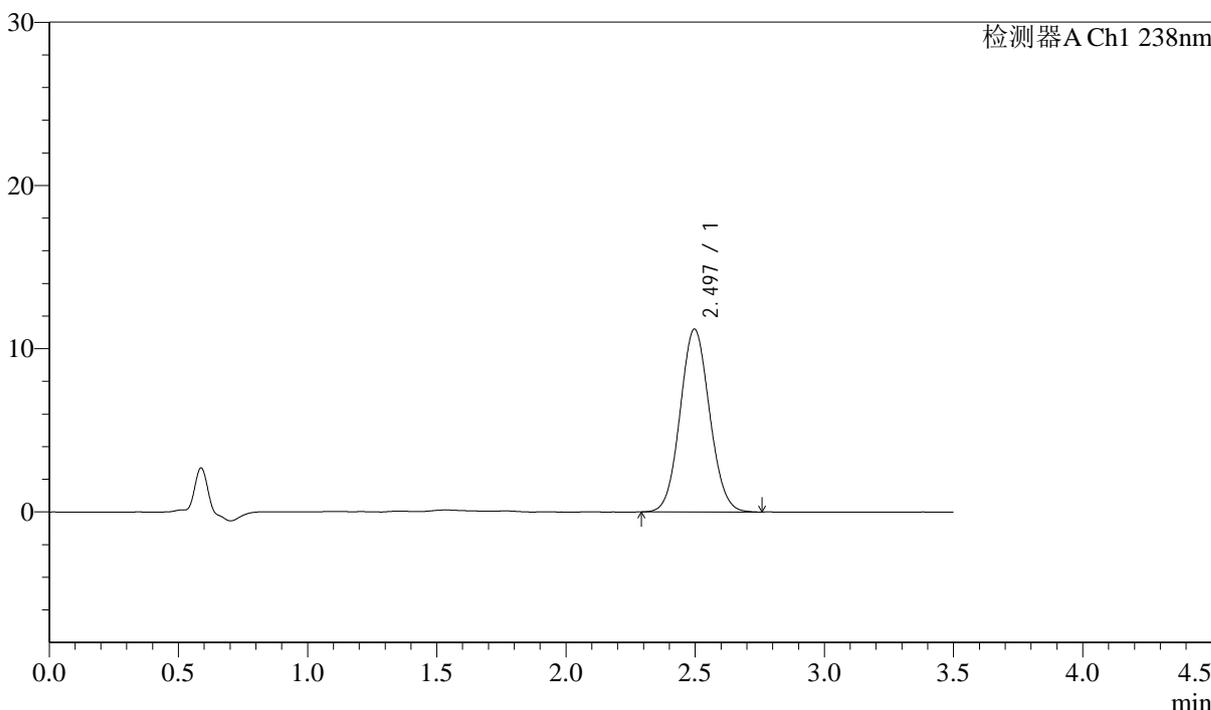
J405

<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 - 0-114/31-1603-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 17:44:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.497	88775	100.000	11207	2292	1.071	--
总计		88775	100.000	11207			

图59 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转
 对照品溶液-1-2



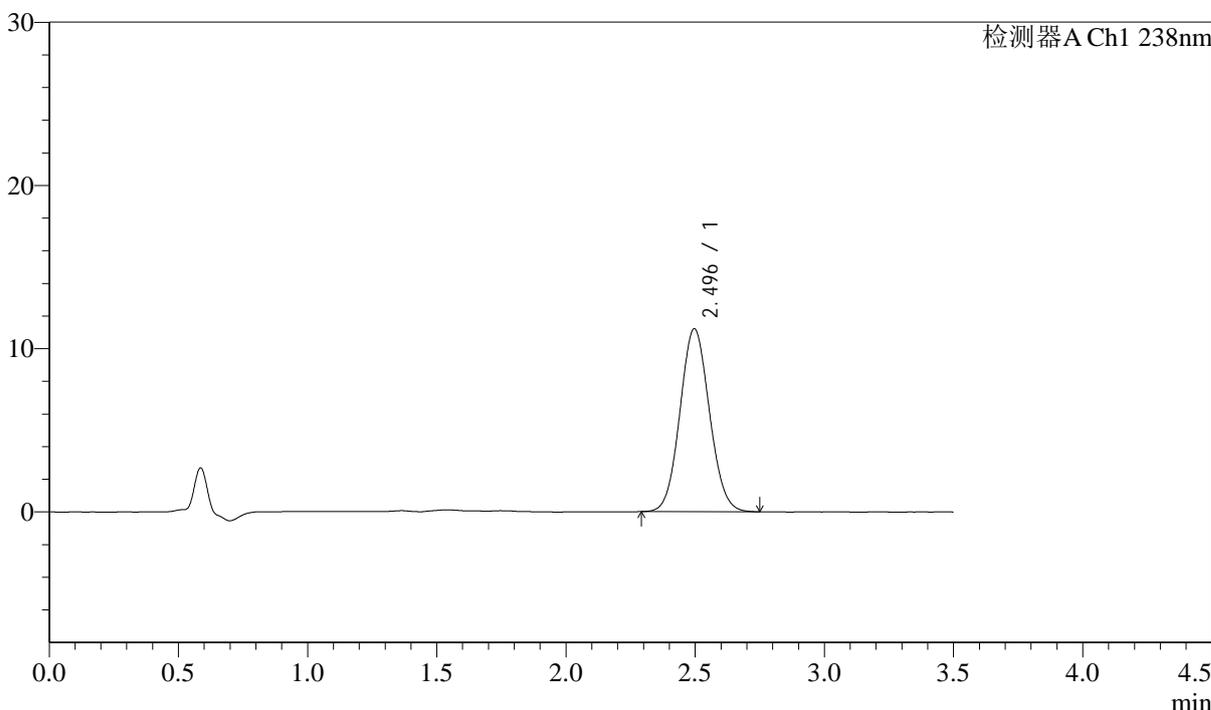
J405

<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 - 0-114/31-1604-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 17:48:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.496	88945	100.000	11214	2275	1.070	--
总计		88945	100.000	11214			

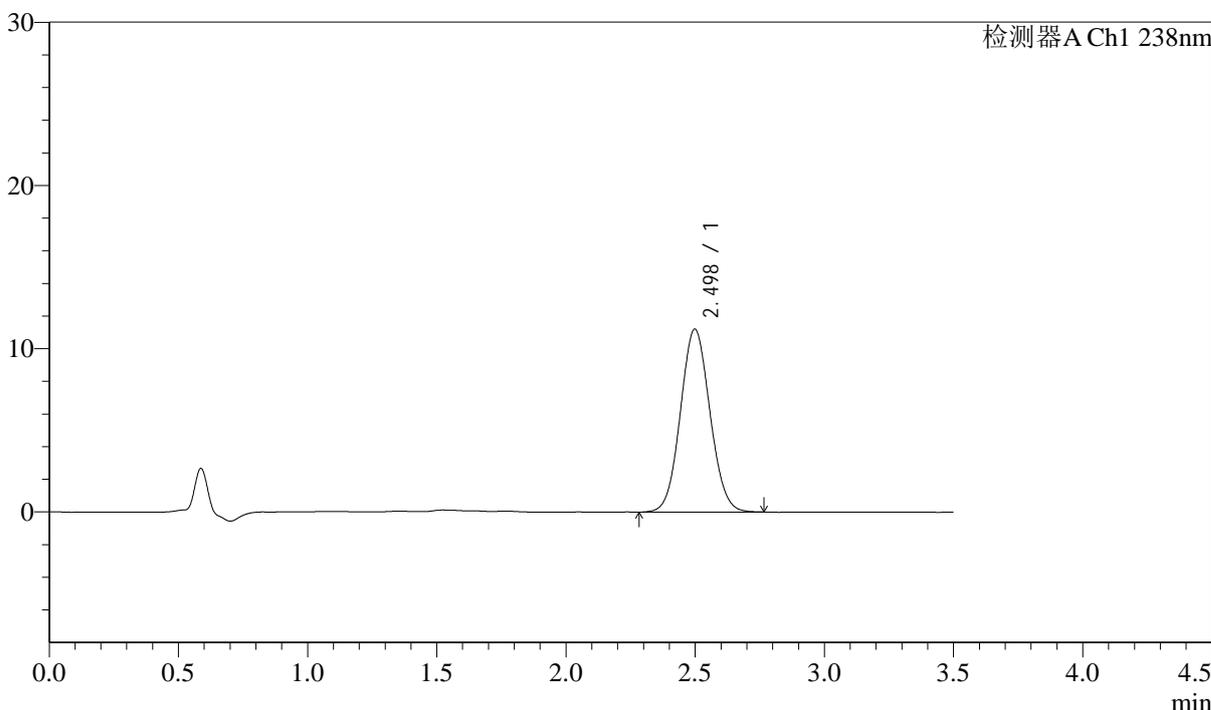
图60 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转
 对照品溶液-1-3

<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 - 0-114/31-1605-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-18	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 17:52:00	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:36	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.498	89118	100.000	11203	2274	1.067	--
总计		89118	100.000	11203			

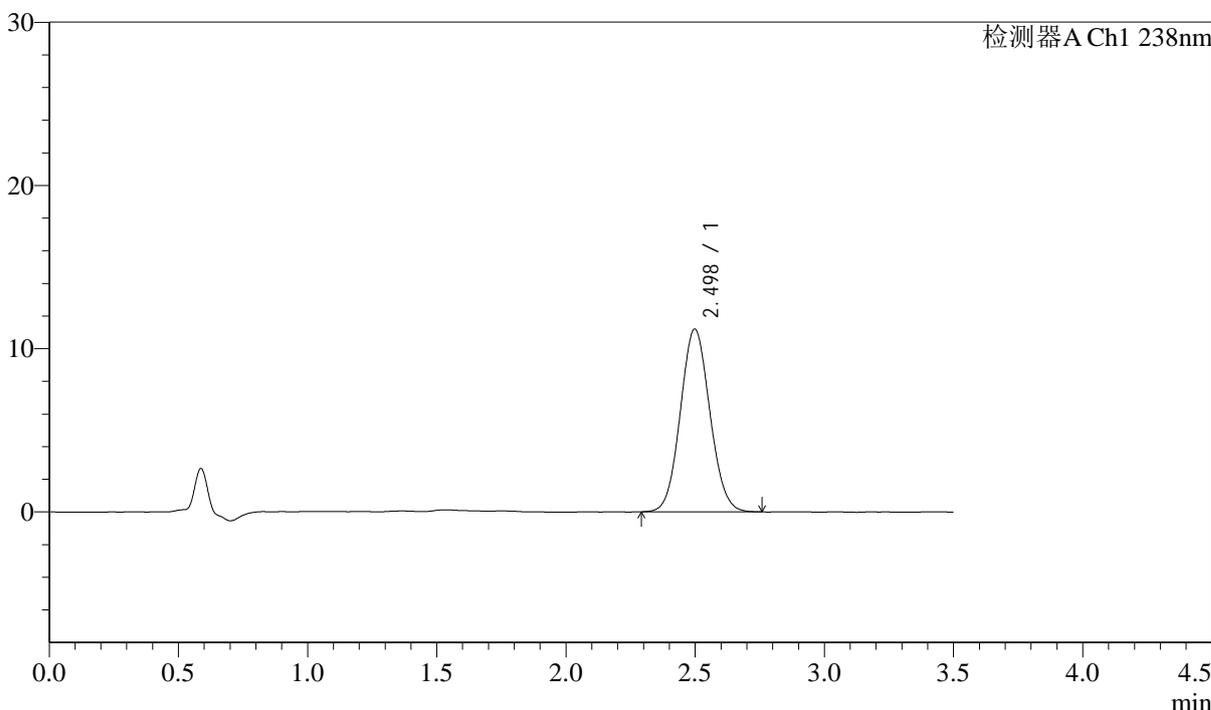
图61 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转
对照品溶液-1-4

<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 - 0-114/31-1606-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-18	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 17:55:57	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:38	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.498	89031	100.000	11201	2273	1.072	--
总计		89031	100.000	11201			

图62 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转
对照品溶液-1-5



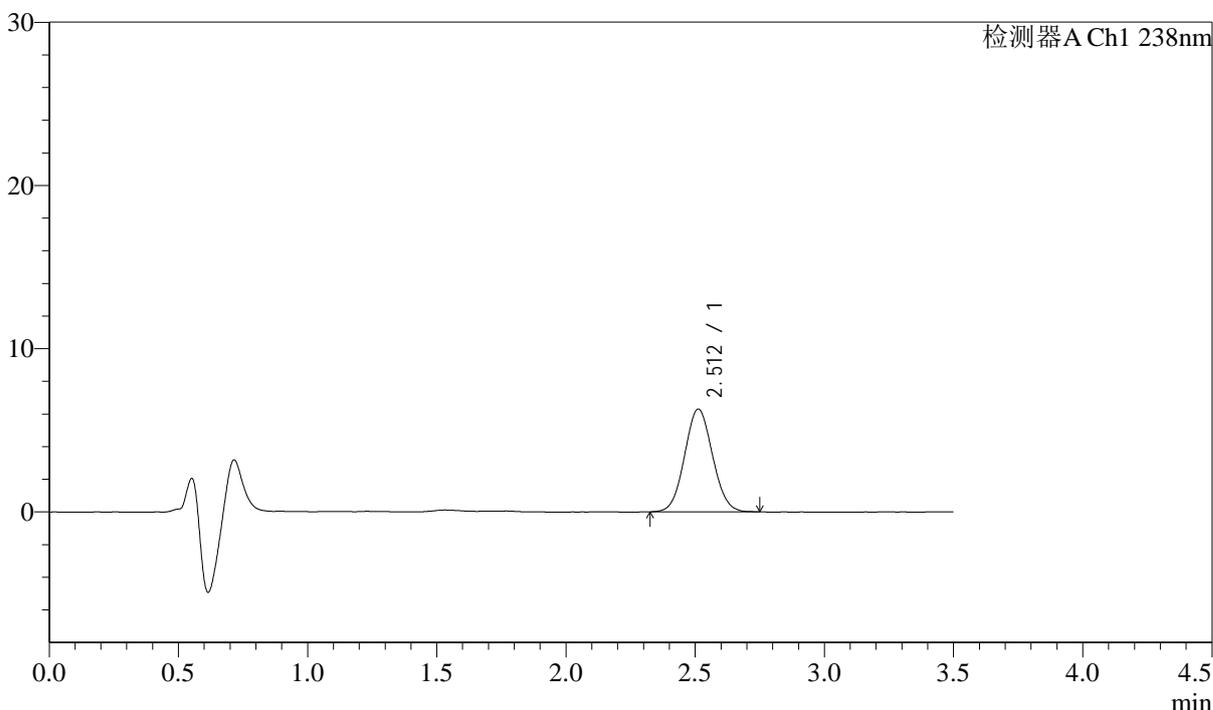
J405

<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 - 0-114/31-1607-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 17:59:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.512	47323	100.000	6294	2565	1.062	--
总计		47323	100.000	6294			

图63 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1



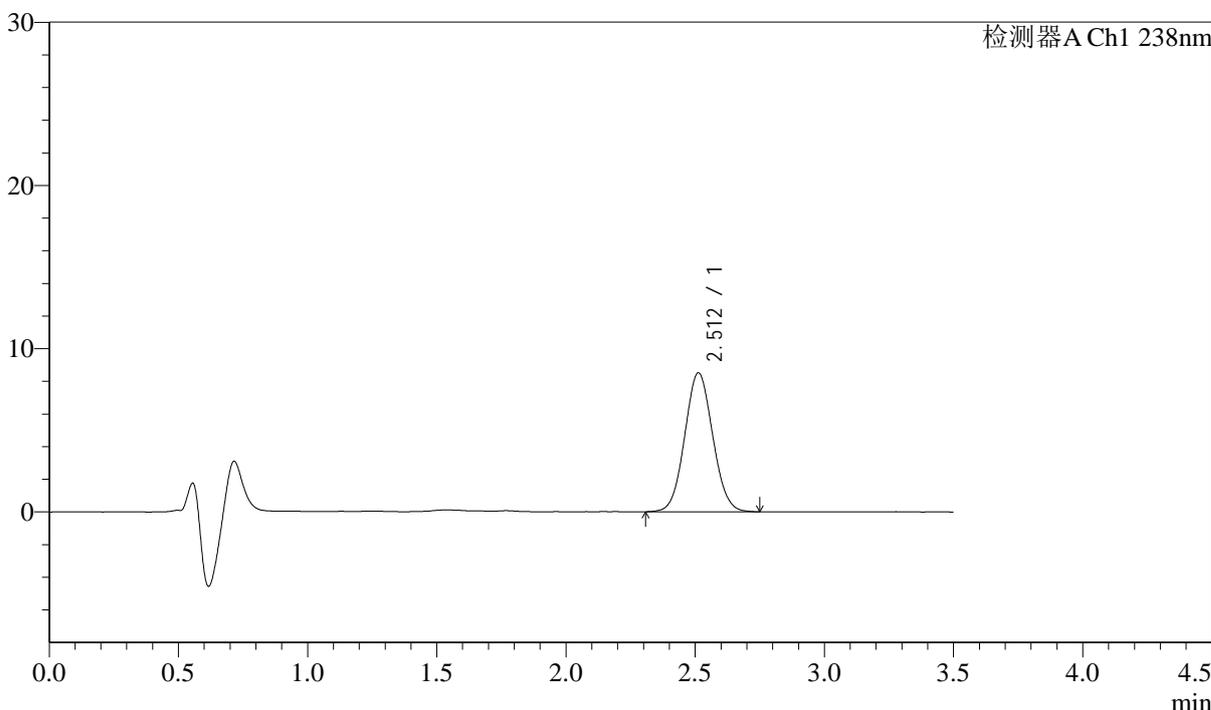
J405

<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 - 0-114/31-1608-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-10 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2024/04/26 18:03:50 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:43
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.512	64170	100.000	8513	2558	1.062	--
总计		64170	100.000	8513			

图64 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1



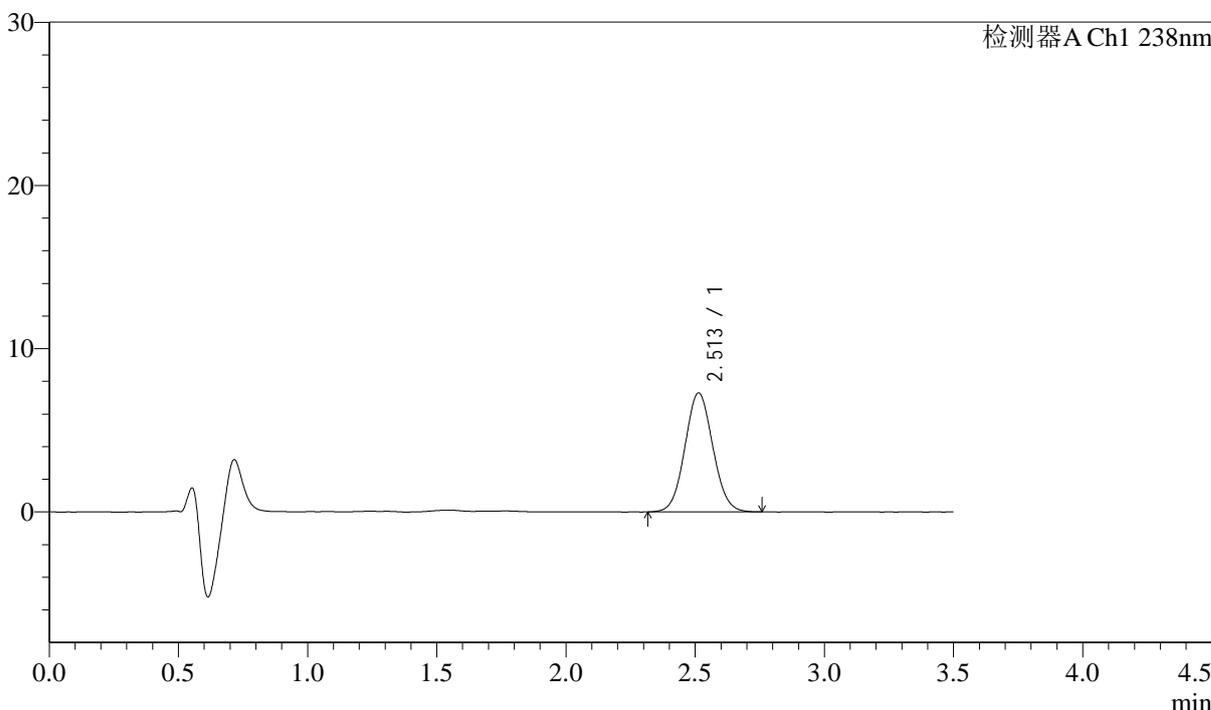
J405

<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 - 0-114/31-1609-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 18:07:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.513	54889	100.000	7291	2572	1.063	--
总计		54889	100.000	7291			

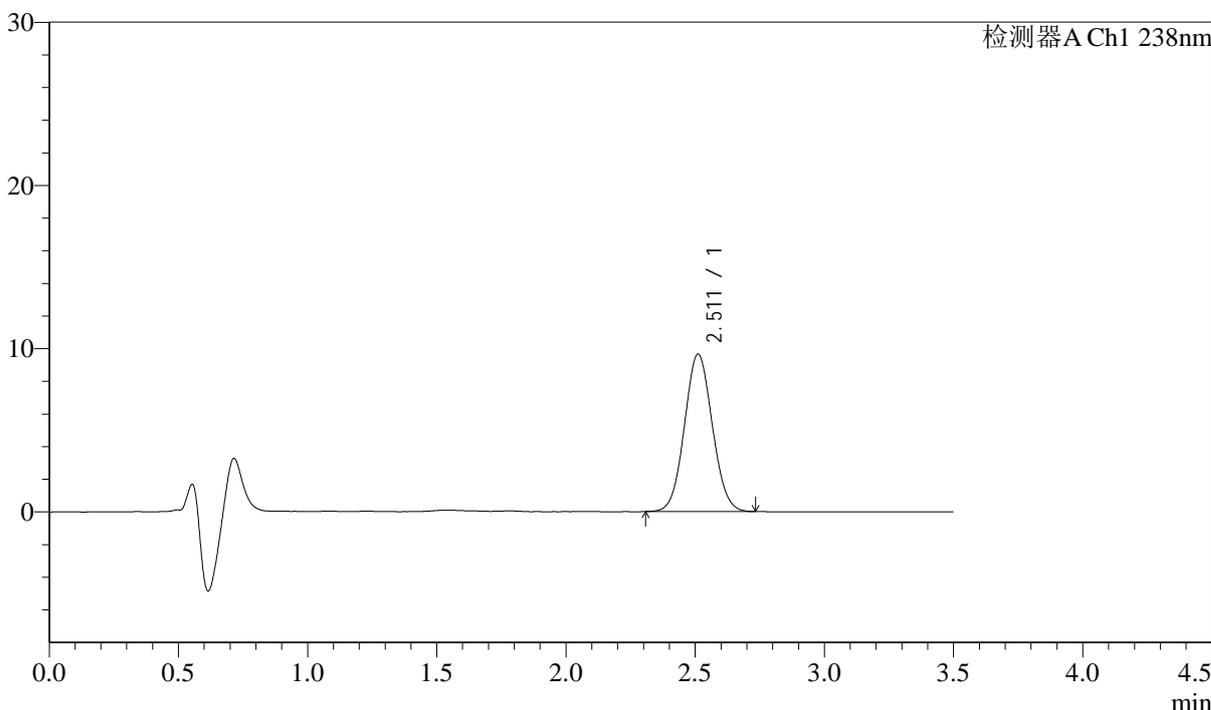
图65 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1610-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-28	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 18:11:42	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:48	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	72448	100.000	9641	2578	1.060	--
总计		72448	100.000	9641			

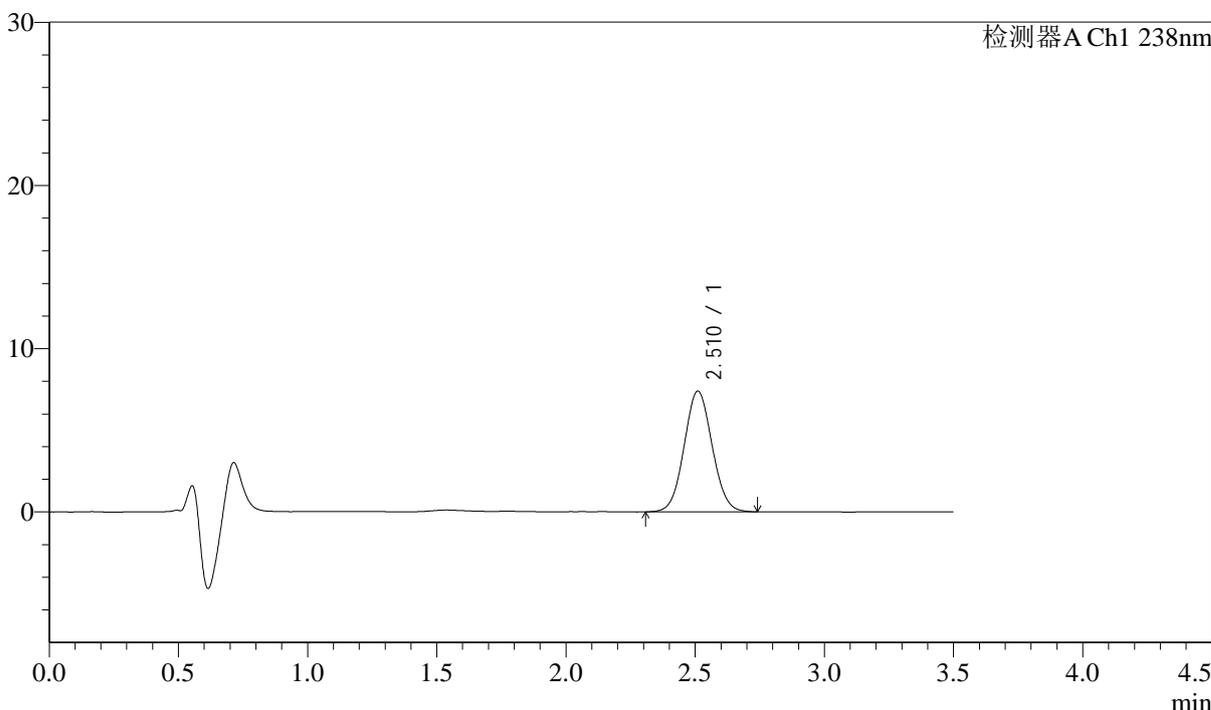
图66 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1611-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-37	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 18:15:38	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:50	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	55770	100.000	7382	2554	1.058	--
总计		55770	100.000	7382			

图67 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片5
供试品溶液-1



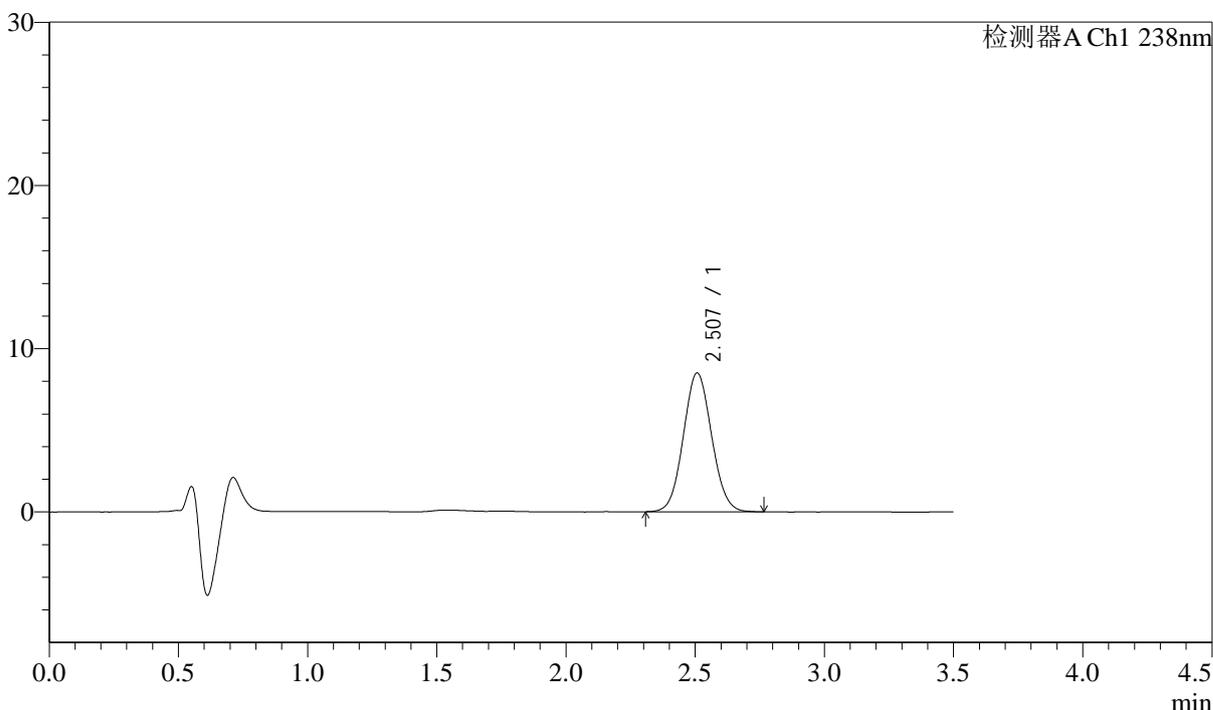
J405

<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 - 0-114/31-1612-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 18:19:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	64814	100.000	8501	2492	1.067	--
总计		64814	100.000	8501			

图68 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1



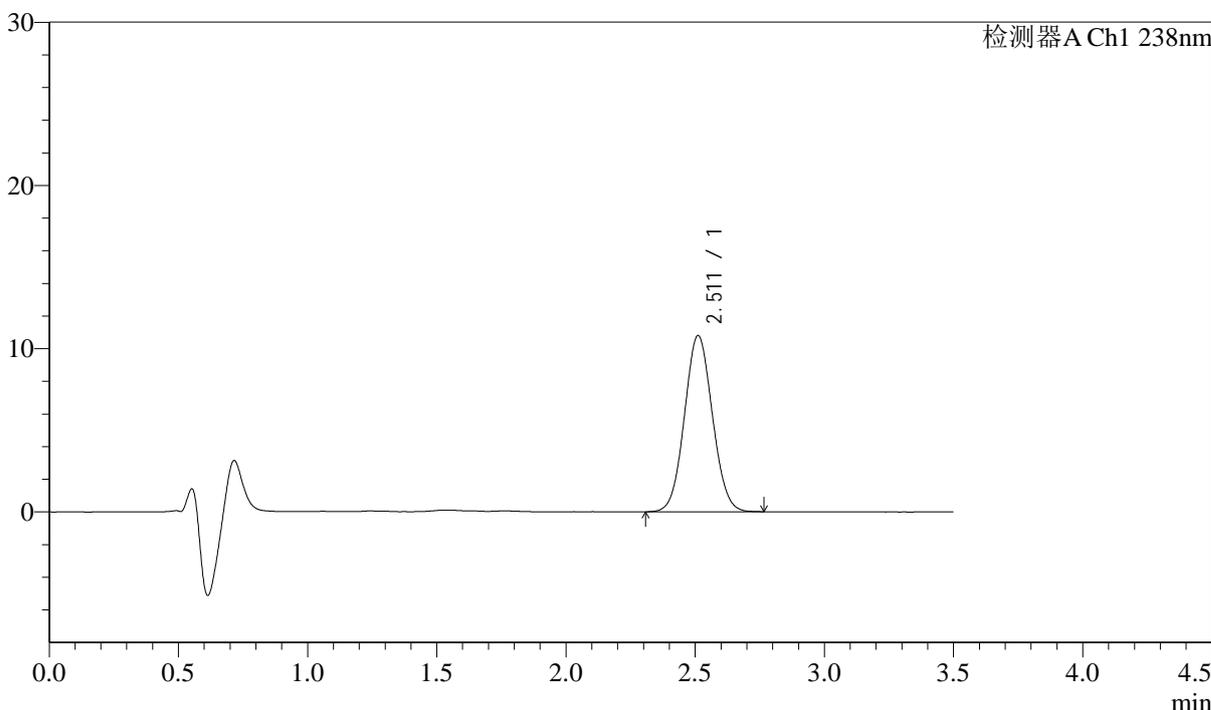
J405

<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 - 0-114/31-1613-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-2 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2024/04/26 18:23:30 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:55
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	81267	100.000	10787	2563	1.061	--
总计		81267	100.000	10787			

图69 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1



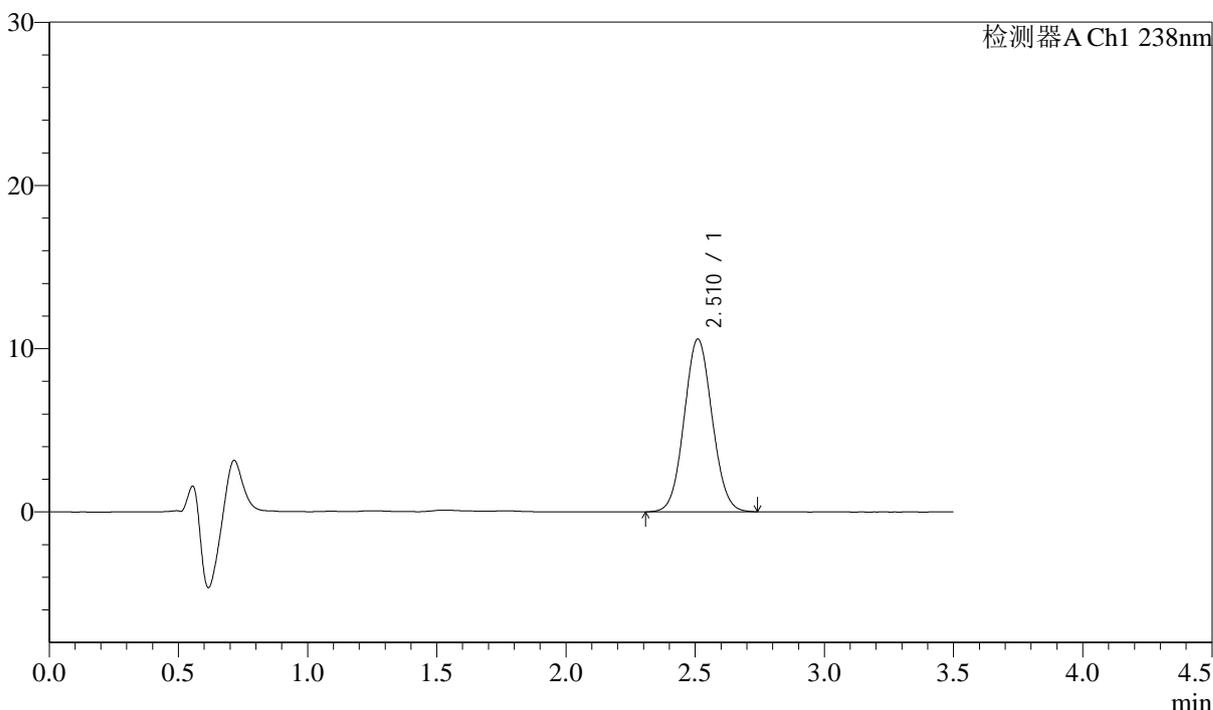
J405

<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 - 0-114/31-1614-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 18:27:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	79629	100.000	10561	2561	1.061	--
总计		79629	100.000	10561			

图70 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1



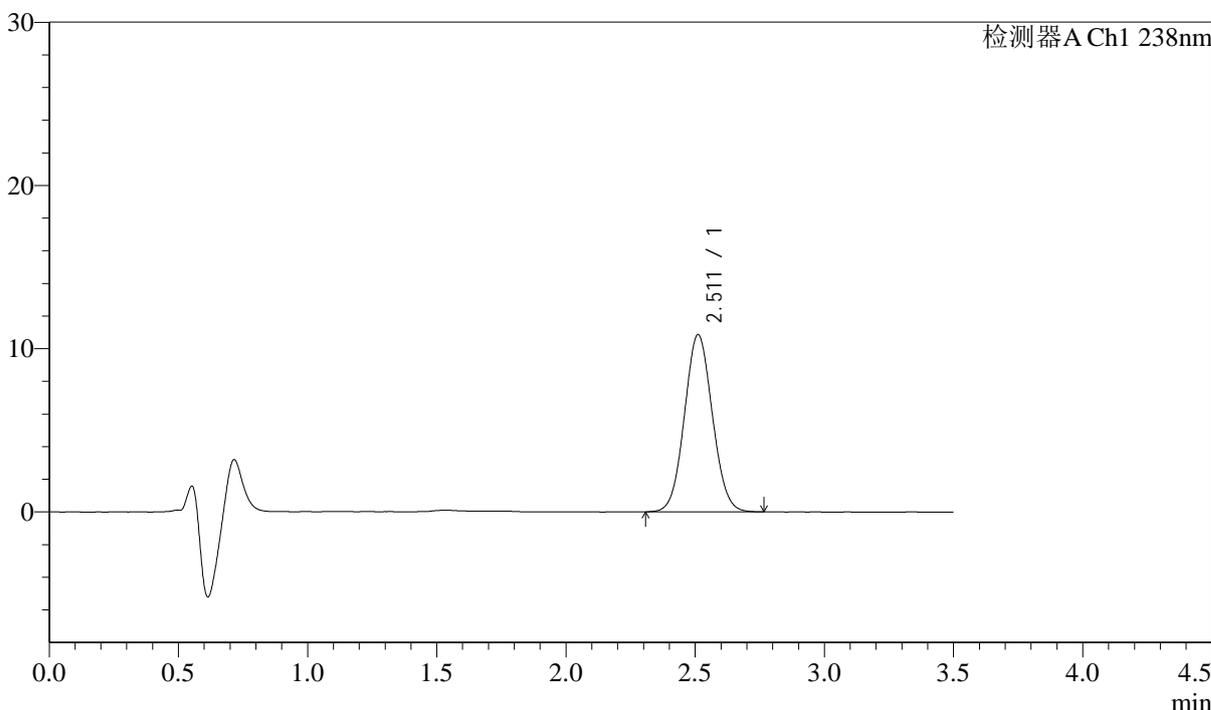
J405

<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 - 0-114/31-1615-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 18:31:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	81630	100.000	10843	2566	1.061	--
总计		81630	100.000	10843			

图71 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1



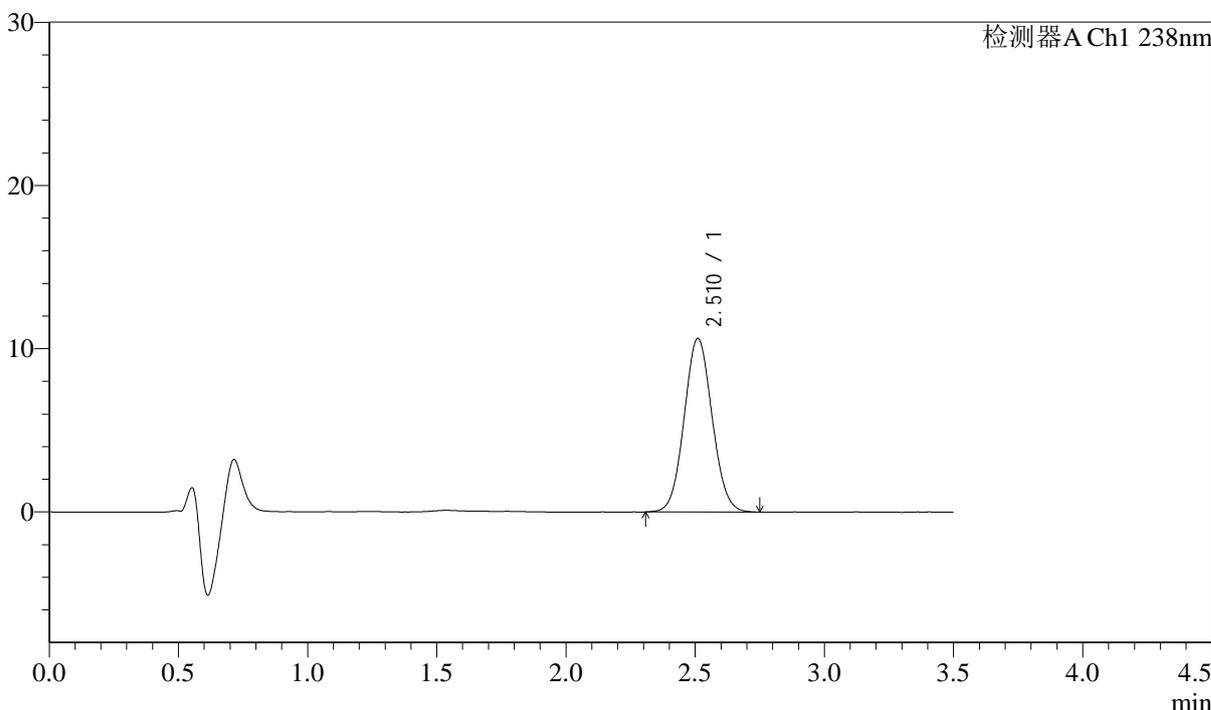
J405

<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 - 0-114/31-1616-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 18:35:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	80094	100.000	10614	2570	1.062	--
总计		80094	100.000	10614			

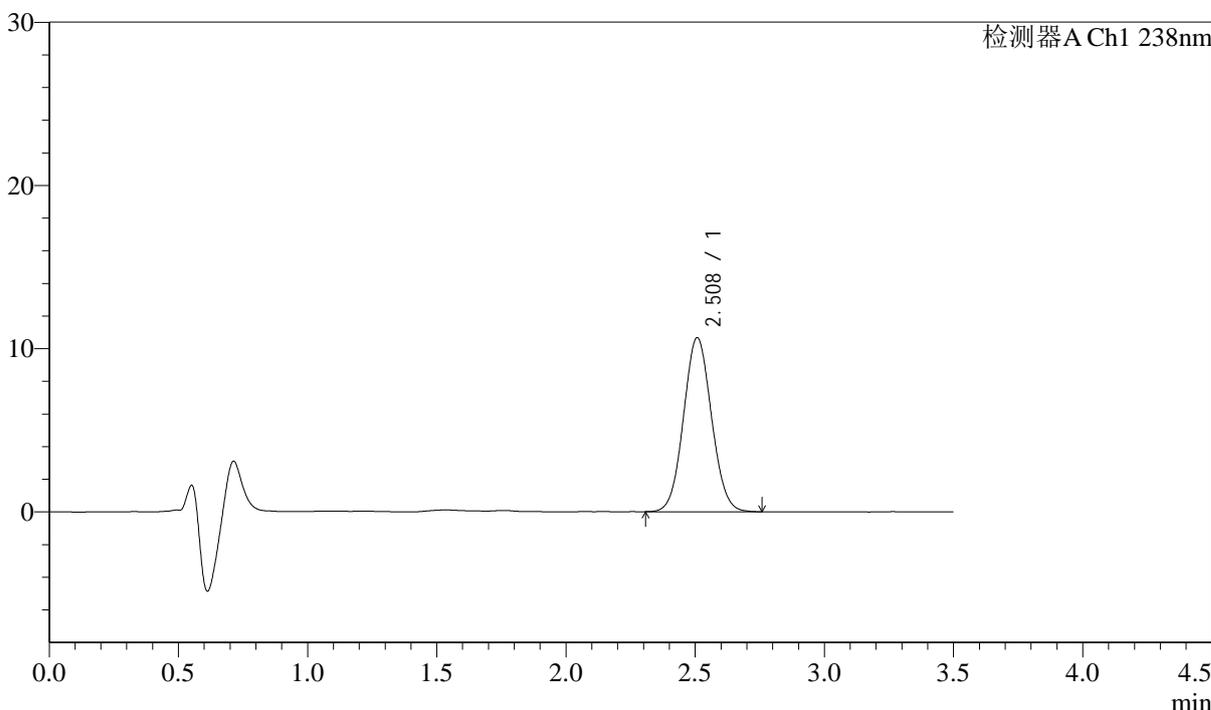
图72 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1617-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-38	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 18:39:15	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:05	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	80244	100.000	10652	2562	1.061	--
总计		80244	100.000	10652			

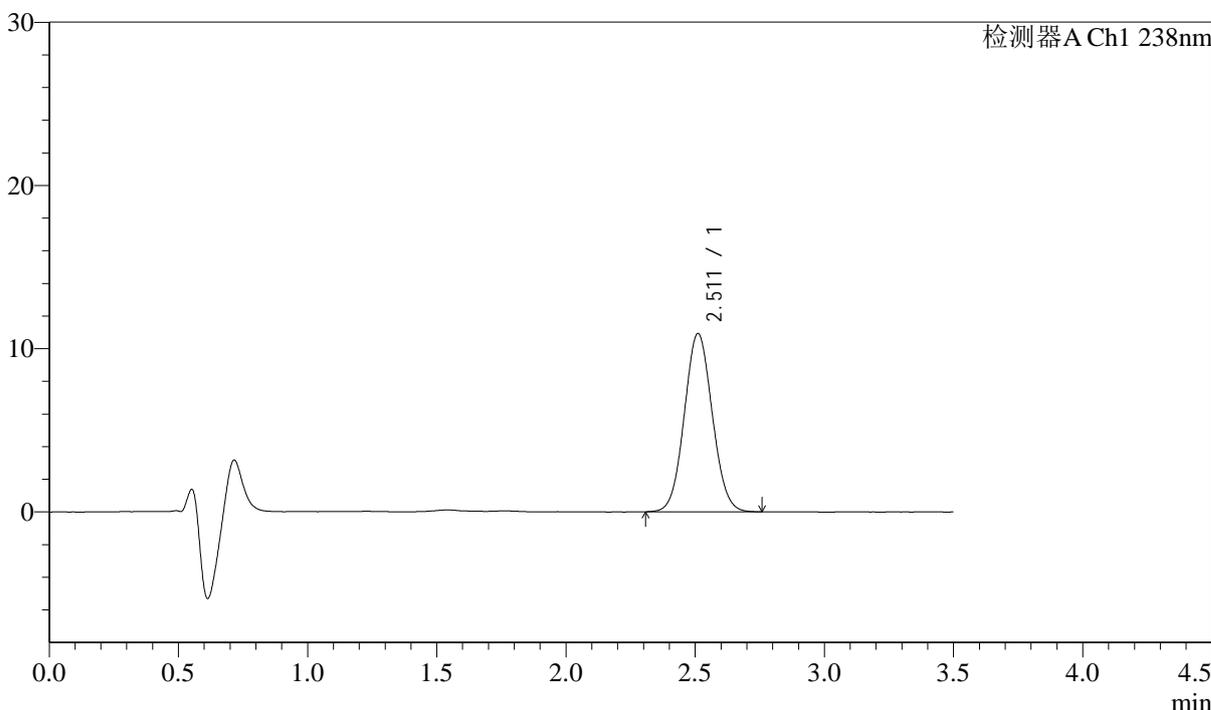
图73 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-10min-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1618-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-47	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 18:43:11	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:07	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	82205	100.000	10910	2563	1.060	--
总计		82205	100.000	10910			

图74 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-10min-片6
供试品溶液-1



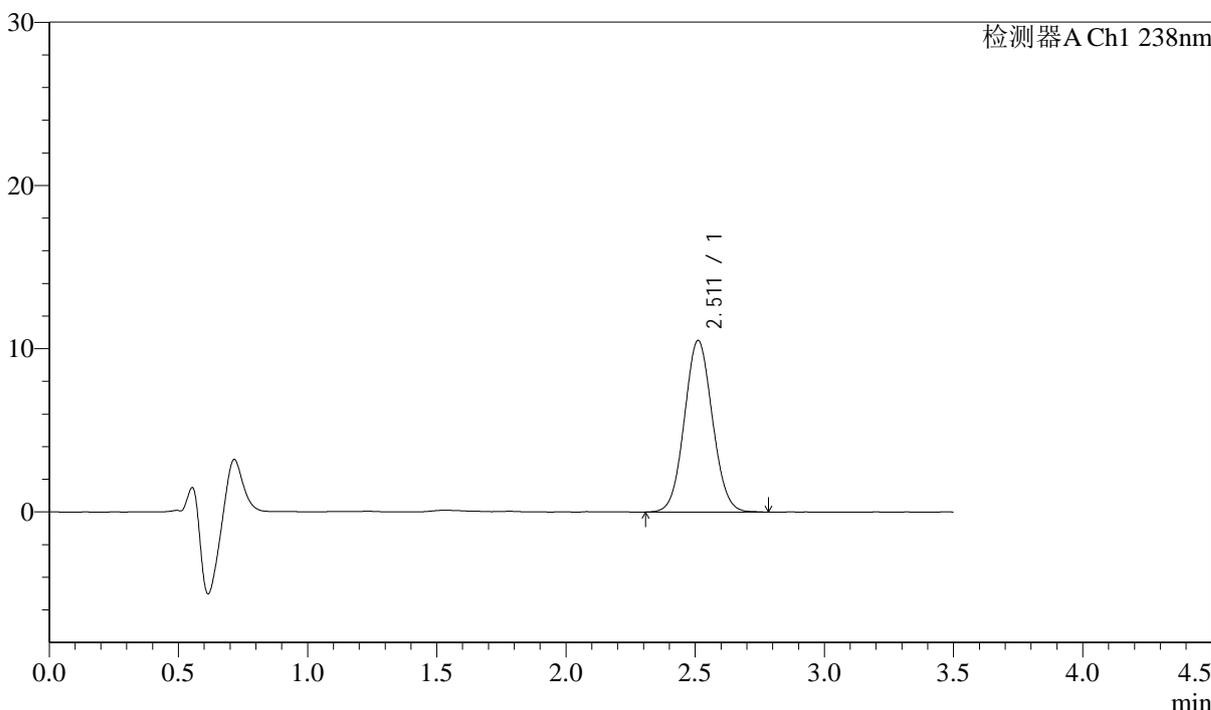
J405

<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 - 0-114/31-1619-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 18:47:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	79226	100.000	10501	2561	1.061	--
总计		79226	100.000	10501			

图75 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1



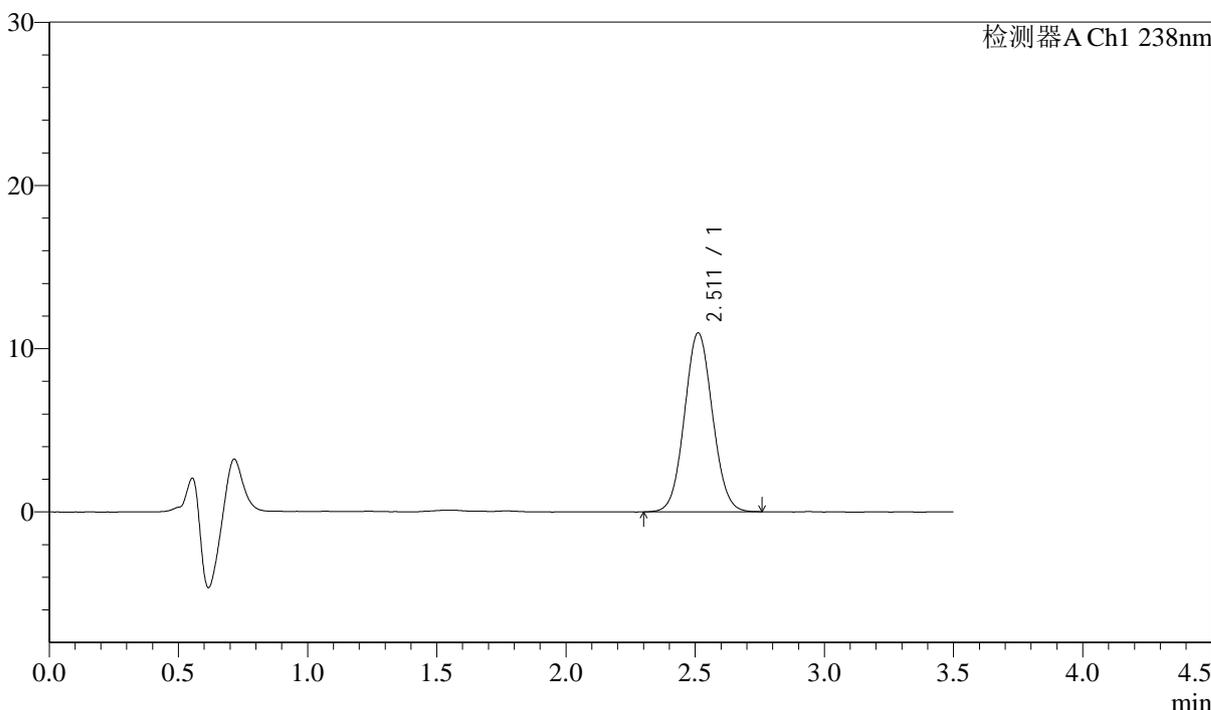
J405

<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 - 0-114/31-1620-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 18:51:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	82681	100.000	10958	2566	1.060	--
总计		82681	100.000	10958			

图76 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1



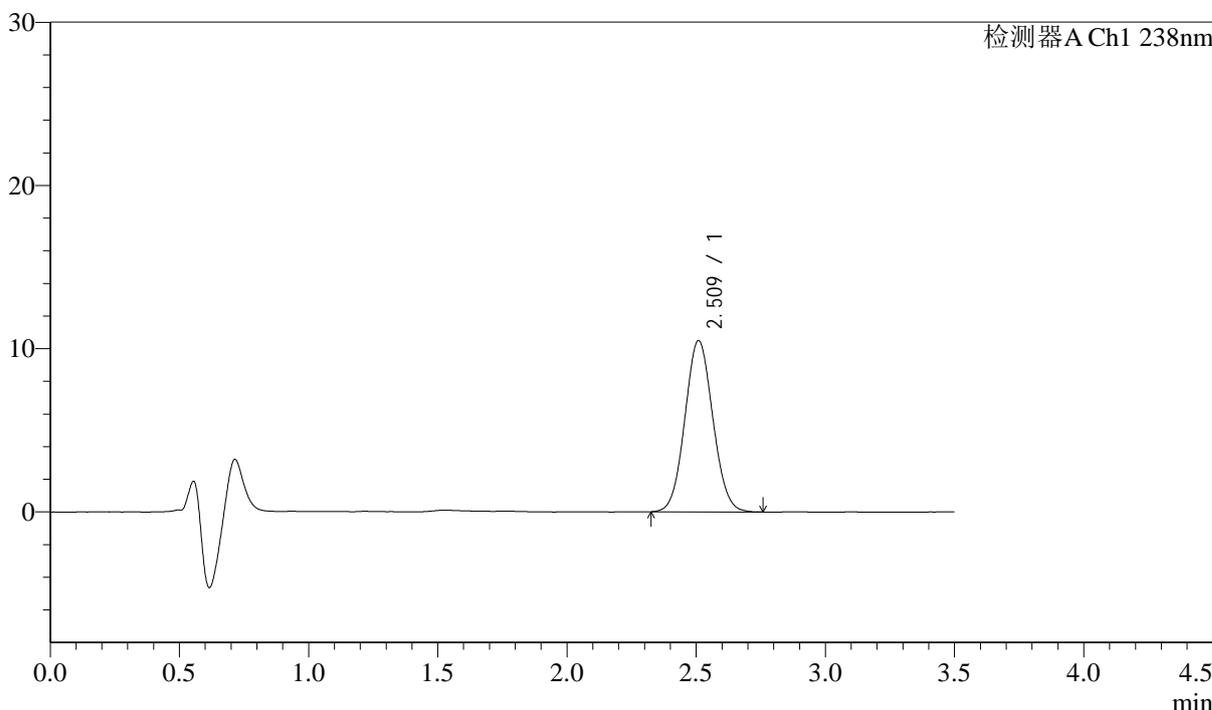
J405

<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 - 0-114/31-1621-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 18:54:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	78979	100.000	10469	2558	1.063	--
总计		78979	100.000	10469			

图77 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1



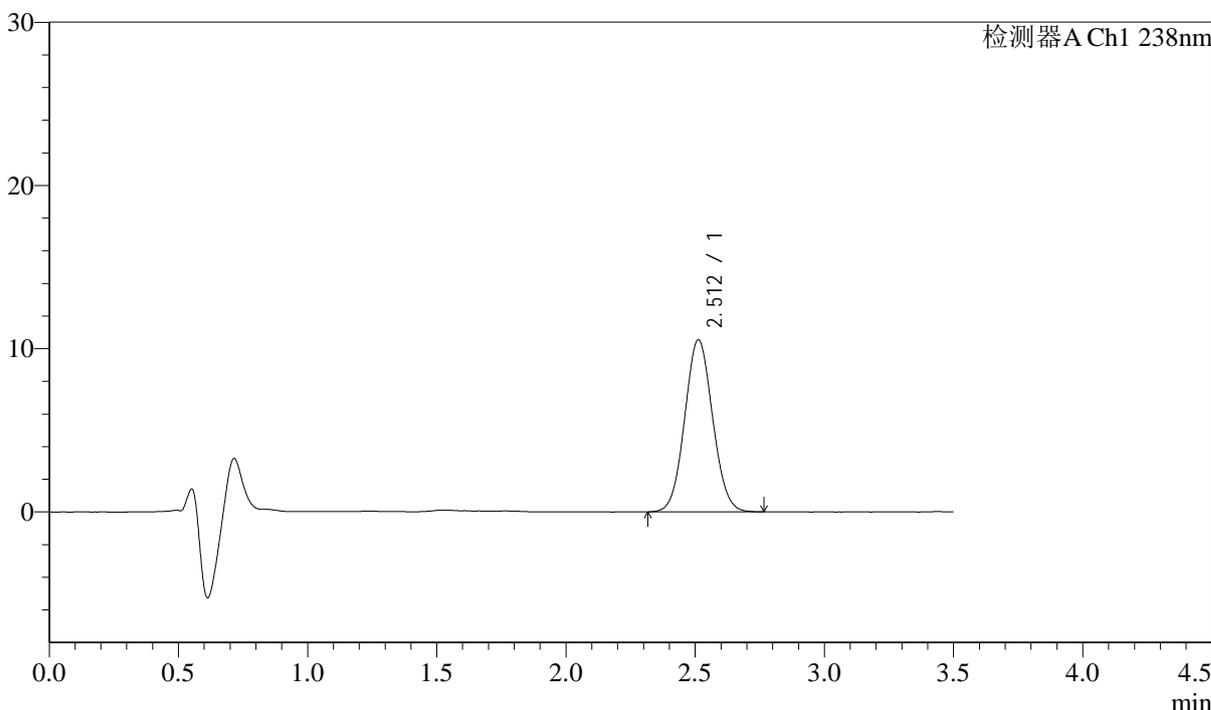
J405

<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 - 0-114/31-1622-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 18:58:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.512	79299	100.000	10542	2573	1.062	--
总计		79299	100.000	10542			

图78 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1



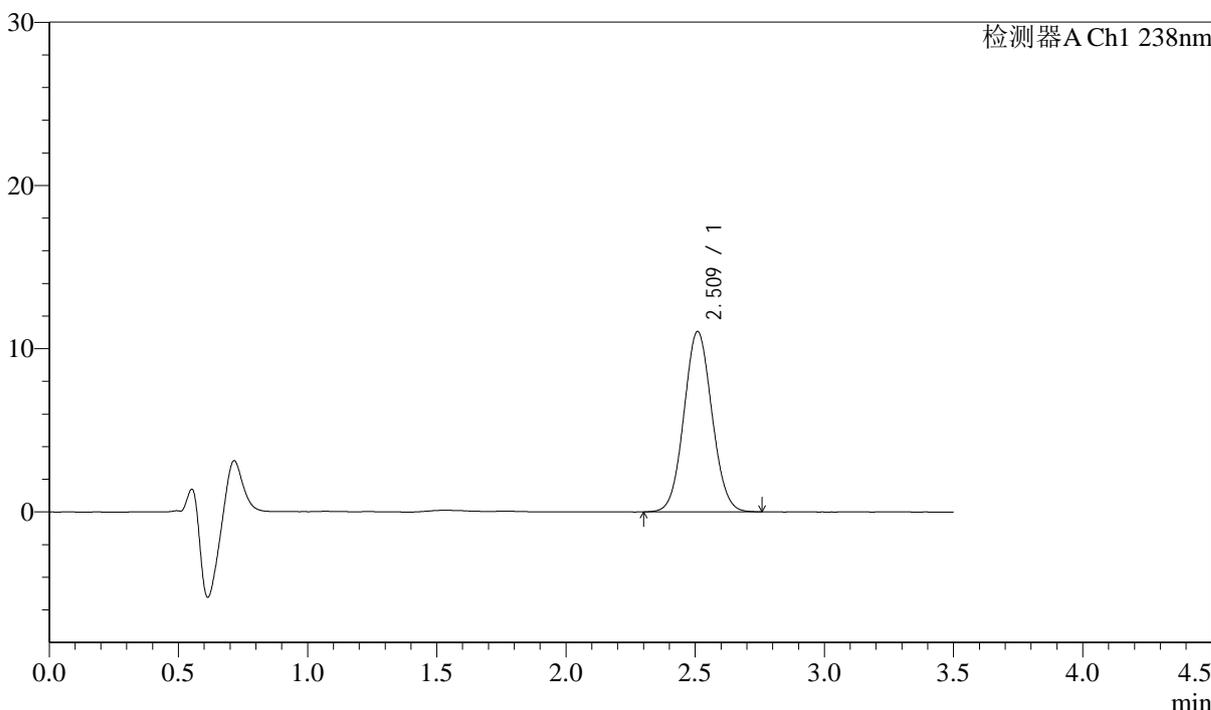
J405

<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 - 0-114/31-1623-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 19:02:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	83243	100.000	11014	2560	1.061	--
总计		83243	100.000	11014			

图79 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1



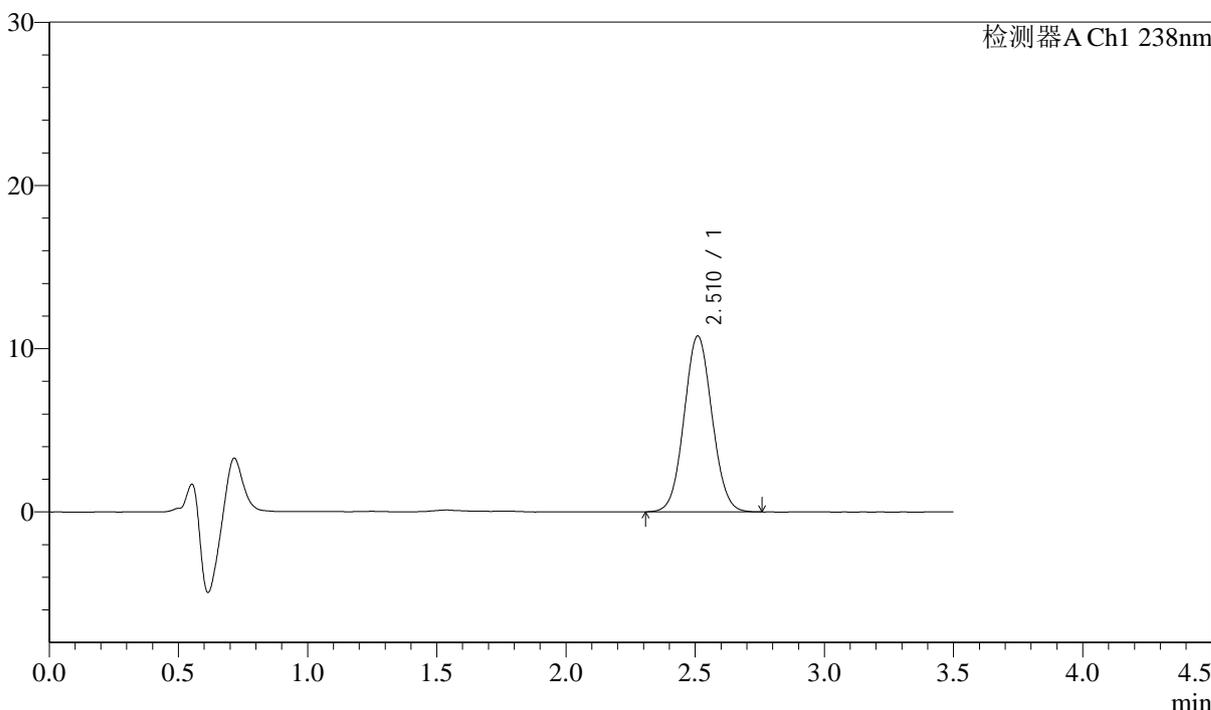
J405

<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 - 0-114/31-1624-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 19:06:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	81062	100.000	10750	2568	1.059	--
总计		81062	100.000	10750			

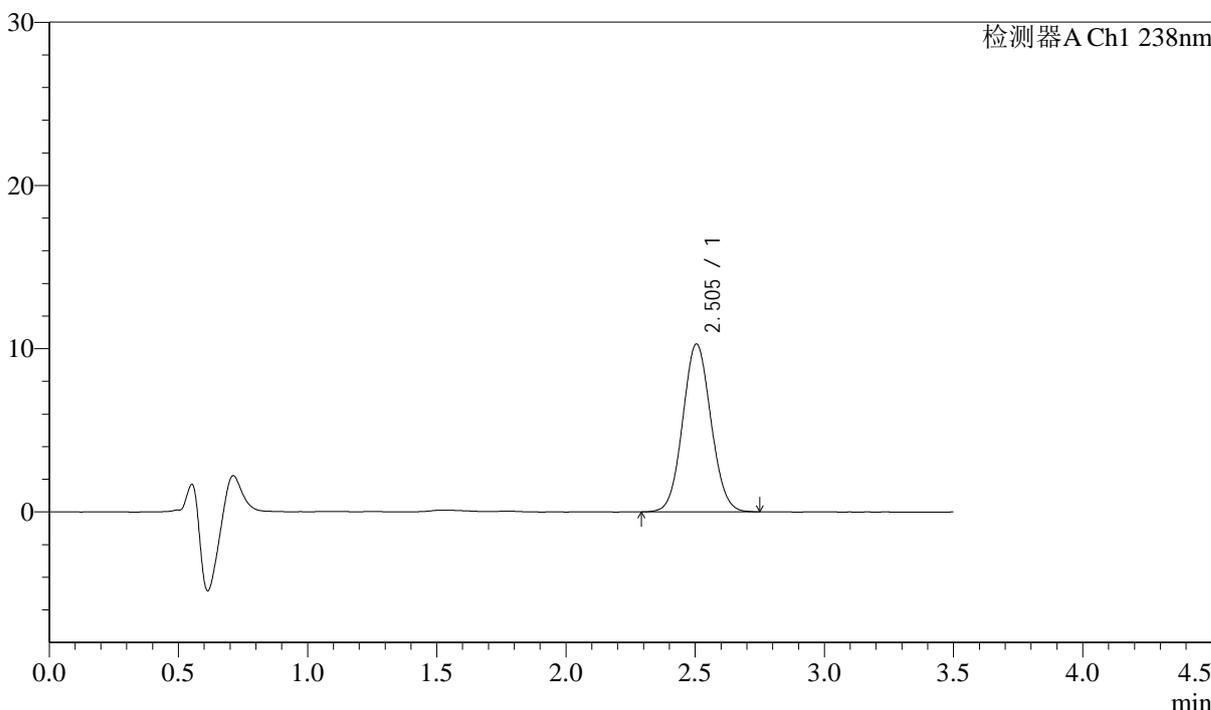
图80 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1625-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-4	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 19:10:41	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:25	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.505	78170	100.000	10290	2507	1.064	--
总计		78170	100.000	10290			

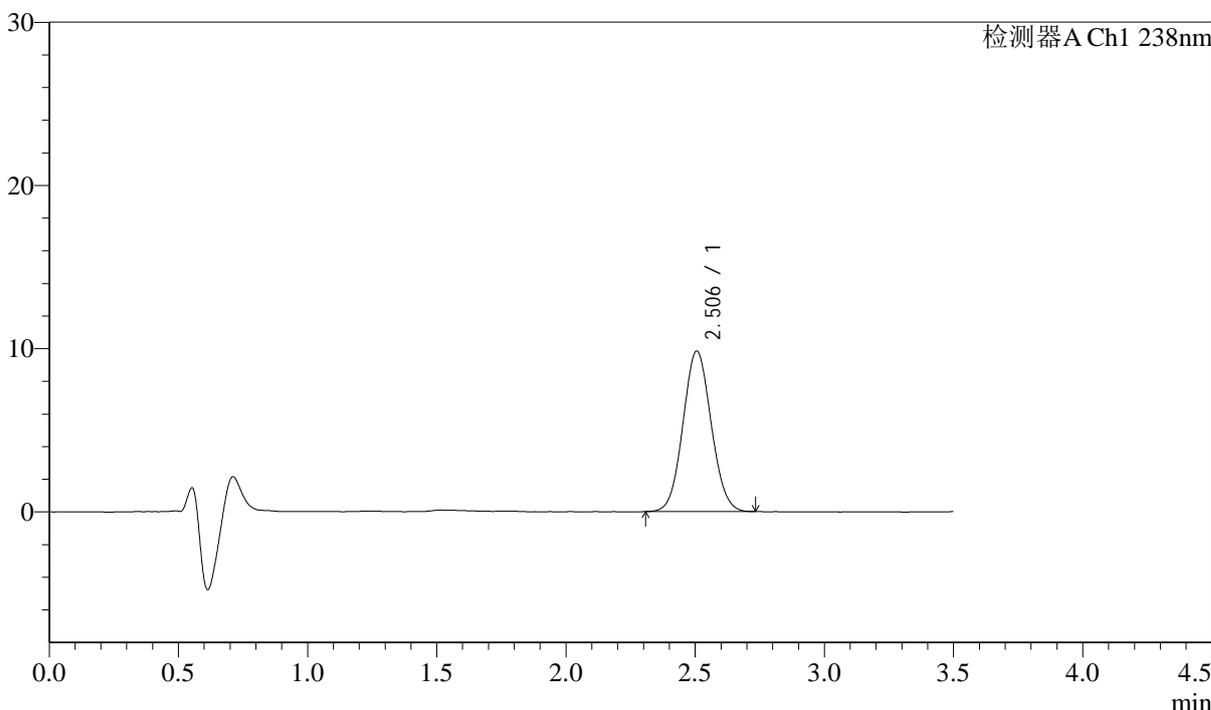
图81 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-20min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1626-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.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: 2024/04/26 19:14:37	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:27	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	74664	100.000	9834	2503	1.063	--
总计		74664	100.000	9834			

图82 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-20min-片2
供试品溶液-1



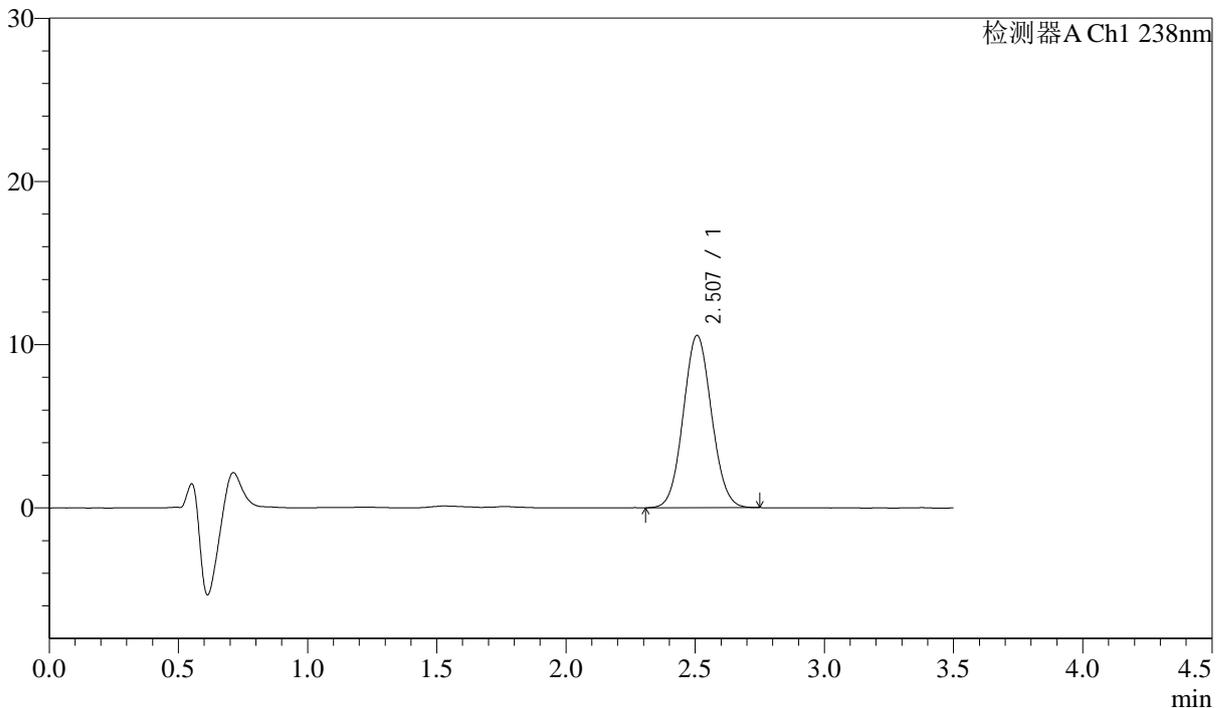
J405

<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 - 0-114/31-1627-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 19:18:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	80330	100.000	10550	2506	1.063	--
总计		80330	100.000	10550			

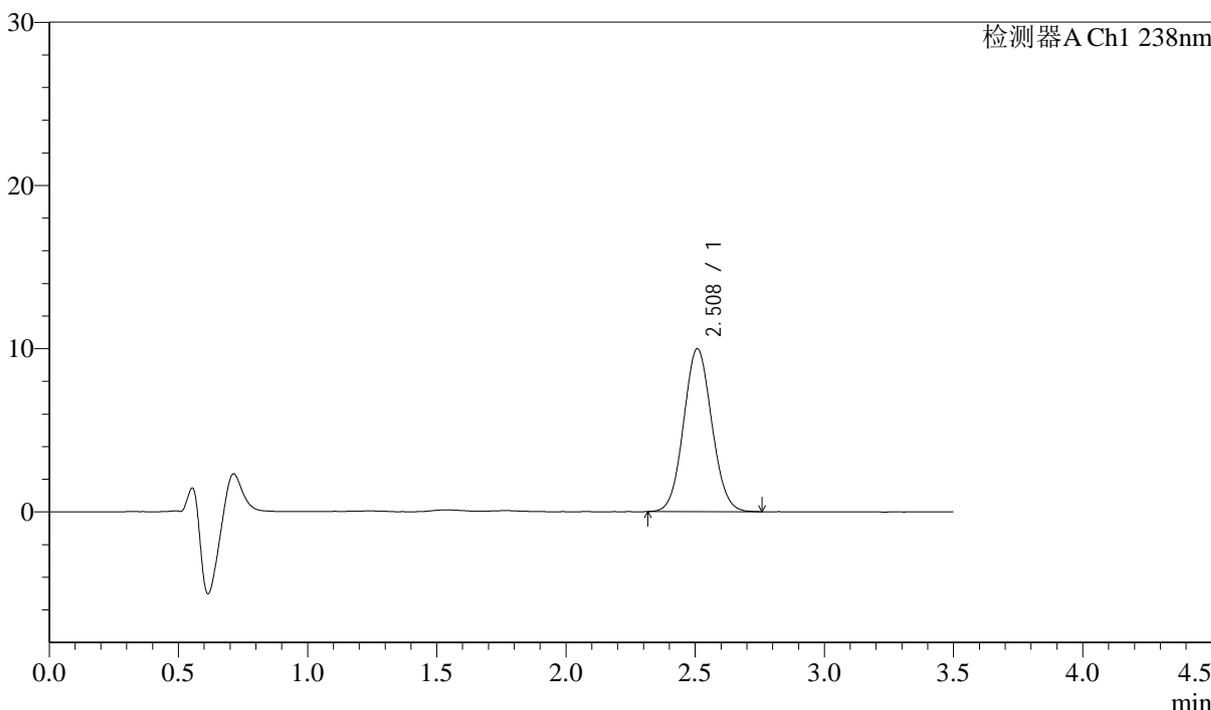
图83 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1628-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-31	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 19:22:30	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:32	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	75653	100.000	9961	2517	1.066	--
总计		75653	100.000	9961			

图84 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-20min-片4
供试品溶液-1



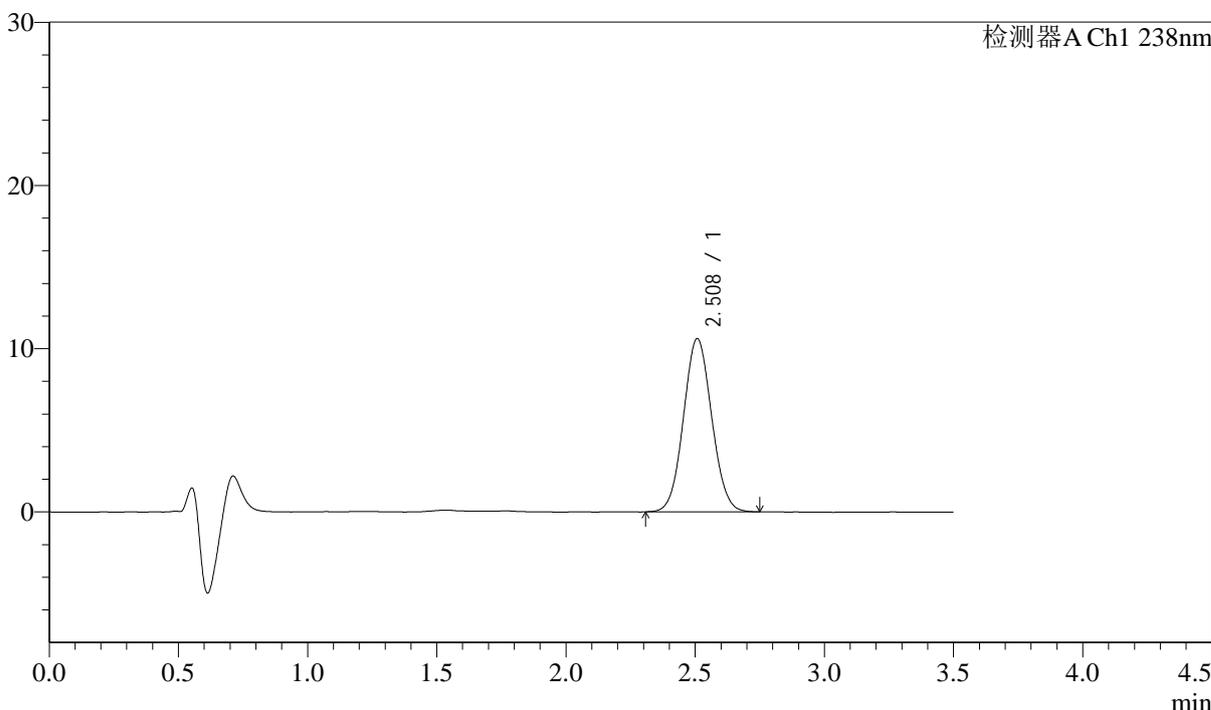
J405

<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 - 0-114/31-1629-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 19:26:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	80700	100.000	10604	2500	1.061	--
总计		80700	100.000	10604			

图85 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1



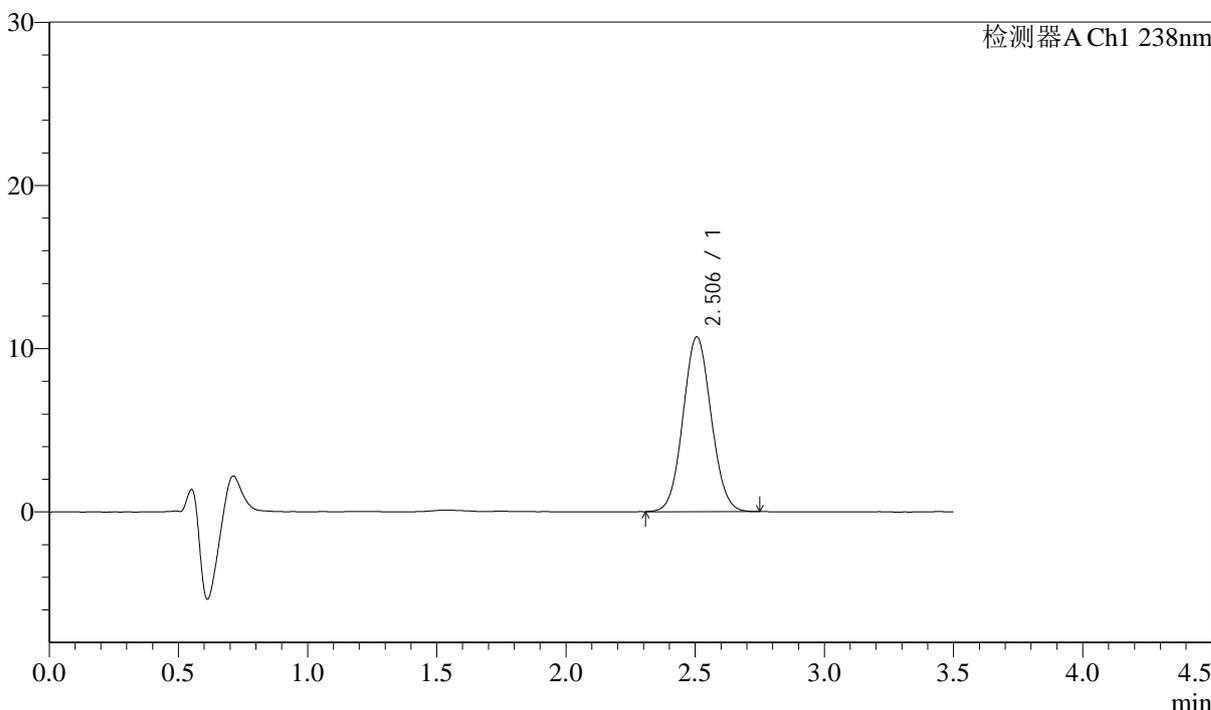
J405

<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 - 0-114/31-1630-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 19:30:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	81233	100.000	10704	2516	1.063	--
总计		81233	100.000	10704			

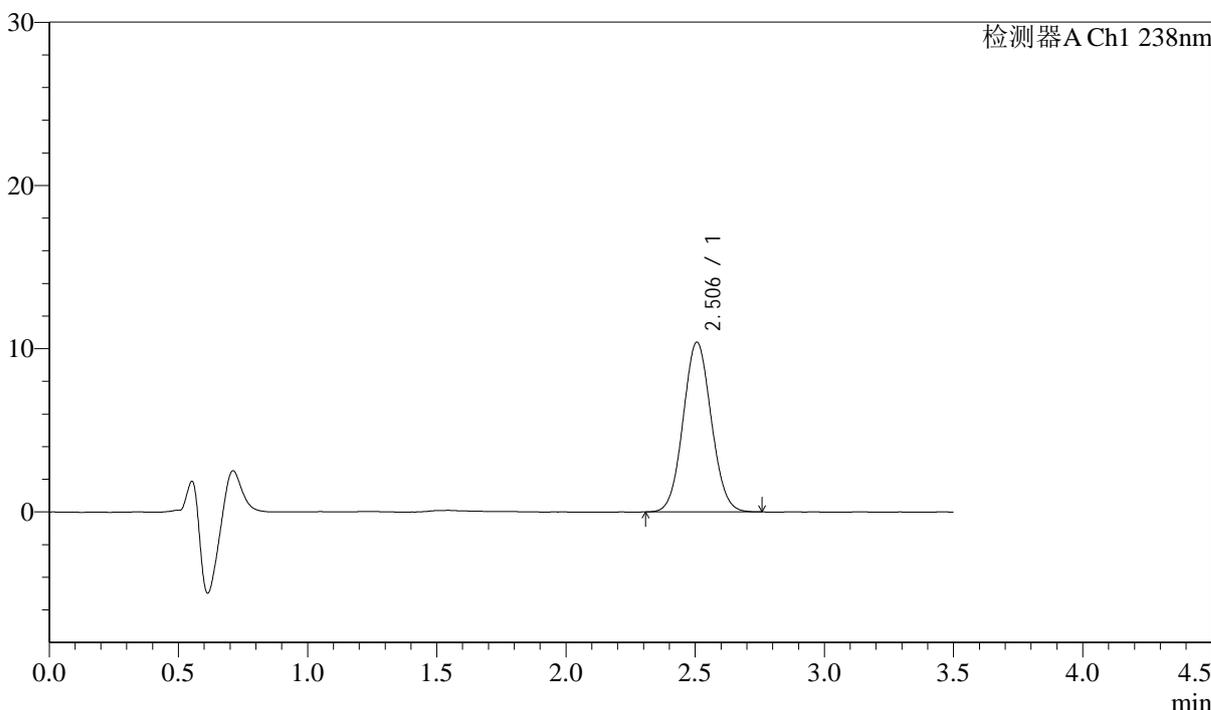
图86 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1631-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-5	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 19:34:16	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:40	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	78759	100.000	10399	2525	1.062	--
总计		78759	100.000	10399			

图87 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-30min-片1
供试品溶液-1



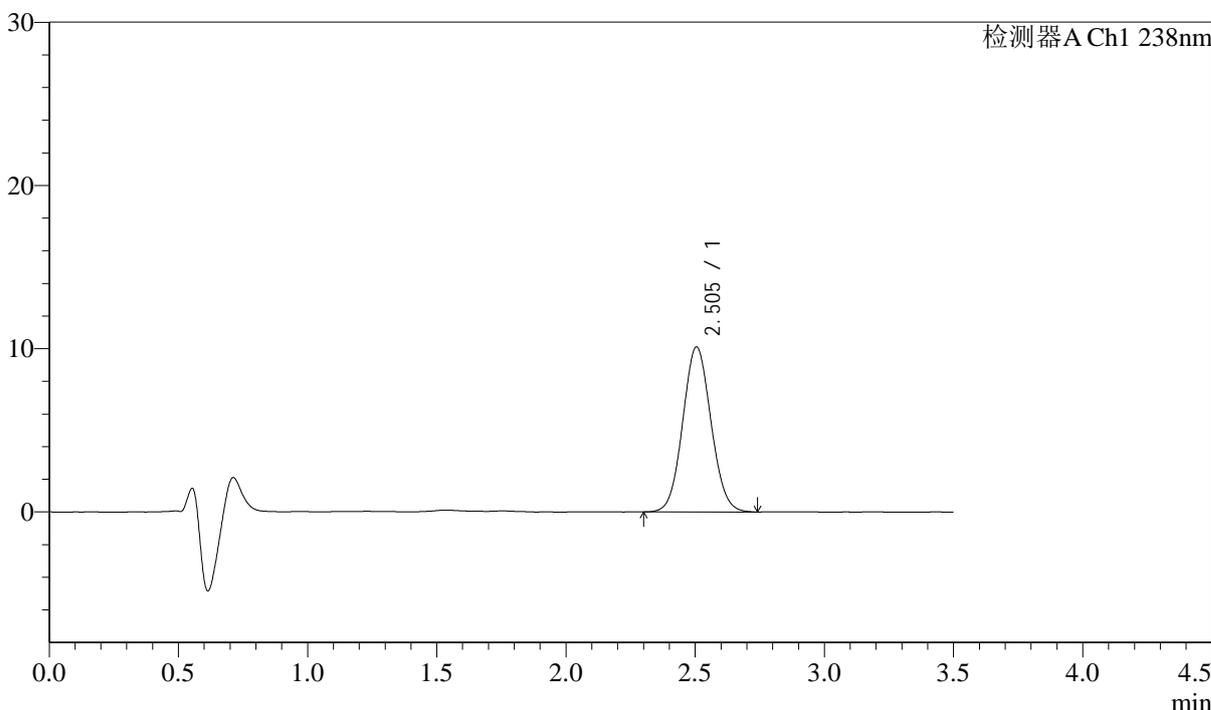
J405

<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 - 0-114/31-1632-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 19:38:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.505	76928	100.000	10108	2494	1.068	--
总计		76928	100.000	10108			

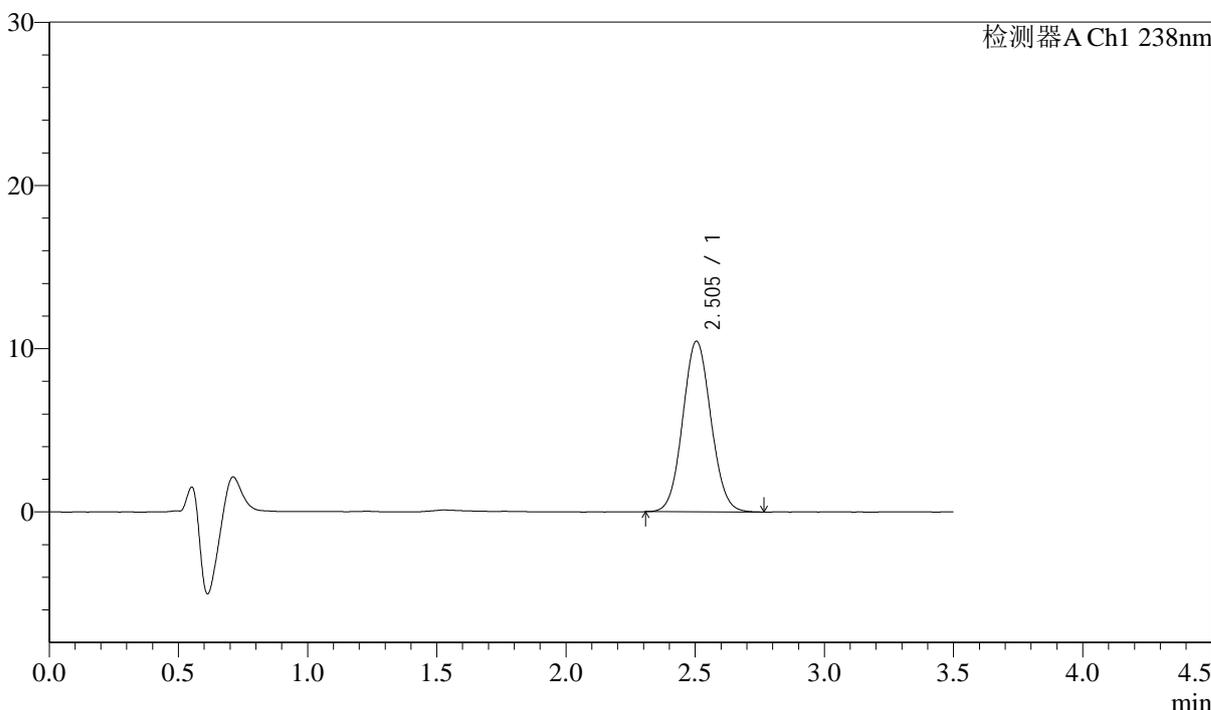
图88 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1633-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 19:42:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.505	79324	100.000	10459	2518	1.065	--
总计		79324	100.000	10459			

图89 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1



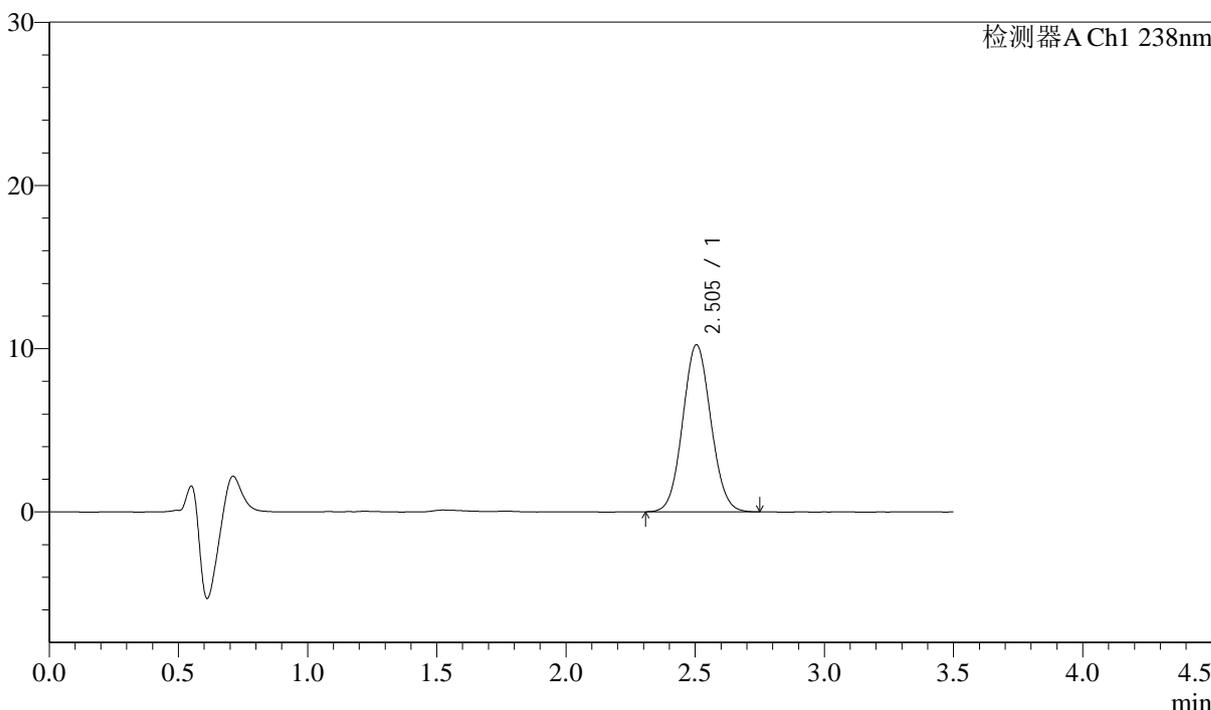
J405

<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 - 0-114/31-1634-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 19:46:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.505	77587	100.000	10237	2517	1.065	--
总计		77587	100.000	10237			

图90 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1



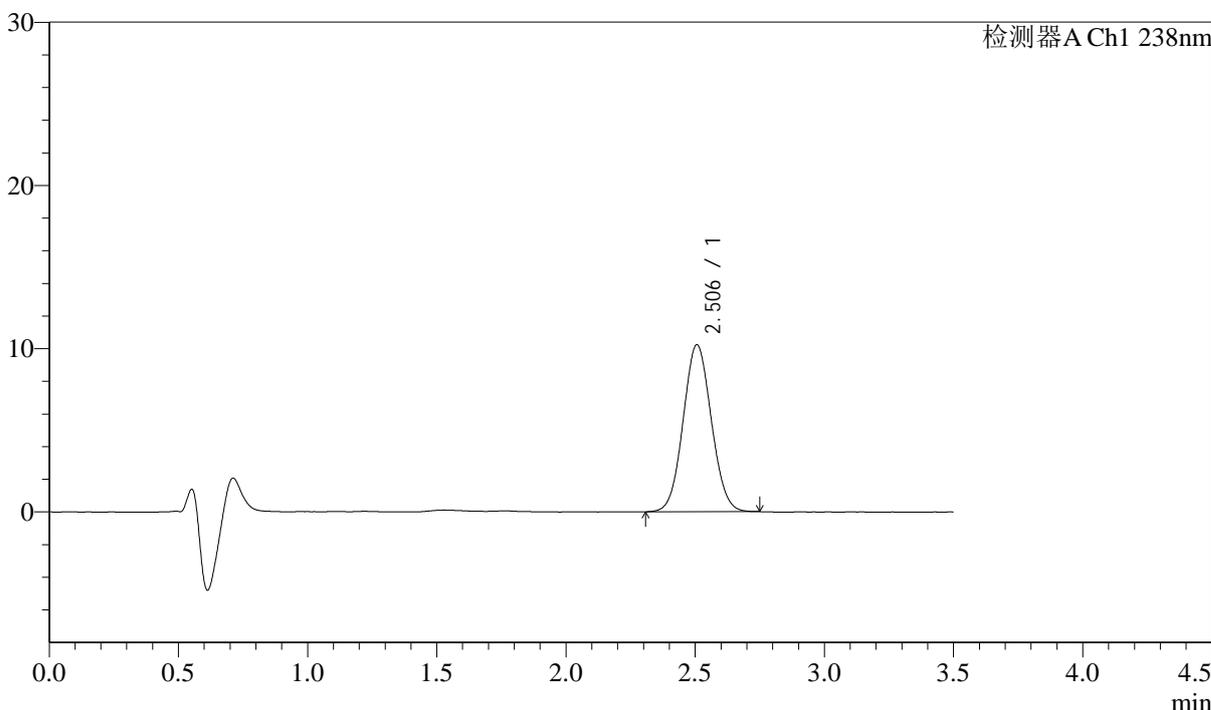
J405

<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 - 0-114/31-1635-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-41 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2024/04/26 19:49:59 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:50
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	77709	100.000	10227	2502	1.060	--
总计		77709	100.000	10227			

图91 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1



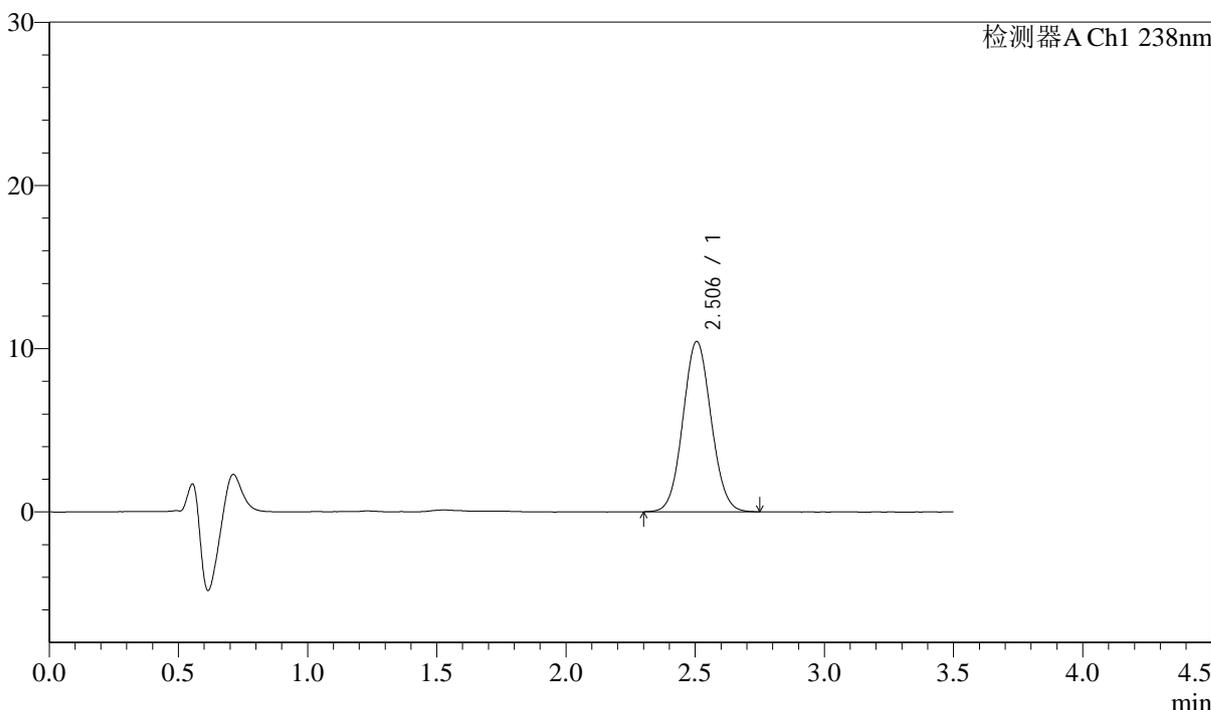
J405

<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 - 0-114/31-1636-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 19:53:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	79231	100.000	10439	2517	1.061	--
总计		79231	100.000	10439			

图92 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1



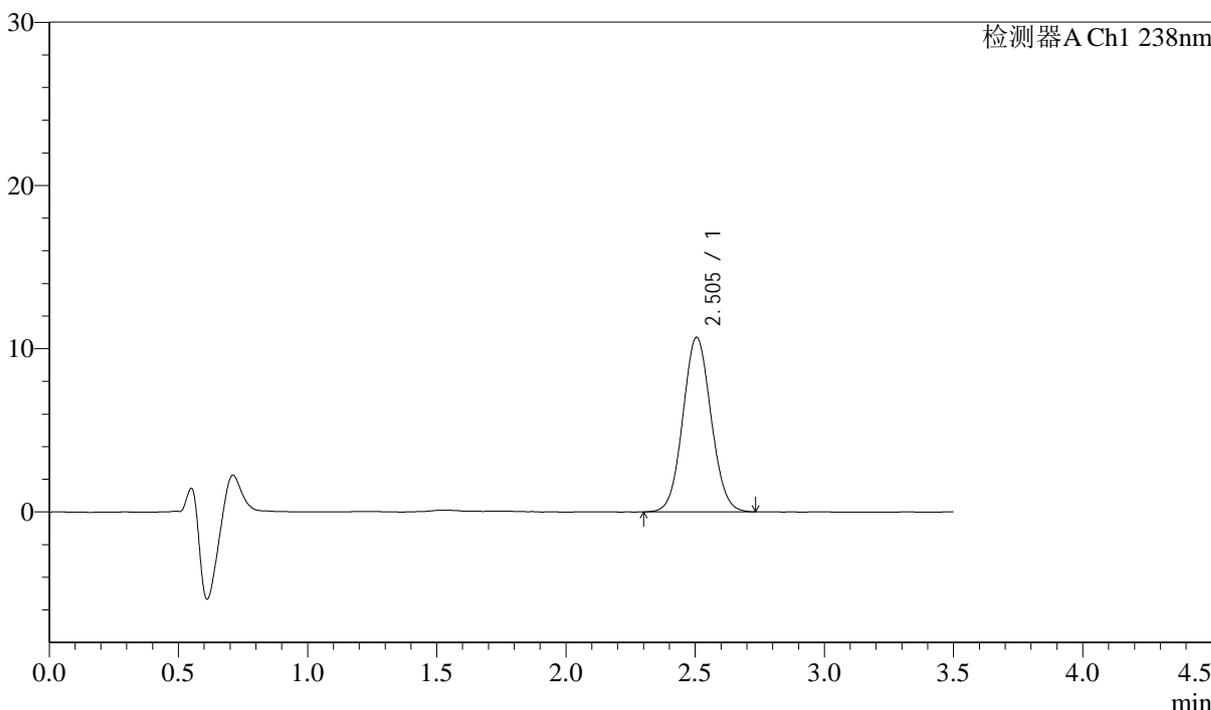
J405

<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 - 0-114/31-1637-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 19:57:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.505	81031	100.000	10696	2524	1.062	--
总计		81031	100.000	10696			

图93 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1



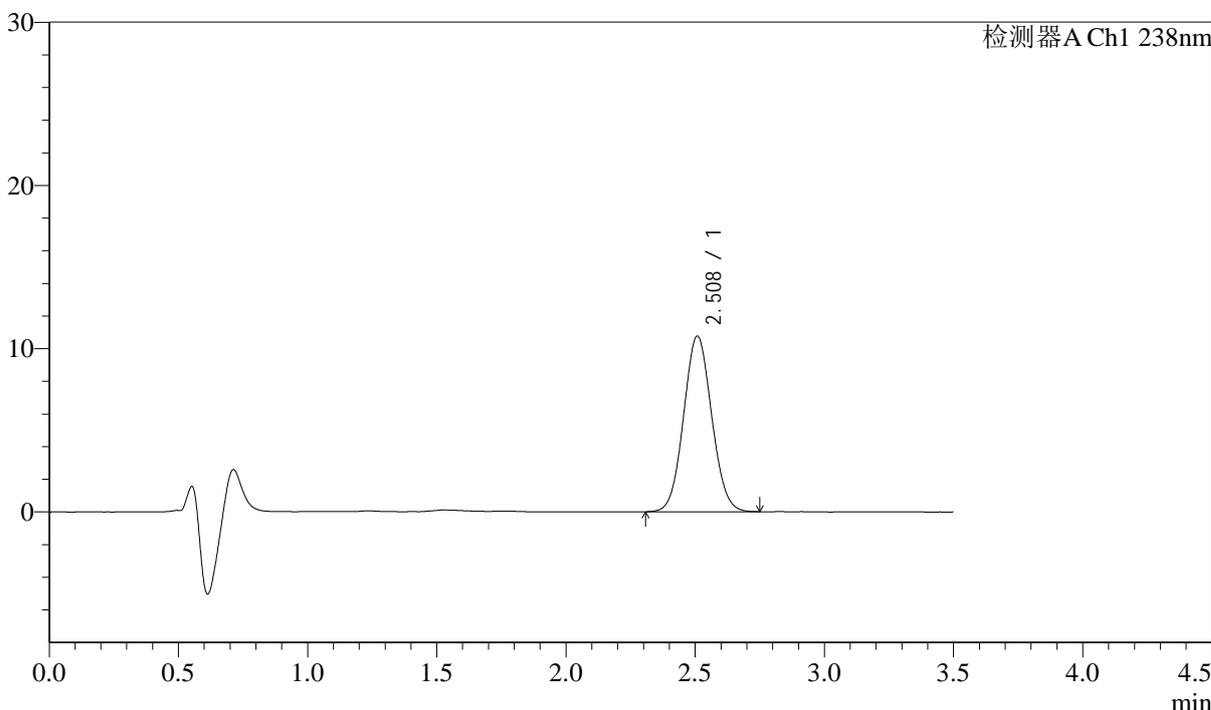
J405

<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 - 0-114/31-1638-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 20:01:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	81386	100.000	10747	2543	1.061	--
总计		81386	100.000	10747			

图94 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1



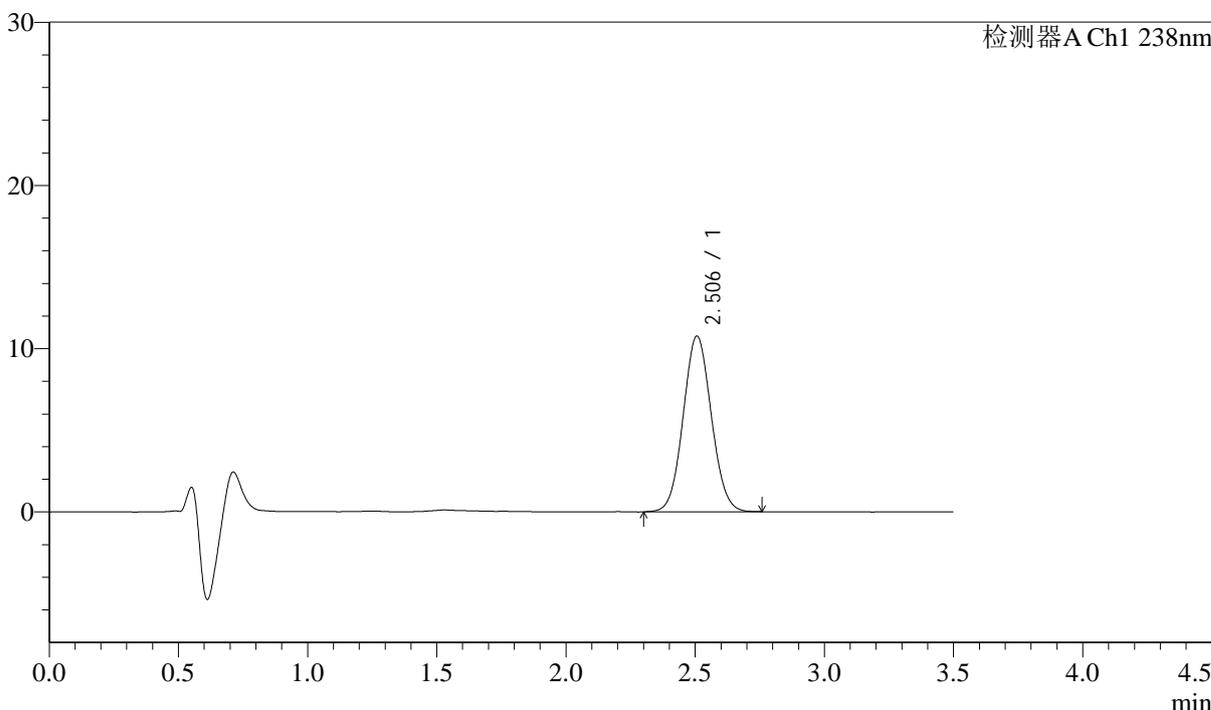
J405

<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 - 0-114/31-1639-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 20:05:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	81516	100.000	10758	2525	1.064	--
总计		81516	100.000	10758			

图95 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1



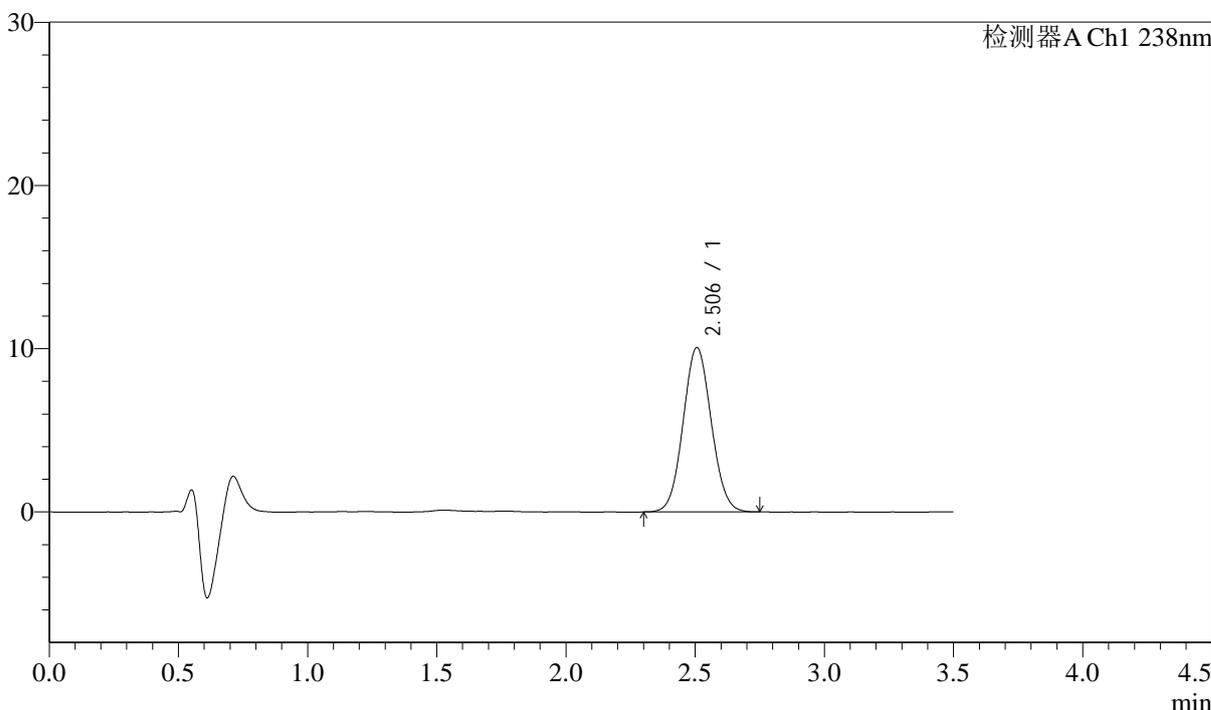
J405

<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 - 0-114/31-1640-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 20:09:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	76370	100.000	10074	2513	1.063	--
总计		76370	100.000	10074			

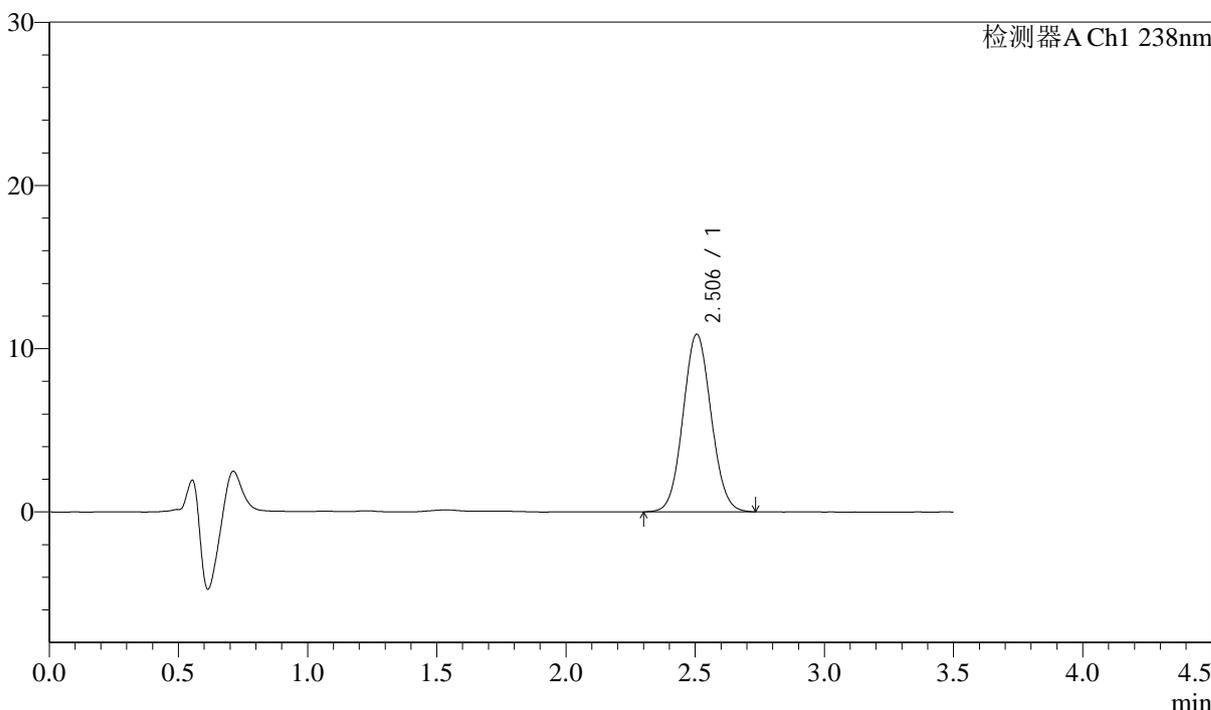
图96 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1641-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-42	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 20:13:38	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:05	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	82319	100.000	10883	2525	1.066	--
总计		82319	100.000	10883			

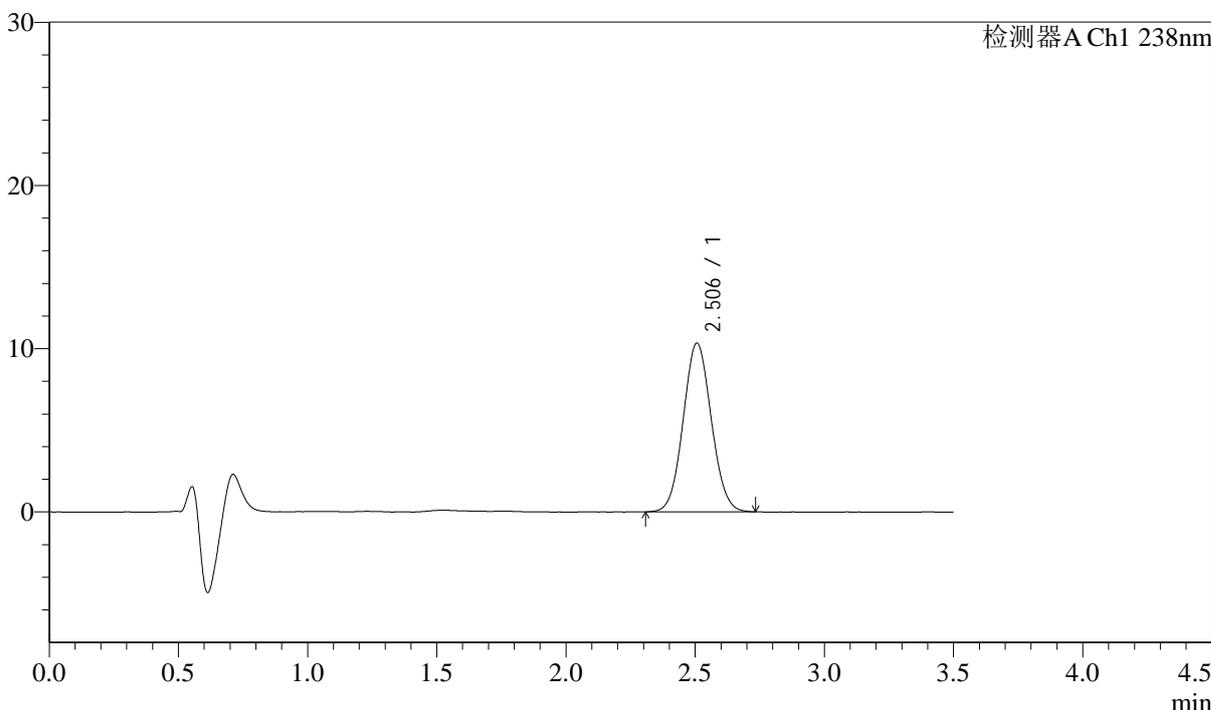
图97 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-45min-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1642-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-51	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 20:17:35	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:07	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	78280	100.000	10334	2523	1.065	--
总计		78280	100.000	10334			

图98 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-45min-片6
供试品溶液-1



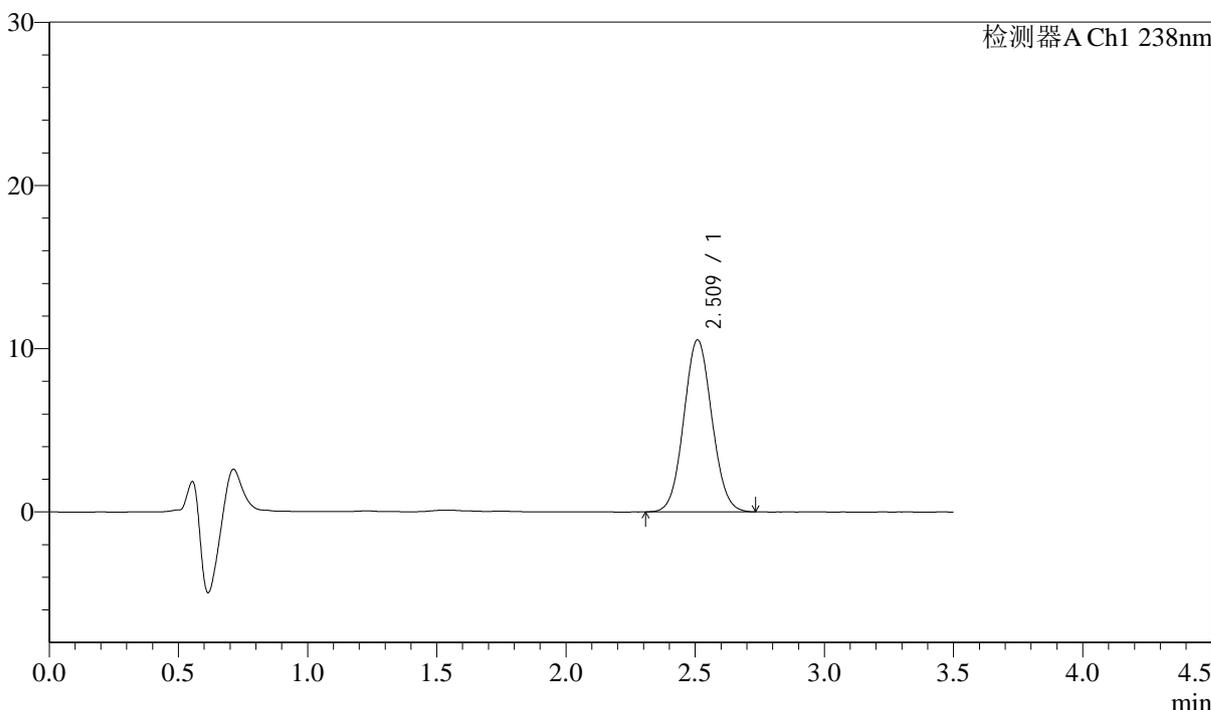
J405

<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 - 0-114/31-1643-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 20:21:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	79637	100.000	10502	2538	1.062	--
总计		79637	100.000	10502			

图99 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1



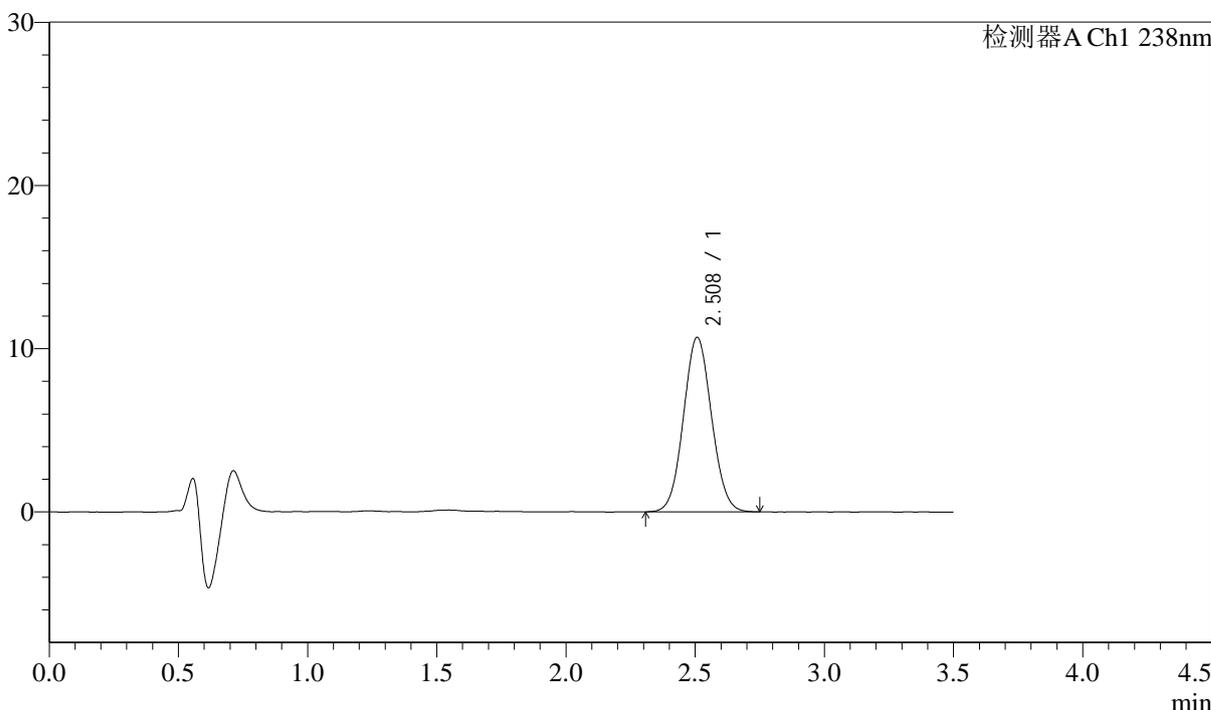
J405

<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 - 0-114/31-1644-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 20:25:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	80719	100.000	10678	2538	1.060	--
总计		80719	100.000	10678			

图100 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1



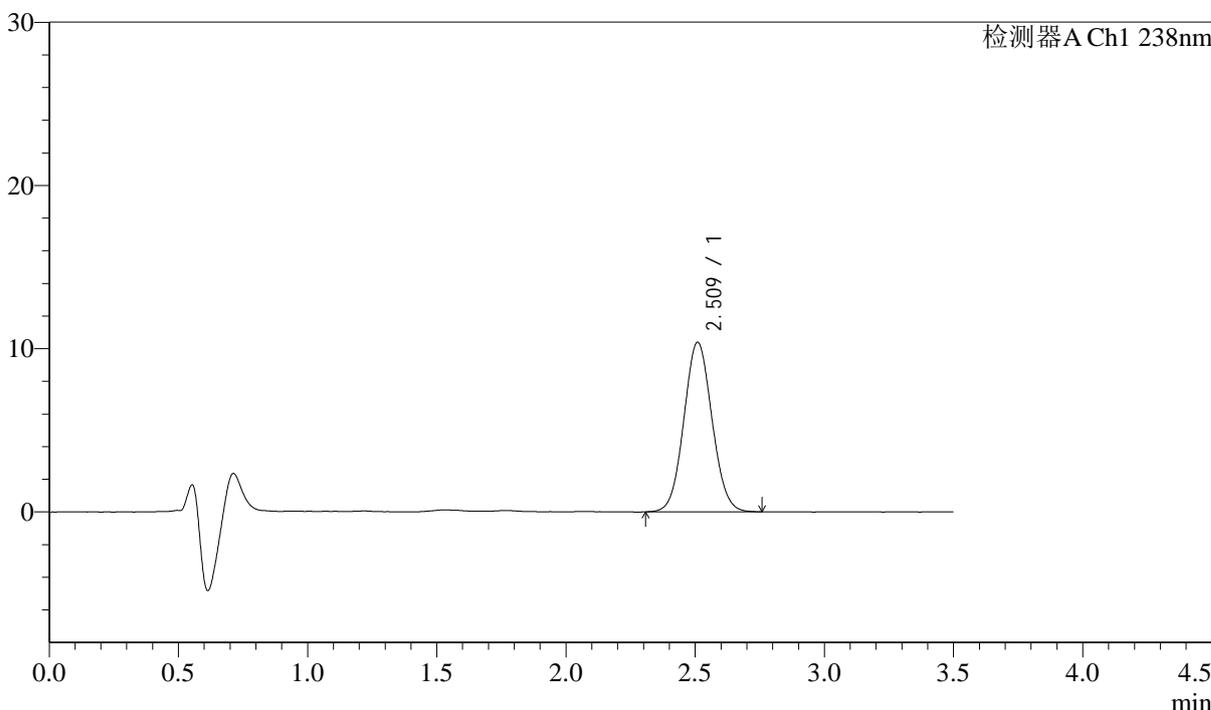
J405

<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 - 0-114/31-1645-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 20:29:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	78717	100.000	10360	2537	1.063	--
总计		78717	100.000	10360			

图101 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1



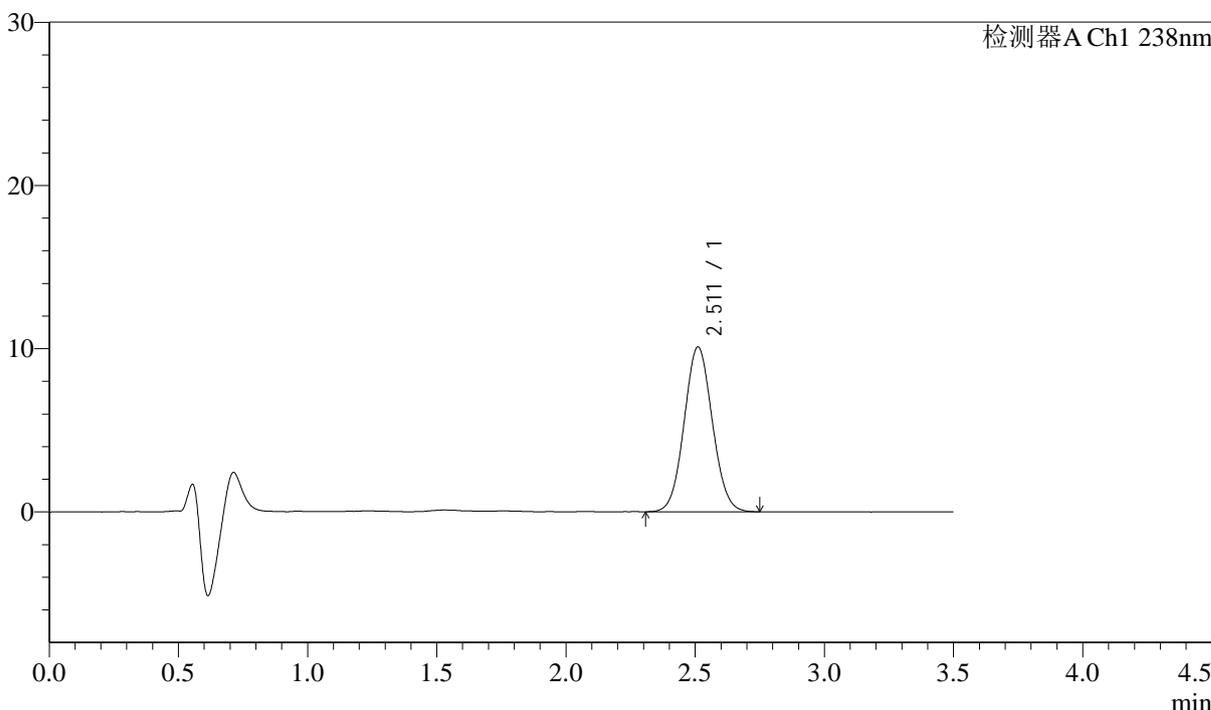
J405

<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 - 0-114/31-1646-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 20:33:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	76565	100.000	10083	2533	1.060	--
总计		76565	100.000	10083			

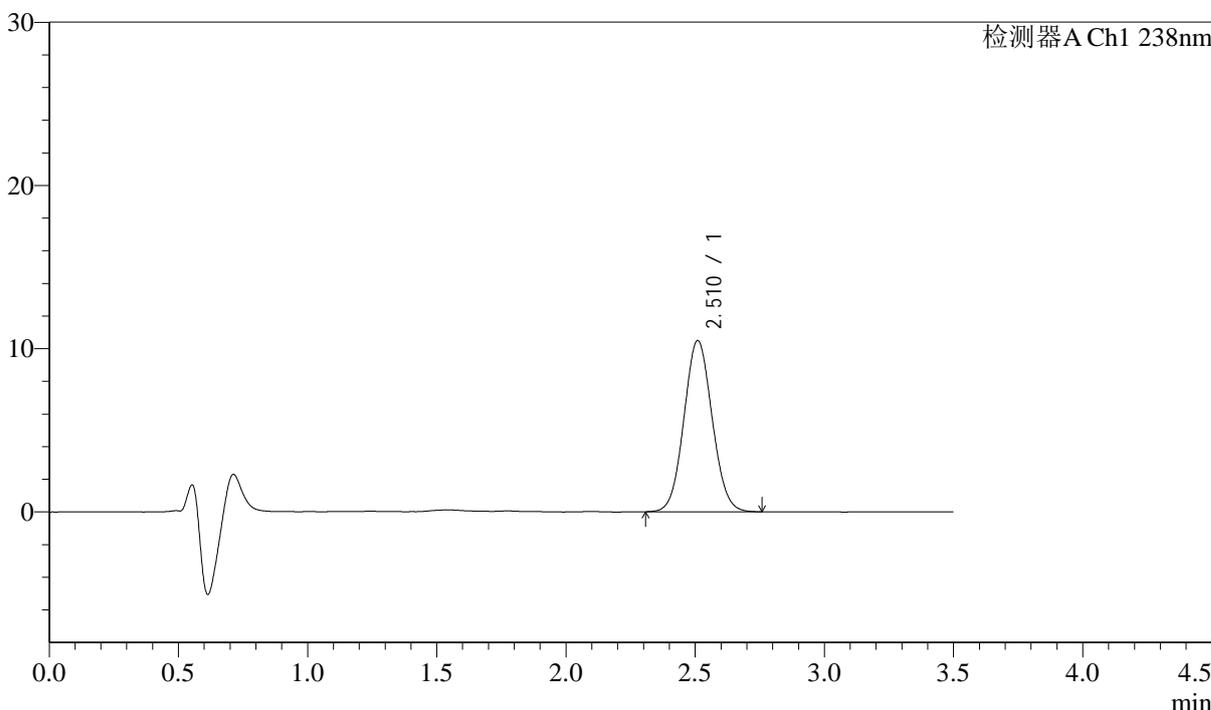
图102 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1647-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-43	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 20:37:17	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:20	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	79646	100.000	10464	2518	1.063	--
总计		79646	100.000	10464			

图103 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-60min-片5
供试品溶液-1



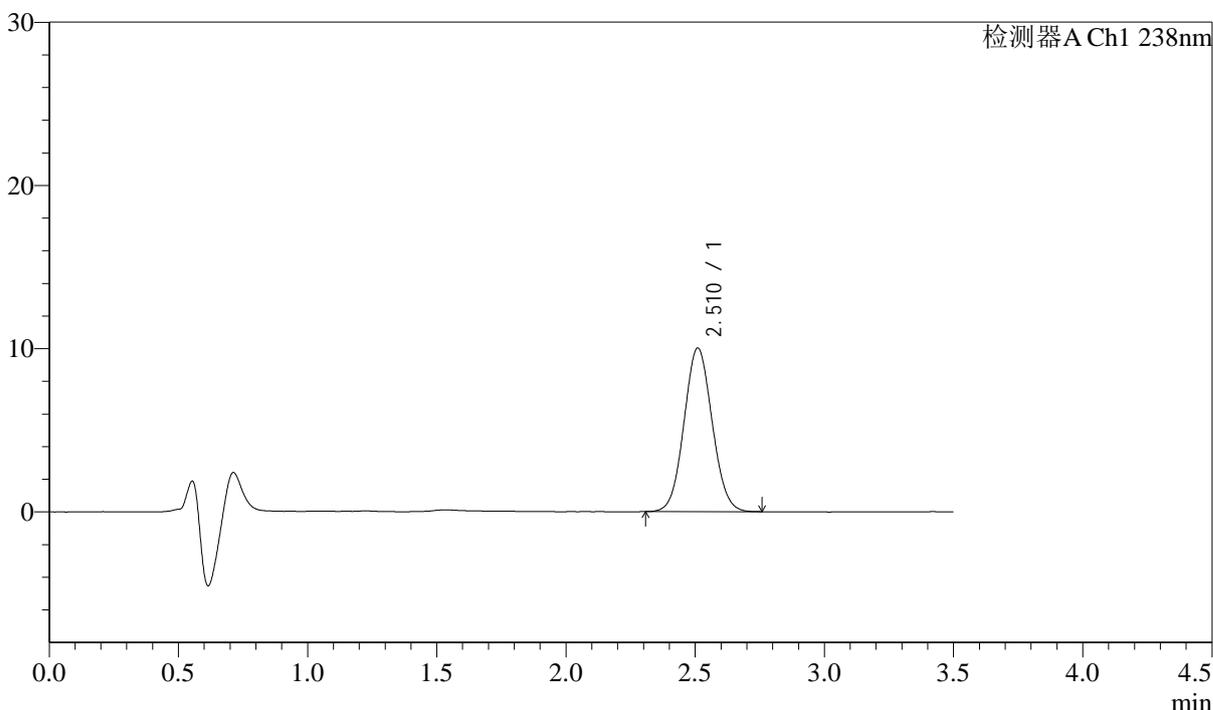
J405

<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 - 0-114/31-1648-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 20:41:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	75905	100.000	9997	2531	1.064	--
总计		75905	100.000	9997			

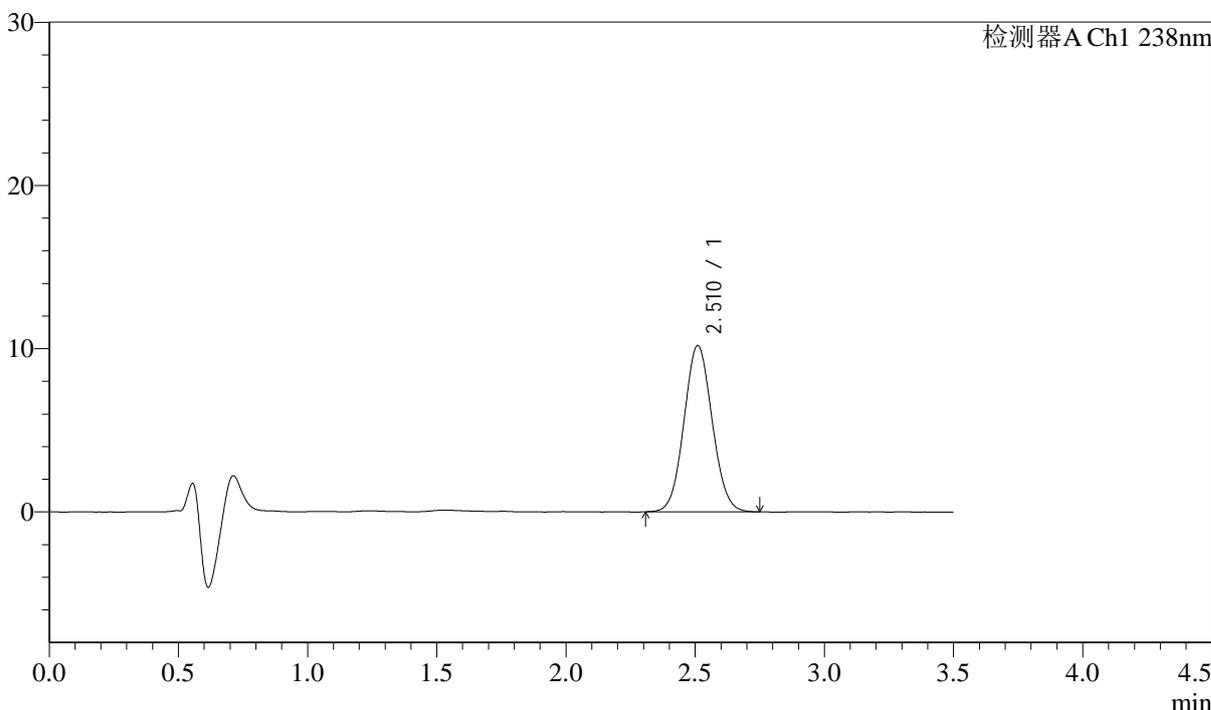
图104 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1649-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-8	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 20:45:11	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:24	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	77236	100.000	10161	2516	1.065	--
总计		77236	100.000	10161			

图105 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-极限转速-片1
供试品溶液-1



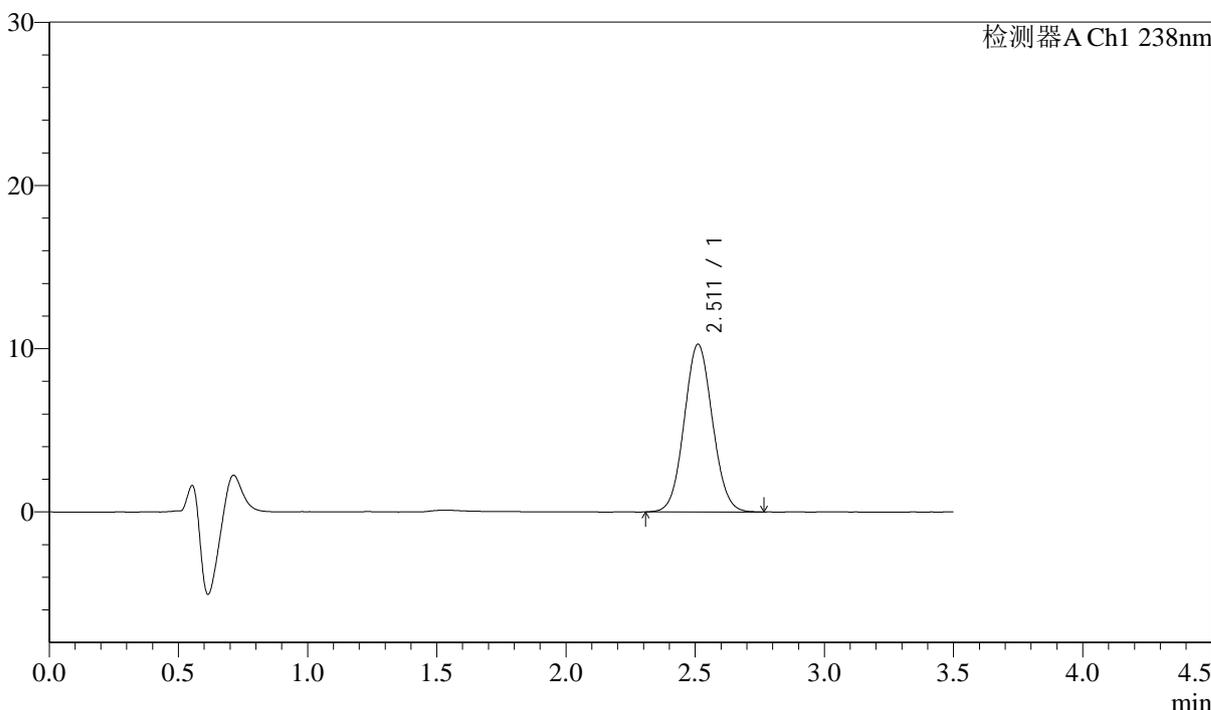
J405

<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 - 0-114/31-1650-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 20:49:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	78008	100.000	10259	2517	1.062	--
总计		78008	100.000	10259			

图106 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



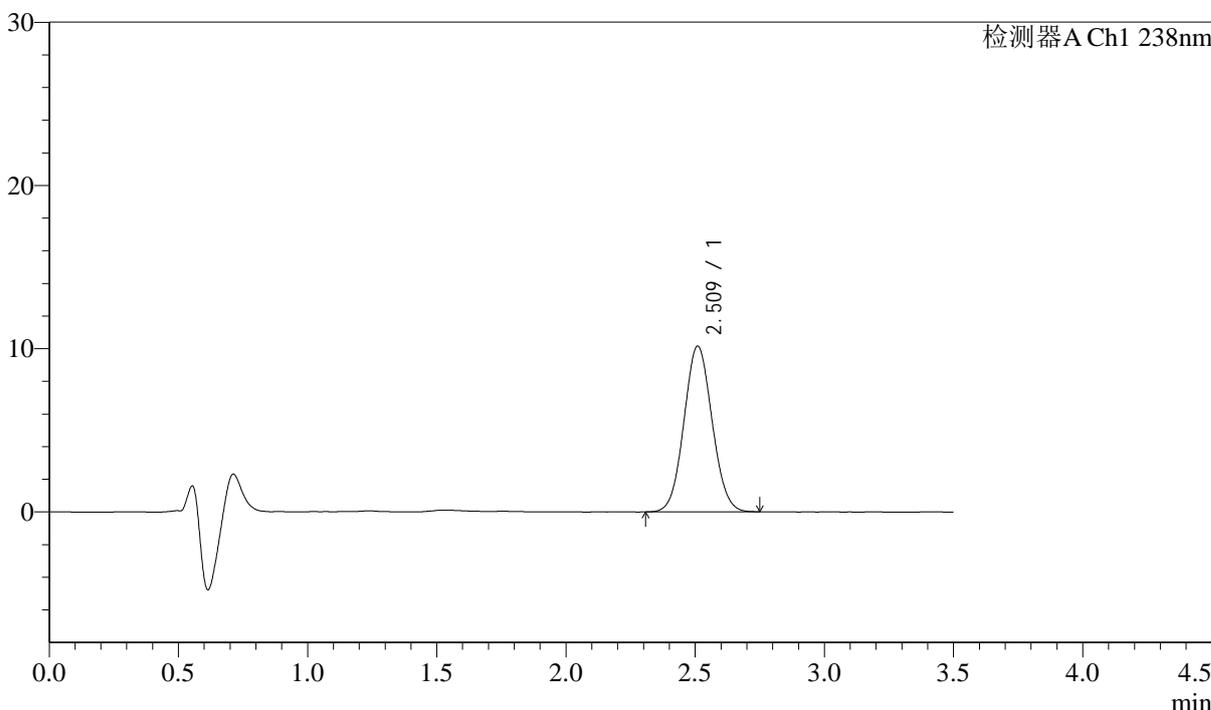
J405

<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 - 0-114/31-1651-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 20:53:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	76920	100.000	10127	2521	1.064	--
总计		76920	100.000	10127			

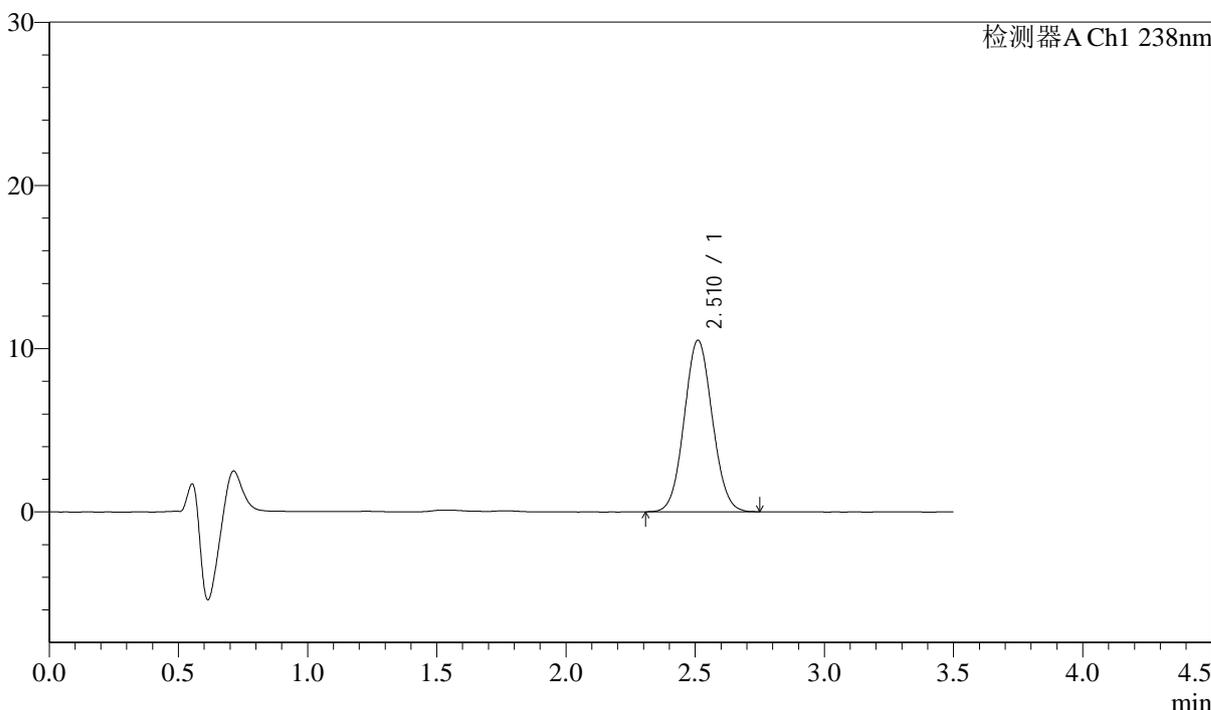
图107 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1652-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 20:57:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	79439	100.000	10497	2535	1.062	--
总计		79439	100.000	10497			

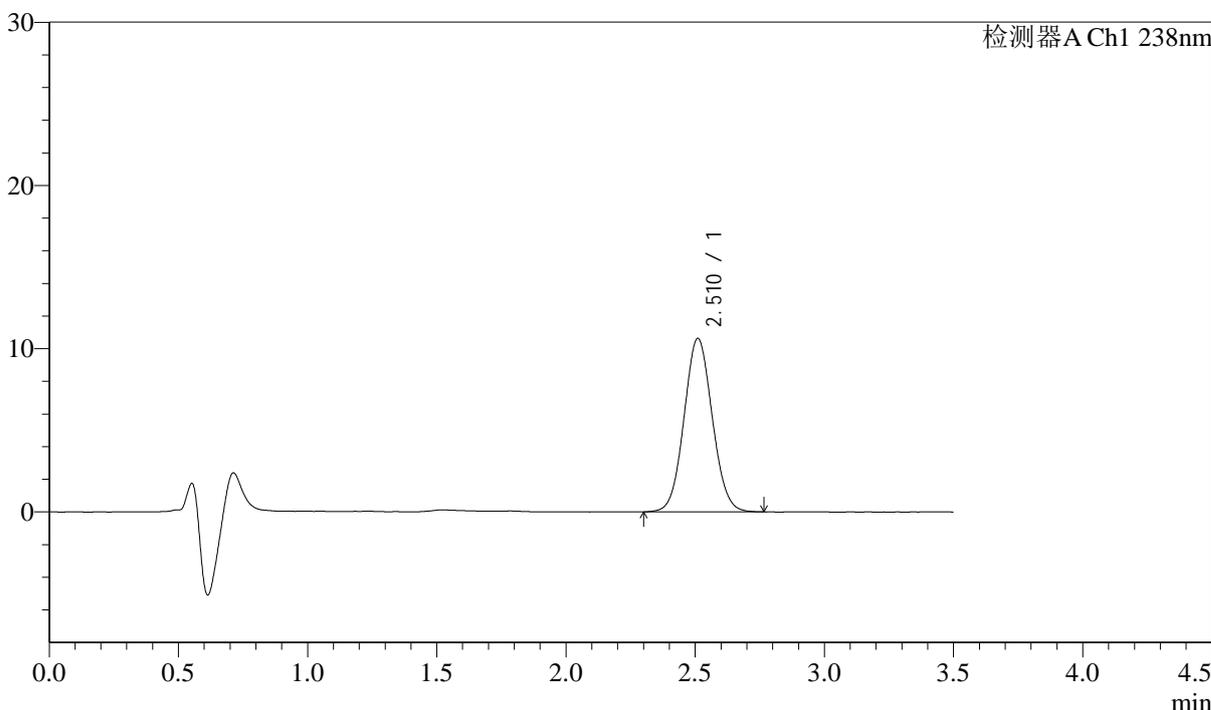
图108 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1653-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 21:00:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	80706	100.000	10601	2529	1.063	--
总计		80706	100.000	10601			

图109 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



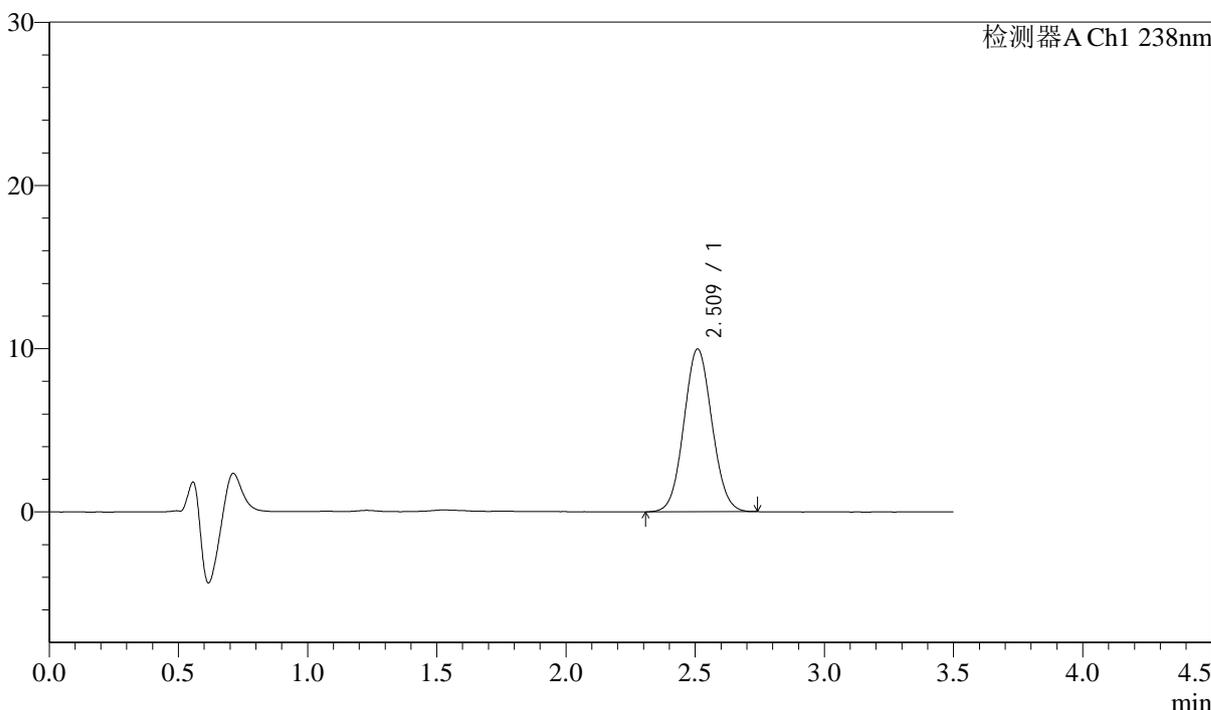
J405

<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 - 0-114/31-1654-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 21:04:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	75323	100.000	9936	2529	1.062	--
总计		75323	100.000	9936			

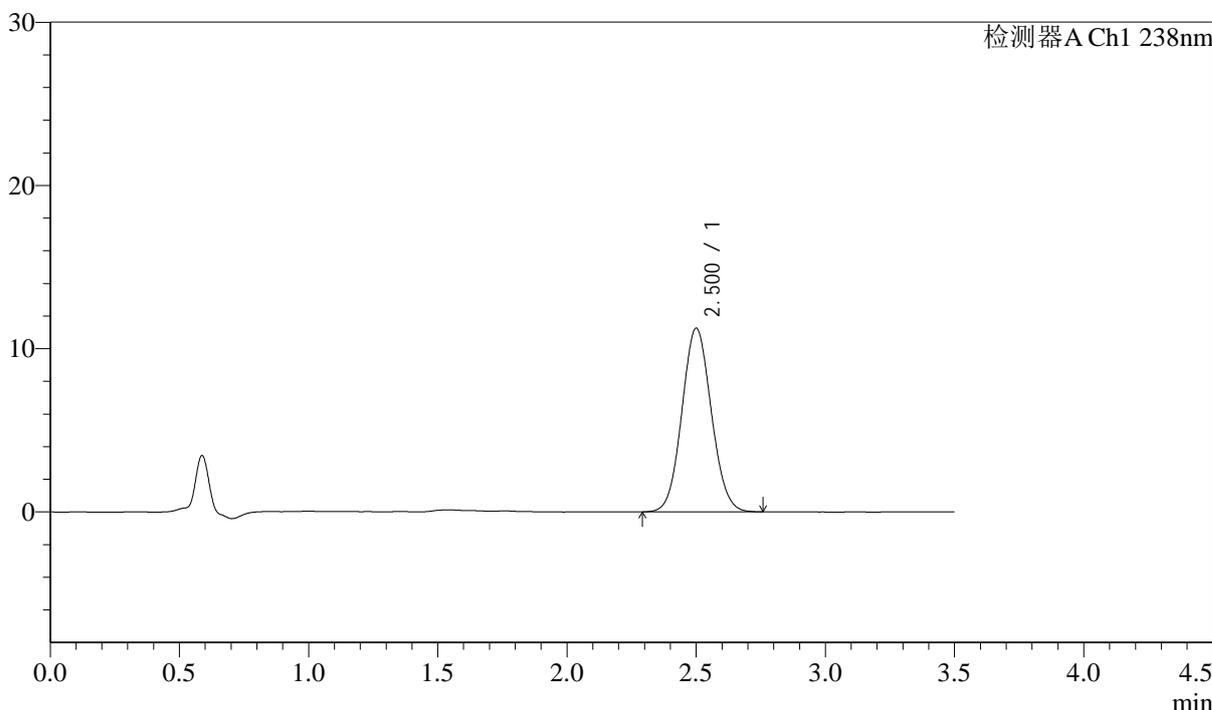
图110 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1655-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz2-1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.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: 2024/04/26 21:08:52	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:39	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.500	89054	100.000	11235	2296	1.071	--
总计		89054	100.000	11235			

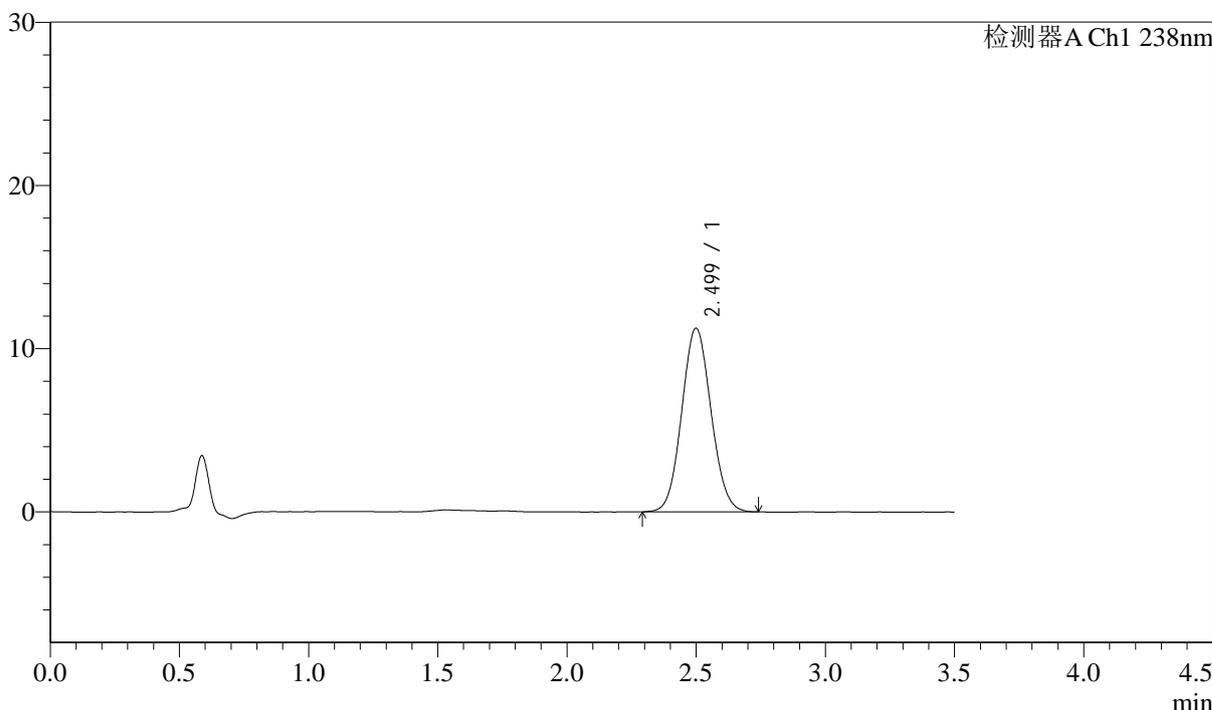
图111 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转
对照品溶液-2-1

<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 - 0-114/31-1656-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz2-2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.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: 2024/04/26 21:12:50	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:42	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.499	88903	100.000	11249	2307	1.074	--
总计		88903	100.000	11249			

图112 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转
对照品溶液-2-2



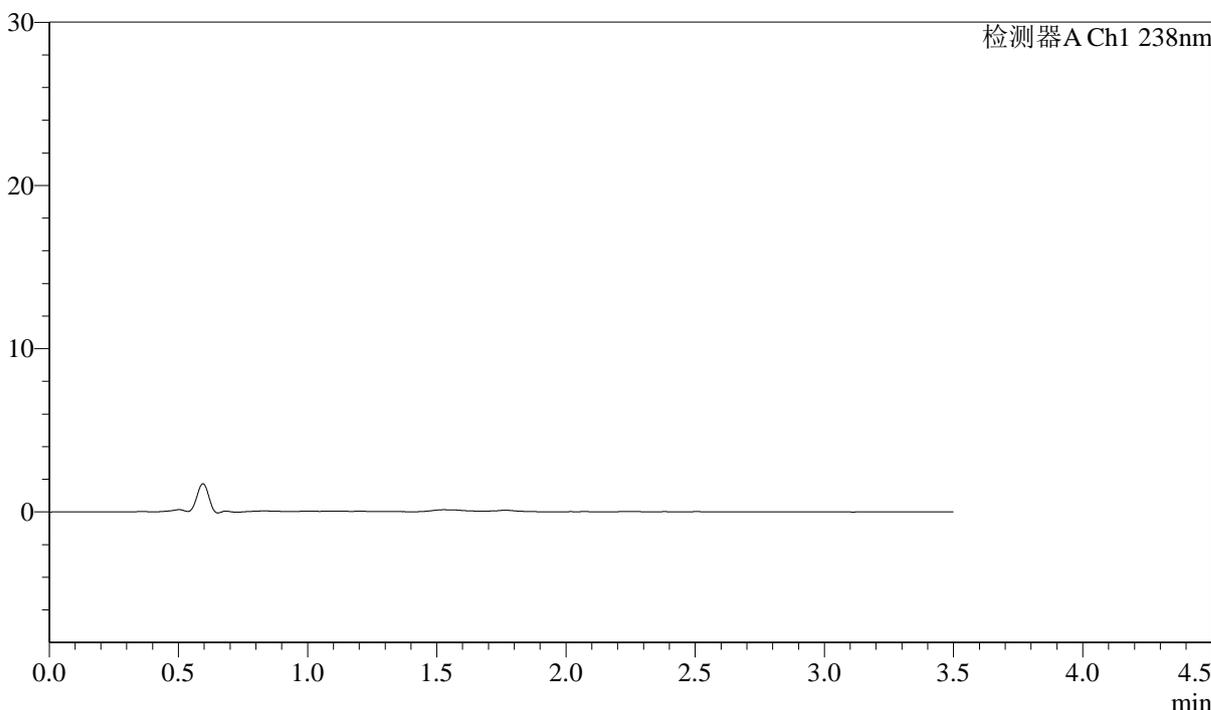
J405

<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 - 0-114/31-1657-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 21:16:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

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

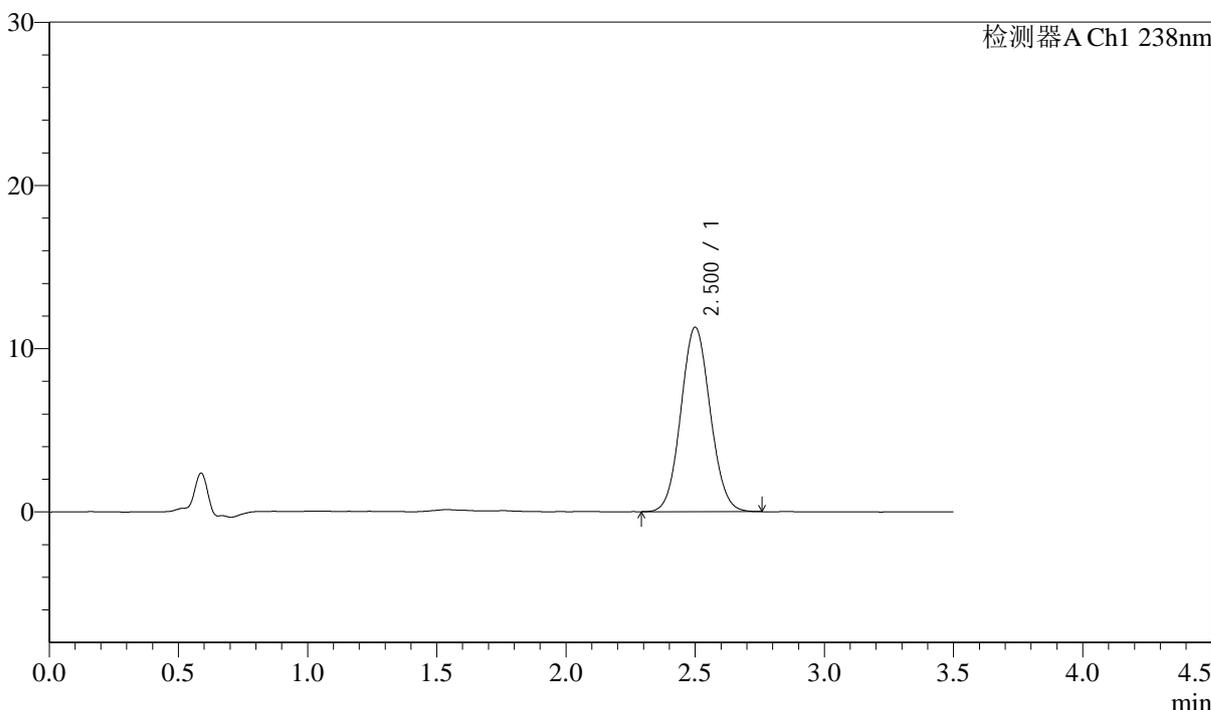
图113 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转
 溶剂

<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 - 0-114/31-1658-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.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: 2024/04/26 21:20:38	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:46	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.500	89218	100.000	11281	2311	1.069	--
总计		89218	100.000	11281			

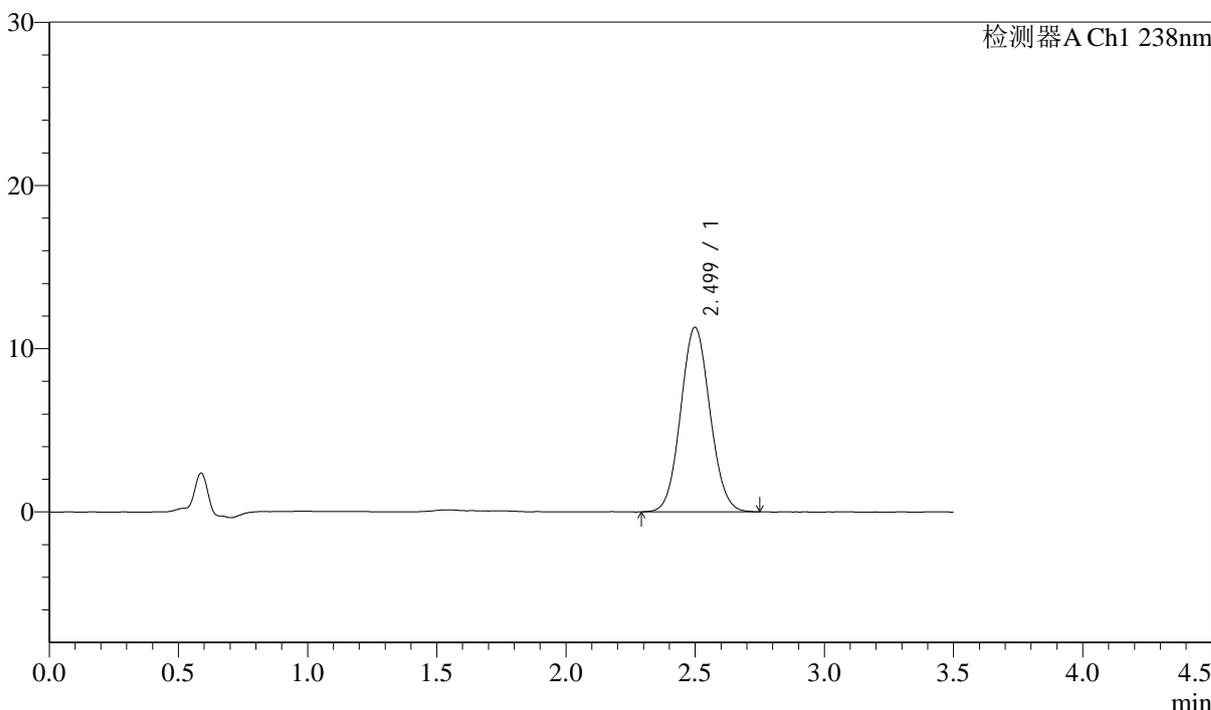
图114 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转
对照品溶液-1-1

<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 - 0-114/31-1659-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.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: 2024/04/26 21:24:33	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:49	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.499	89191	100.000	11301	2313	1.070	--
总计		89191	100.000	11301			

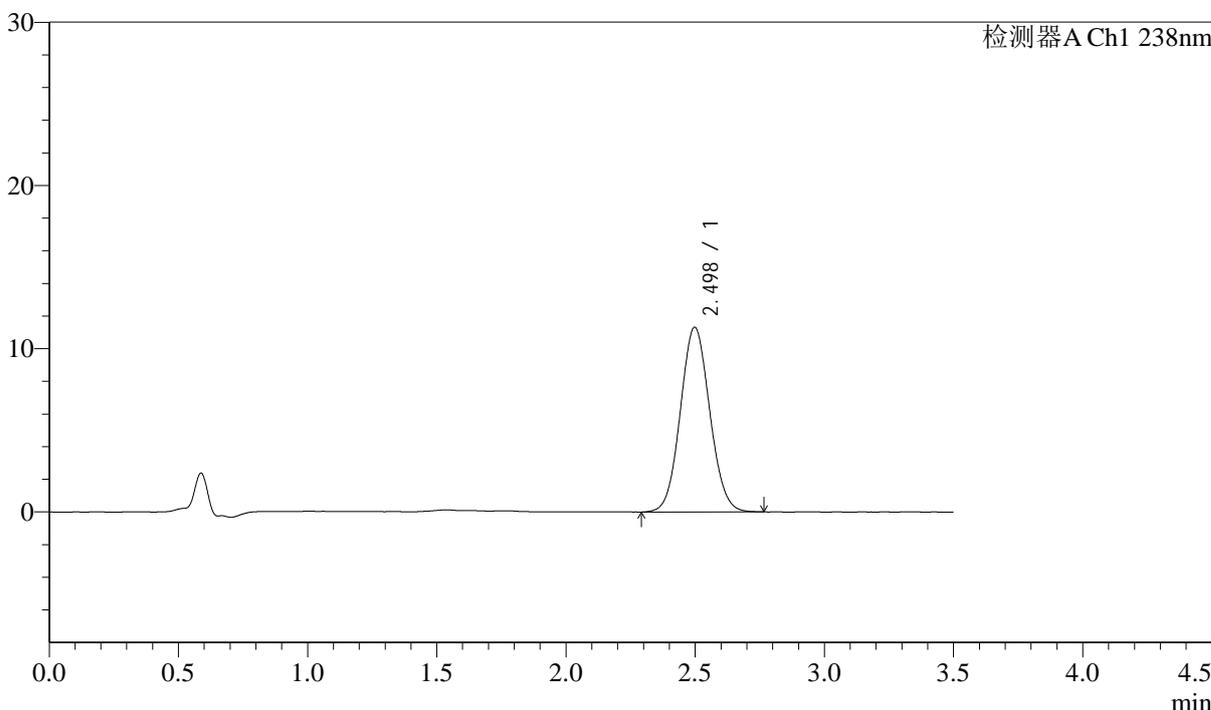
图115 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转
对照品溶液-1-2

<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 - 0-114/31-1660-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.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: 2024/04/26 21:28:27	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:51	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.498	89531	100.000	11319	2305	1.070	--
总计		89531	100.000	11319			

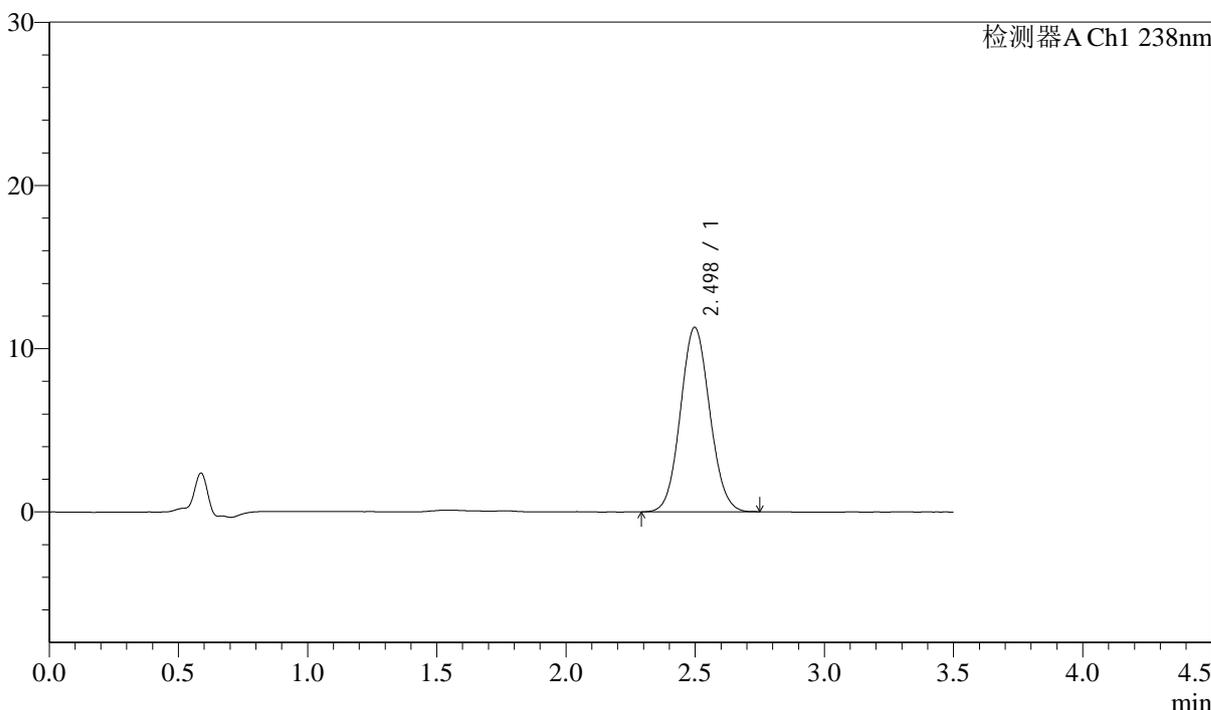
图116 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转
对照品溶液-1-3

<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 - 0-114/31-1661-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.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: 2024/04/26 21:32:21	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:54	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.498	89095	100.000	11304	2309	1.073	--
总计		89095	100.000	11304			

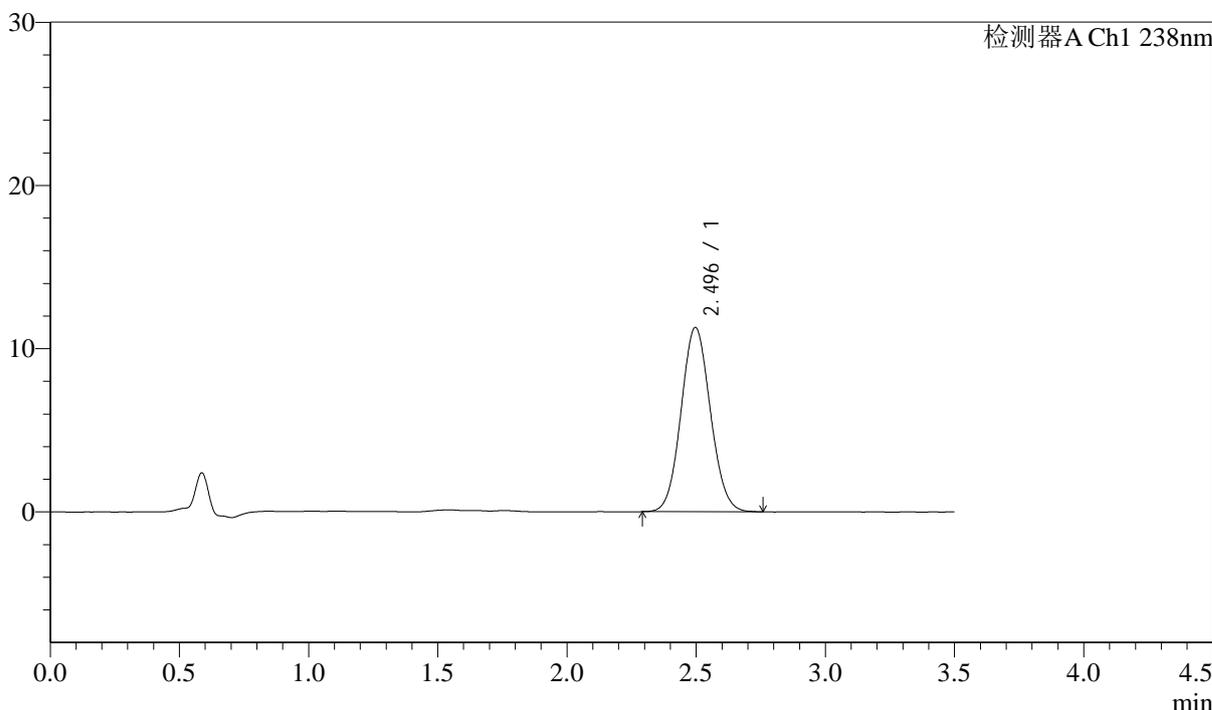
图117 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转
对照品溶液-1-4

<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 - 0-114/31-1662-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.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: 2024/04/26 21:36:16	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:56	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.496	89106	100.000	11295	2308	1.074	--
总计		89106	100.000	11295			

图118 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转
对照品溶液-1-5



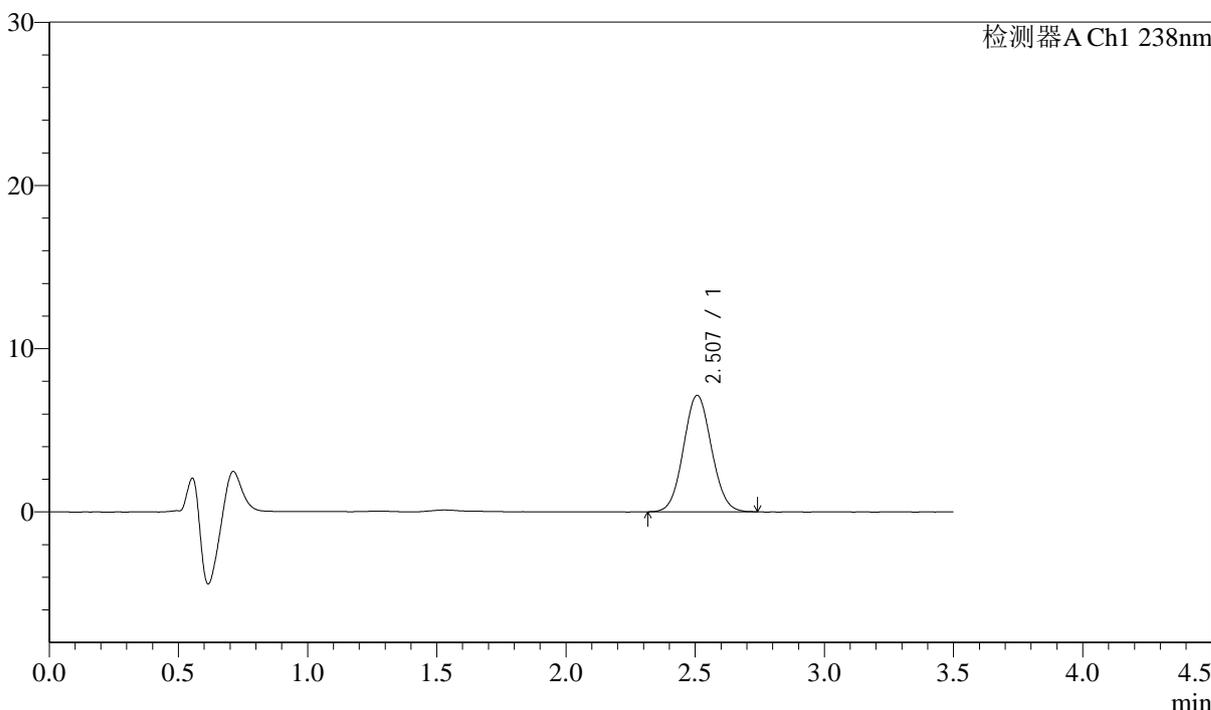
J405

<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 - 0-114/31-1663-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 21:40:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	53767	100.000	7126	2537	1.064	--
总计		53767	100.000	7126			

图119 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1



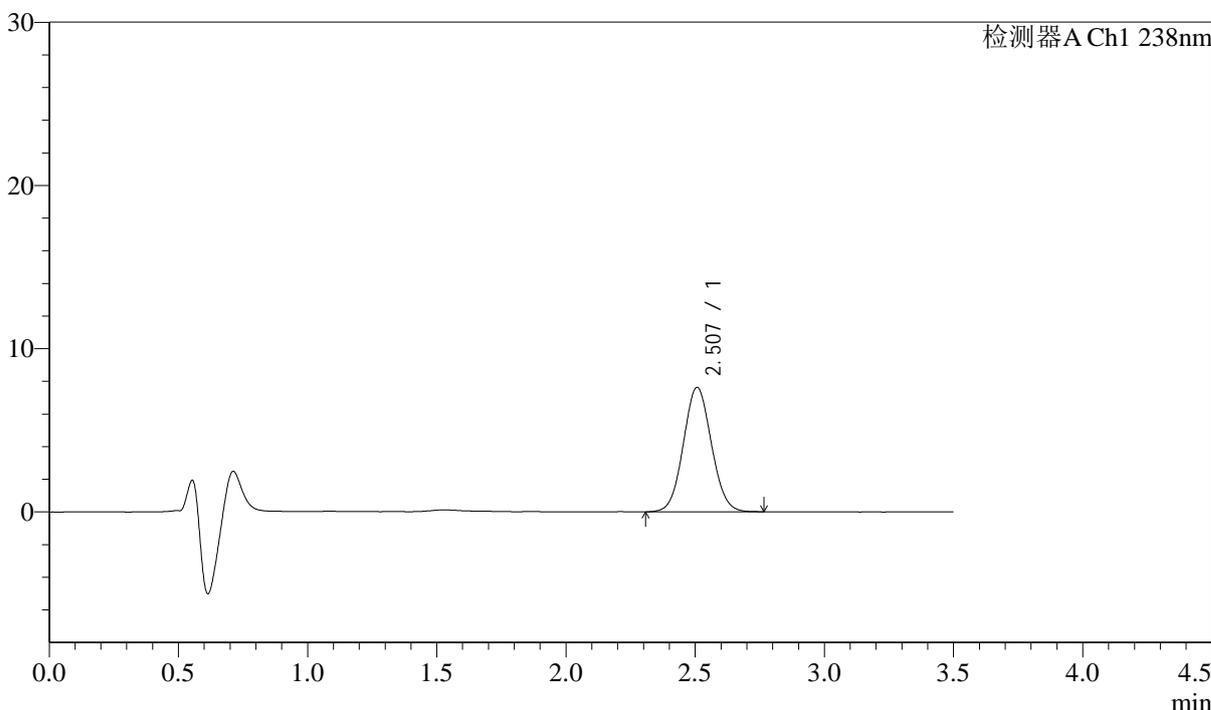
J405

<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 - 0-114/31-1664-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 21:44:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	57662	100.000	7622	2537	1.061	--
总计		57662	100.000	7622			

图120 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1



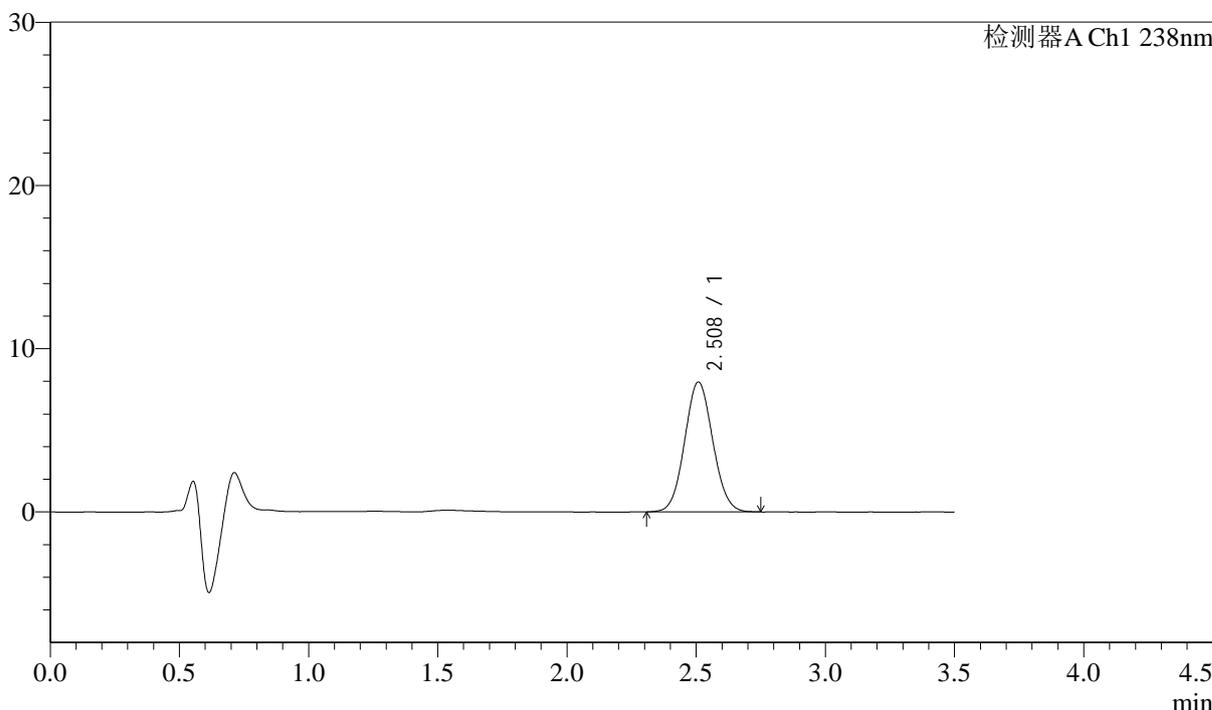
J405

<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 - 0-114/31-1665-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 21:47:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	60322	100.000	7945	2520	1.065	--
总计		60322	100.000	7945			

图121 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1



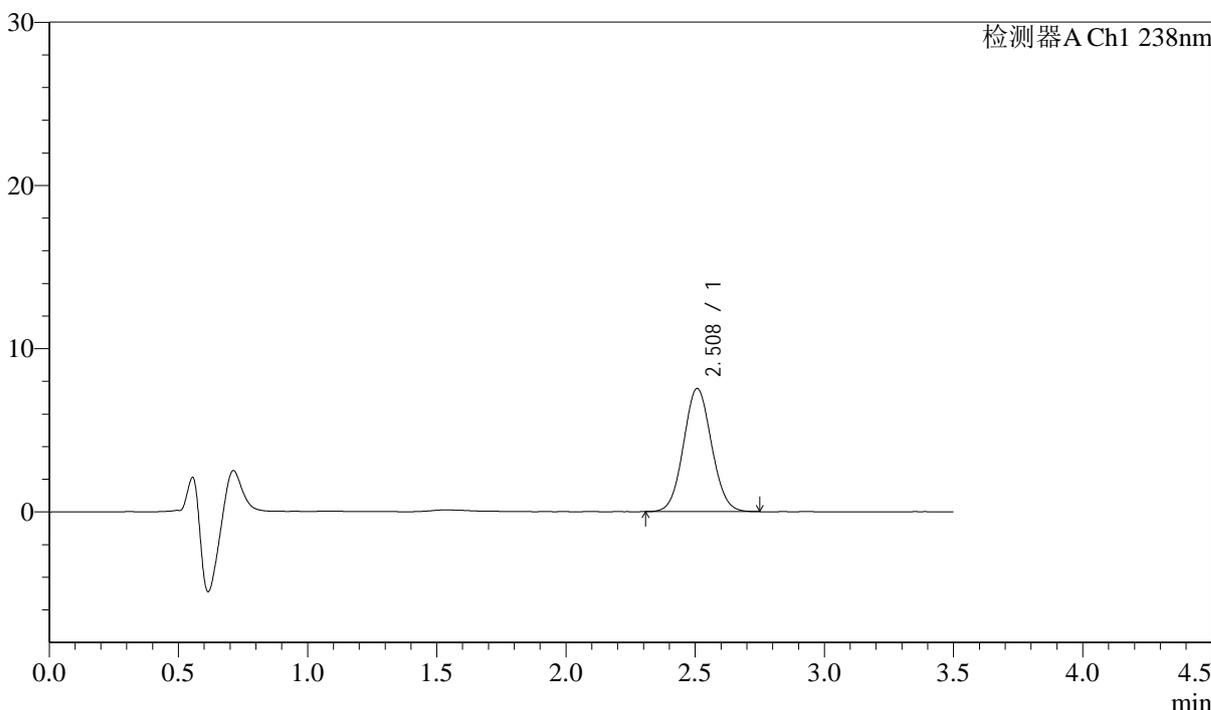
J405

<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 - 0-114/31-1666-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 21:51:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	56987	100.000	7538	2545	1.061	--
总计		56987	100.000	7538			

图122 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1



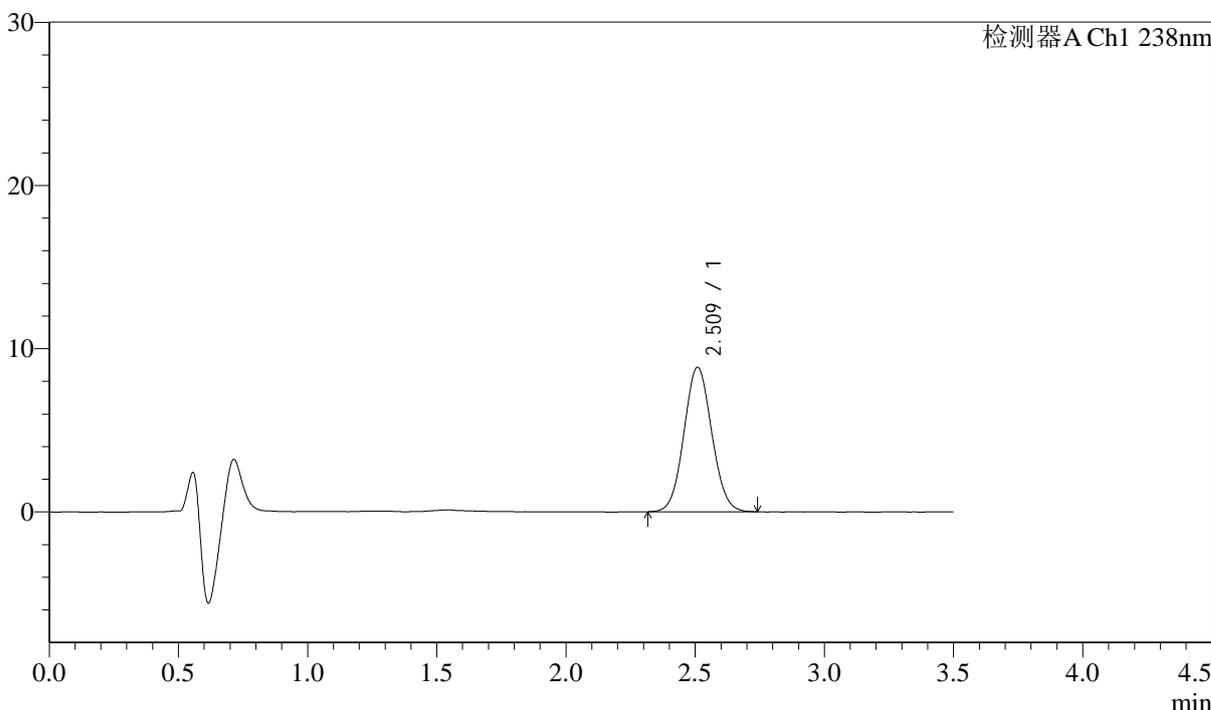
J405

<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 - 0-114/31-1667-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 21:55:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	66253	100.000	8827	2588	1.062	--
总计		66253	100.000	8827			

图123 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1



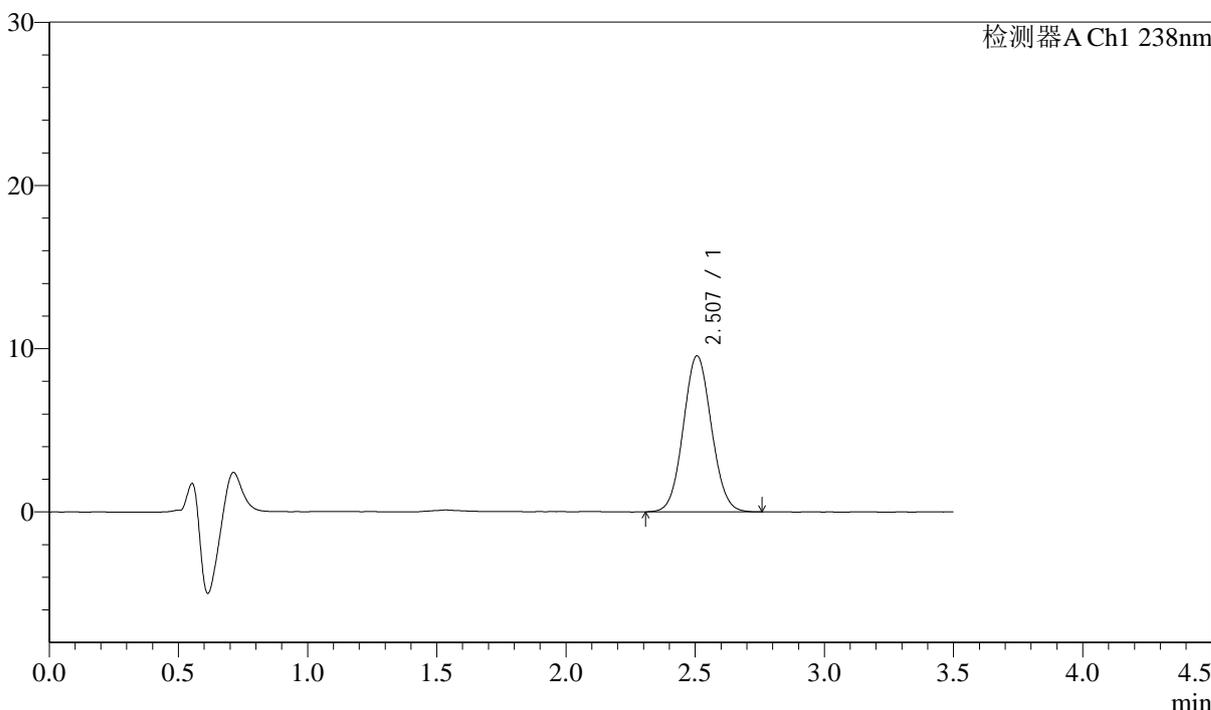
J405

<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 - 0-114/31-1668-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 21:59:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	72365	100.000	9557	2530	1.064	--
总计		72365	100.000	9557			

图124 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1



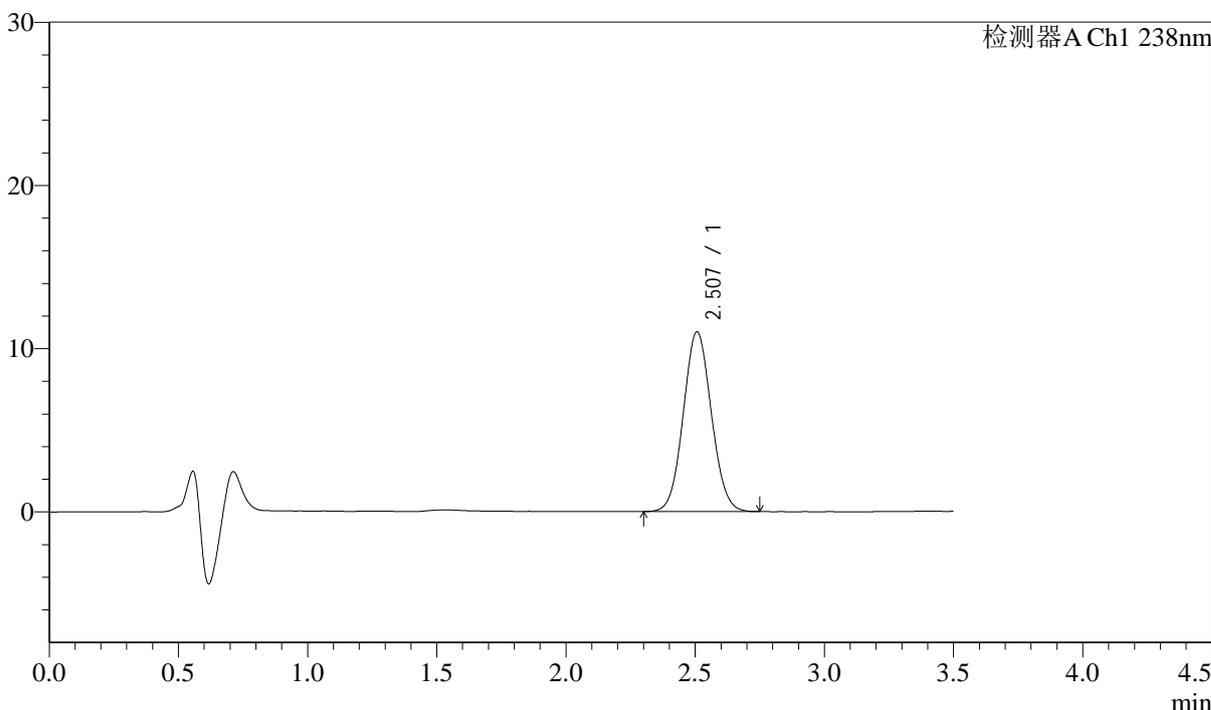
J405

<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 - 0-114/31-1669-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 22:03:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	83248	100.000	11011	2534	1.065	--
总计		83248	100.000	11011			

图125 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1



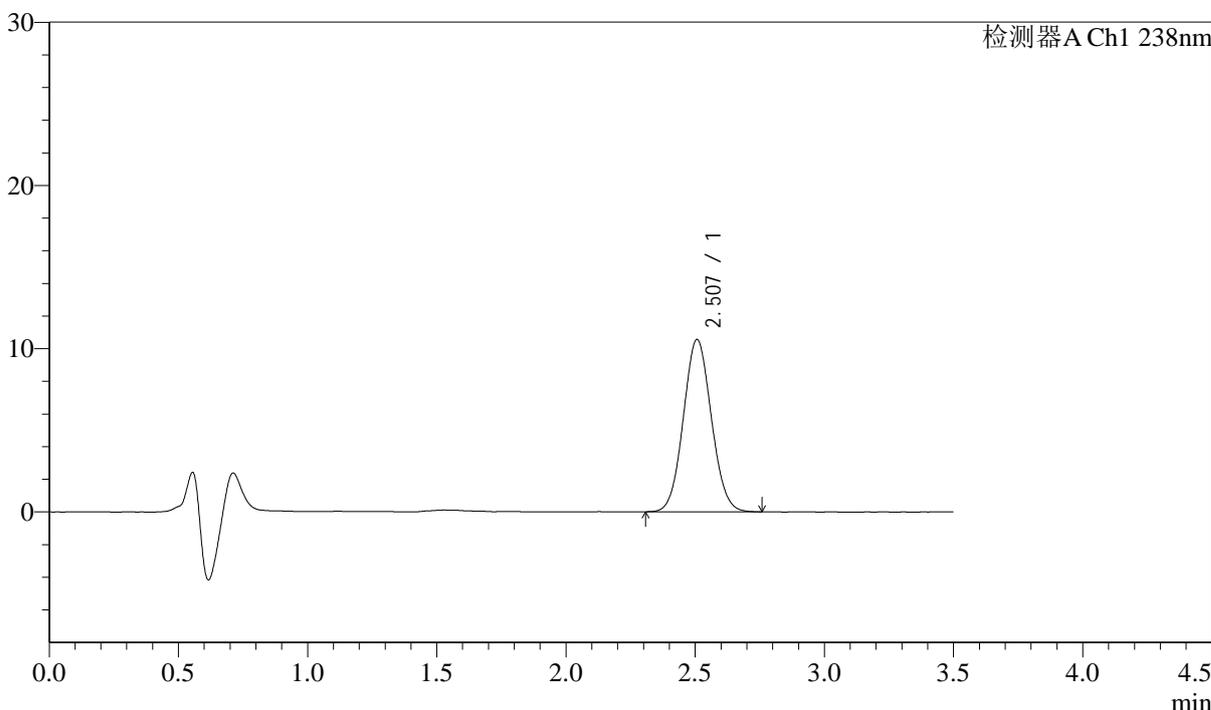
J405

<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 - 0-114/31-1670-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 22:07:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	79745	100.000	10559	2536	1.066	--
总计		79745	100.000	10559			

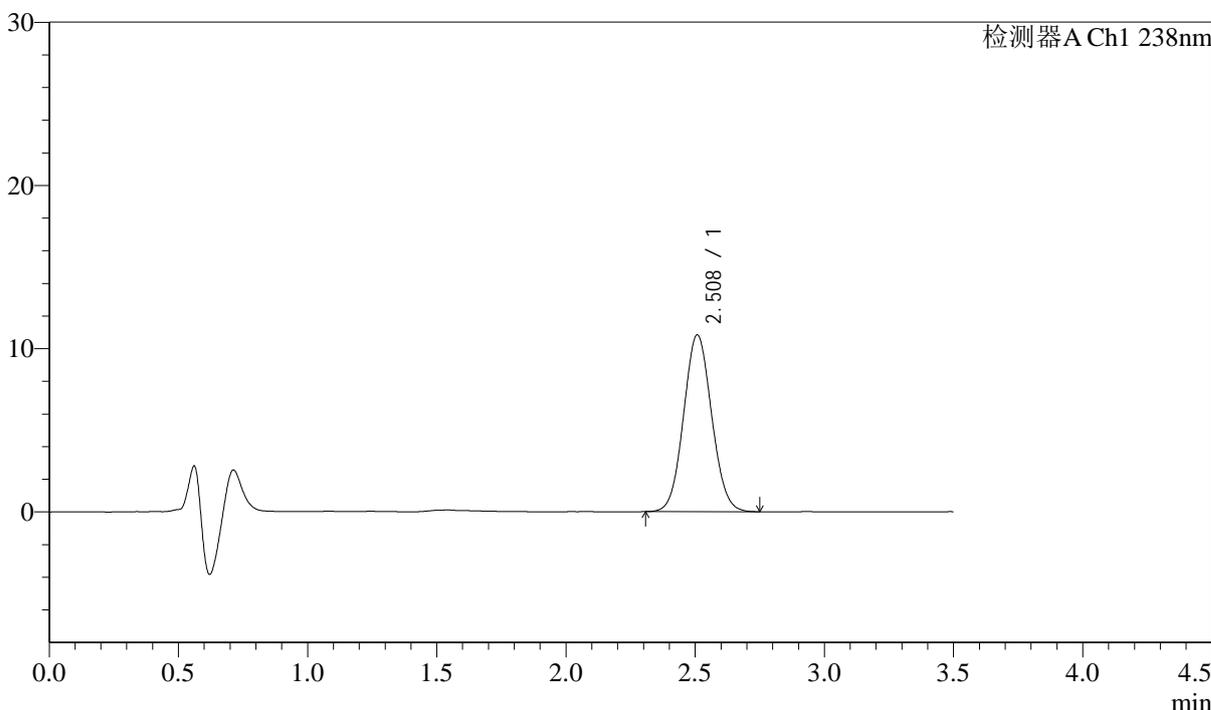
图126 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1671-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.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: 2024/04/26 22:11:24	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:19	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	81810	100.000	10816	2545	1.067	--
总计		81810	100.000	10816			

图127 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-10min-片3
供试品溶液-1



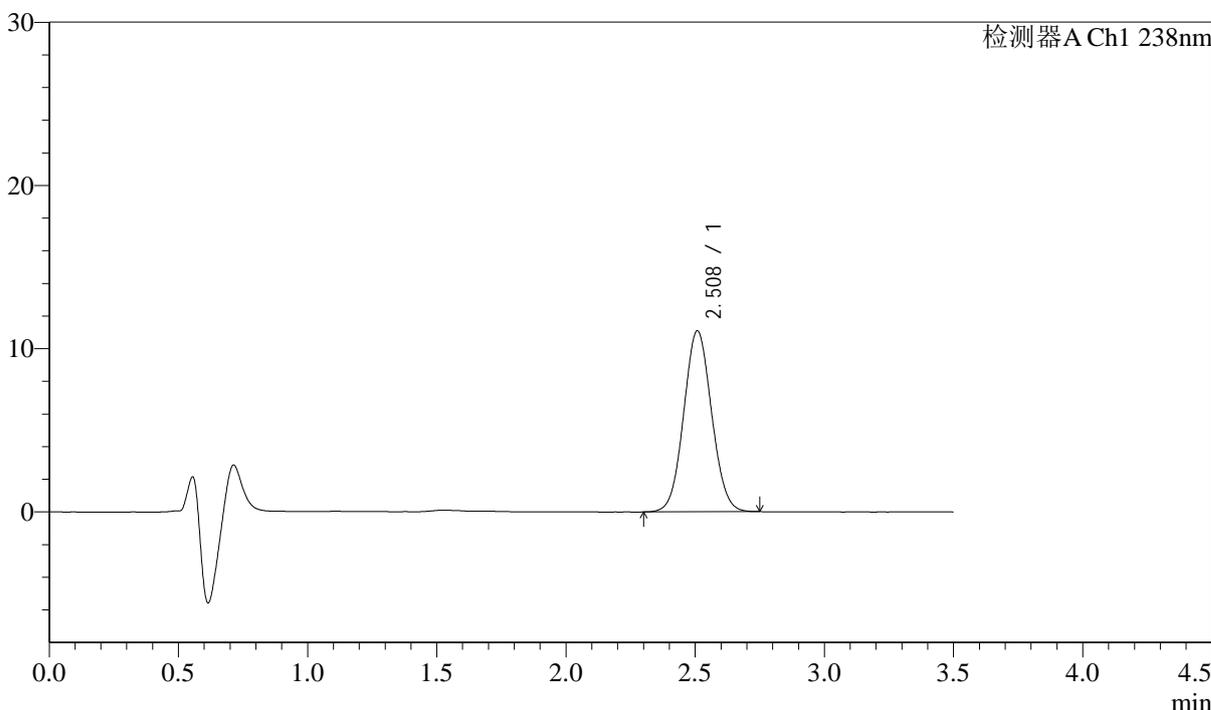
J405

<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 - 0-114/31-1672-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 22:15:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	83215	100.000	11067	2573	1.059	--
总计		83215	100.000	11067			

图128 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1



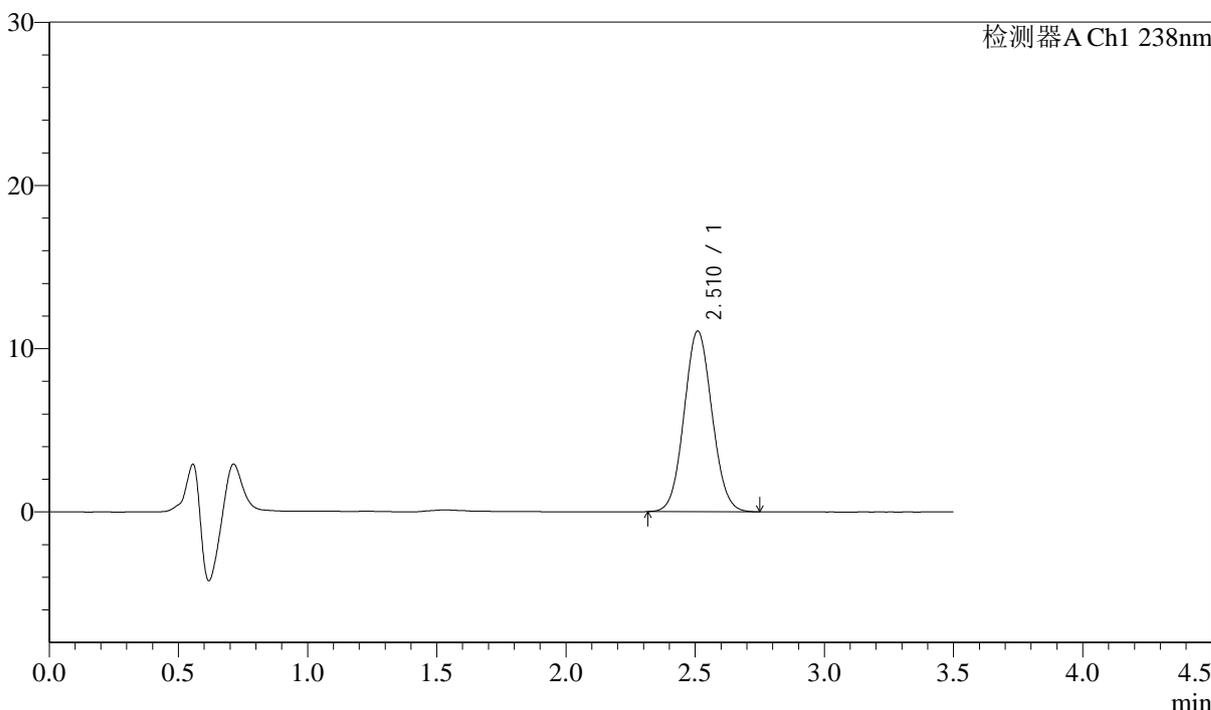
J405

<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 - 0-114/31-1673-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 22:19:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	83062	100.000	11035	2574	1.065	--
总计		83062	100.000	11035			

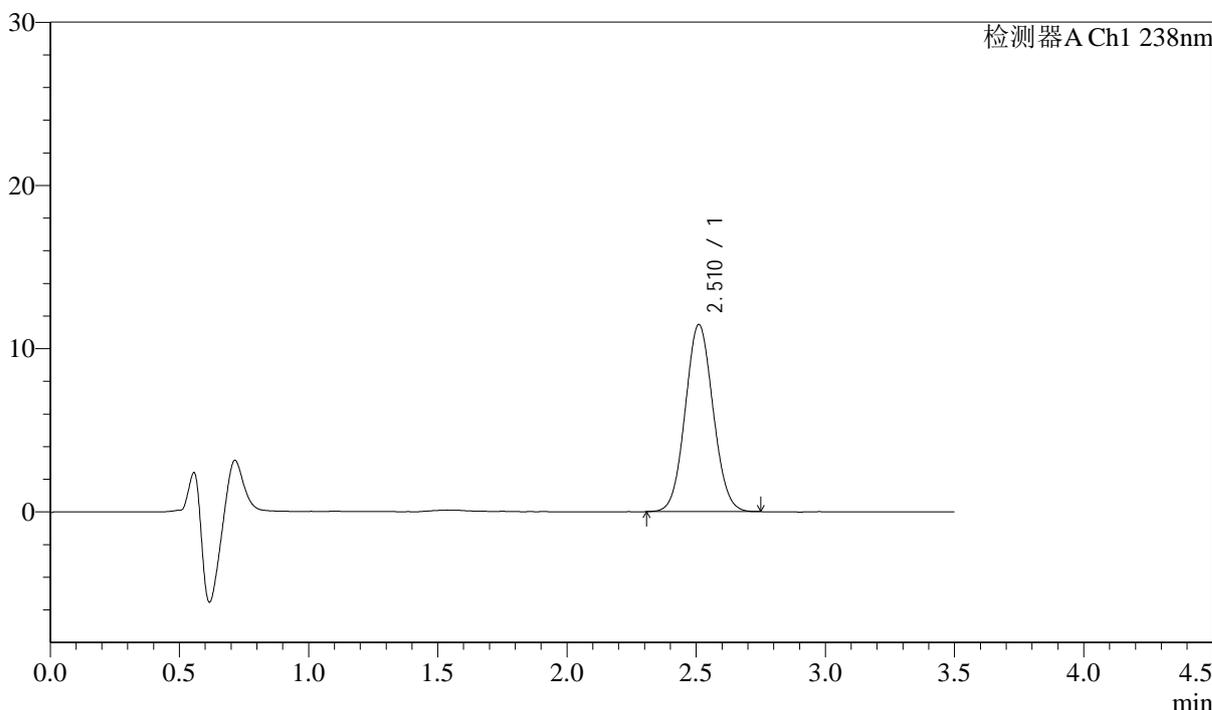
图129 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1674-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-47	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 22:23:06	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:26	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	85887	100.000	11442	2587	1.061	--
总计		85887	100.000	11442			

图130 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转-10min-片6
供试品溶液-1



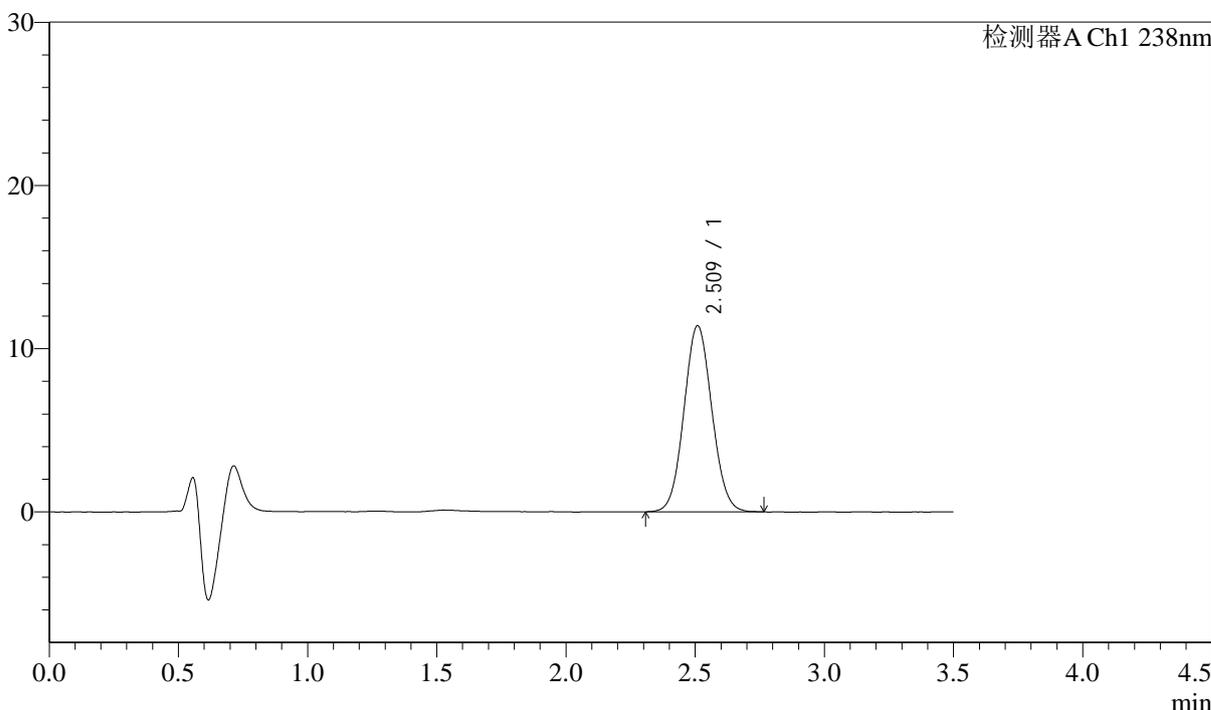
J405

<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 - 0-114/31-1675-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 22:27:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	85796	100.000	11365	2568	1.066	--
总计		85796	100.000	11365			

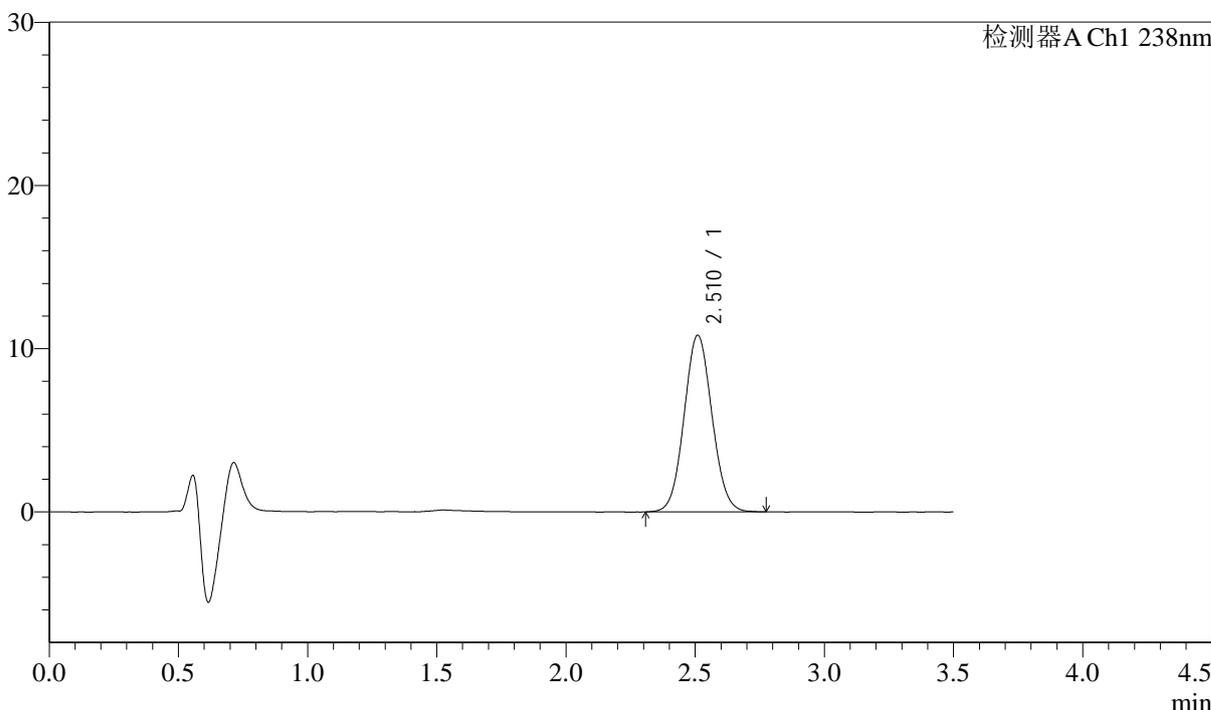
图131 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1676-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-12	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 22:30:54	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:31	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	81363	100.000	10797	2587	1.064	--
总计		81363	100.000	10797			

图132 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-15min-片2
供试品溶液-1



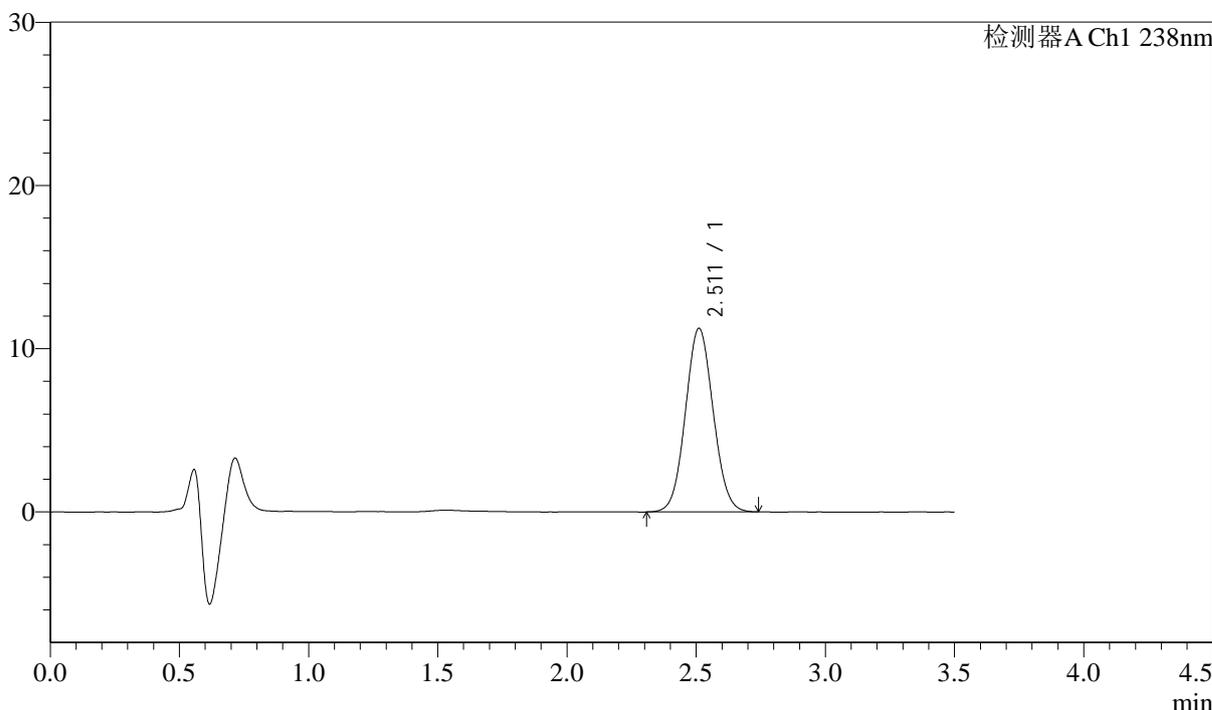
J405

<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 - 0-114/31-1677-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 22:34:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	84119	100.000	11234	2599	1.061	--
总计		84119	100.000	11234			

图133 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1



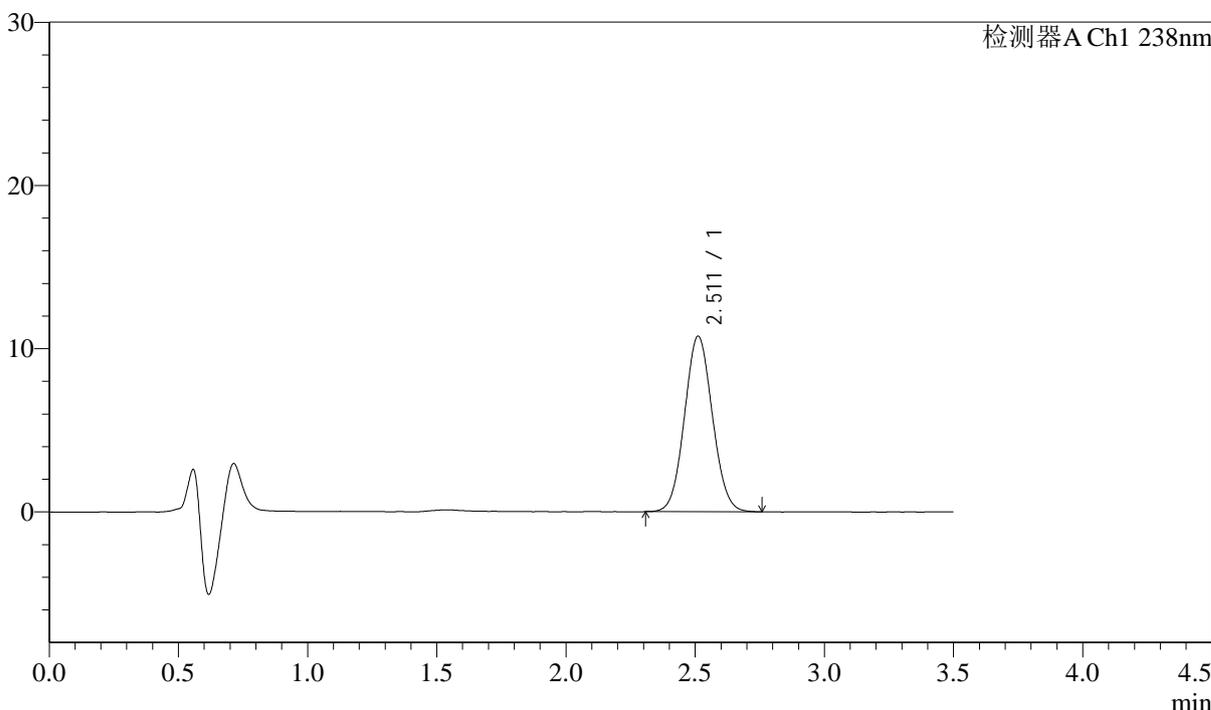
J405

<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 - 0-114/31-1678-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 22:38:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	80765	100.000	10741	2567	1.062	--
总计		80765	100.000	10741			

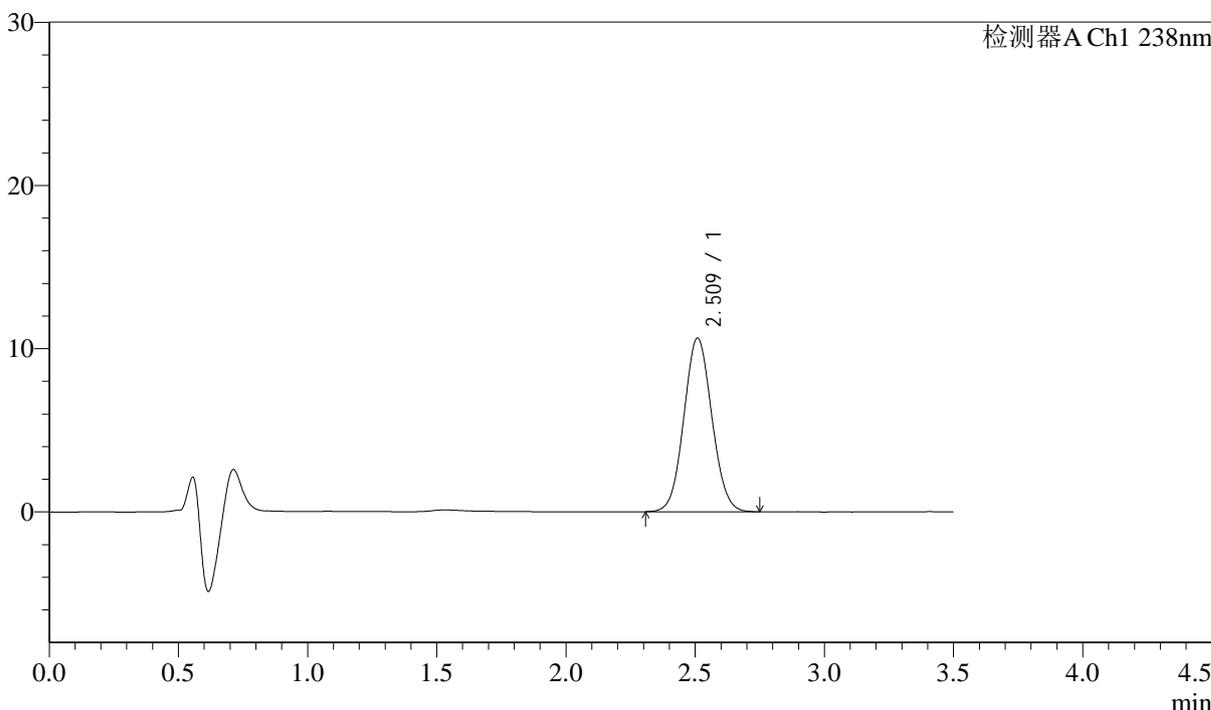
图134 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1679-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.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: 2024/04/26 22:42:36	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:39	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	80289	100.000	10614	2555	1.064	--
总计		80289	100.000	10614			

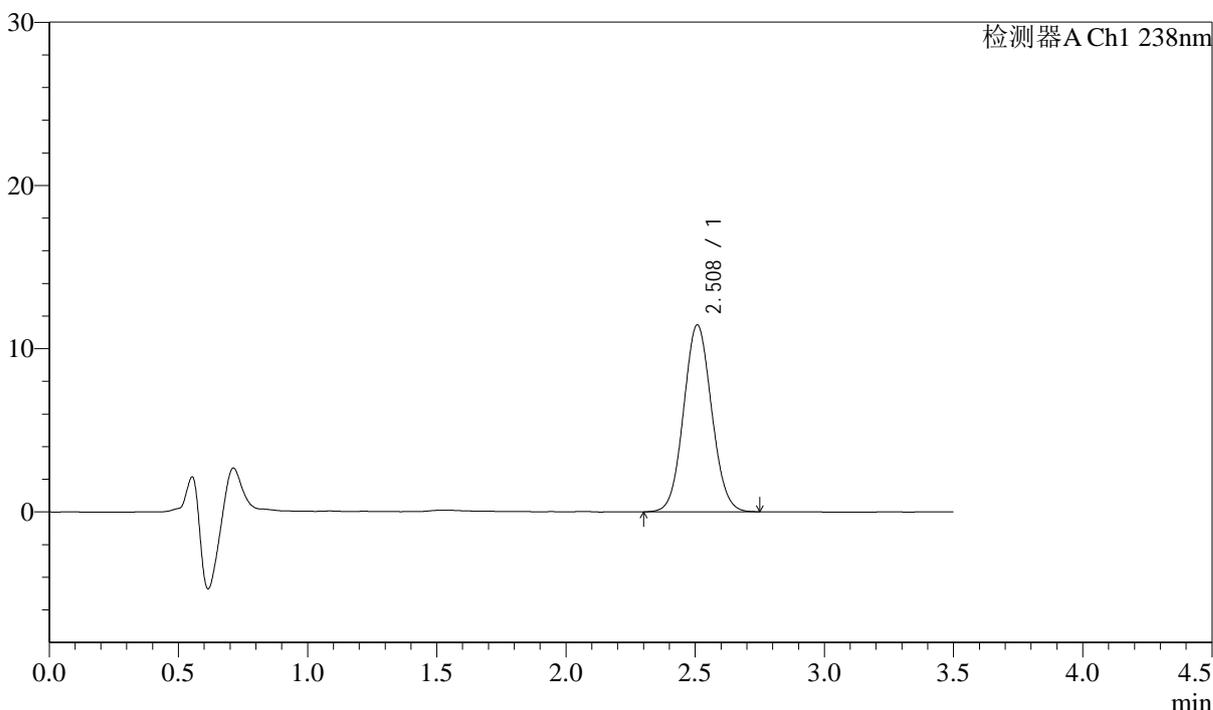
图135 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转-15min-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1680-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.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: 2024/04/26 22:46:31	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:41	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	86300	100.000	11432	2551	1.066	--
总计		86300	100.000	11432			

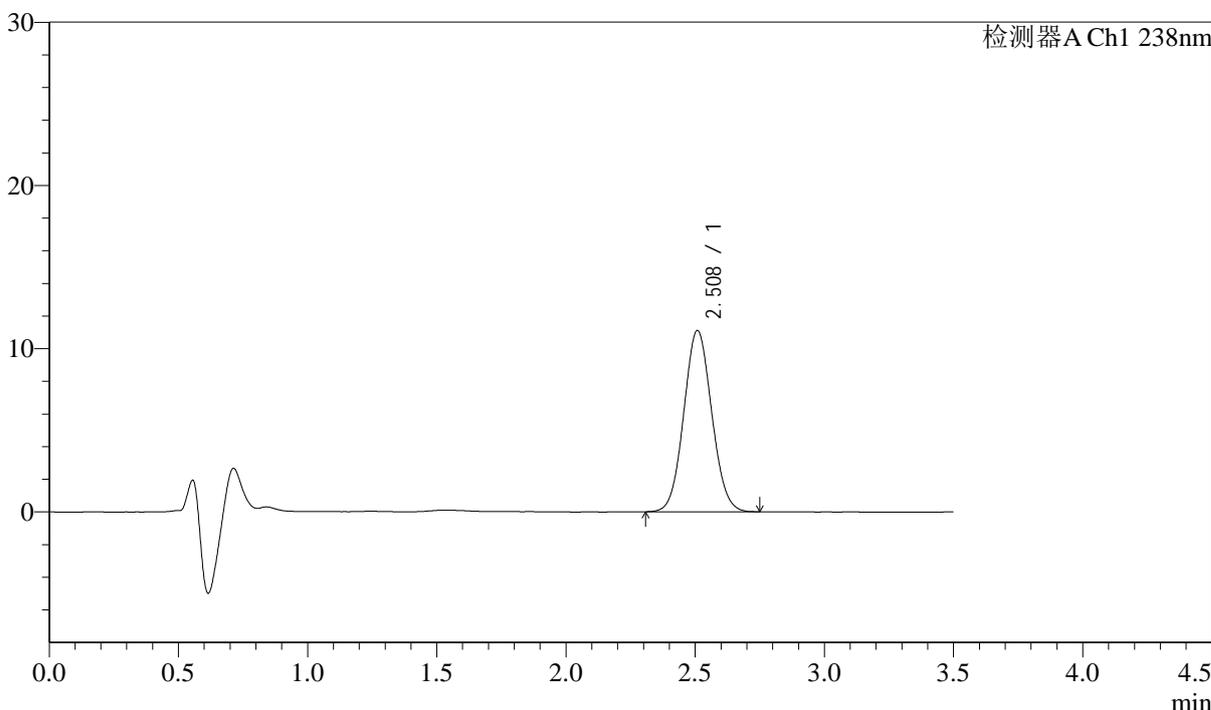
图136 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转-15min-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1681-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.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: 2024/04/26 22:50:24	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:44	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	83555	100.000	11084	2568	1.064	--
总计		83555	100.000	11084			

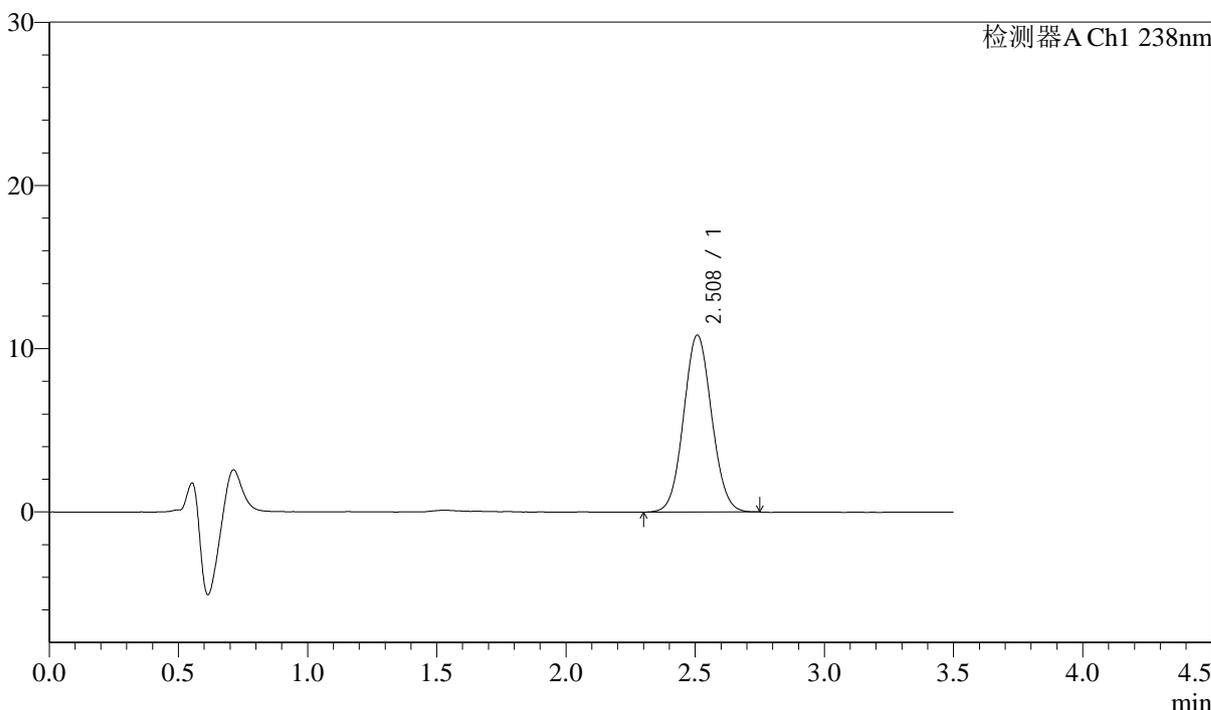
图137 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转-20min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1682-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-13	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 22:54:19	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:46	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	81794	100.000	10821	2554	1.064	--
总计		81794	100.000	10821			

图138 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转-20min-片2
供试品溶液-1



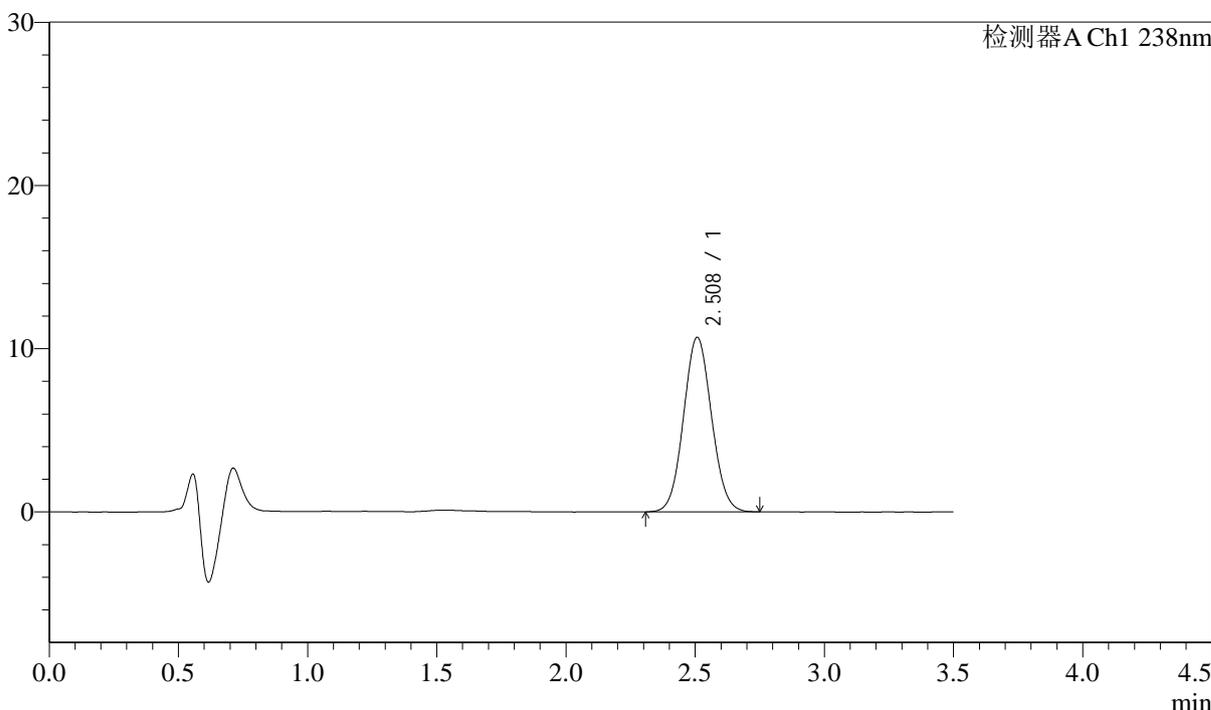
J405

<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 - 0-114/31-1683-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 22:58:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	80613	100.000	10679	2546	1.062	--
总计		80613	100.000	10679			

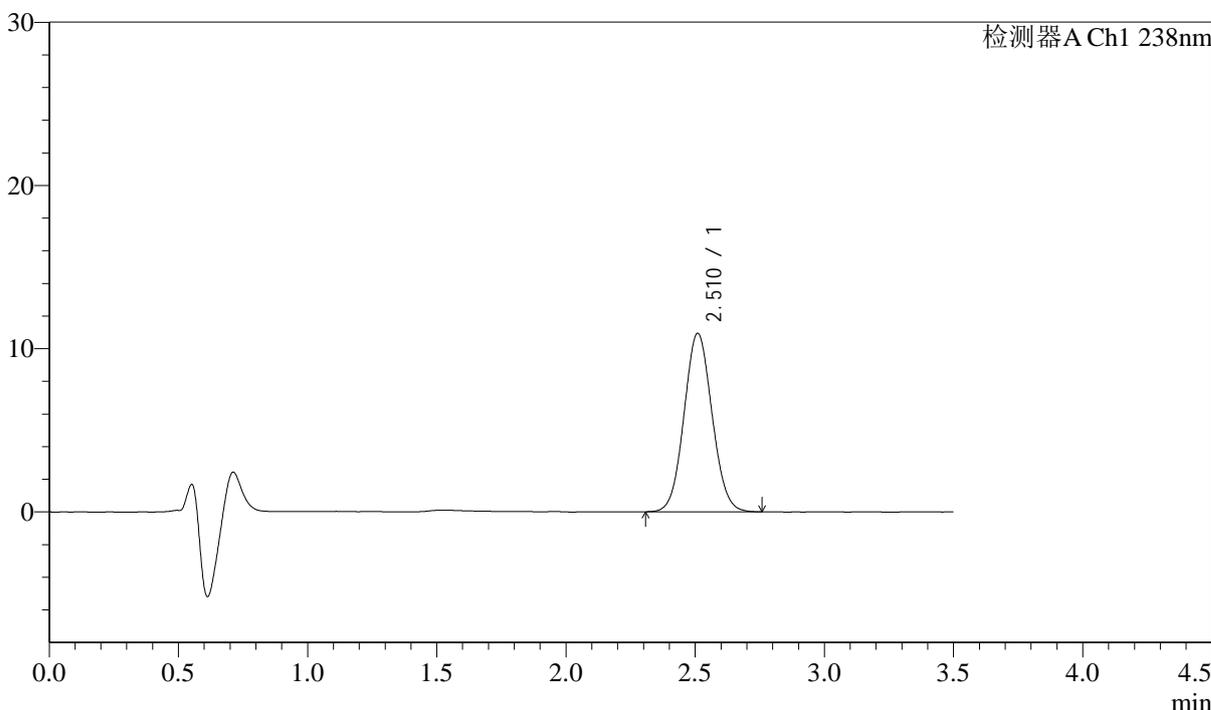
图139 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1684-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.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: 2024/04/26 23:02:06	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:51	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	82439	100.000	10903	2553	1.065	--
总计		82439	100.000	10903			

图140 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转-20min-片4
供试品溶液-1



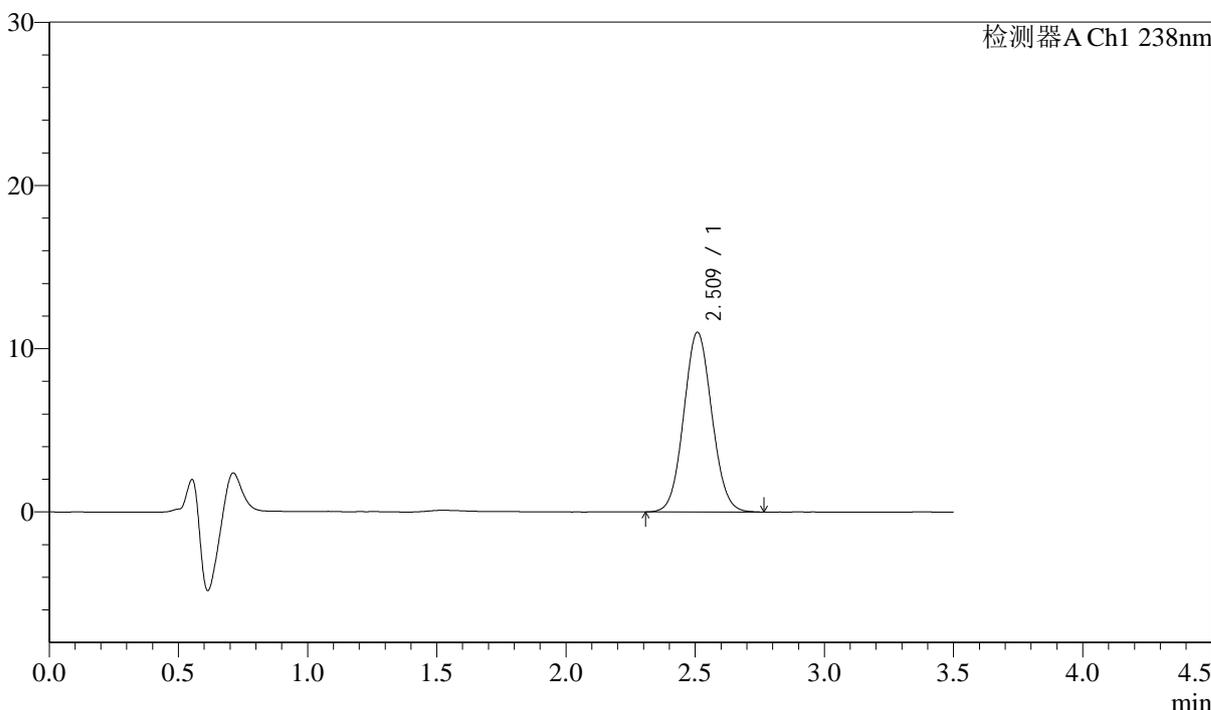
J405

<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 - 0-114/31-1685-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 23:06:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	83286	100.000	10981	2531	1.066	--
总计		83286	100.000	10981			

图141 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1



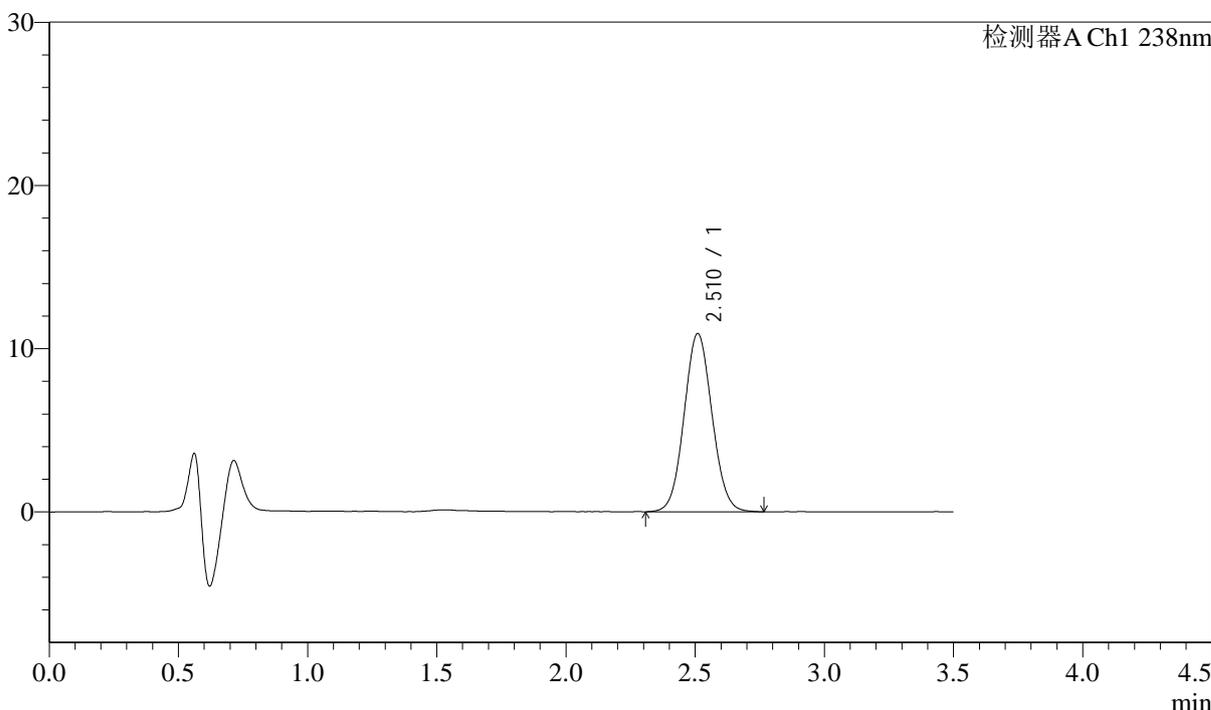
J405

<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 - 0-114/31-1686-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 23:09:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	82007	100.000	10888	2580	1.064	--
总计		82007	100.000	10888			

图142 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1



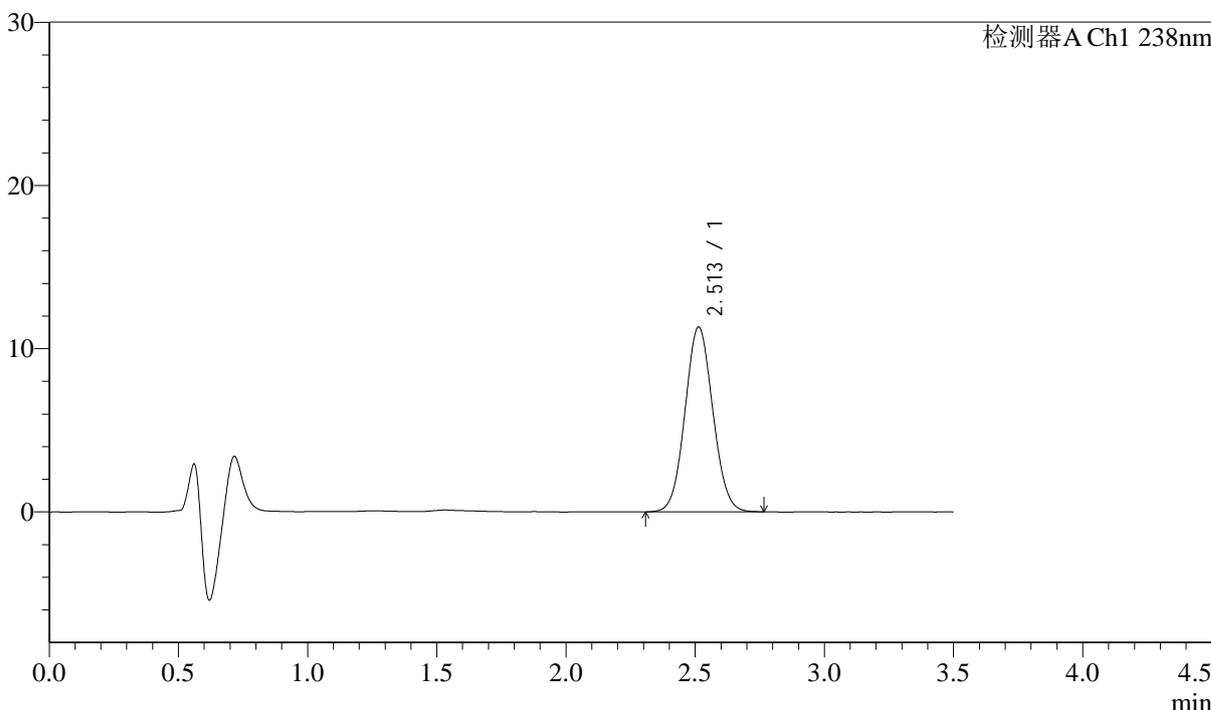
J405

<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 - 0-114/31-1687-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 23:13:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.513	84693	100.000	11321	2599	1.060	--
总计		84693	100.000	11321			

图143 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1



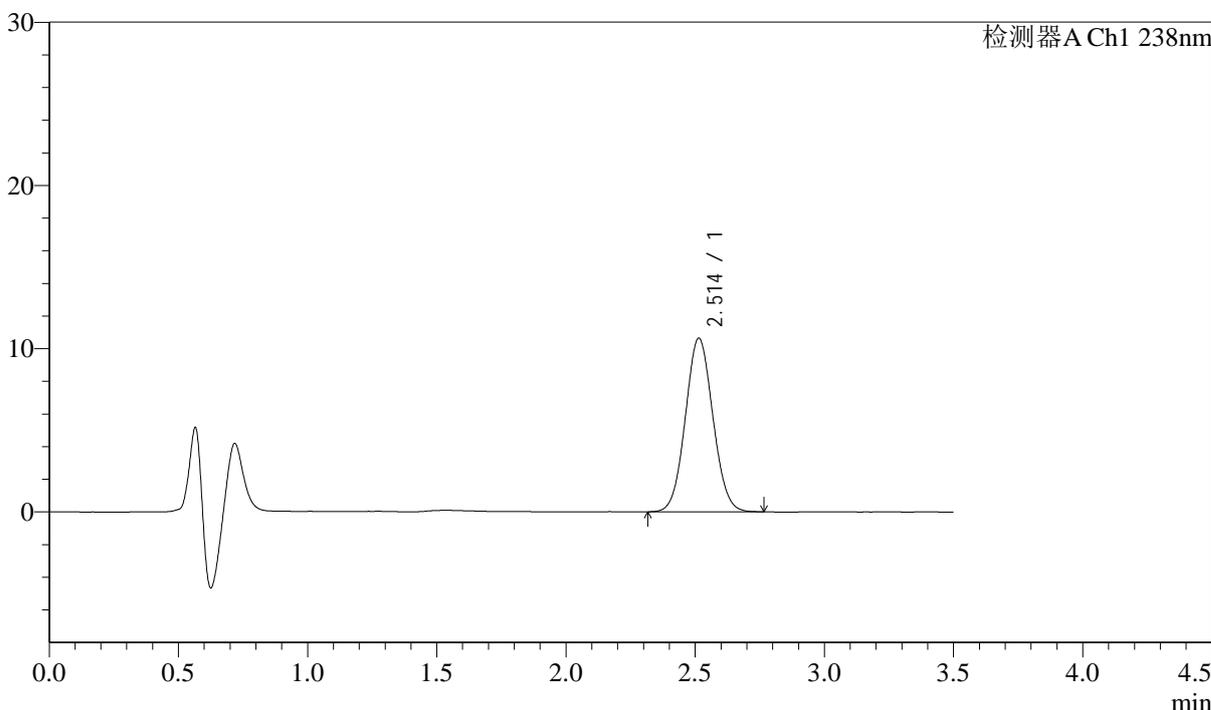
J405

<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 - 0-114/31-1688-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 23:17:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.514	78881	100.000	10639	2656	1.060	--
总计		78881	100.000	10639			

图144 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1



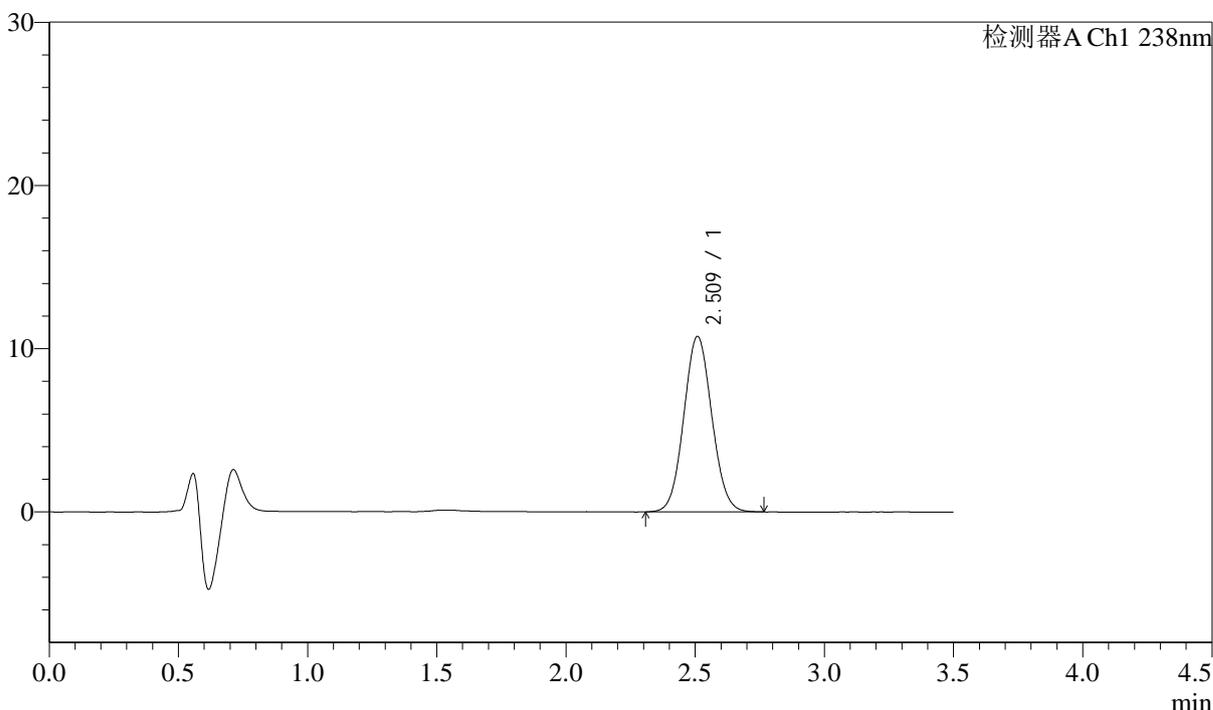
J405

<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 - 0-114/31-1689-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 23:21:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	81237	100.000	10727	2555	1.066	--
总计		81237	100.000	10727			

图145 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1



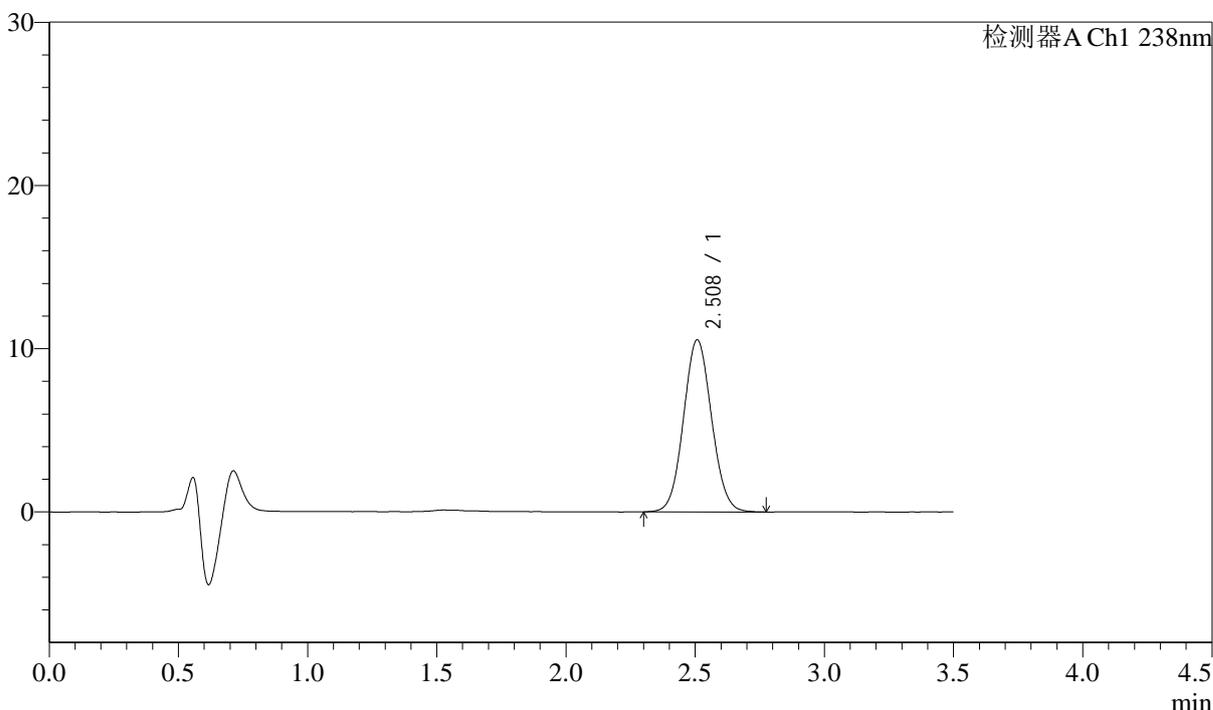
J405

<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 - 0-114/31-1690-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 23:25:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	79652	100.000	10526	2544	1.066	--
总计		79652	100.000	10526			

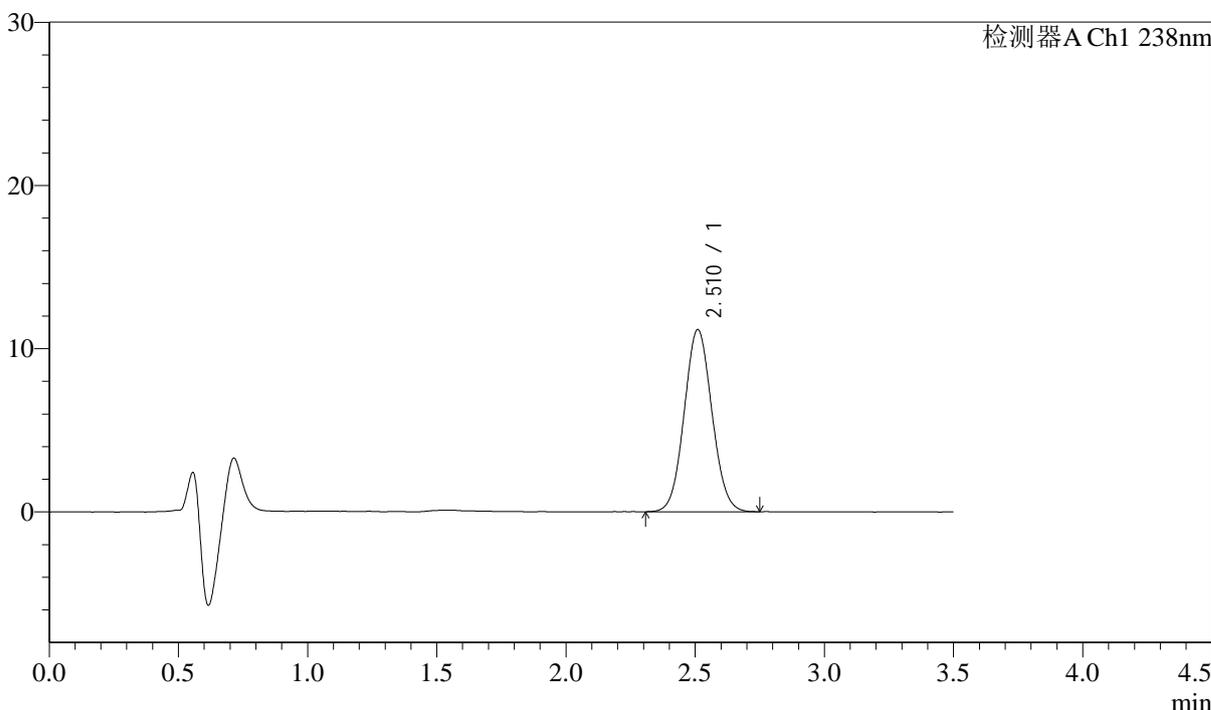
图146 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1691-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-41	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 23:29:22	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:08	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	83448	100.000	11134	2596	1.063	--
总计		83448	100.000	11134			

图147 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转-30min-片5
供试品溶液-1



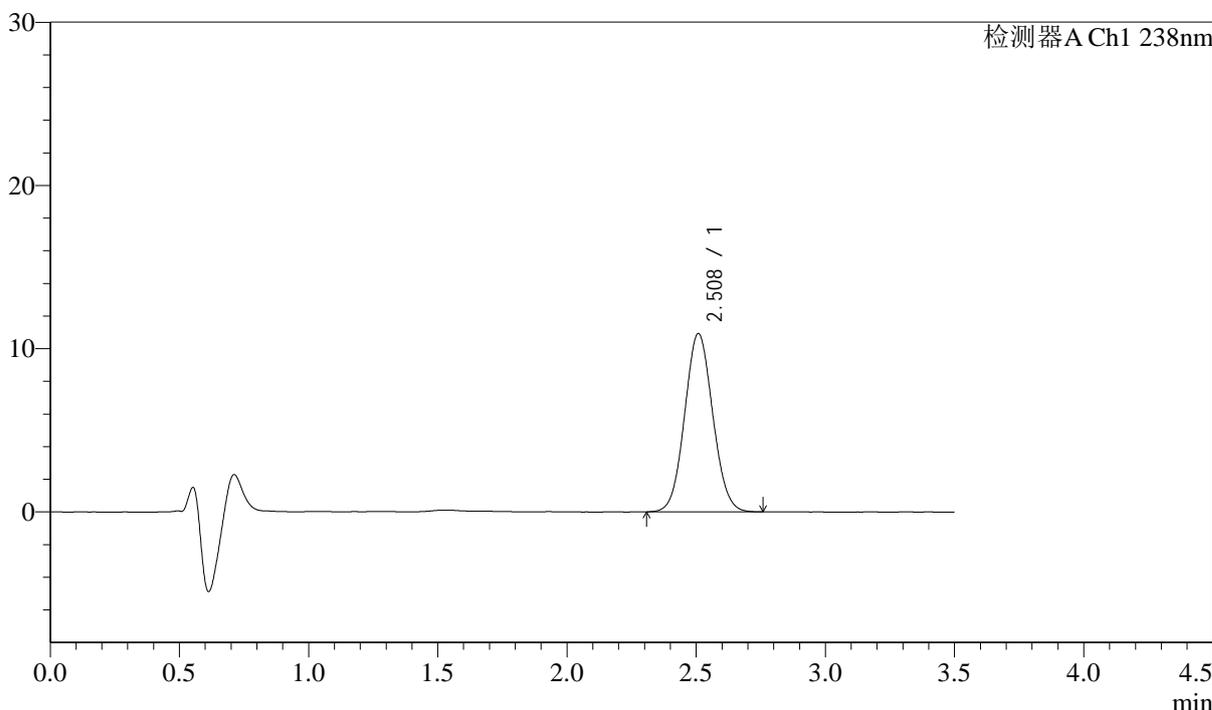
J405

<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 - 0-114/31-1692-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 23:33:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	82706	100.000	10906	2528	1.066	--
总计		82706	100.000	10906			

图148 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1



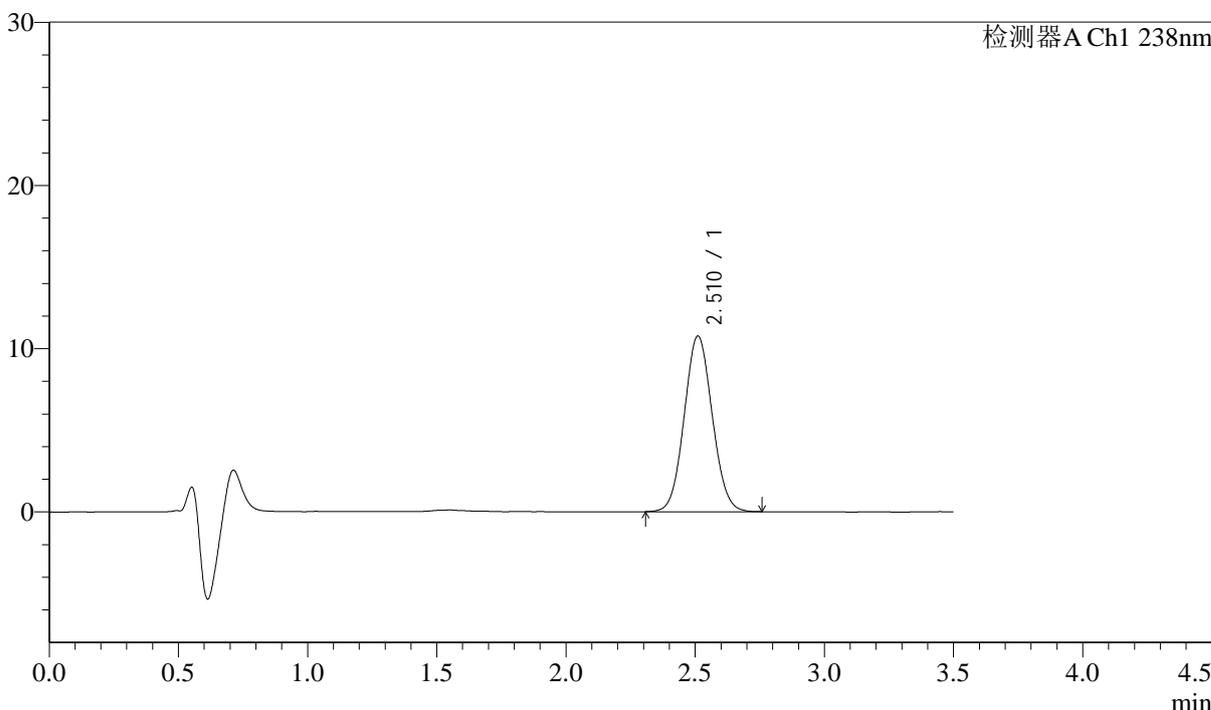
J405

<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 - 0-114/31-1693-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 23:37:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	81174	100.000	10743	2553	1.065	--
总计		81174	100.000	10743			

图149 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1



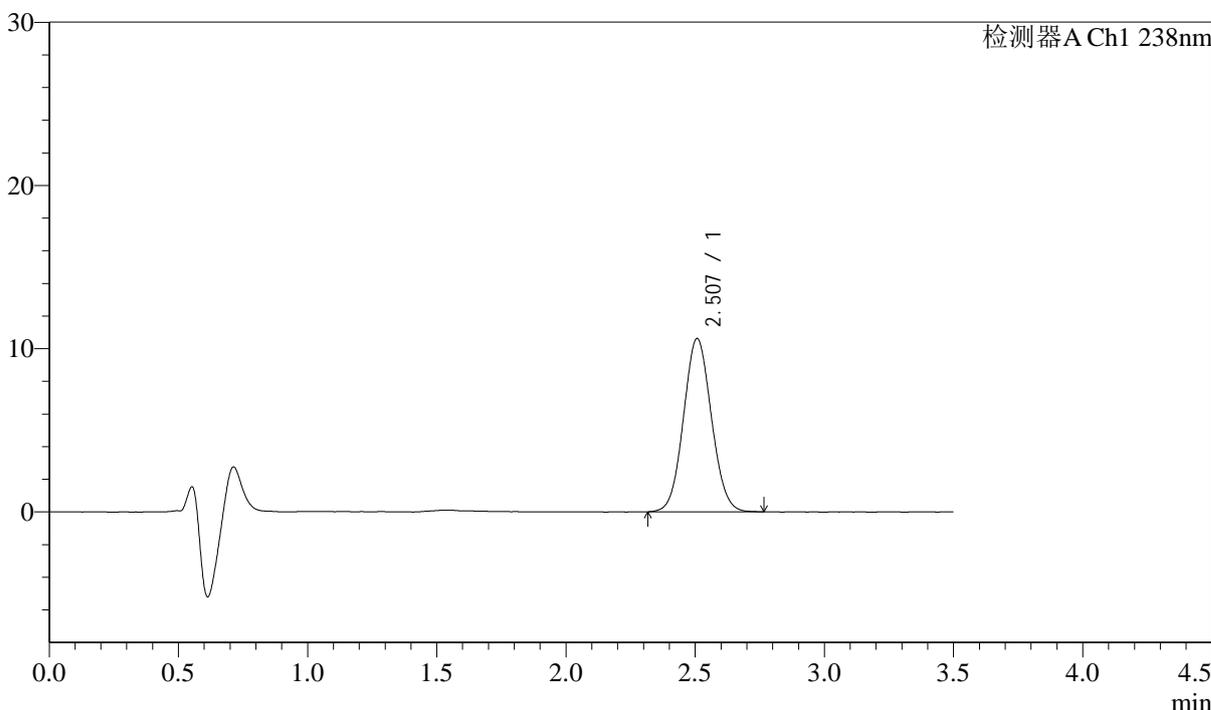
J405

<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 - 0-114/31-1694-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 23:41:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	79747	100.000	10607	2564	1.066	--
总计		79747	100.000	10607			

图150 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1



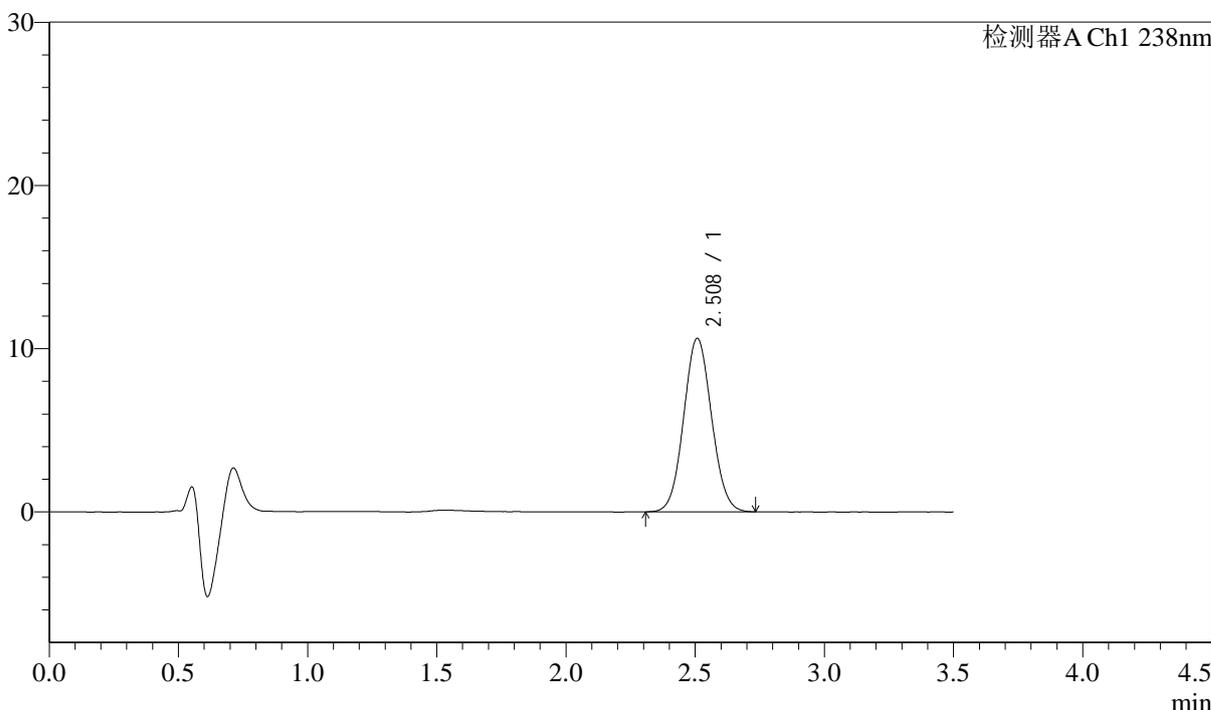
J405

<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 - 0-114/31-1695-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 23:44:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	79725	100.000	10611	2573	1.063	--
总计		79725	100.000	10611			

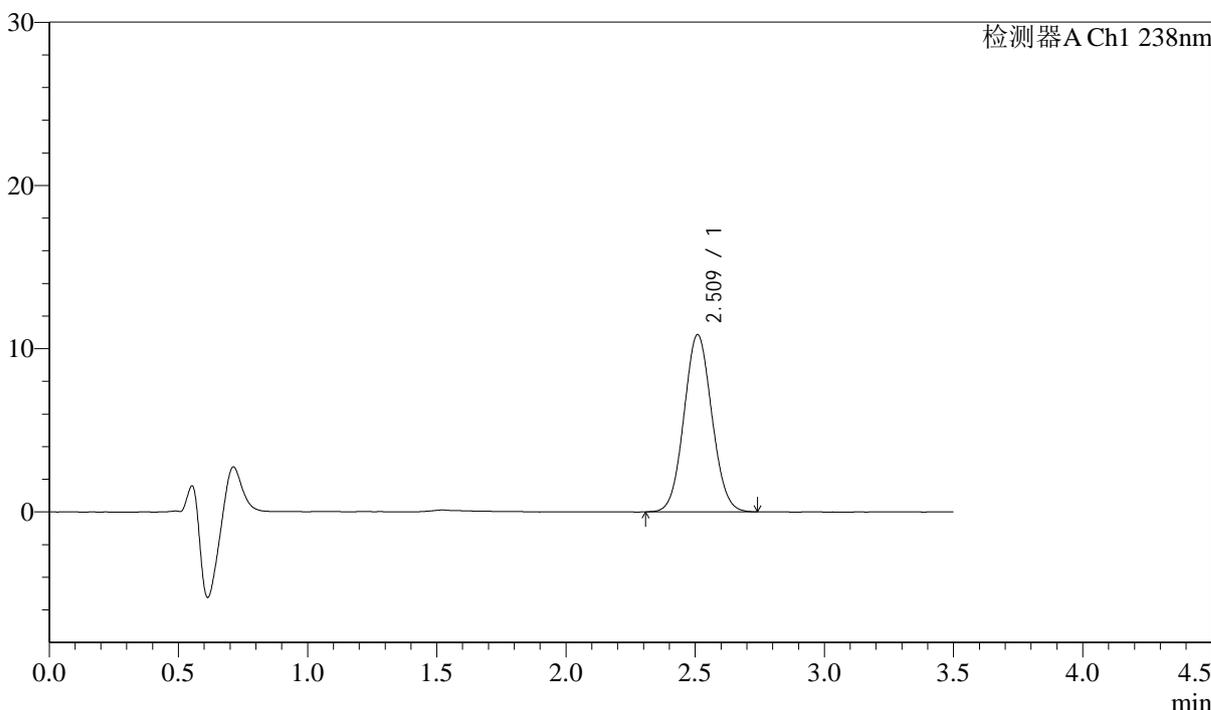
图151 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1696-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-33	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 23:48:50	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:21	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	81408	100.000	10822	2570	1.063	--
总计		81408	100.000	10822			

图152 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转-45min-片4
供试品溶液-1



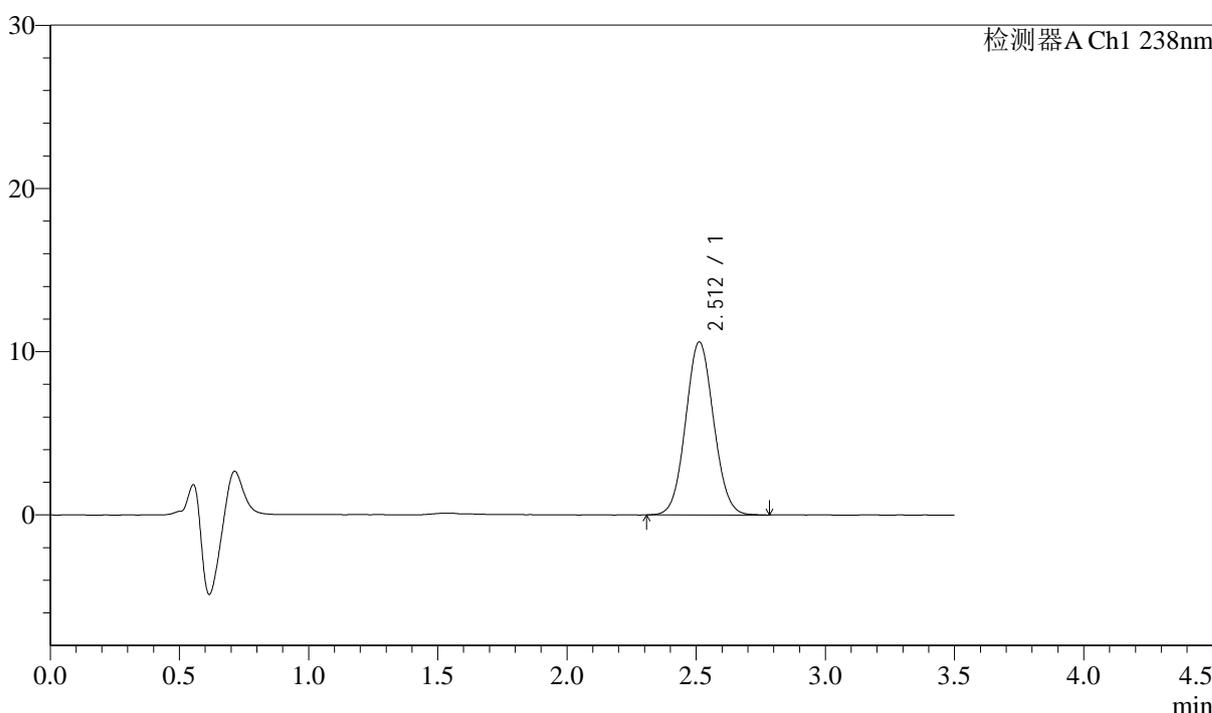
J405

<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 - 0-114/31-1697-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 23:52:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.512	79954	100.000	10599	2565	1.065	--
总计		79954	100.000	10599			

图153 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1



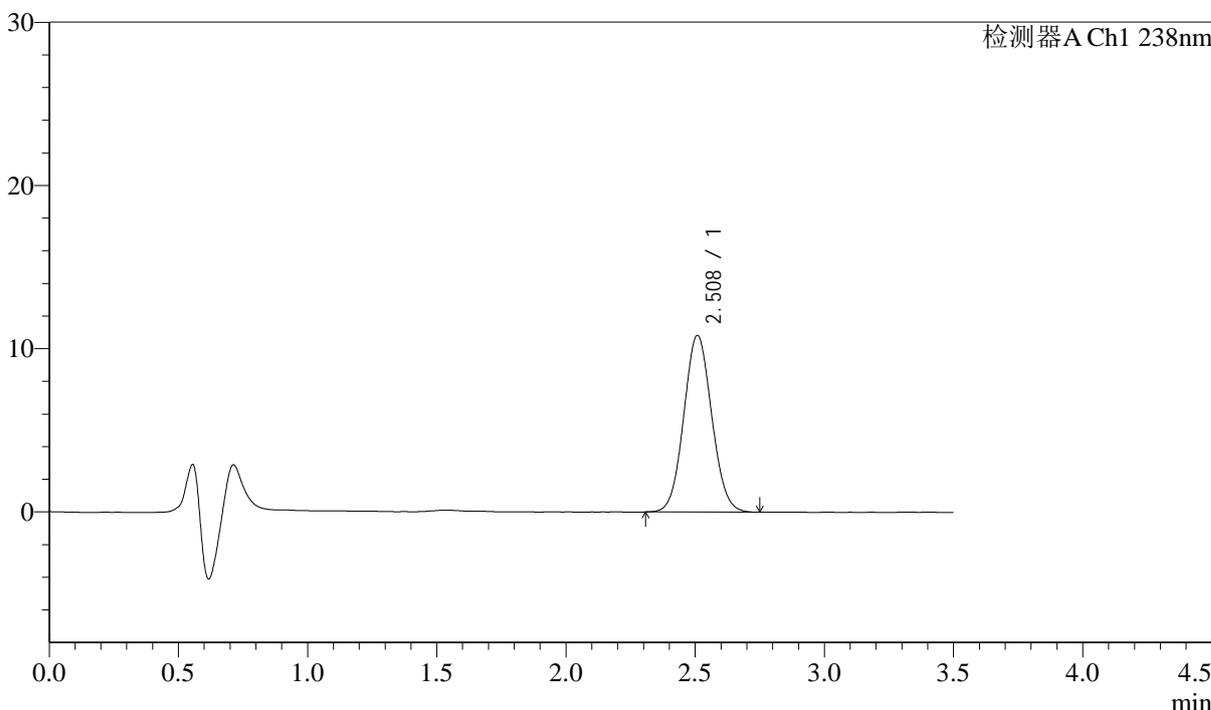
J405

<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 - 0-114/31-1698-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 23:56:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	81482	100.000	10810	2562	1.067	--
总计		81482	100.000	10810			

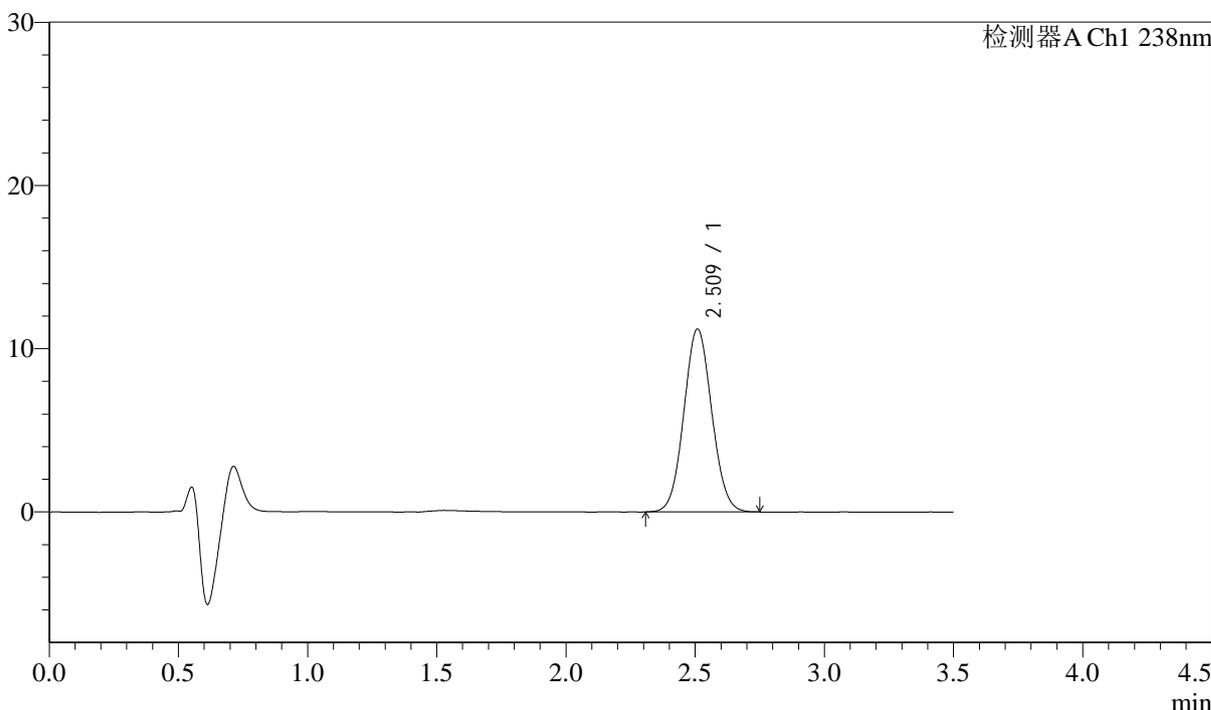
图154 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1699-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-7	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 00:00:32	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:28	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	84146	100.000	11179	2578	1.063	--
总计		84146	100.000	11179			

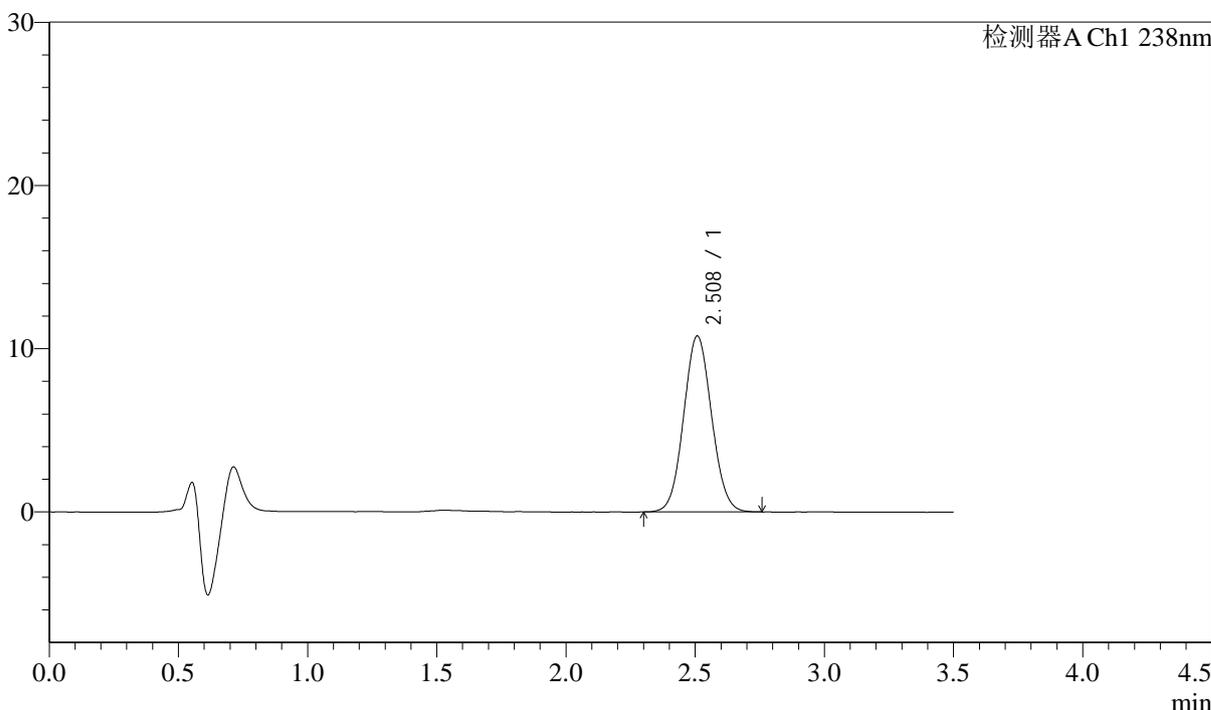
图155 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-60min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1700-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-16	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 00:04:25	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:30	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	81079	100.000	10764	2558	1.065	--
总计		81079	100.000	10764			

图156 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-60min-片2
供试品溶液-1



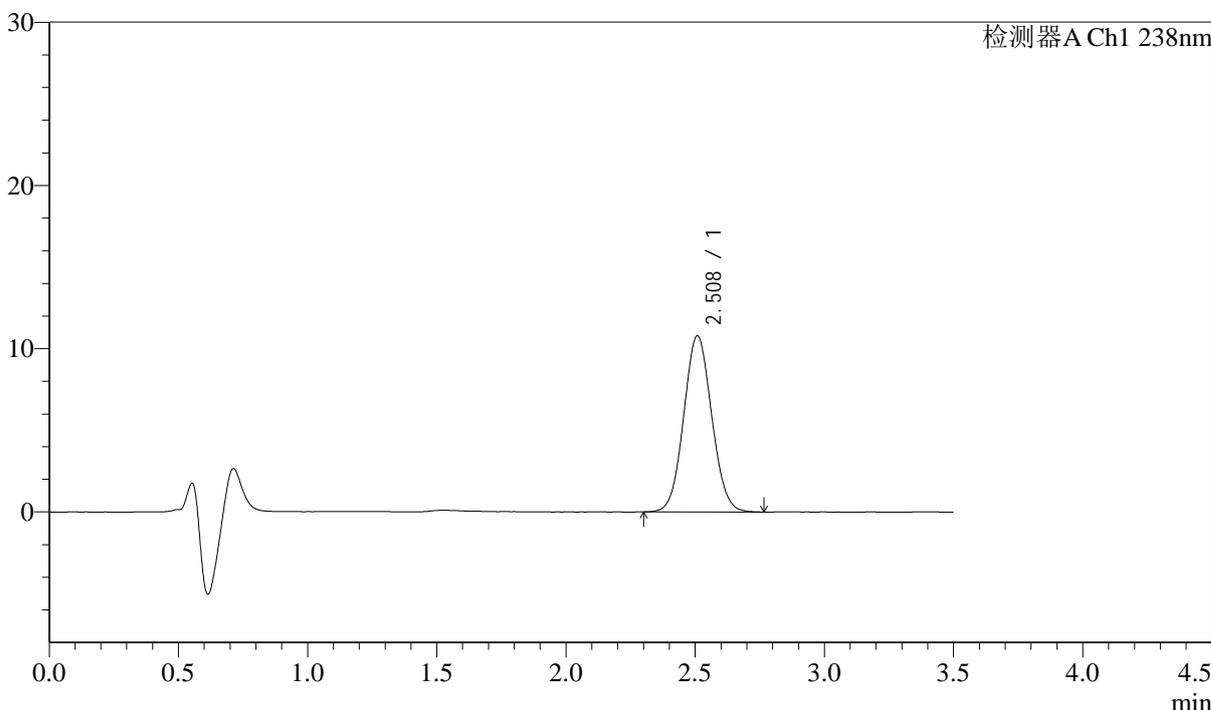
J405

<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 - 0-114/31-1701-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 00:08:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	81383	100.000	10768	2555	1.064	--
总计		81383	100.000	10768			

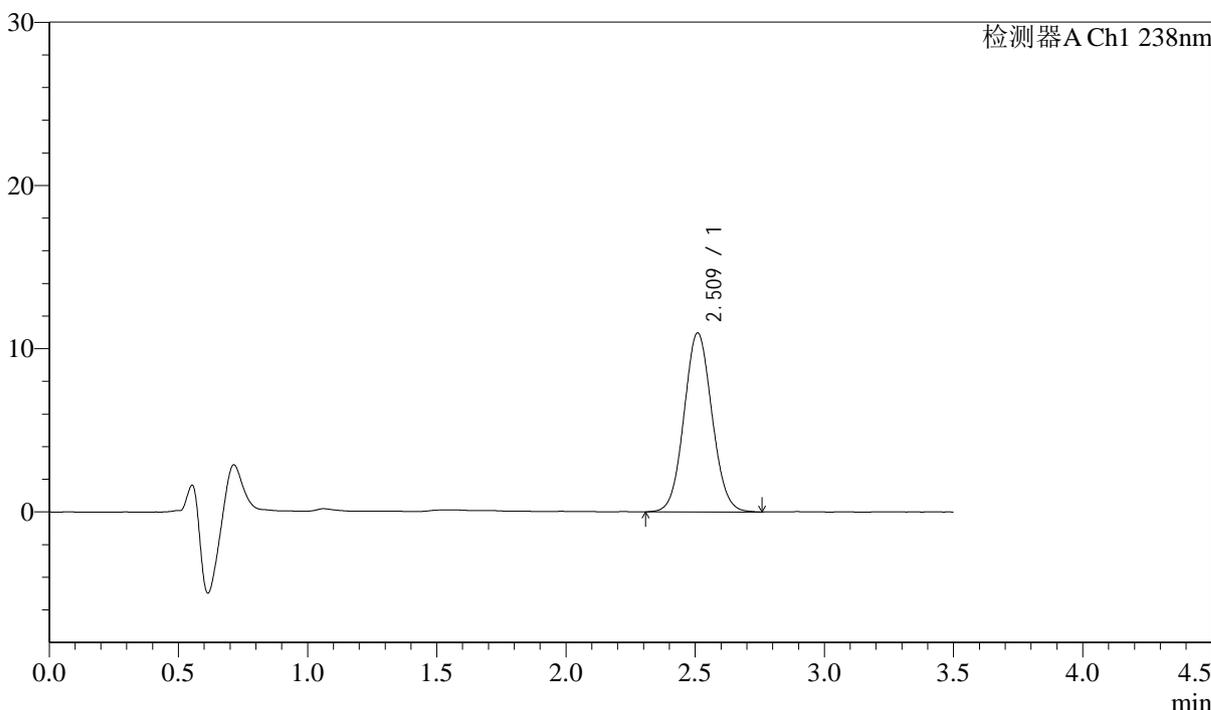
图157 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1702-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-34	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 00:12:13	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:35	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	82503	100.000	10932	2580	1.067	--
总计		82503	100.000	10932			

图158 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-60min-片4
供试品溶液-1



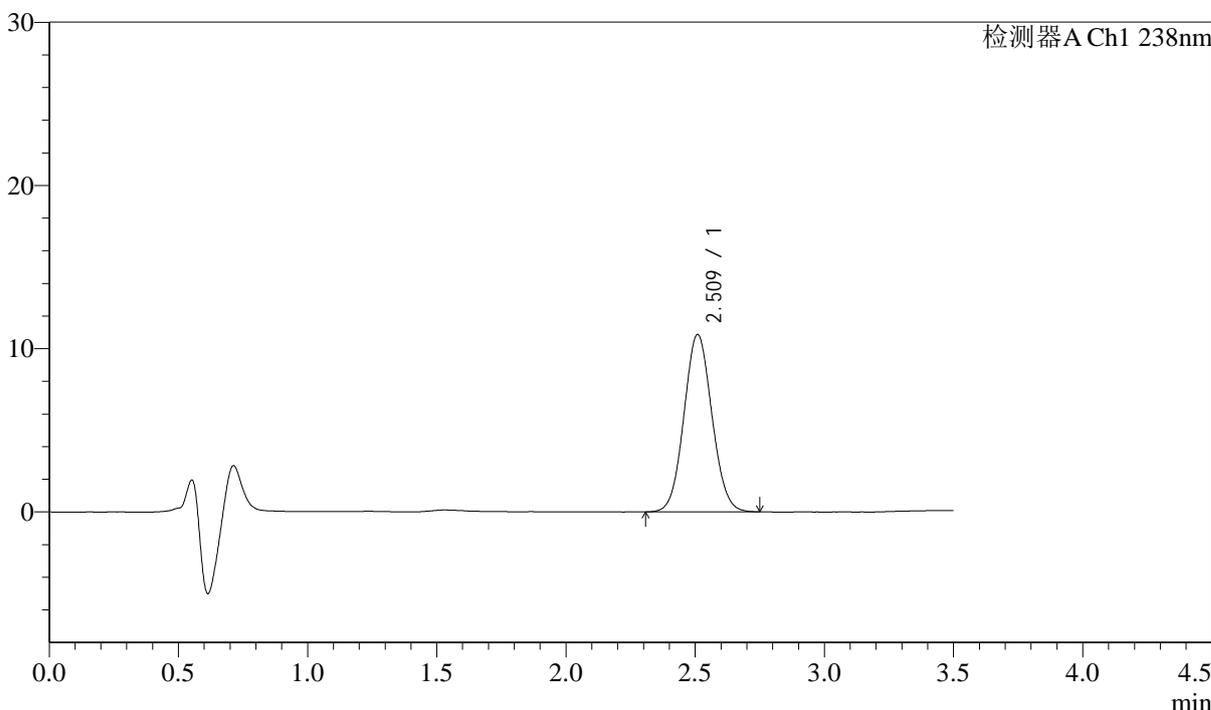
J405

<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 - 0-114/31-1703-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 00:16:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	81818	100.000	10832	2567	1.064	--
总计		81818	100.000	10832			

图159 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1



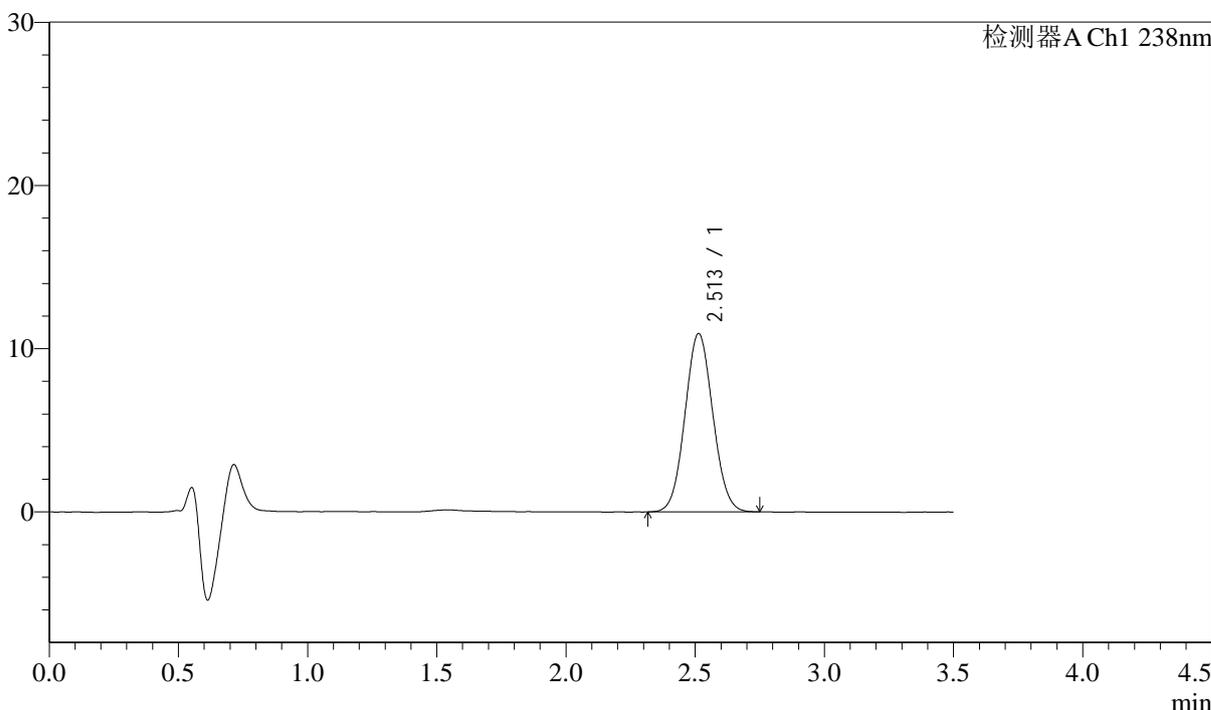
J405

<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 - 0-114/31-1704-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 00:20:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.513	81982	100.000	10928	2577	1.062	--
总计		81982	100.000	10928			

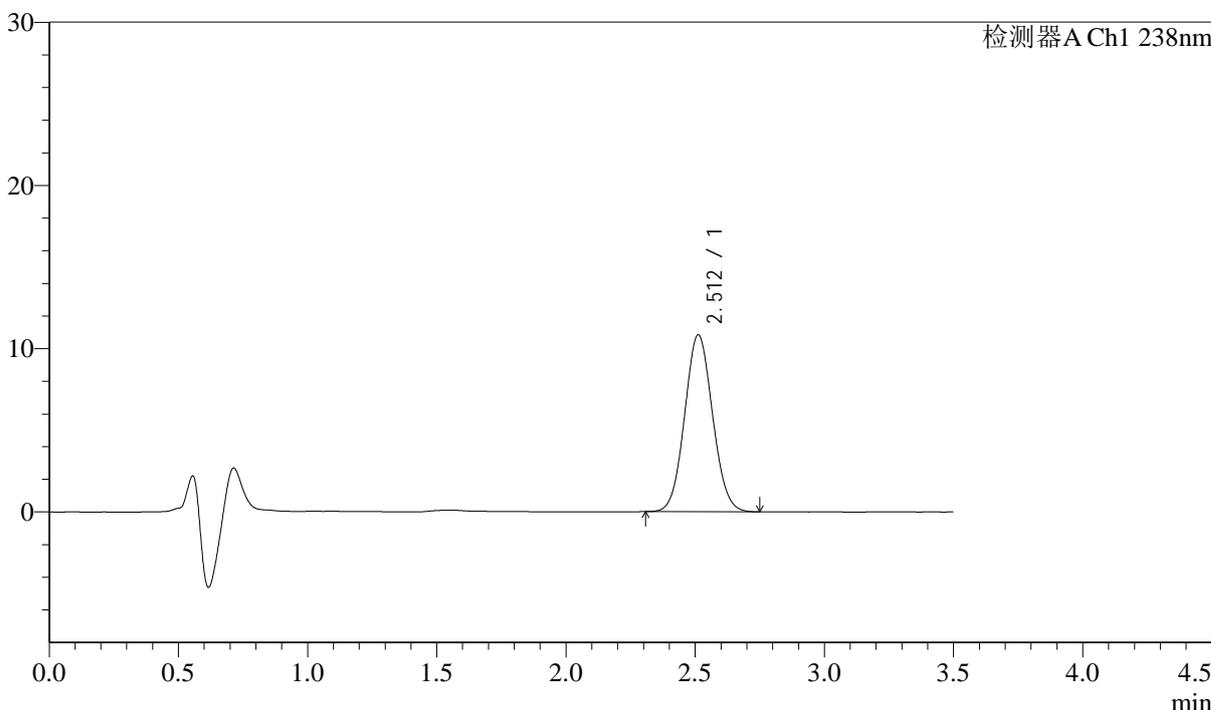
图160 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1705-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-8	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 00:23:55	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:42	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.512	81494	100.000	10830	2573	1.065	--
总计		81494	100.000	10830			

图161 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-极限转速-片1
供试品溶液-1



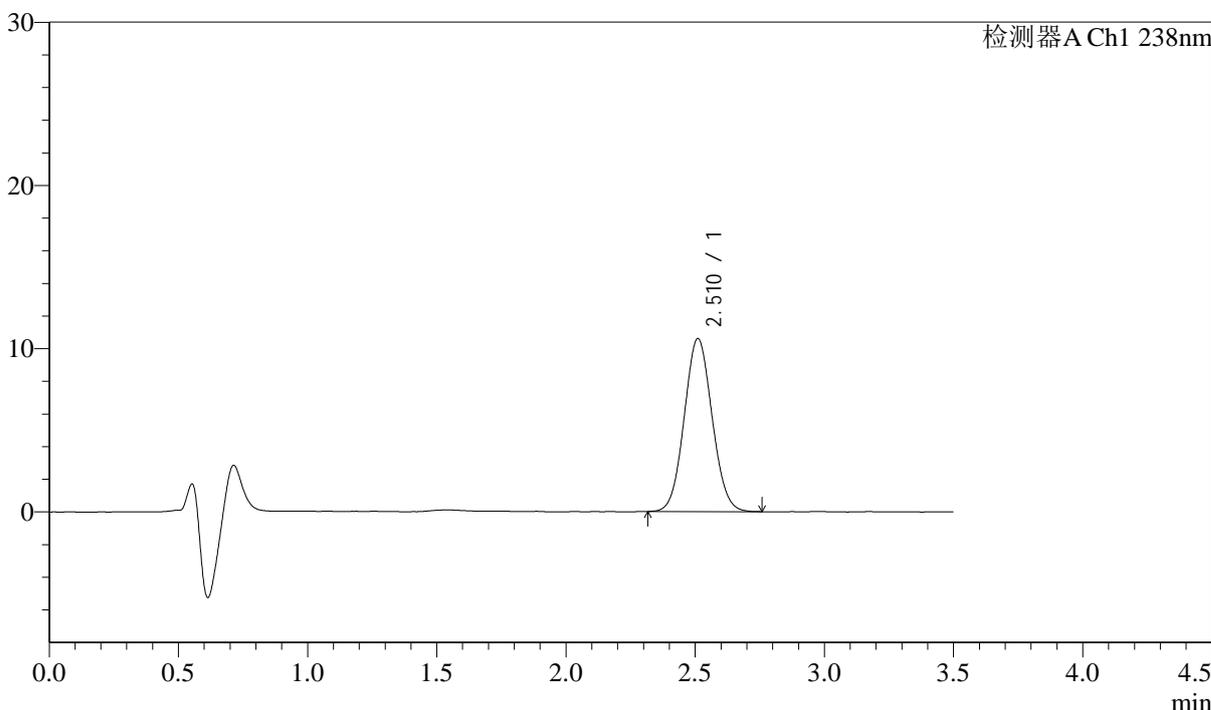
J405

<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 - 0-114/31-1706-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 00:27:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	79502	100.000	10581	2578	1.065	--
总计		79502	100.000	10581			

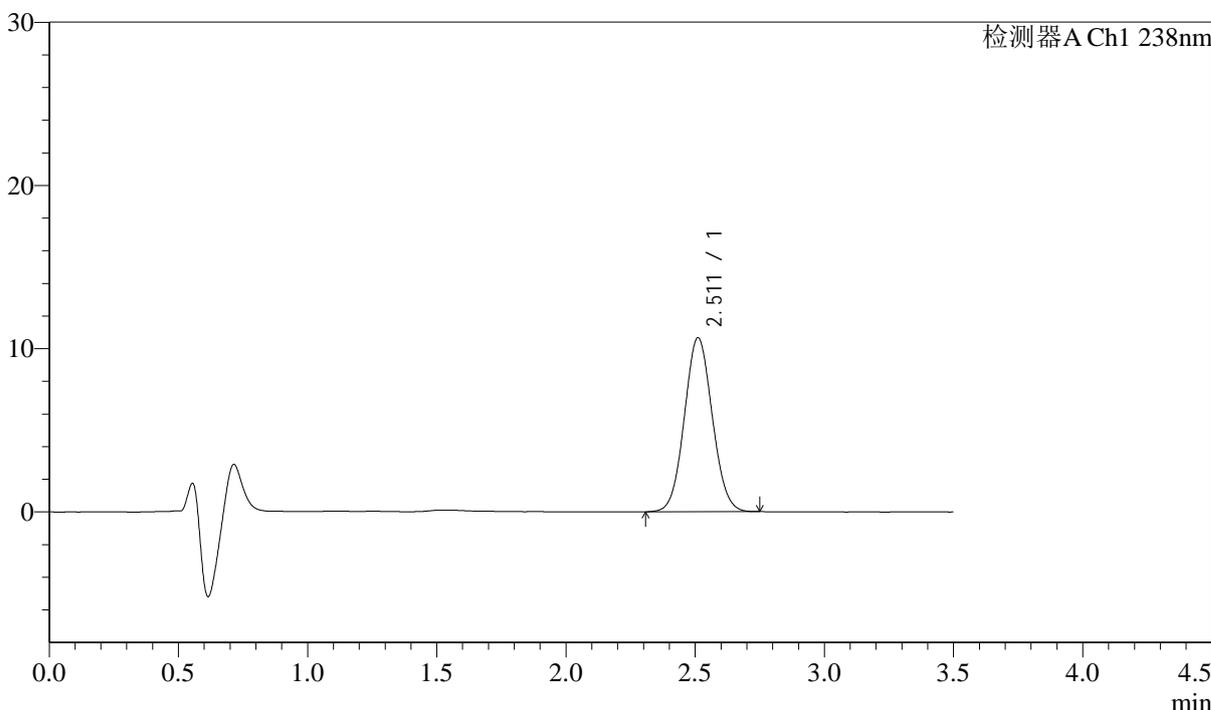
图162 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1707-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-26	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 00:31:45	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:47	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	80085	100.000	10647	2574	1.063	--
总计		80085	100.000	10647			

图163 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-极限转速-片3
供试品溶液-1



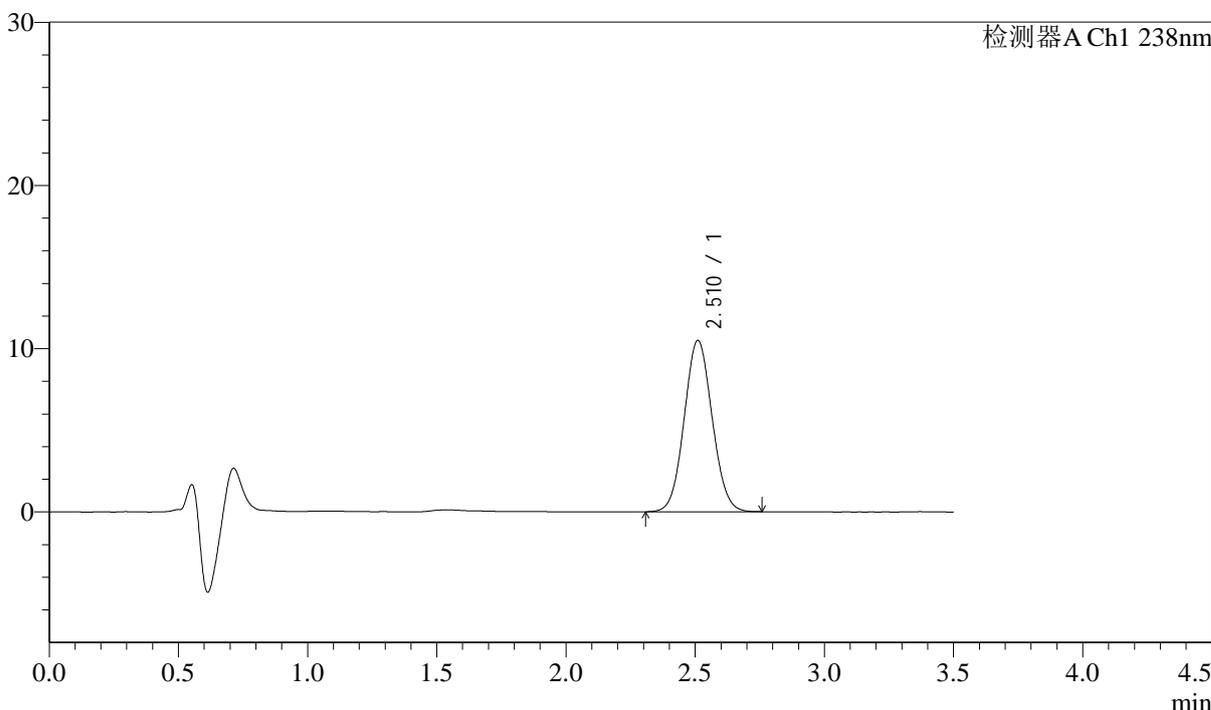
J405

<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 - 0-114/31-1708-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 00:35:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	78945	100.000	10475	2562	1.064	--
总计		78945	100.000	10475			

图164 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



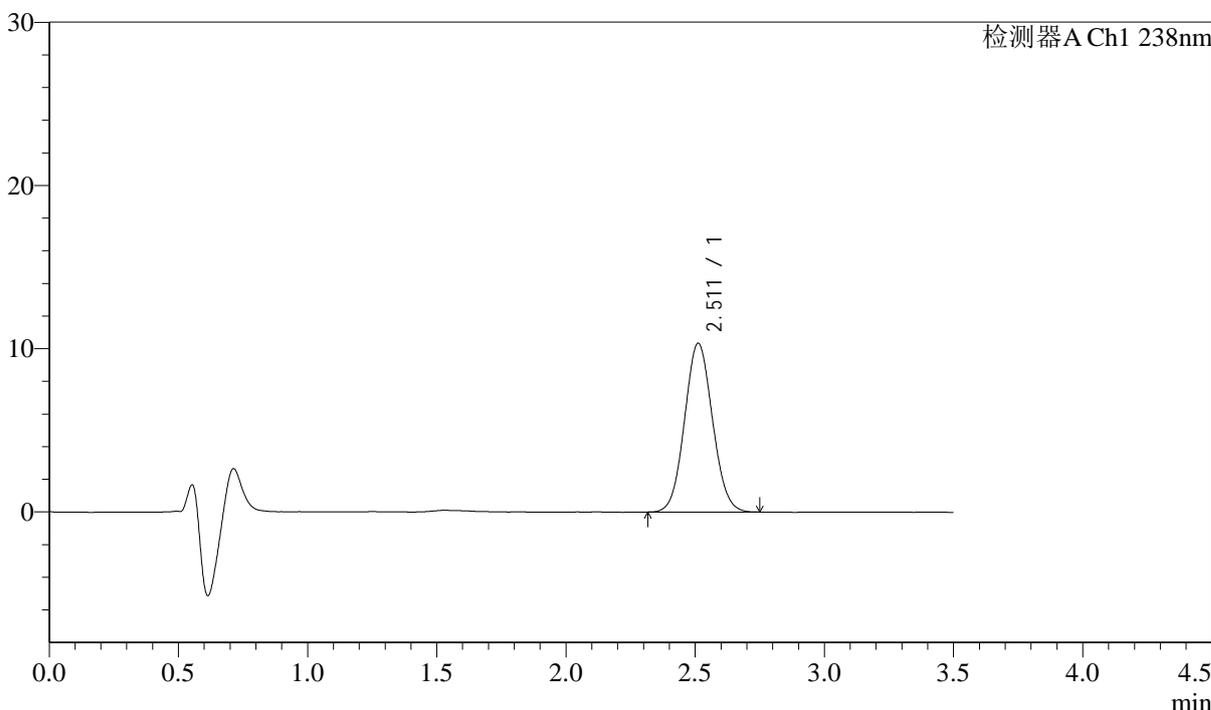
J405

<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 - 0-114/31-1709-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 00:39:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	77724	100.000	10332	2567	1.066	--
总计		77724	100.000	10332			

图165 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



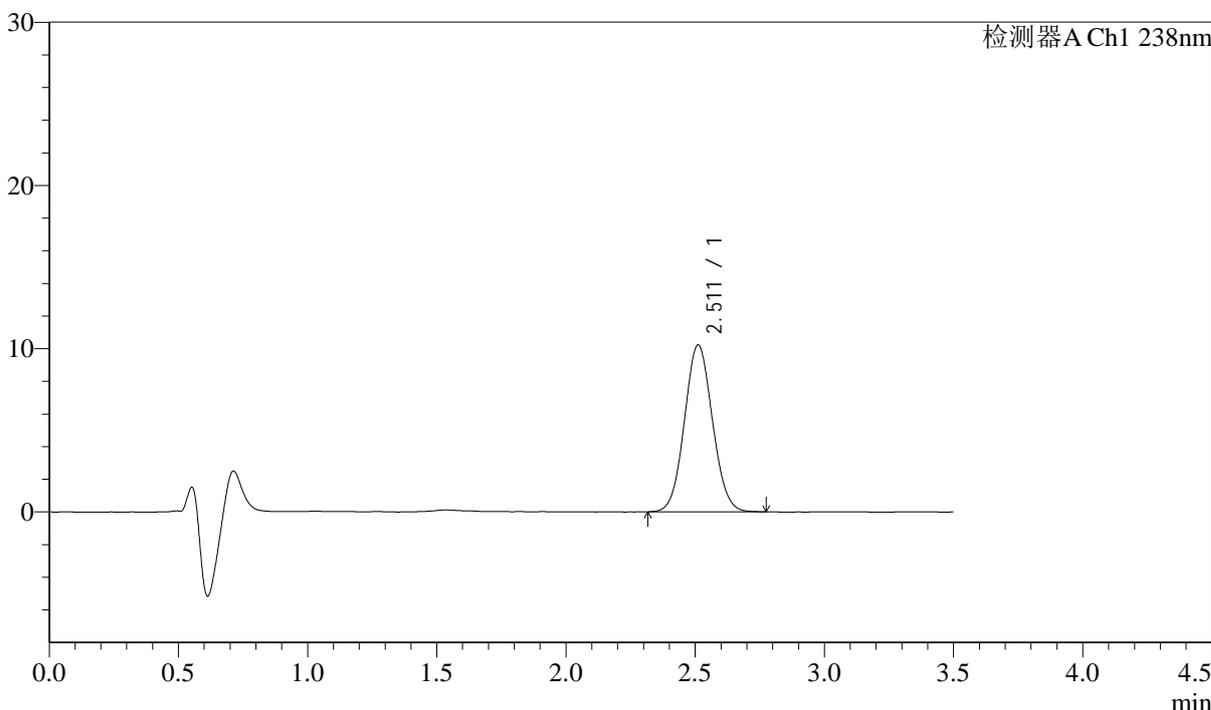
J405

<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 - 0-114/31-1710-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 00:43:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	77223	100.000	10226	2561	1.064	--
总计		77223	100.000	10226			

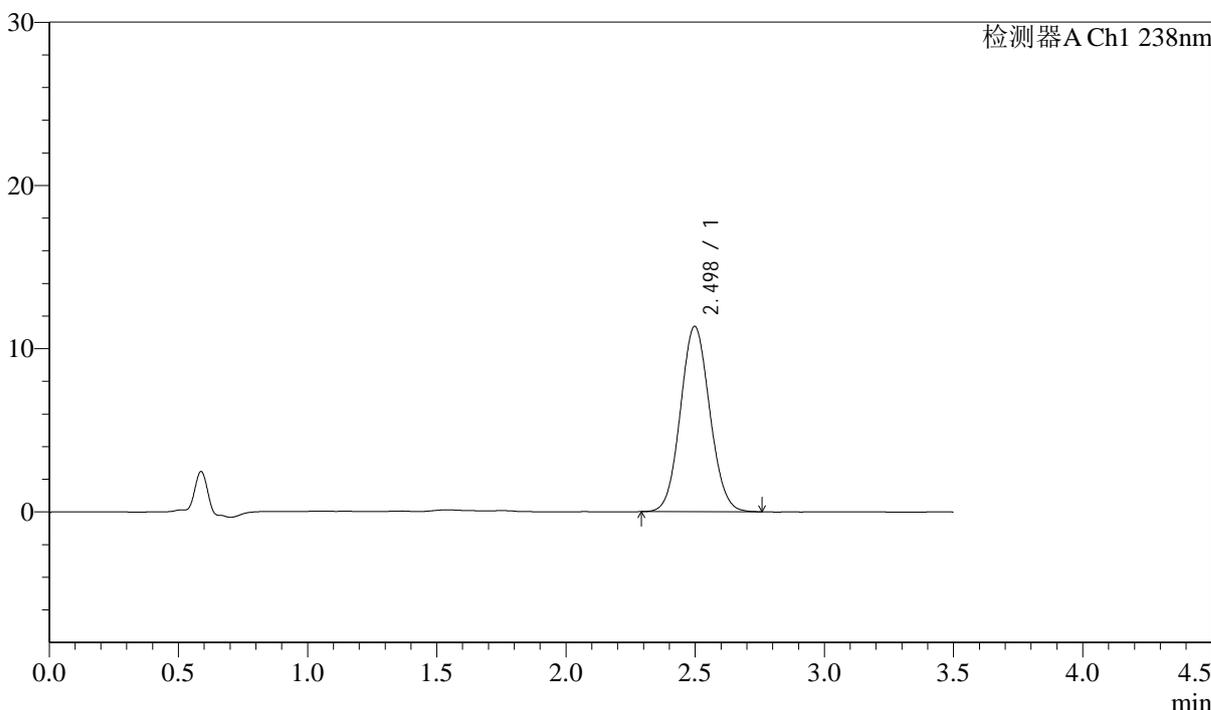
图166 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1711-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 00:47:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.498	89453	100.000	11356	2312	1.072	--
总计		89453	100.000	11356			

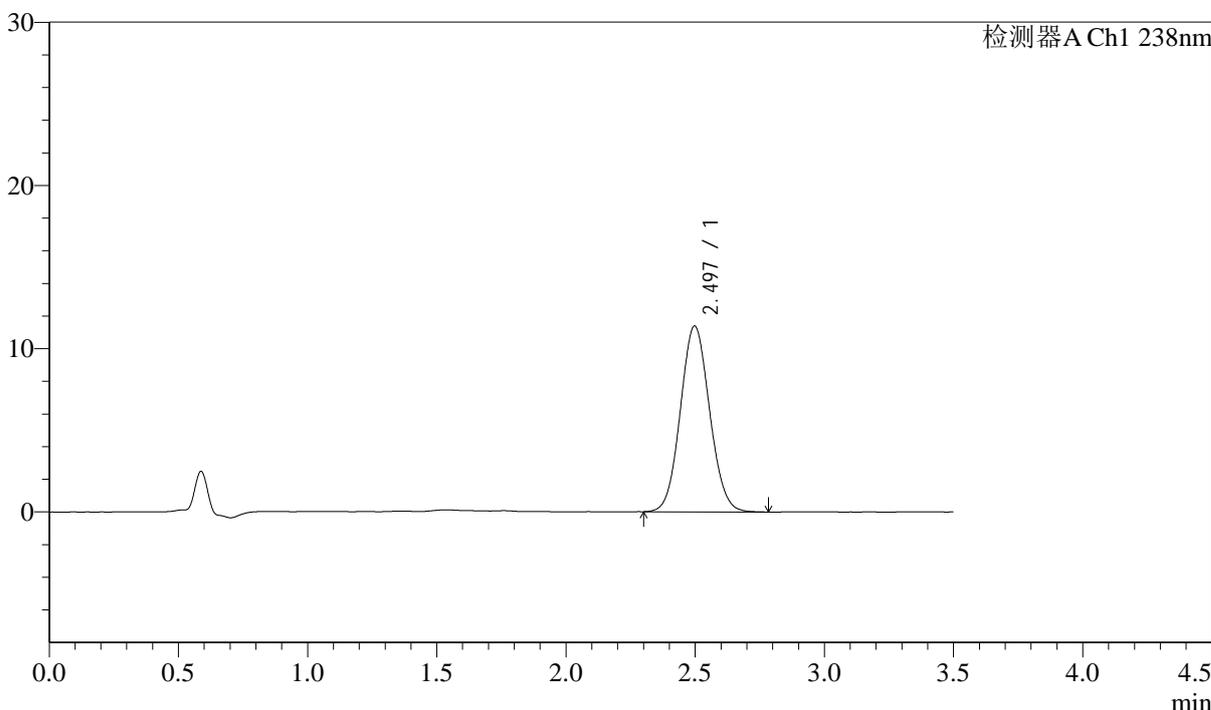
图167 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转
 对照品溶液-2-1

<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 - 0-114/31-1712-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 00:51:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.497	89592	100.000	11385	2319	1.074	--
总计		89592	100.000	11385			

图168 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转
 对照品溶液-2-2



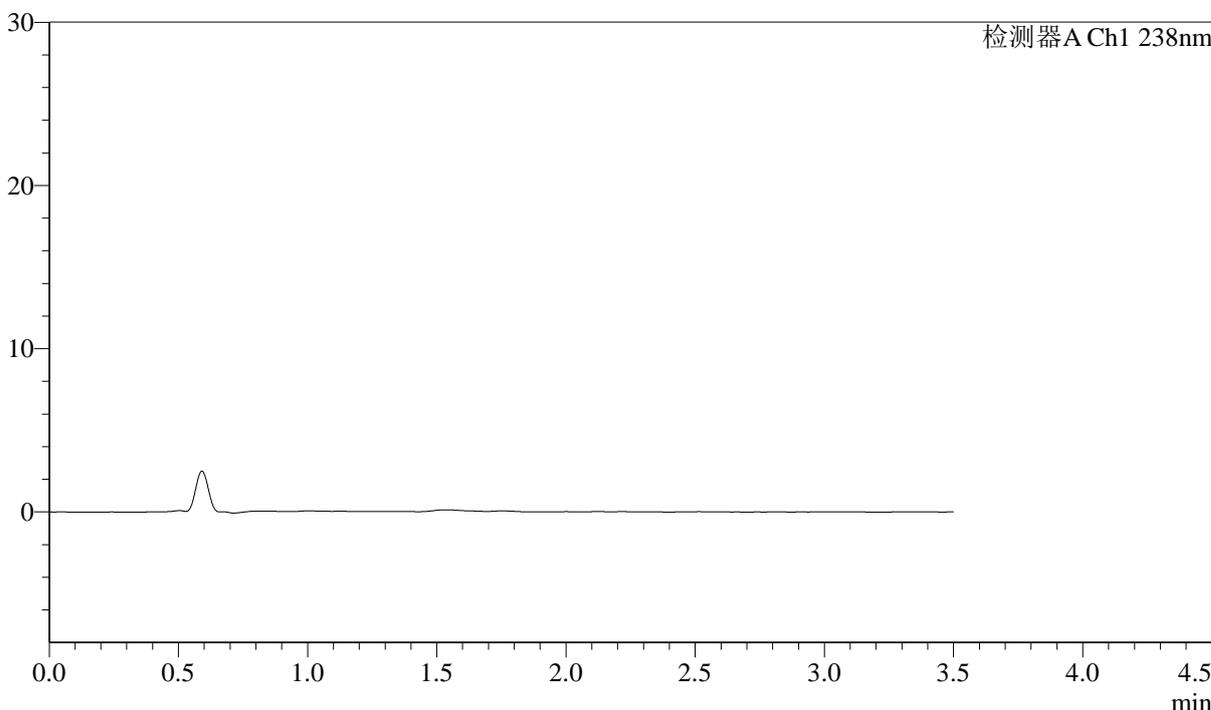
J405

<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 - 0-114/31-1713-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-9
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 00:55:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

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

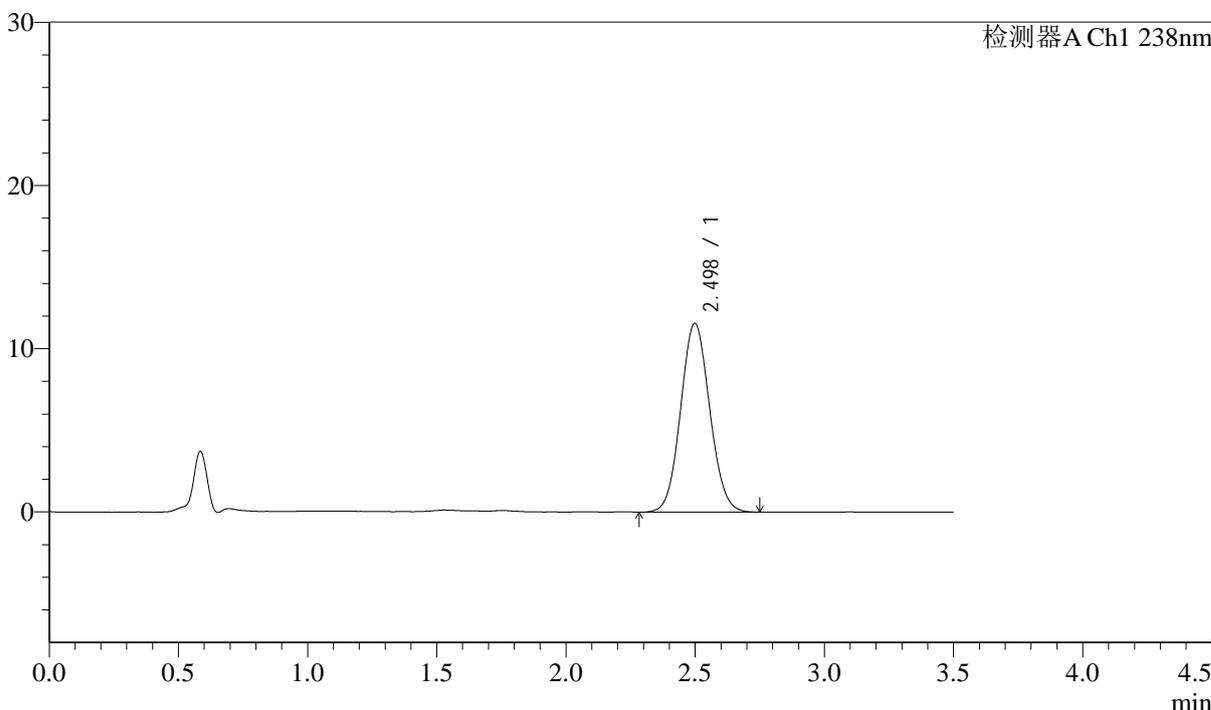
图169 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转
 溶剂

<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 - 0-114/31-1714-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.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: 2024/04/27 00:59:07	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:06	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.498	90397	100.000	11563	2356	1.072	--
总计		90397	100.000	11563			

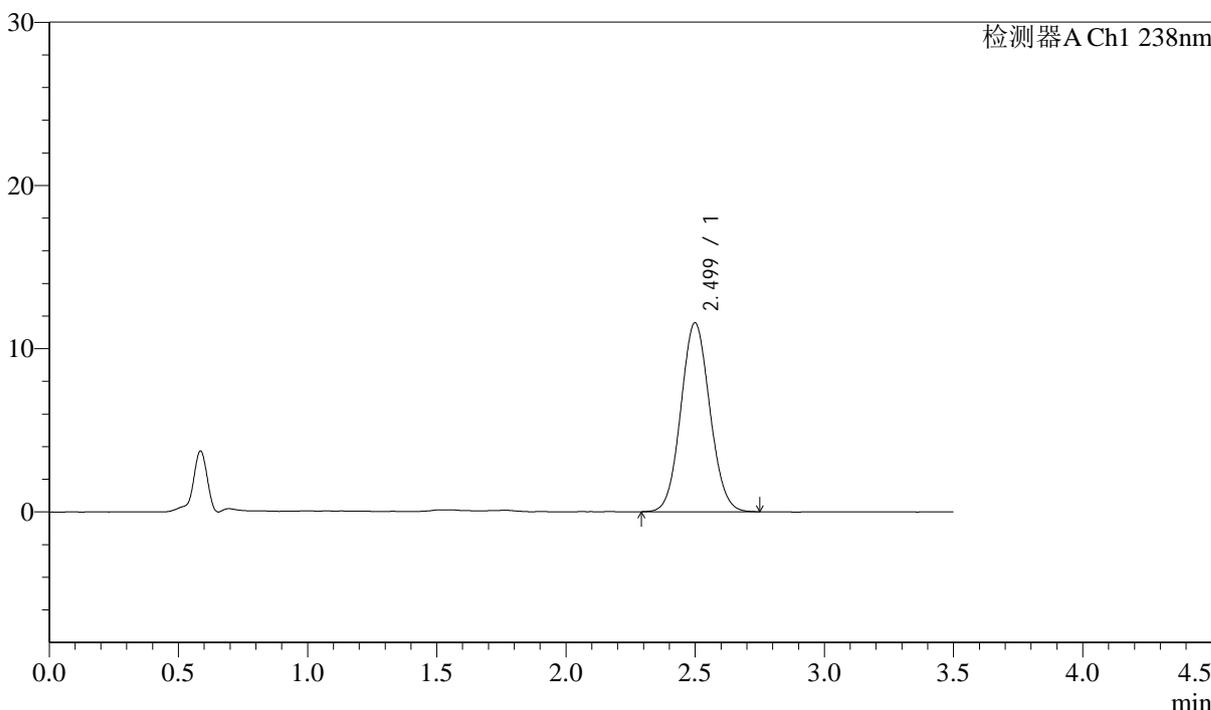
图170 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转
对照品溶液-1-1

<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 - 0-114/31-1715-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 01:03:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.499	90241	100.000	11568	2368	1.070	--
总计		90241	100.000	11568			

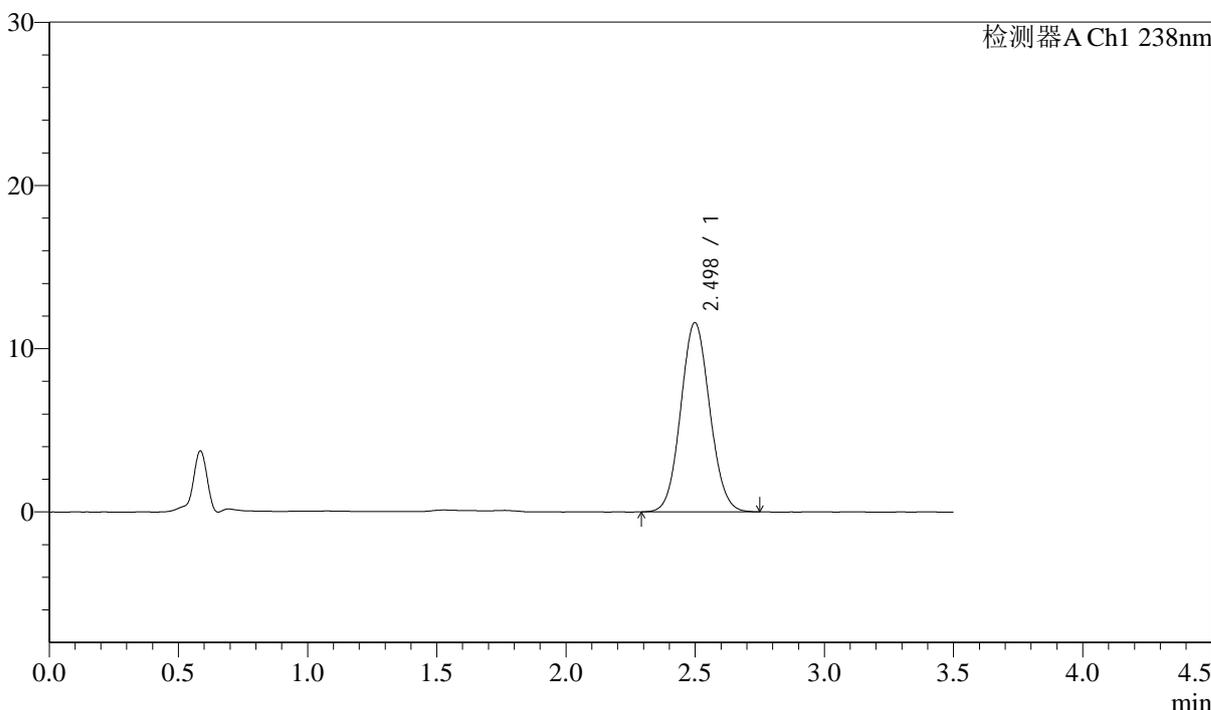
图171 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转
对照品溶液-1-2

<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 - 0-114/31-1716-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.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: 2024/04/27 01:07:00	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:10	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.498	90544	100.000	11591	2355	1.074	--
总计		90544	100.000	11591			

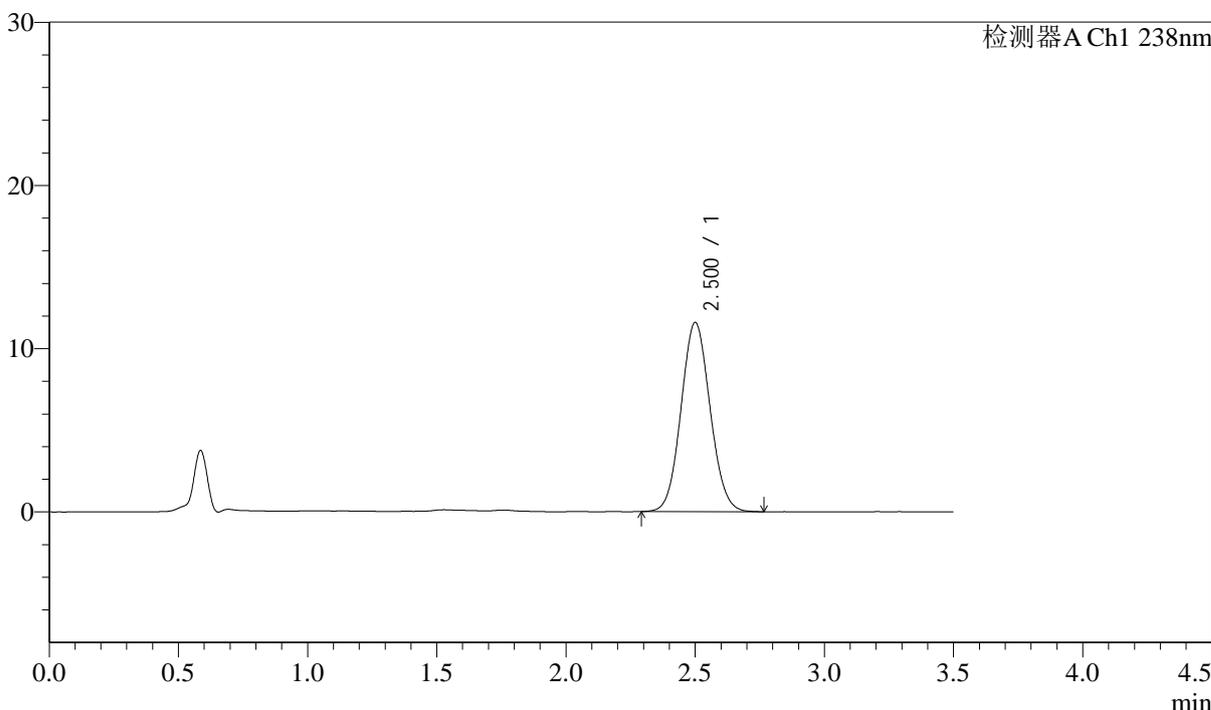
图172 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转
对照品溶液-1-3

<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 - 0-114/31-1717-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.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: 2024/04/27 01:10:57	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:13	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.500	90535	100.000	11571	2358	1.072	--
总计		90535	100.000	11571			

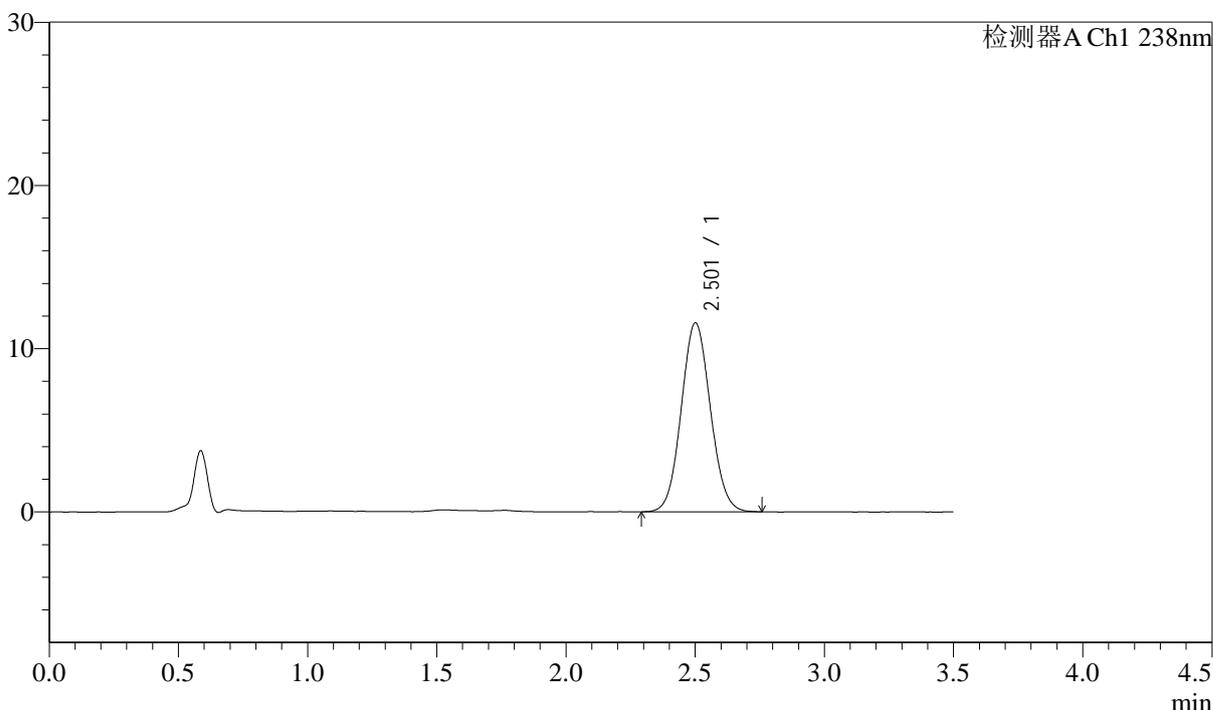
图173 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转
对照品溶液-1-4

<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 - 0-114/31-1718-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.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: 2024/04/27 01:14:54	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:15	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.501	90736	100.000	11547	2351	1.072	--
总计		90736	100.000	11547			

图174 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转
对照品溶液-1-5



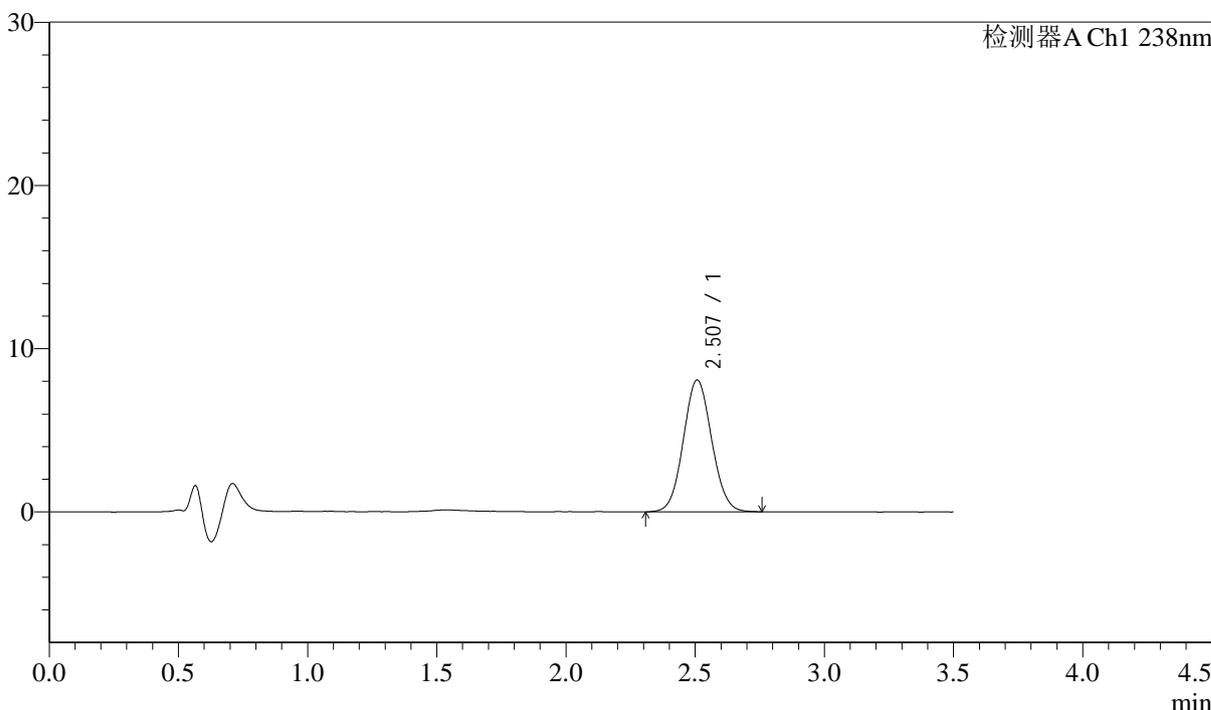
J405

<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 - 0-114/31-1719-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 01:18:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	61649	100.000	8072	2502	1.066	--
总计		61649	100.000	8072			

图175 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1



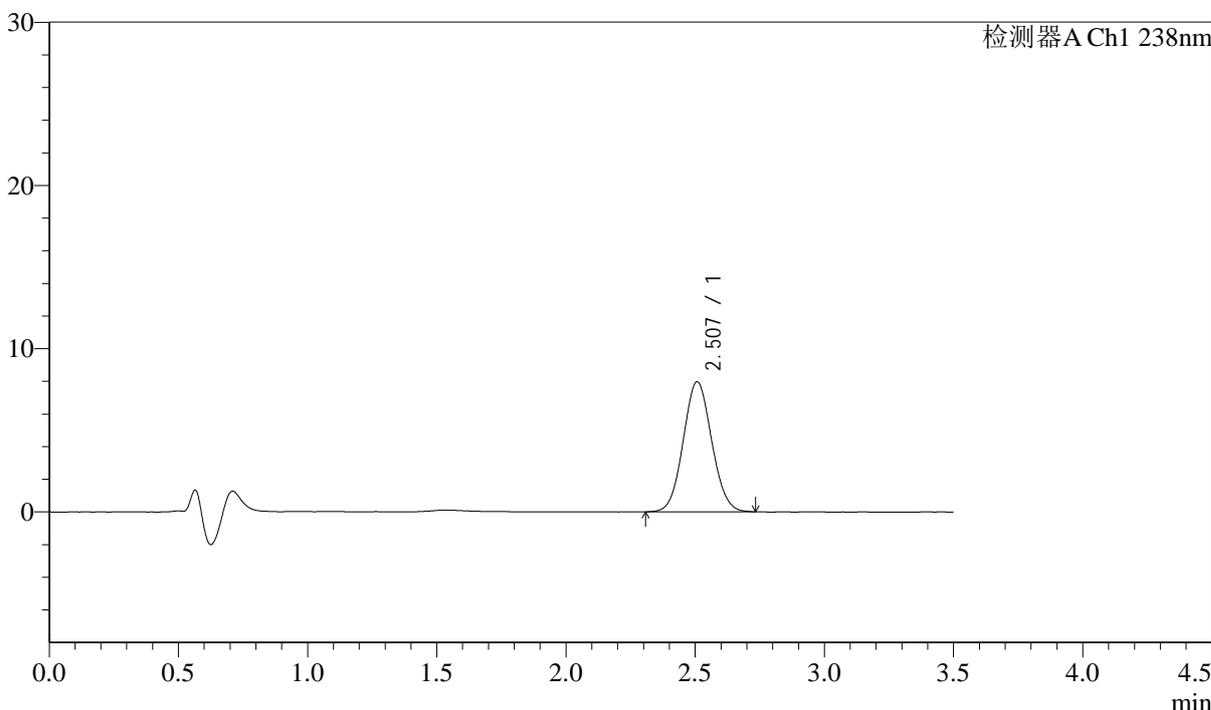
J405

<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 - 0-114/31-1720-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 01:22:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	61128	100.000	7965	2463	1.067	--
总计		61128	100.000	7965			

图176 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1



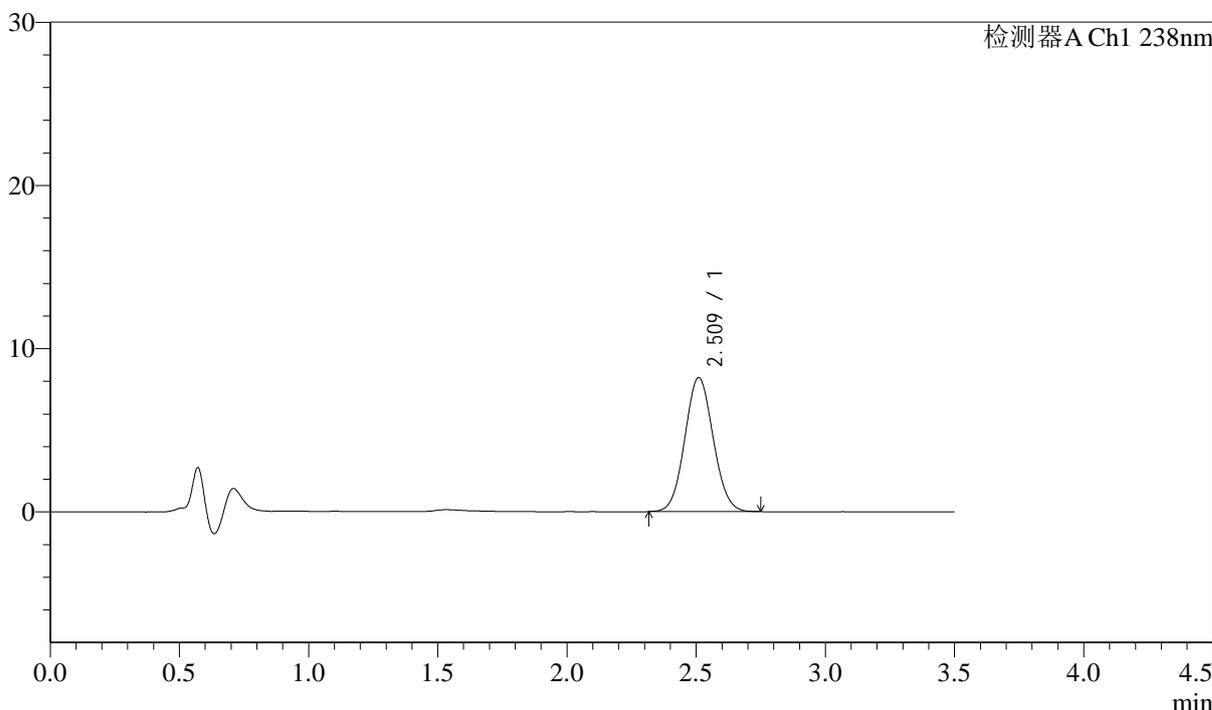
J405

<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 - 0-114/31-1721-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 01:26:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	62665	100.000	8189	2492	1.066	--
总计		62665	100.000	8189			

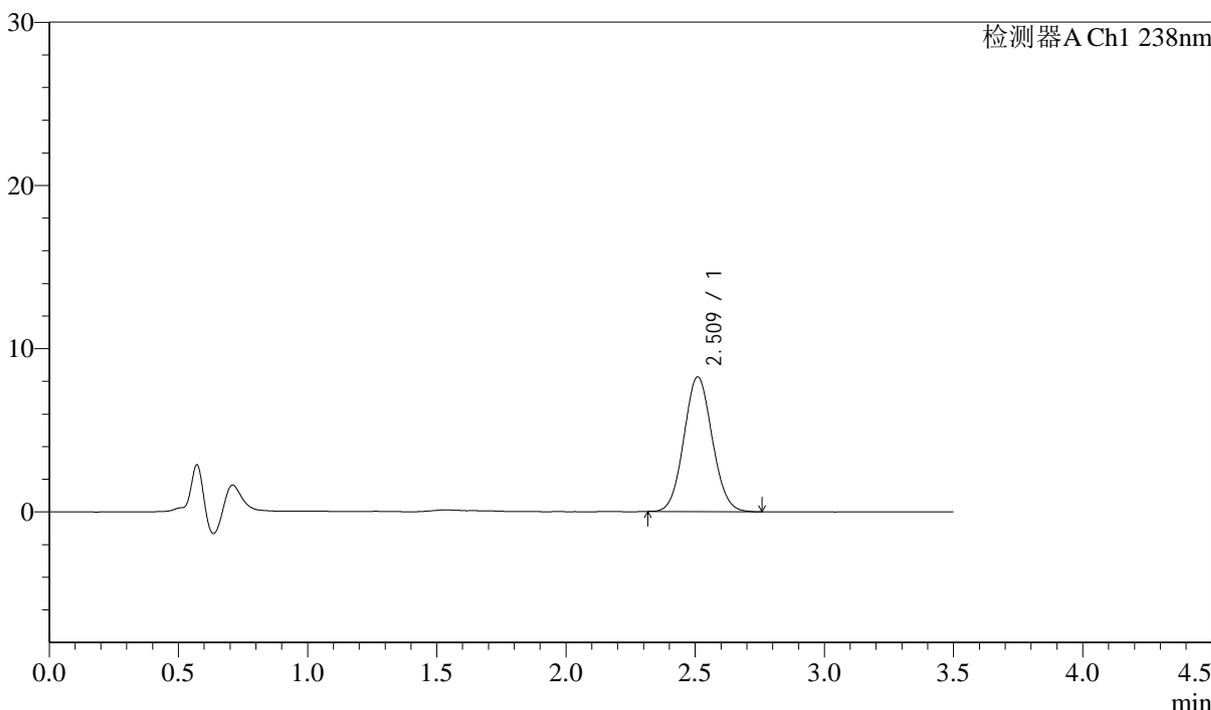
图177 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1722-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-28	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 01:30:31	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:25	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	63015	100.000	8235	2497	1.070	--
总计		63015	100.000	8235			

图178 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片4
供试品溶液-1



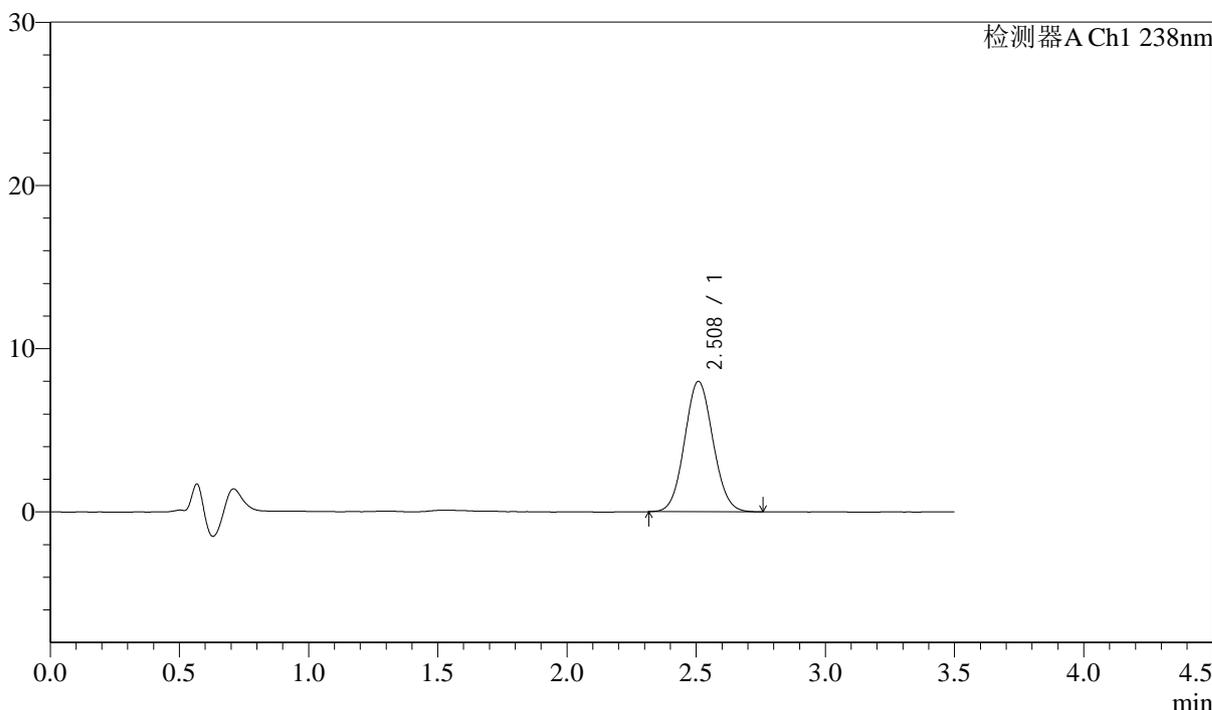
J405

<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 - 0-114/31-1723-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 01:34:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	61088	100.000	7974	2491	1.068	--
总计		61088	100.000	7974			

图179 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1



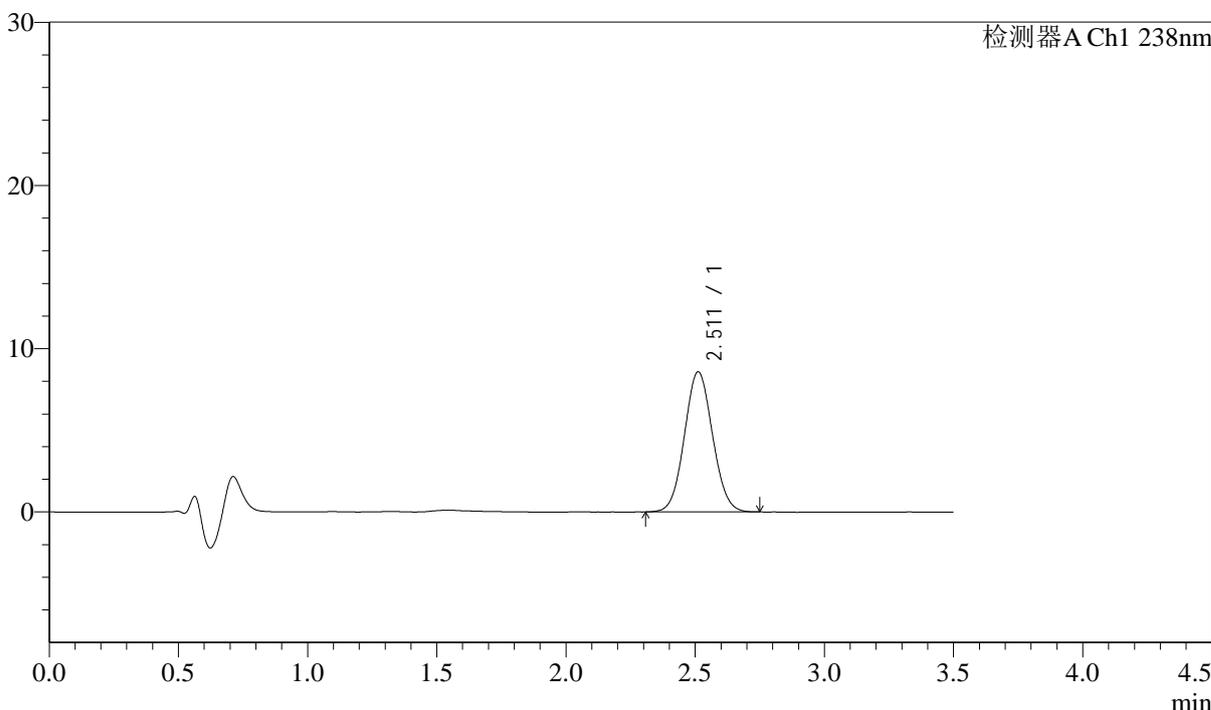
J405

<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 - 0-114/31-1724-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 01:38:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	65017	100.000	8581	2541	1.062	--
总计		65017	100.000	8581			

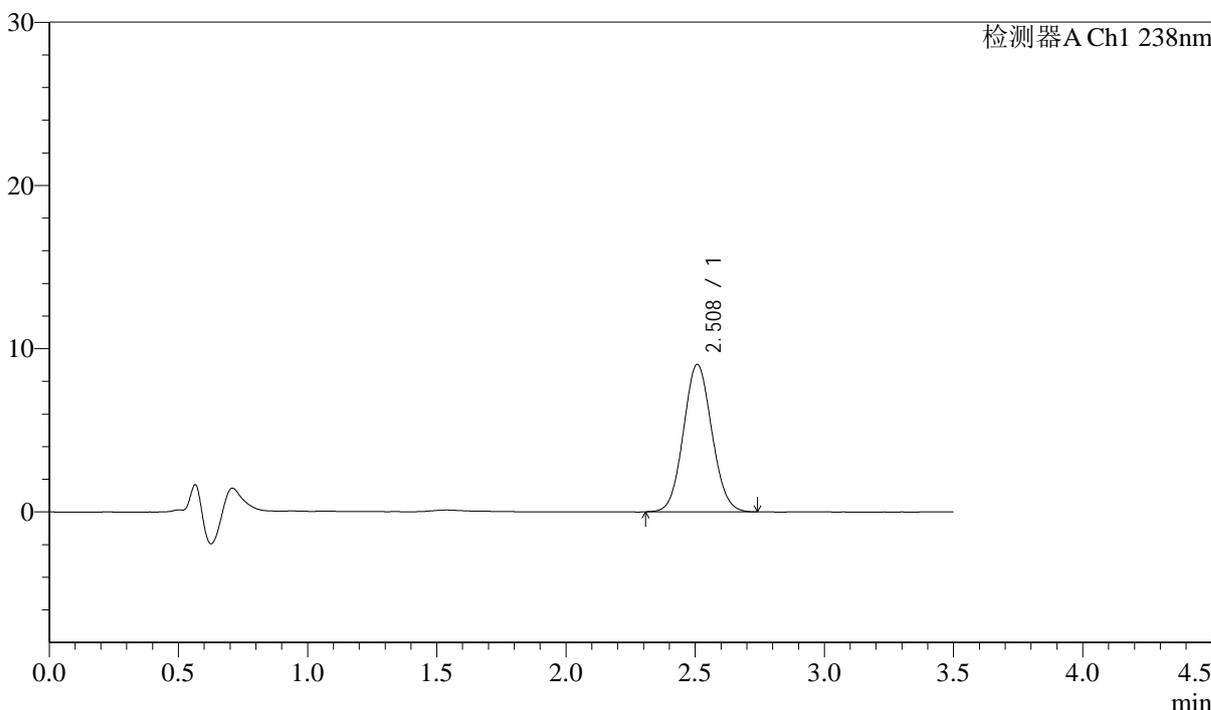
图180 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1725-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 01:42:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	69003	100.000	9019	2477	1.070	--
总计		69003	100.000	9019			

图181 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-10min-片1
供试品溶液-1



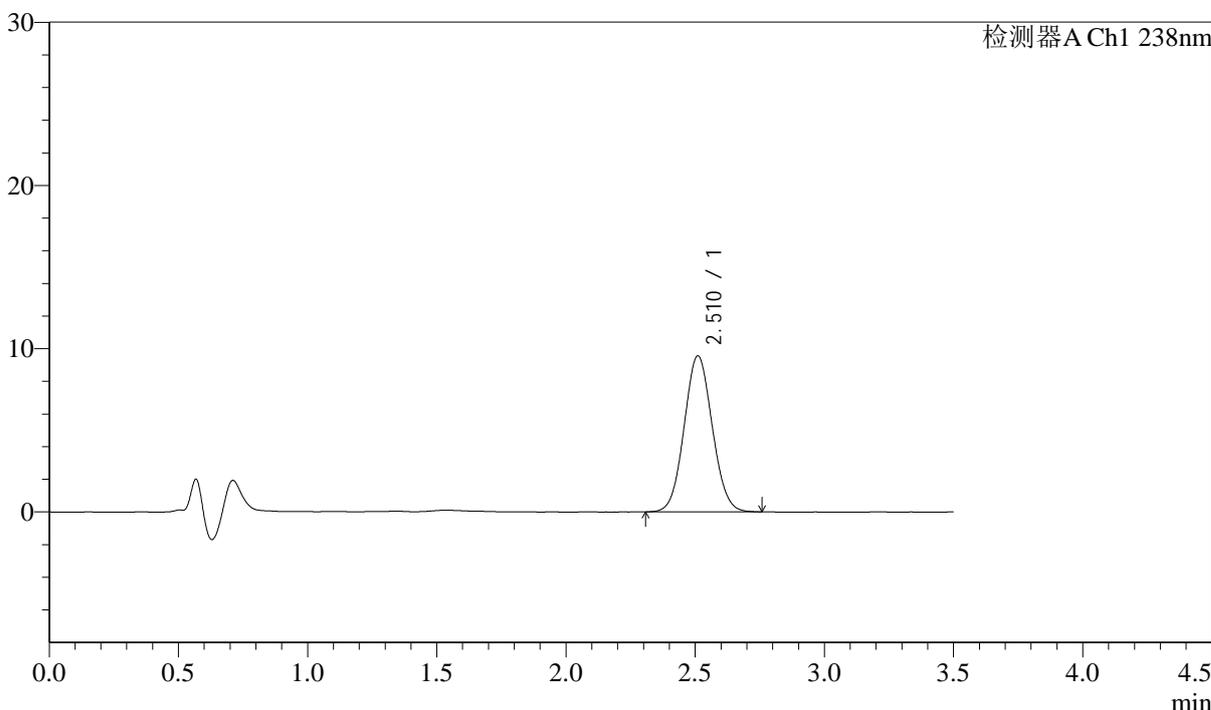
J405

<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 - 0-114/31-1726-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 01:46:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	72501	100.000	9547	2529	1.064	--
总计		72501	100.000	9547			

图182 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1



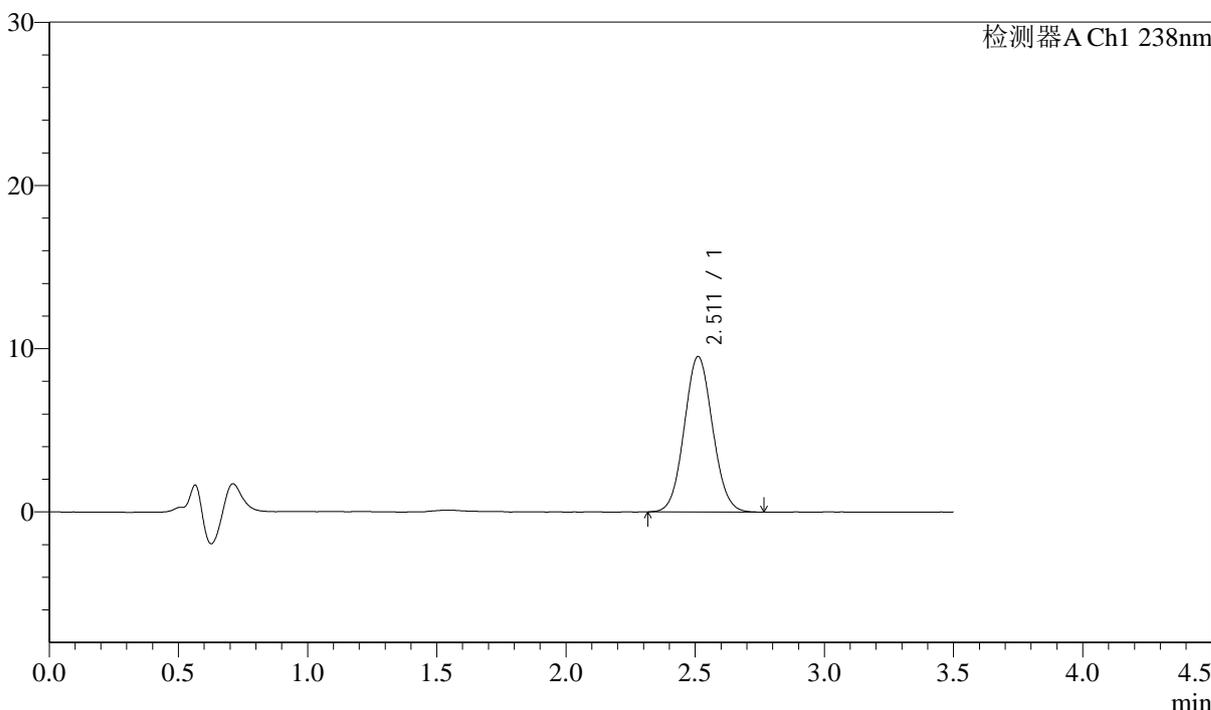
J405

<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 - 0-114/31-1727-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 01:50:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	72686	100.000	9517	2504	1.067	--
总计		72686	100.000	9517			

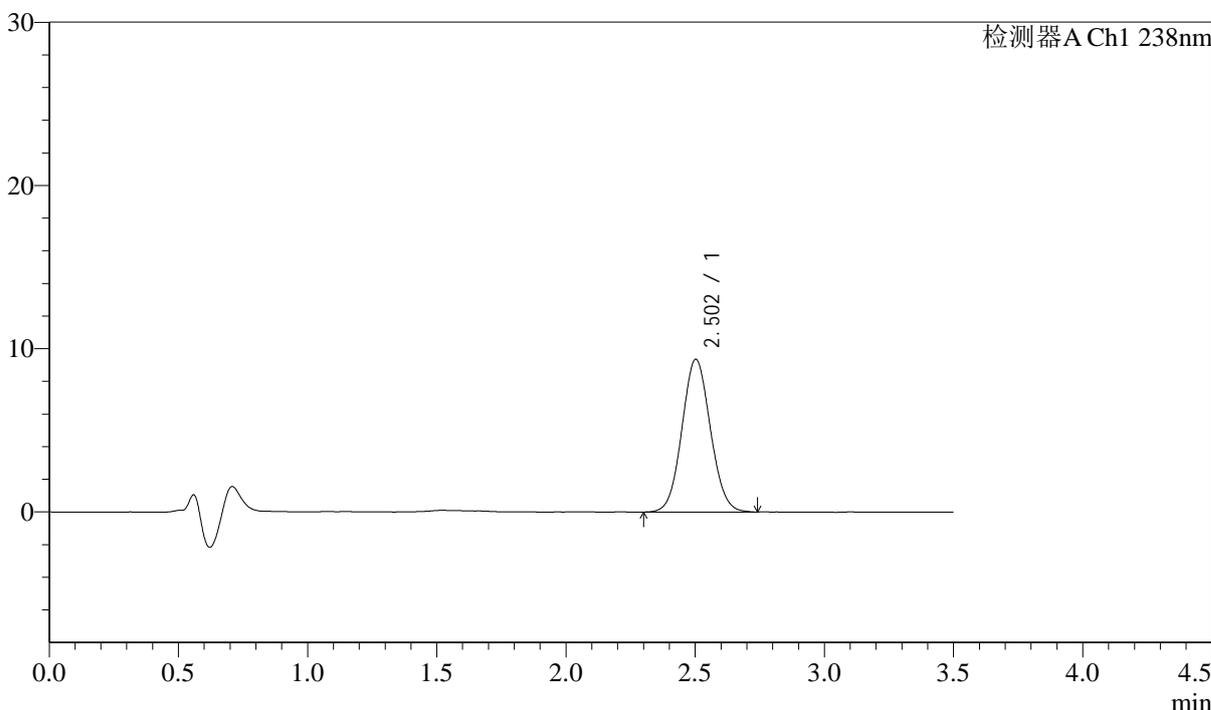
图183 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1728-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-29	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 01:53:58	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:40	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.502	71682	100.000	9345	2462	1.068	--
总计		71682	100.000	9345			

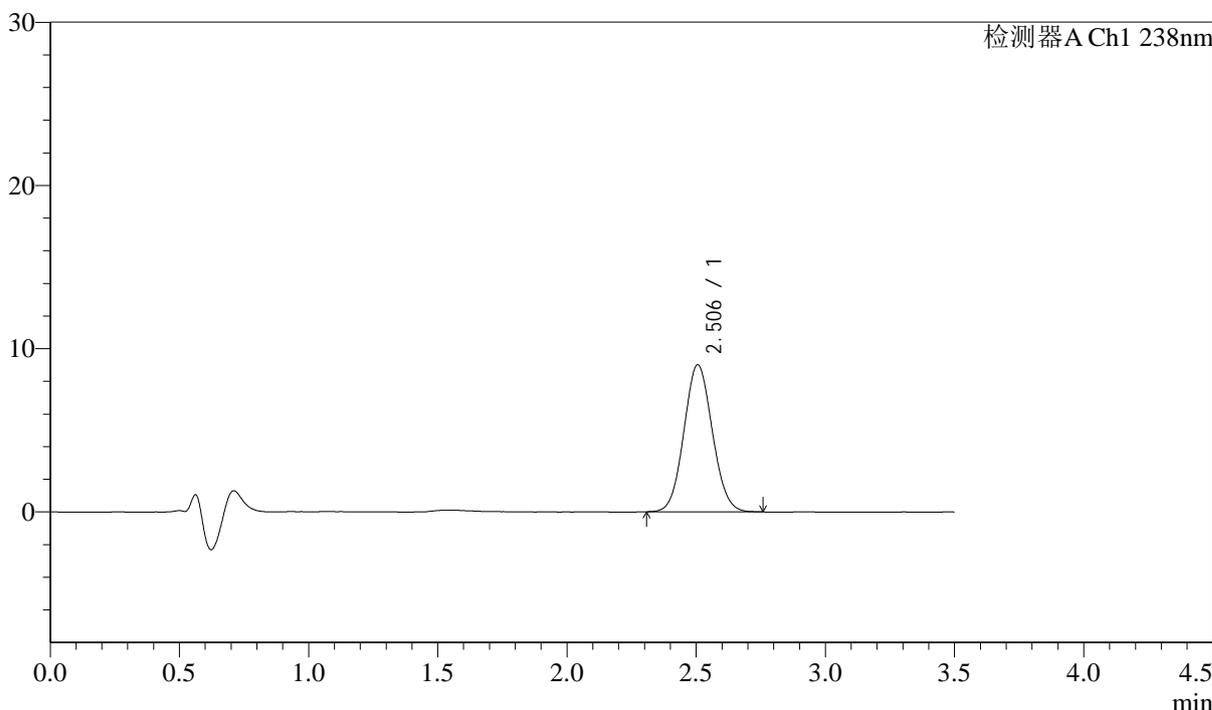
图184 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-10min-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1729-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-38	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 01:57:53	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:42	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	68949	100.000	9010	2467	1.071	--
总计		68949	100.000	9010			

图185 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-10min-片5
供试品溶液-1



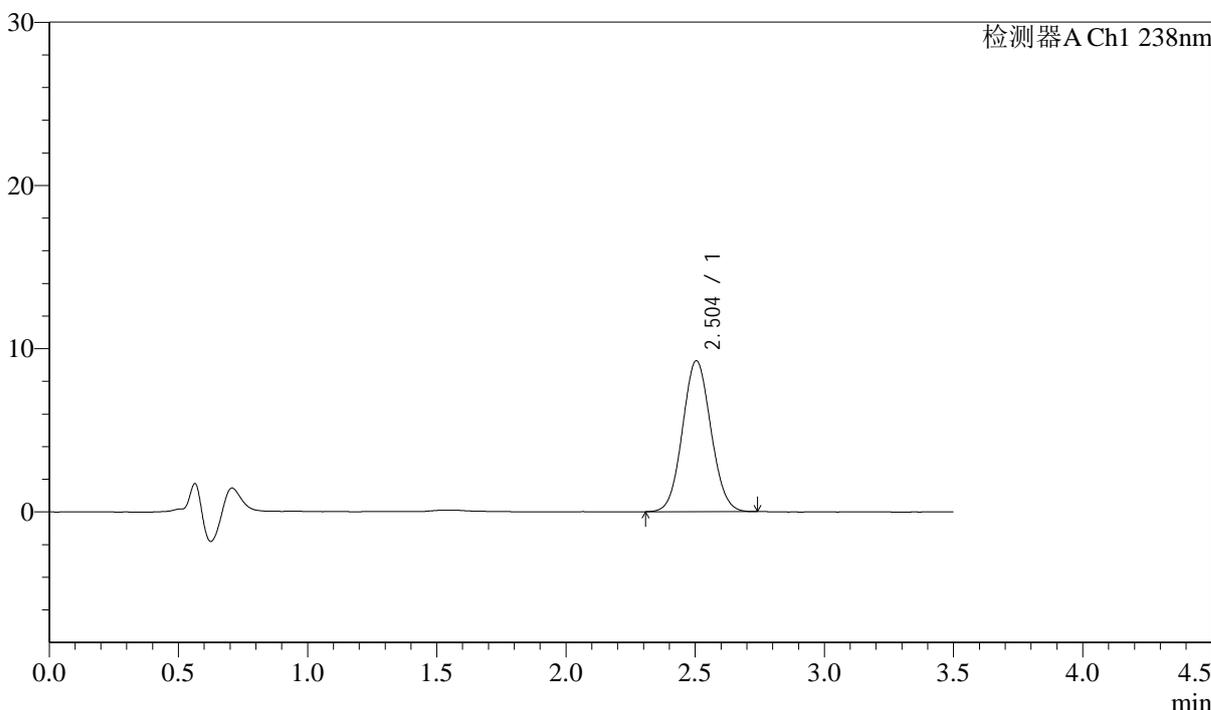
J405

<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 - 0-114/31-1730-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 02:01:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.504	70617	100.000	9249	2470	1.065	--
总计		70617	100.000	9249			

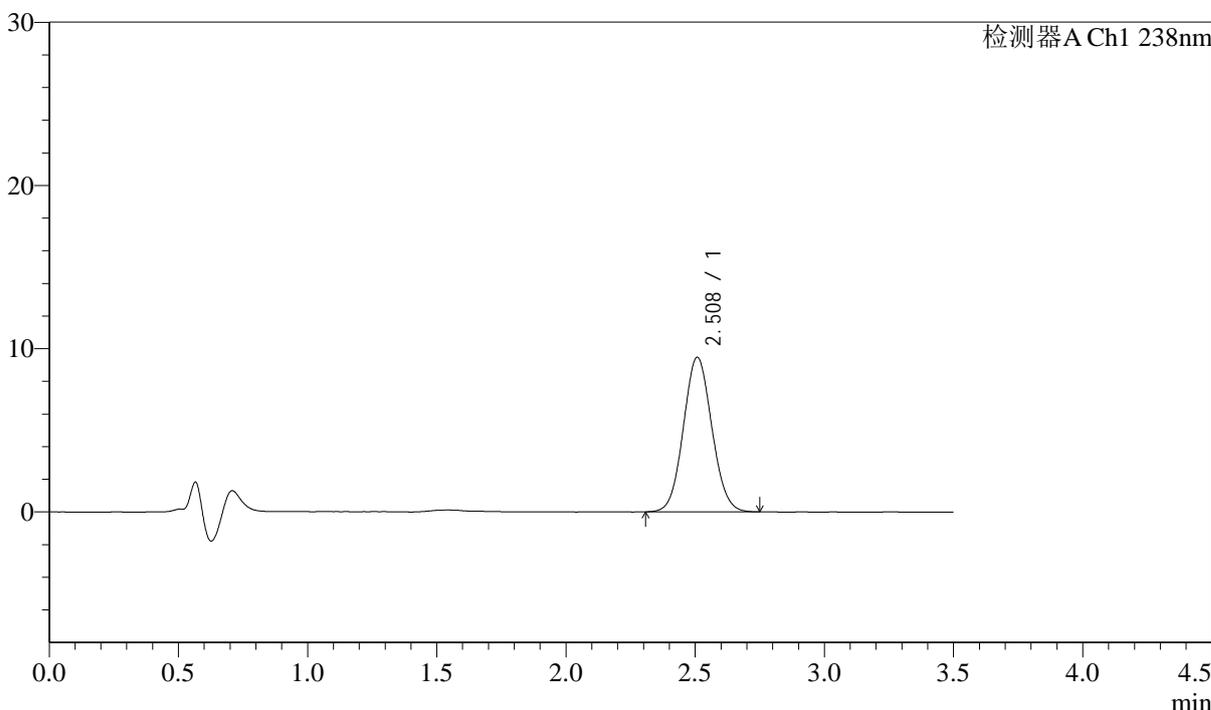
图186 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1731-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.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: 2024/04/27 02:05:44	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:47	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	72511	100.000	9455	2469	1.068	--
总计		72511	100.000	9455			

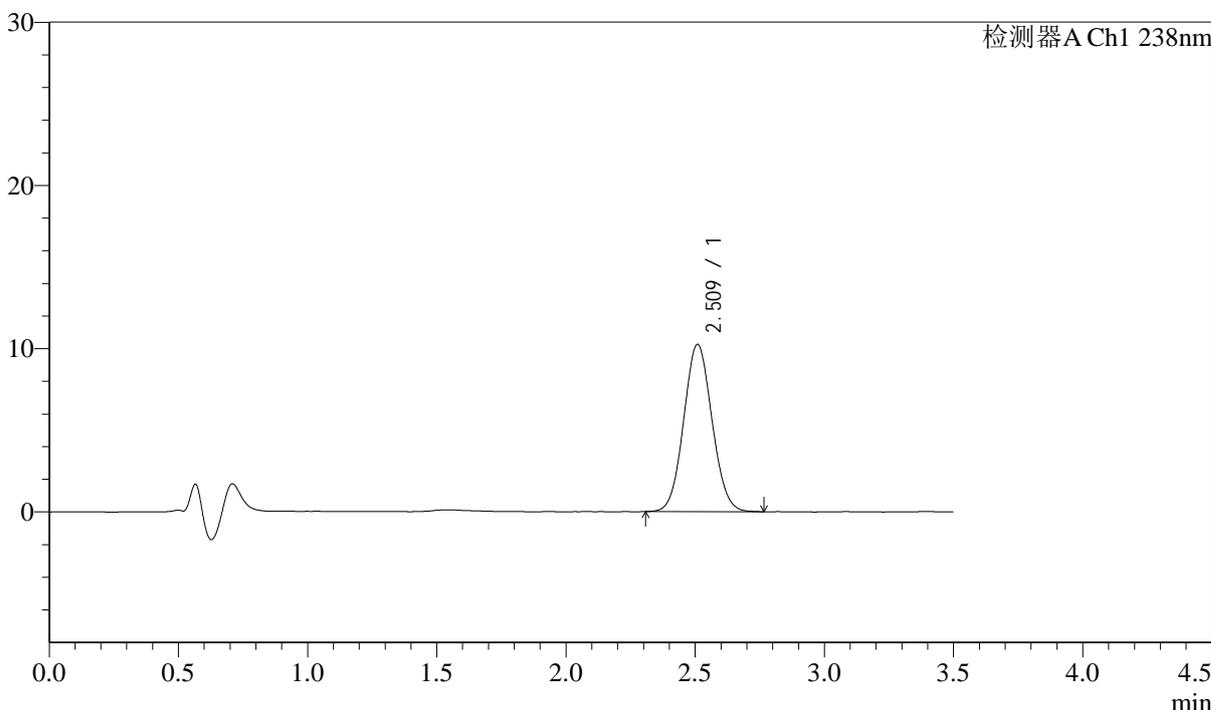
图187 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-15min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1732-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-12	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 02:09:38	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:49	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	78204	100.000	10227	2494	1.066	--
总计		78204	100.000	10227			

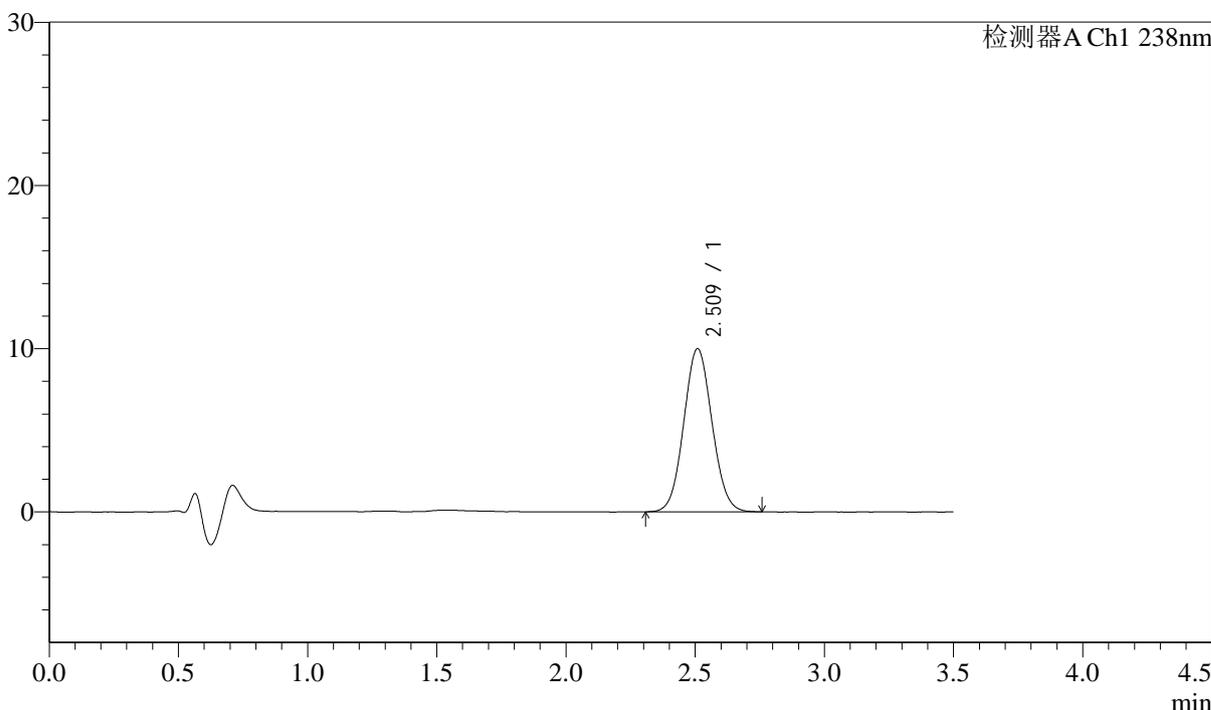
图188 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-15min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1733-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 02:13:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	76091	100.000	9968	2495	1.064	--
总计		76091	100.000	9968			

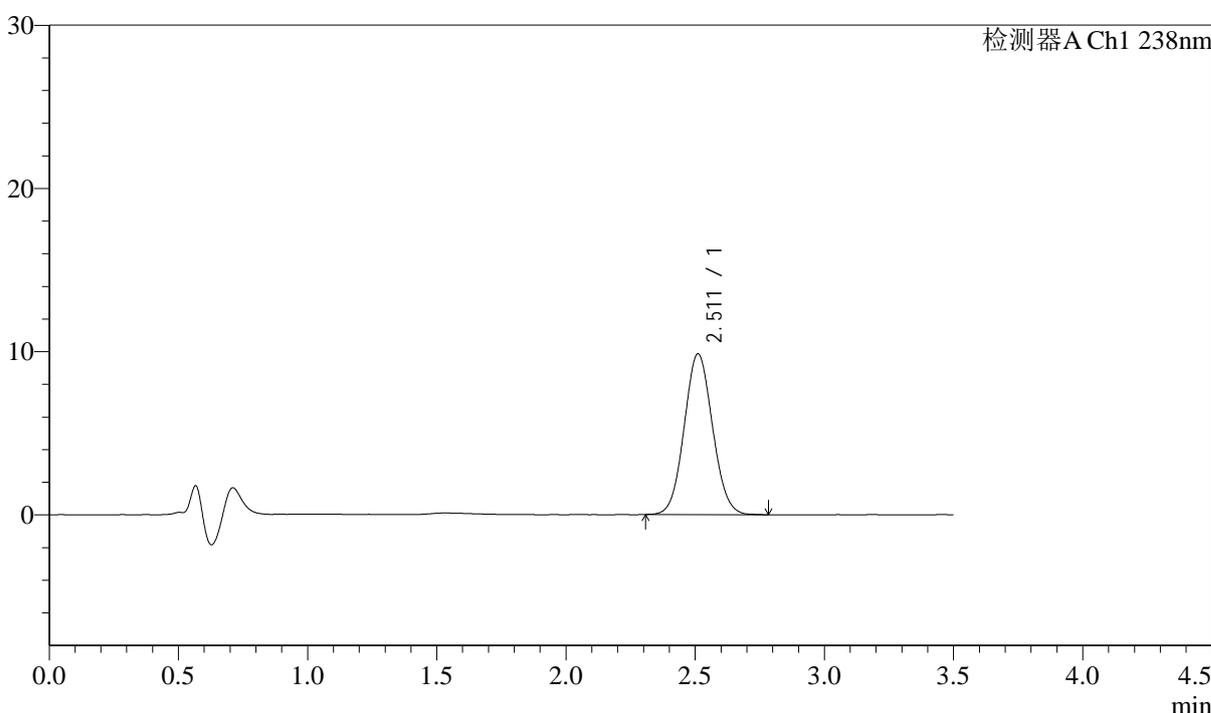
图189 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-15min-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1734-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-30	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 02:17:27	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:54	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	75227	100.000	9839	2491	1.066	--
总计		75227	100.000	9839			

图190 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-15min-片4
供试品溶液-1



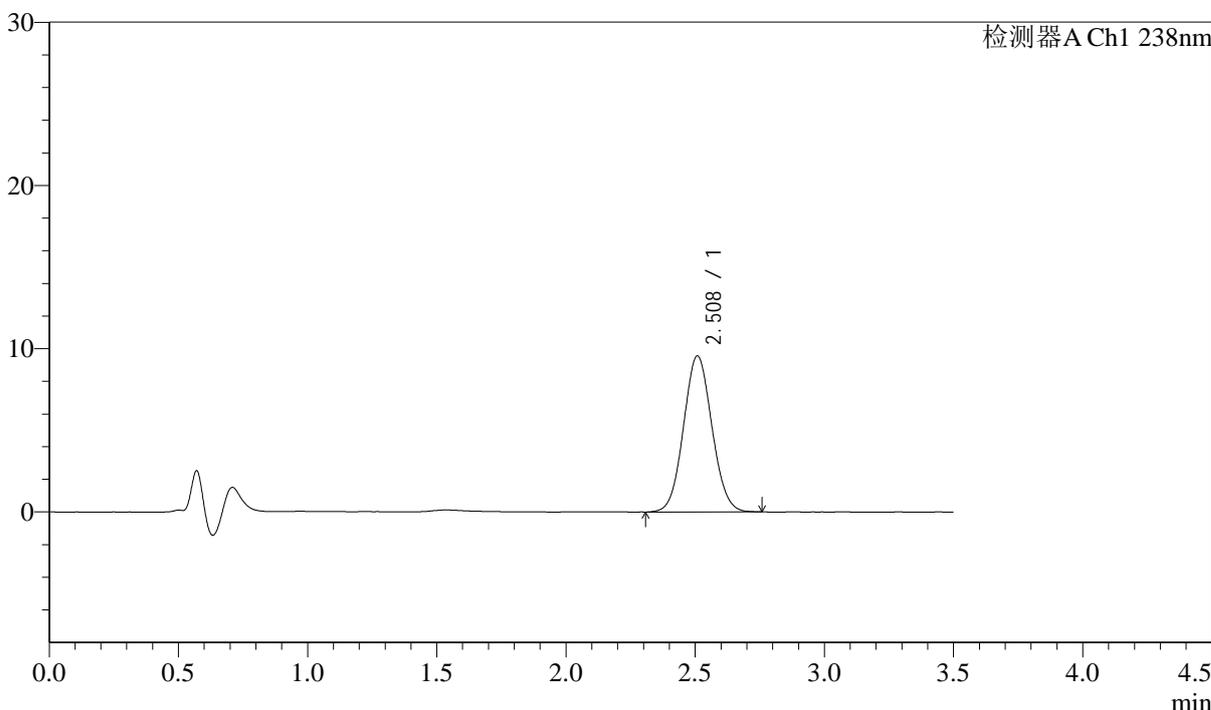
J405

<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 - 0-114/31-1735-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 02:21:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	73182	100.000	9544	2481	1.066	--
总计		73182	100.000	9544			

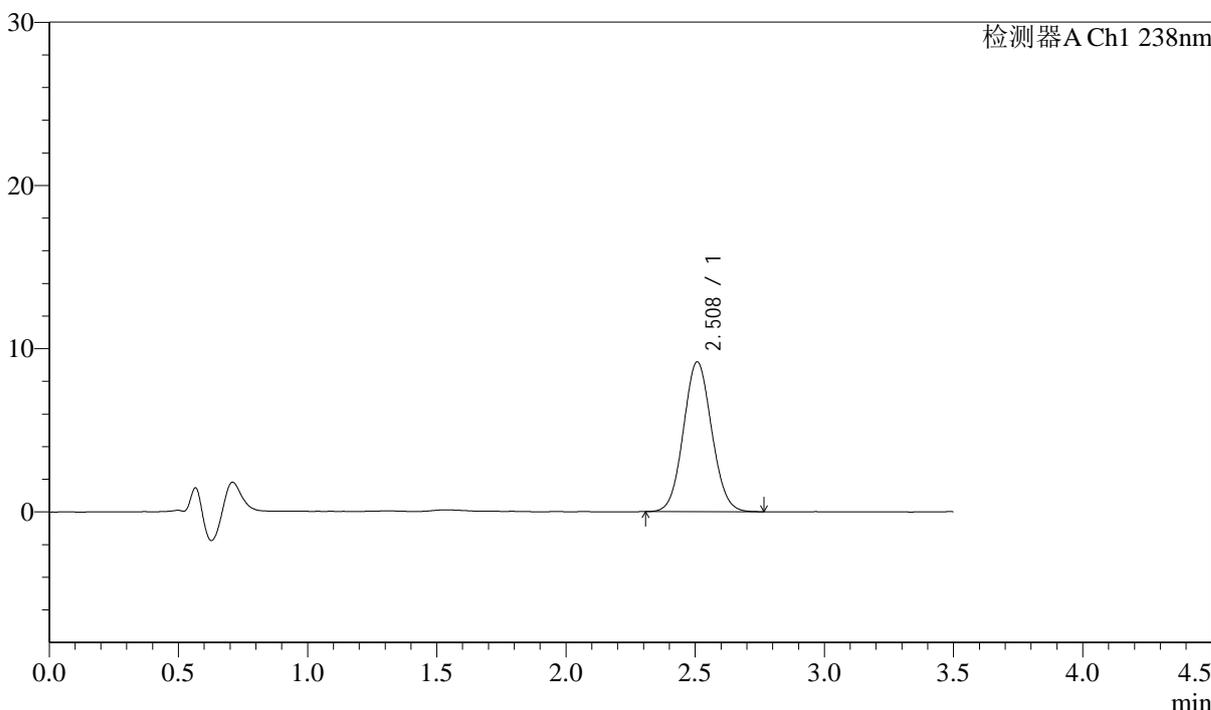
图191 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1736-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-48	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 02:25:17	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:00	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	69860	100.000	9169	2505	1.065	--
总计		69860	100.000	9169			

图192 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-15min-片6
供试品溶液-1



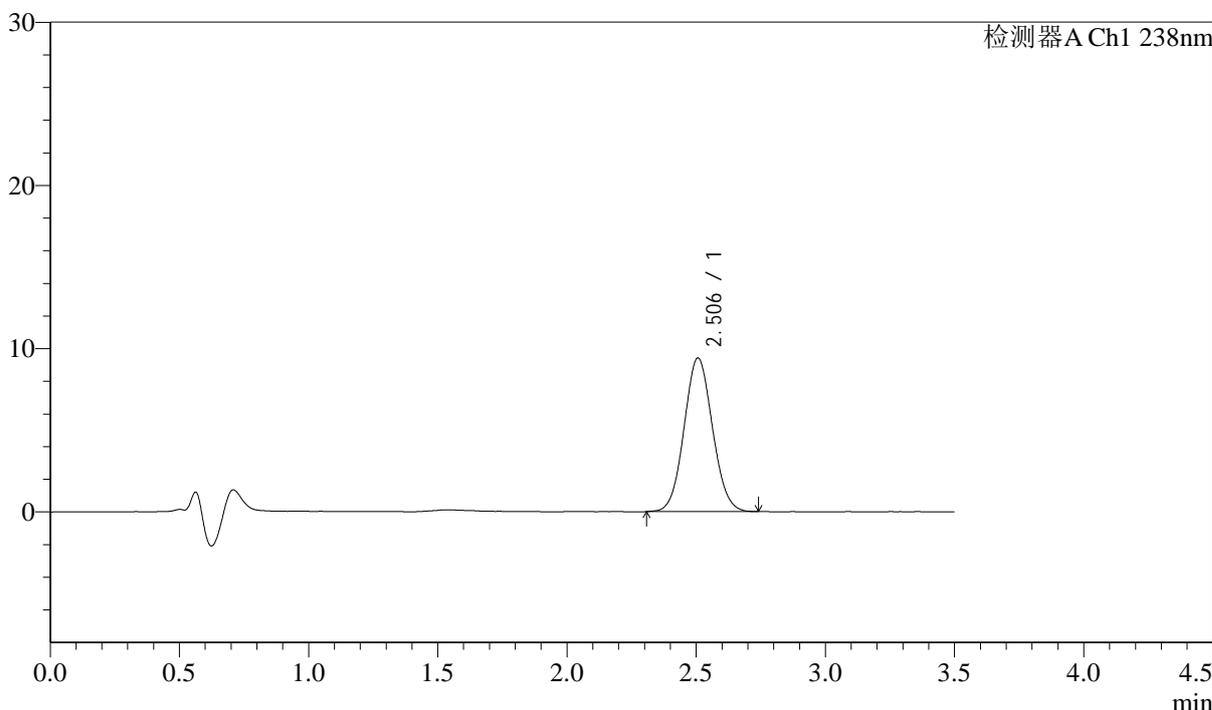
J405

<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 - 0-114/31-1737-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 02:29:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	71855	100.000	9409	2483	1.066	--
总计		71855	100.000	9409			

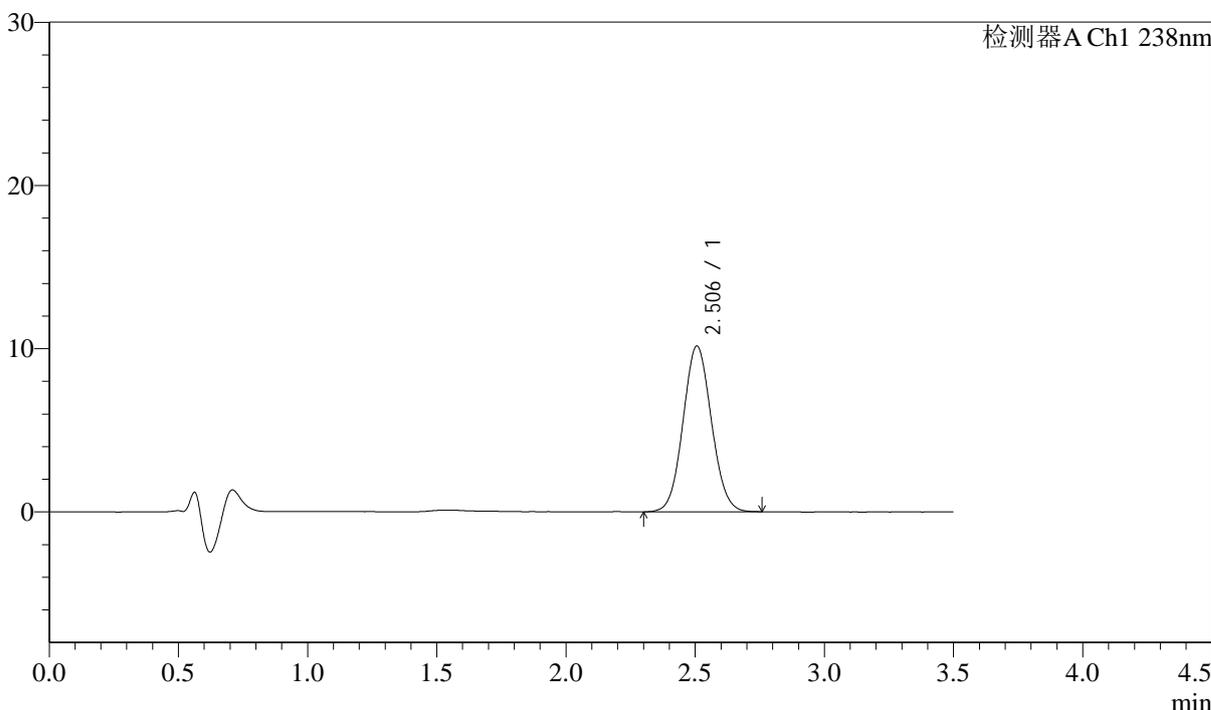
图193 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1738-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.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: 2024/04/27 02:33:07	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:04	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	77671	100.000	10153	2474	1.068	--
总计		77671	100.000	10153			

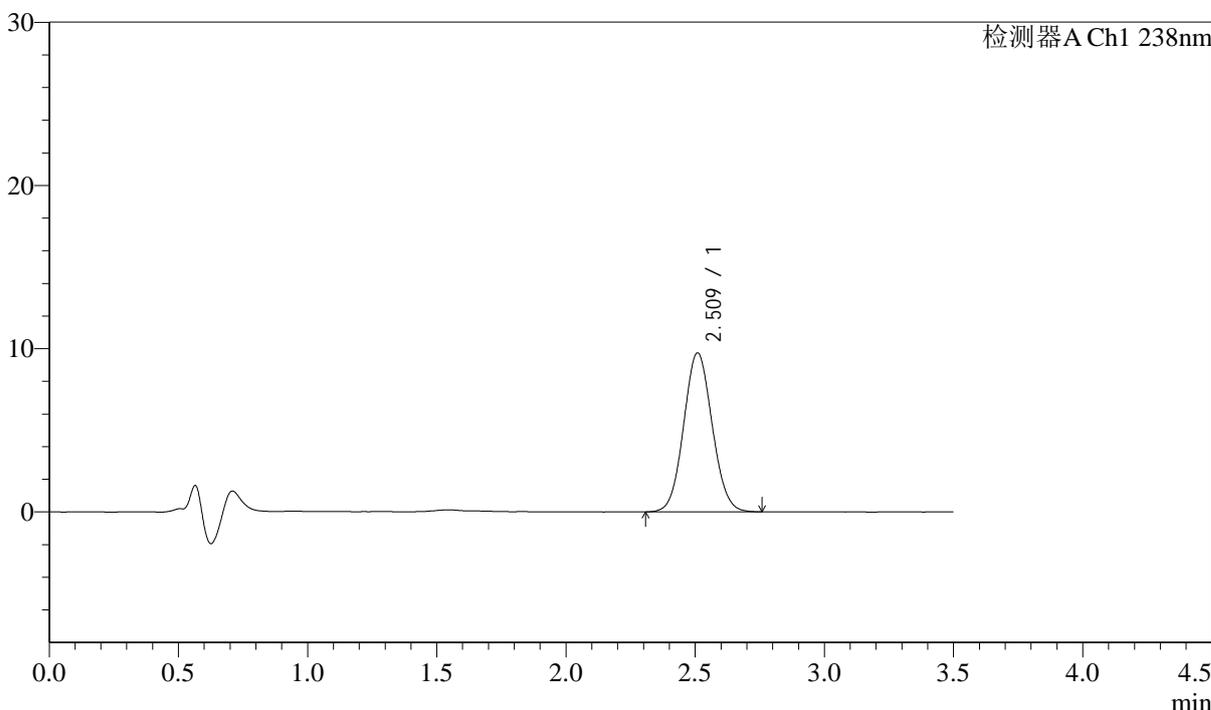
图194 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-20min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1739-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.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: 2024/04/27 02:37:02	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:07	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	74732	100.000	9711	2465	1.068	--
总计		74732	100.000	9711			

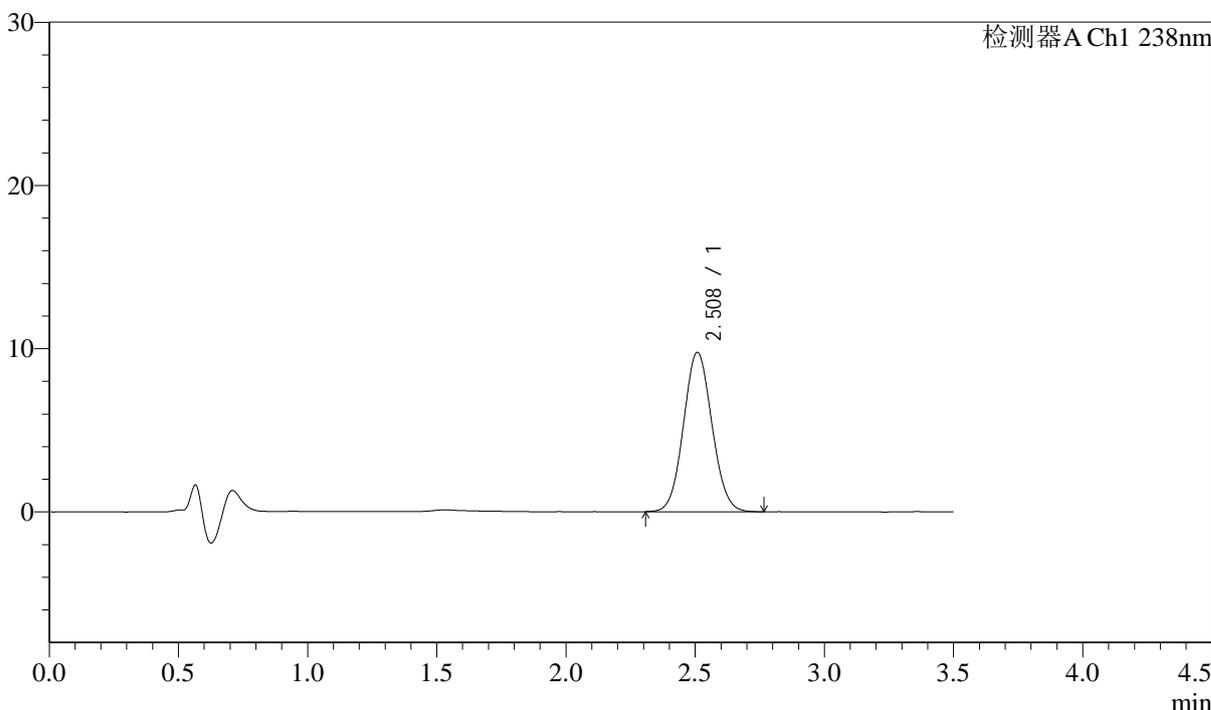
图195 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-20min-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1740-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.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: 2024/04/27 02:40:57	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:09	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	74952	100.000	9754	2469	1.067	--
总计		74952	100.000	9754			

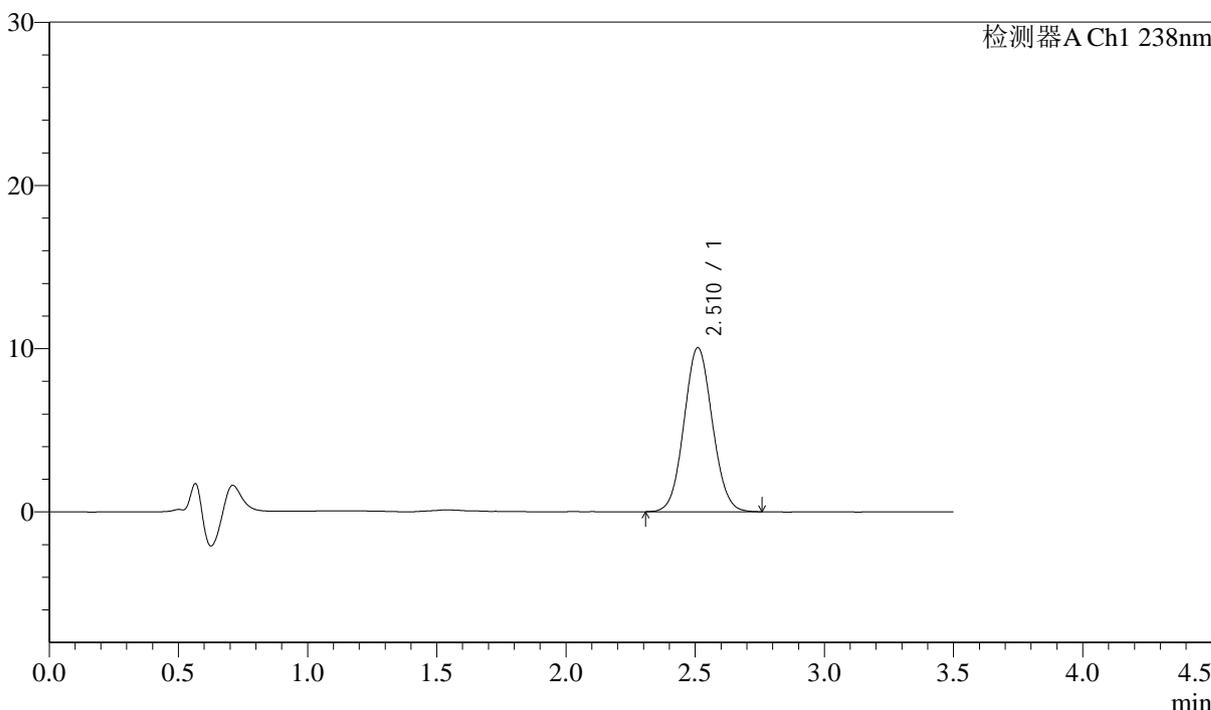
图196 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-20min-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1741-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-40	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 02:44:53	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:12	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	76681	100.000	10030	2497	1.065	--
总计		76681	100.000	10030			

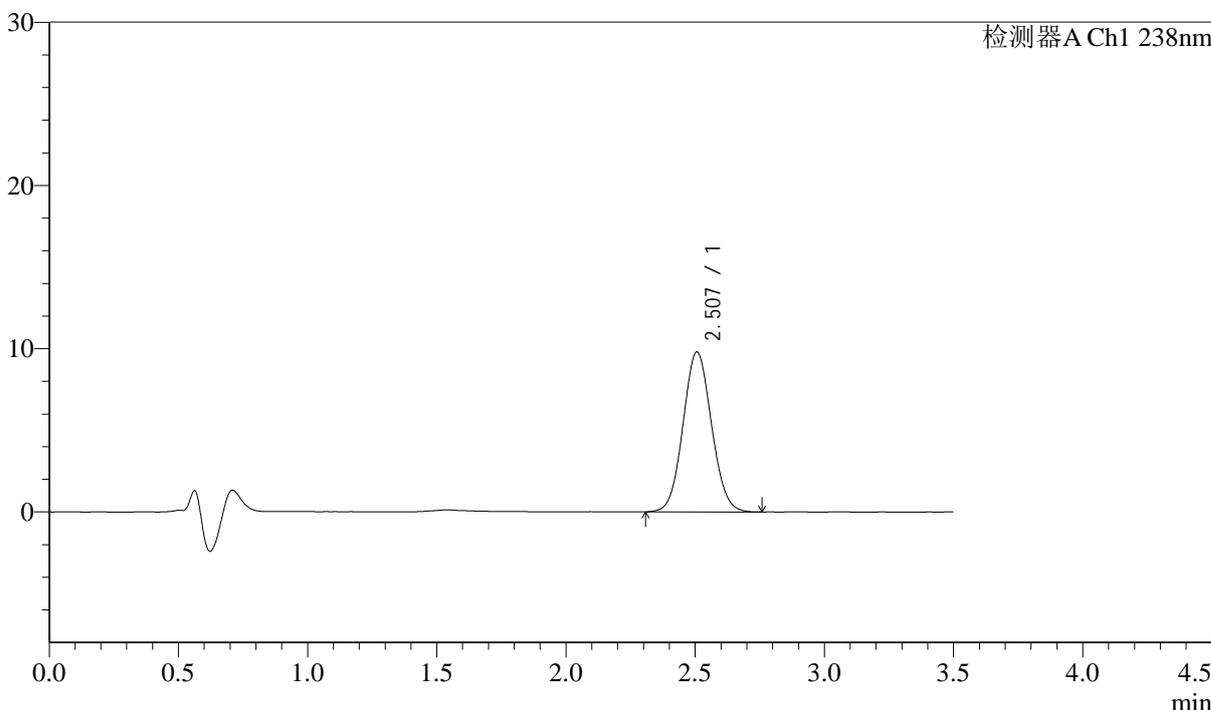
图197 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-20min-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1742-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-49	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 02:48:48	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:14	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	75151	100.000	9799	2467	1.067	--
总计		75151	100.000	9799			

图198 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-20min-片6
供试品溶液-1



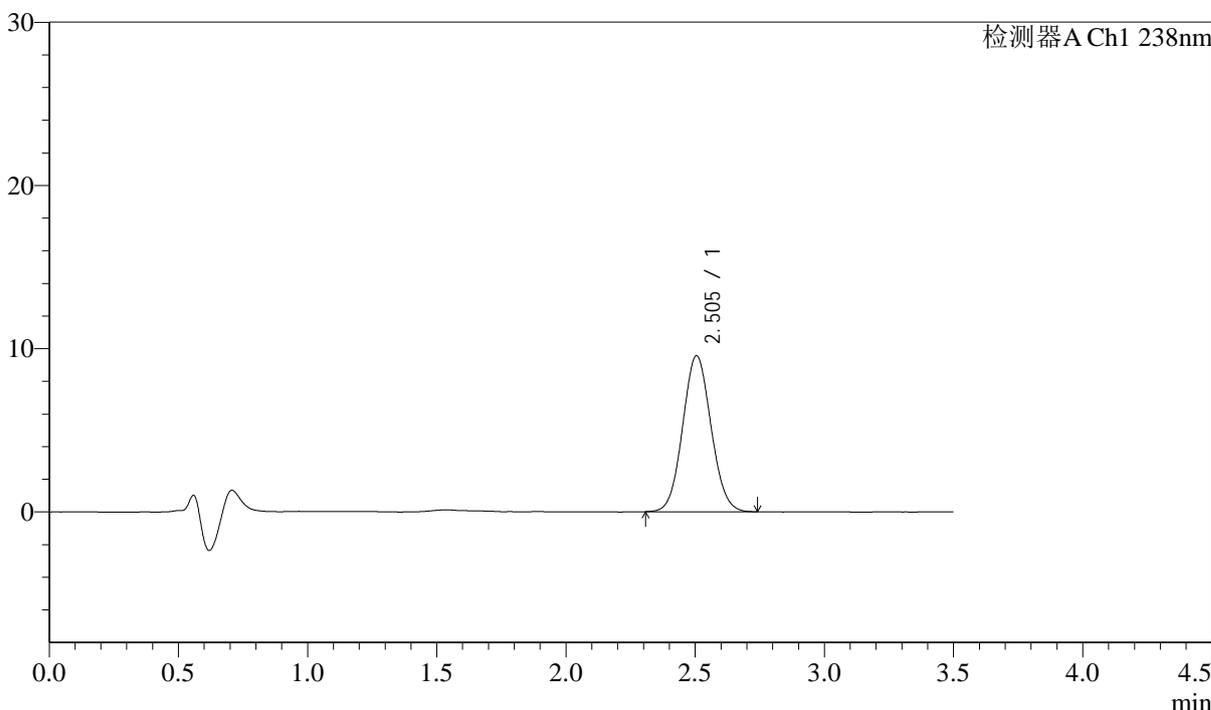
J405

<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 - 0-114/31-1743-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 02:52:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.505	72974	100.000	9557	2475	1.066	--
总计		72974	100.000	9557			

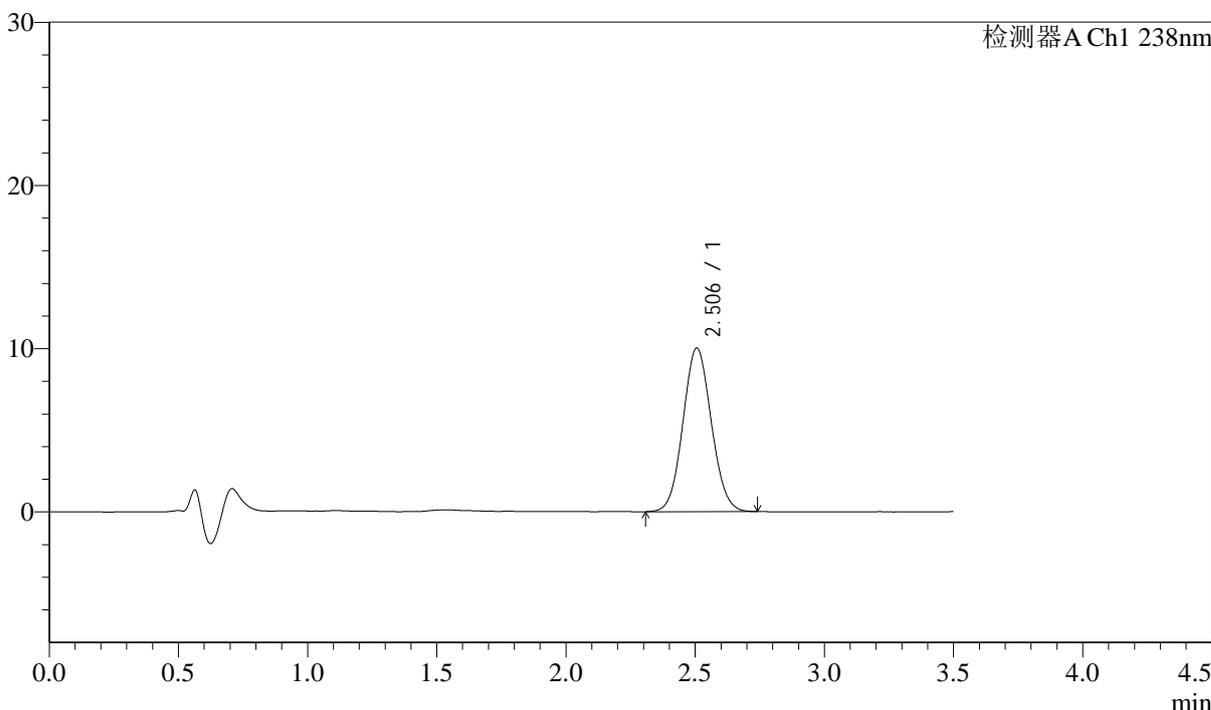
图199 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1744-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-14	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 02:56:37	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:19	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	76584	100.000	10027	2477	1.068	--
总计		76584	100.000	10027			

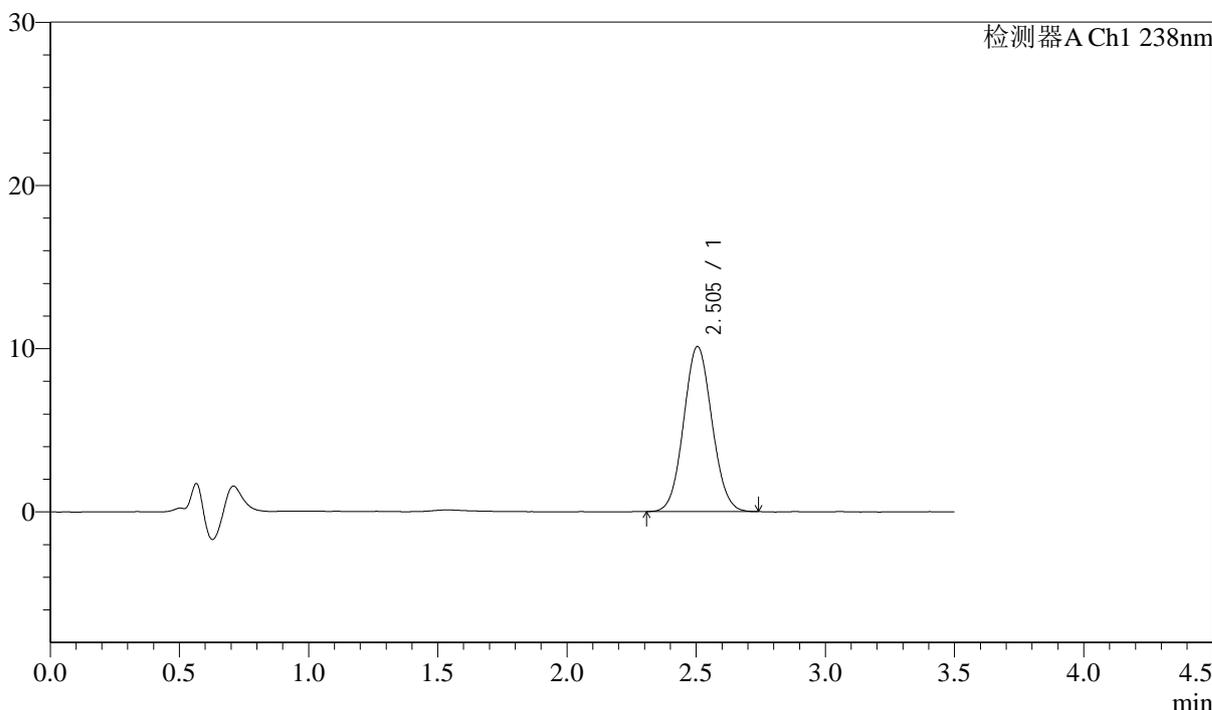
图200 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-30min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1745-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-23	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 03:00:33	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:22	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.505	77050	100.000	10115	2487	1.067	--
总计		77050	100.000	10115			

图201 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-30min-片3
供试品溶液-1



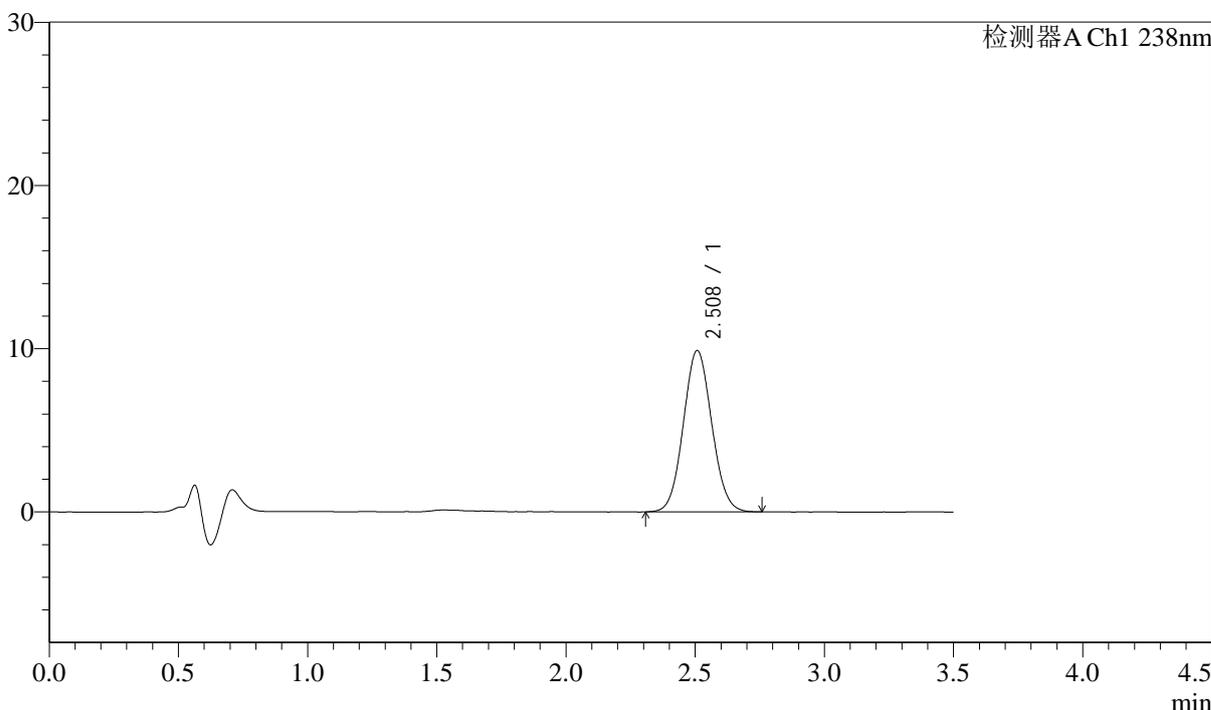
J405

<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 - 0-114/31-1746-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 03:04:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	75597	100.000	9876	2470	1.067	--
总计		75597	100.000	9876			

图202 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1



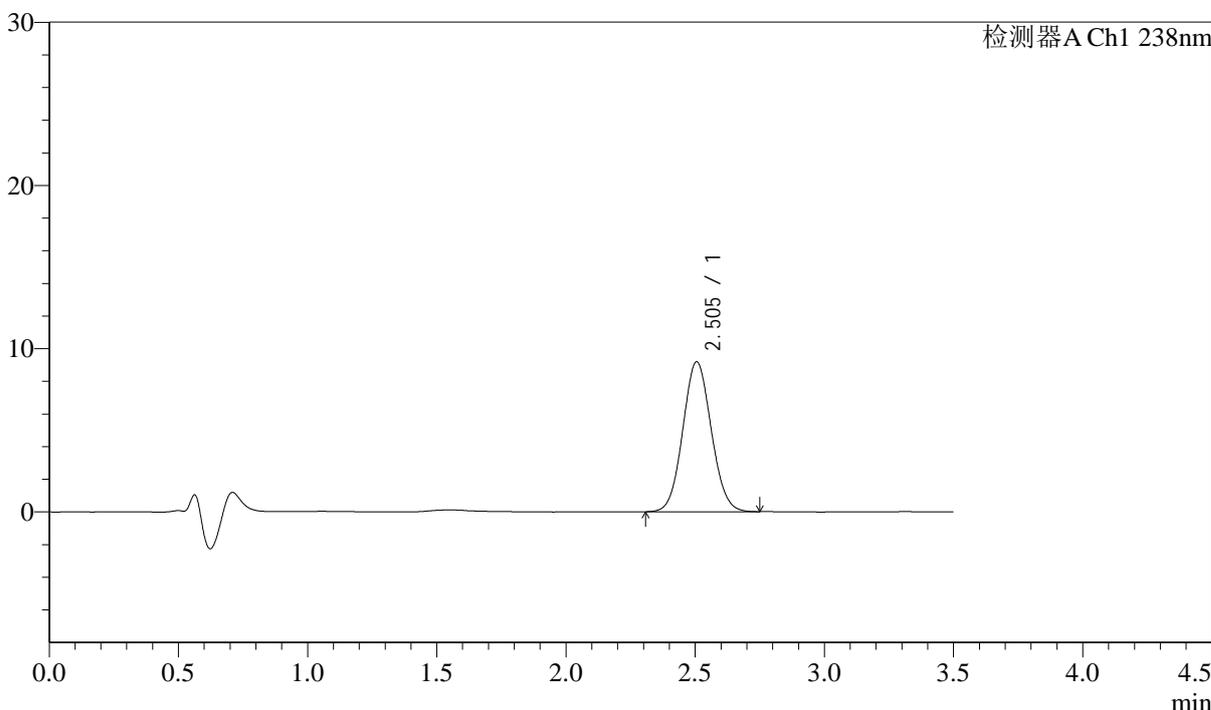
J405

<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 - 0-114/31-1747-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 03:08:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.505	70304	100.000	9188	2466	1.068	--
总计		70304	100.000	9188			

图203 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1



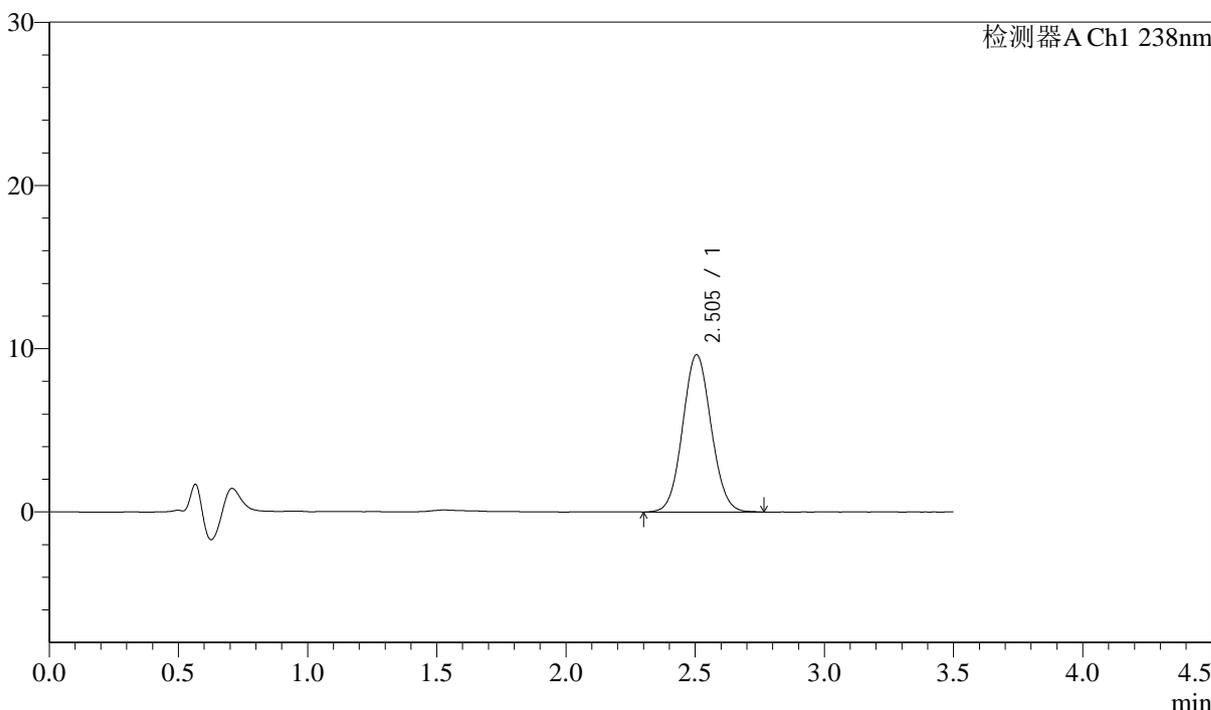
J405

<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 - 0-114/31-1748-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 03:12:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.505	73901	100.000	9638	2477	1.064	--
总计		73901	100.000	9638			

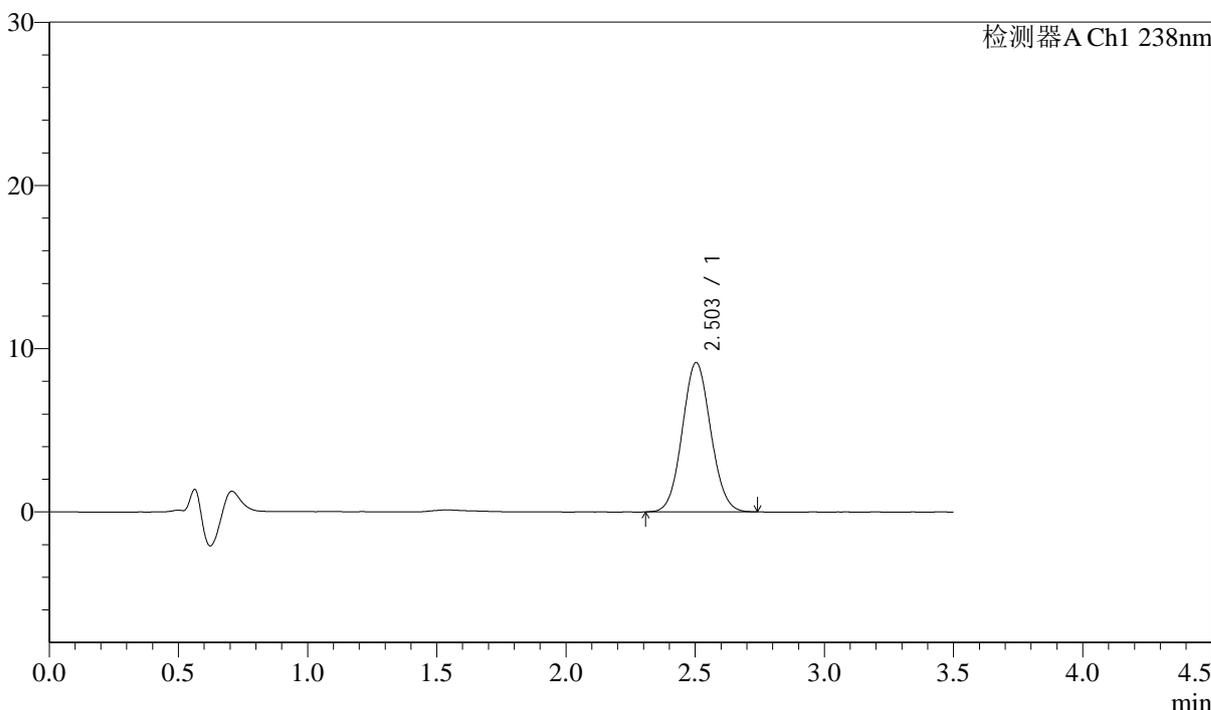
图204 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1749-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-6	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 03:16:15	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:32	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.503	69946	100.000	9141	2462	1.066	--
总计		69946	100.000	9141			

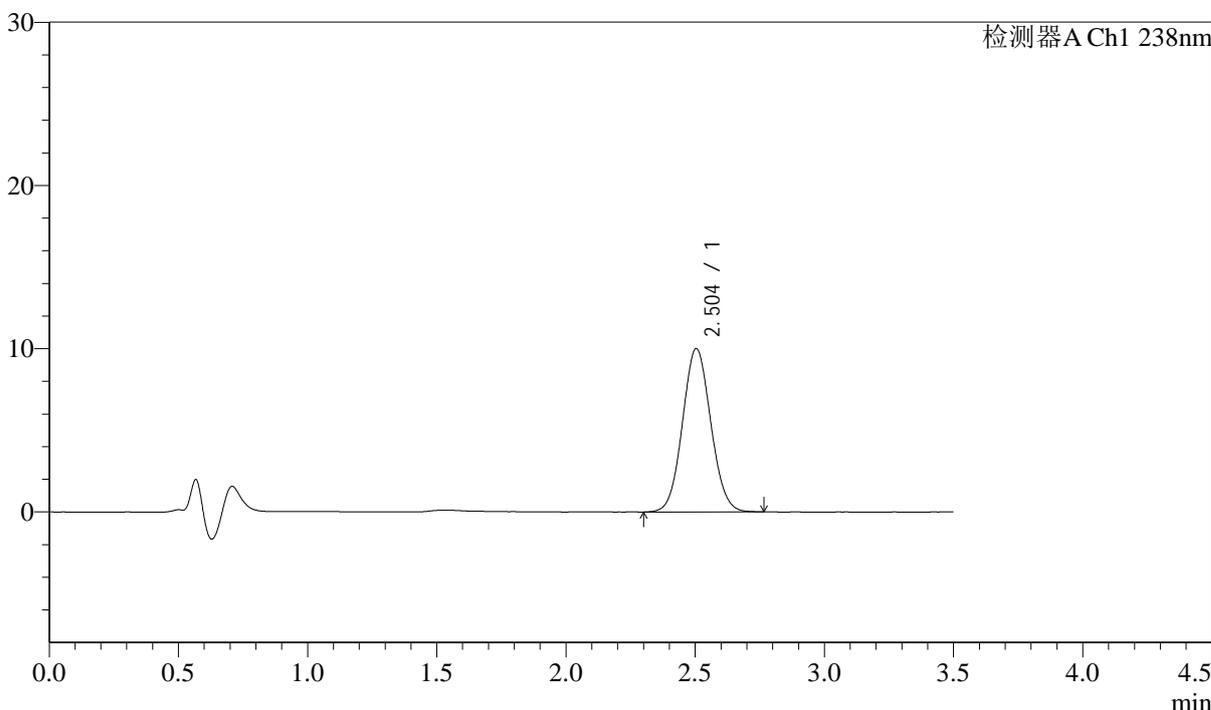
图205 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-45min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1750-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-15	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 03:20:12	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:35	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.504	76390	100.000	10013	2493	1.067	--
总计		76390	100.000	10013			

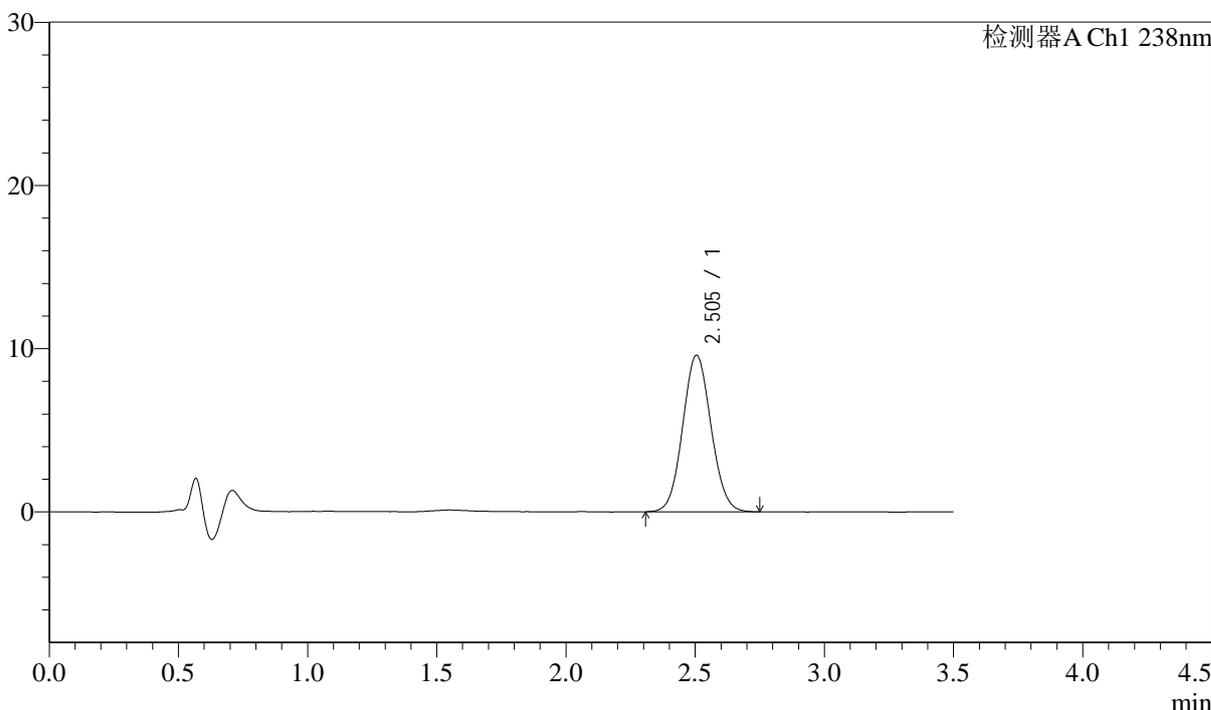
图206 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-45min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1751-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 03:24:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.505	73239	100.000	9598	2484	1.067	--
总计		73239	100.000	9598			

图207 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1



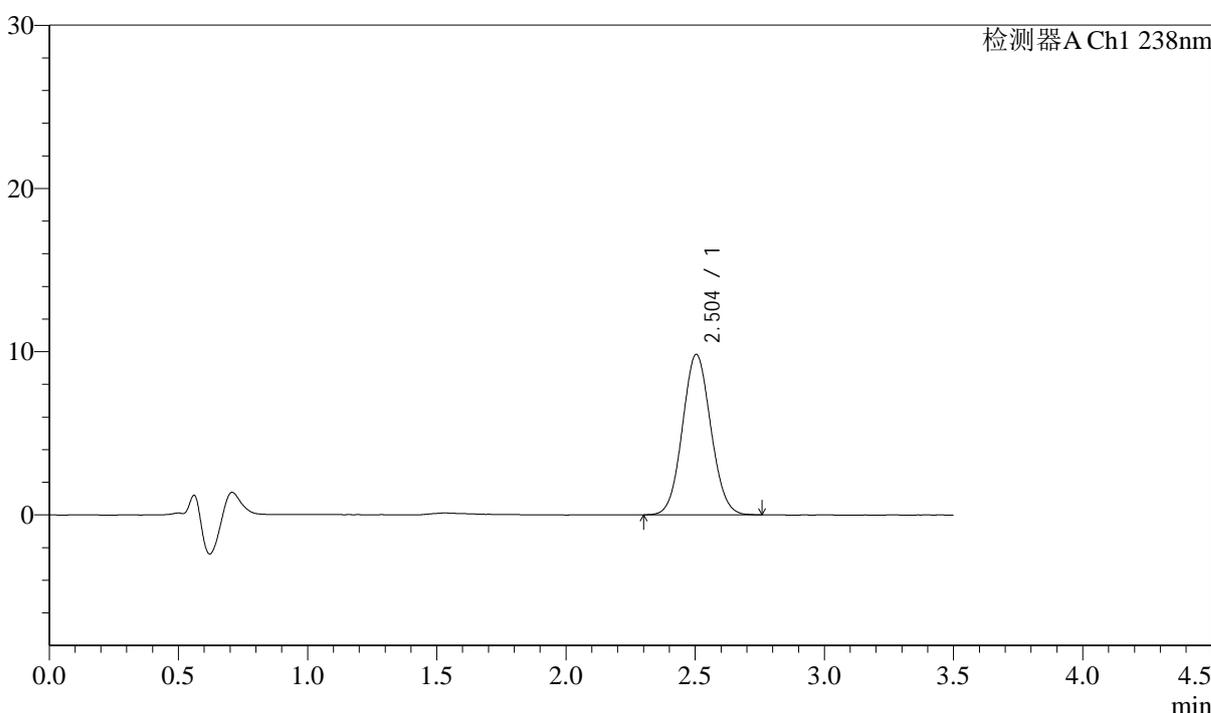
J405

<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 - 0-114/31-1752-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 03:28:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.504	75017	100.000	9830	2474	1.066	--
总计		75017	100.000	9830			

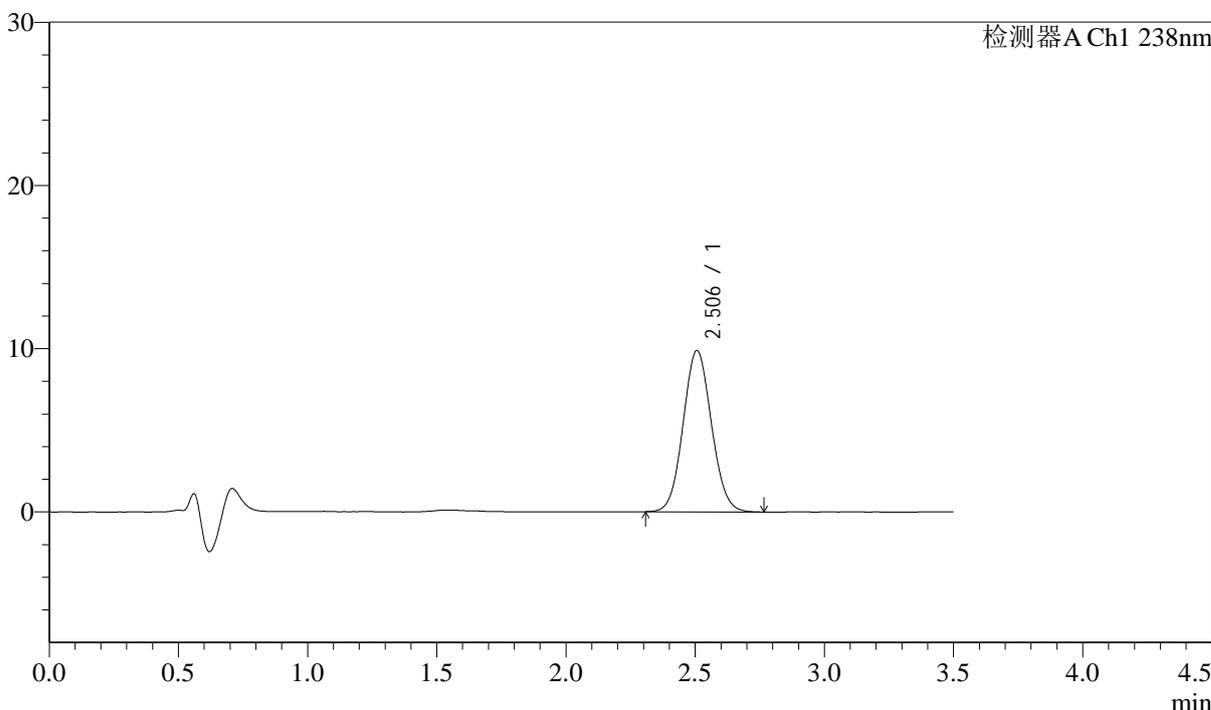
图208 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1753-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-42	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 03:31:59	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:42	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	75402	100.000	9880	2496	1.070	--
总计		75402	100.000	9880			

图209 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-45min-片5
供试品溶液-1



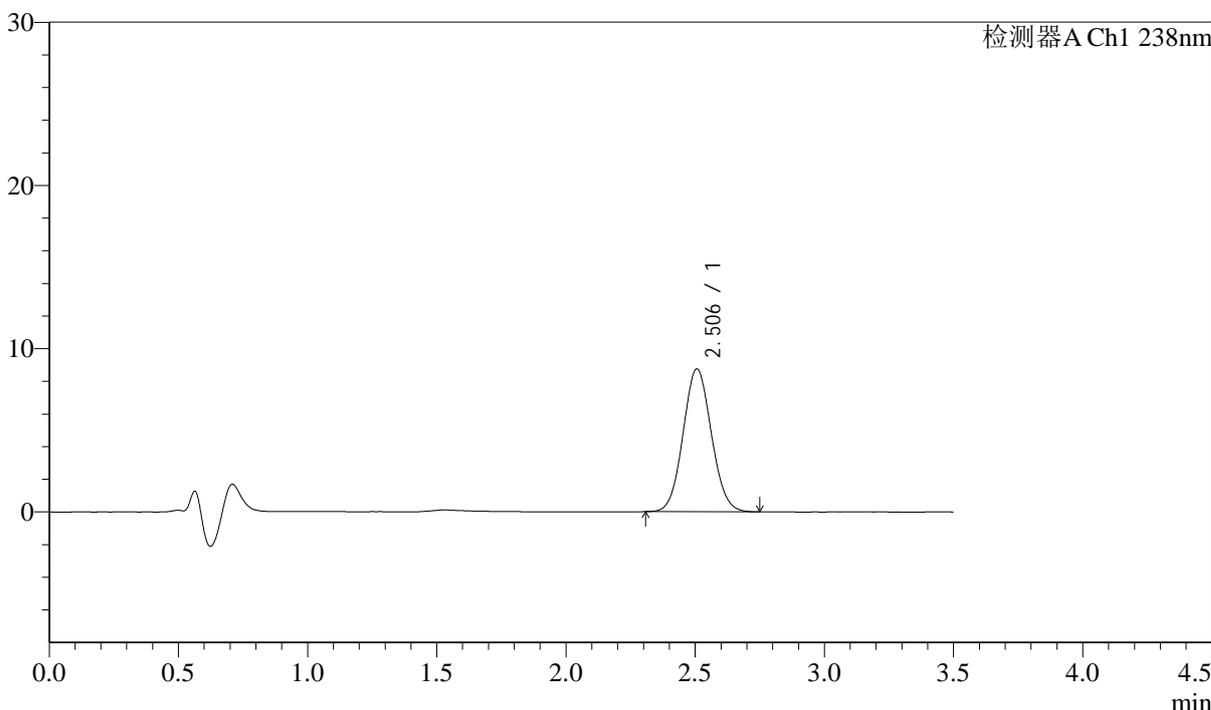
J405

<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 - 0-114/31-1754-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 03:35:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	66683	100.000	8753	2501	1.068	--
总计		66683	100.000	8753			

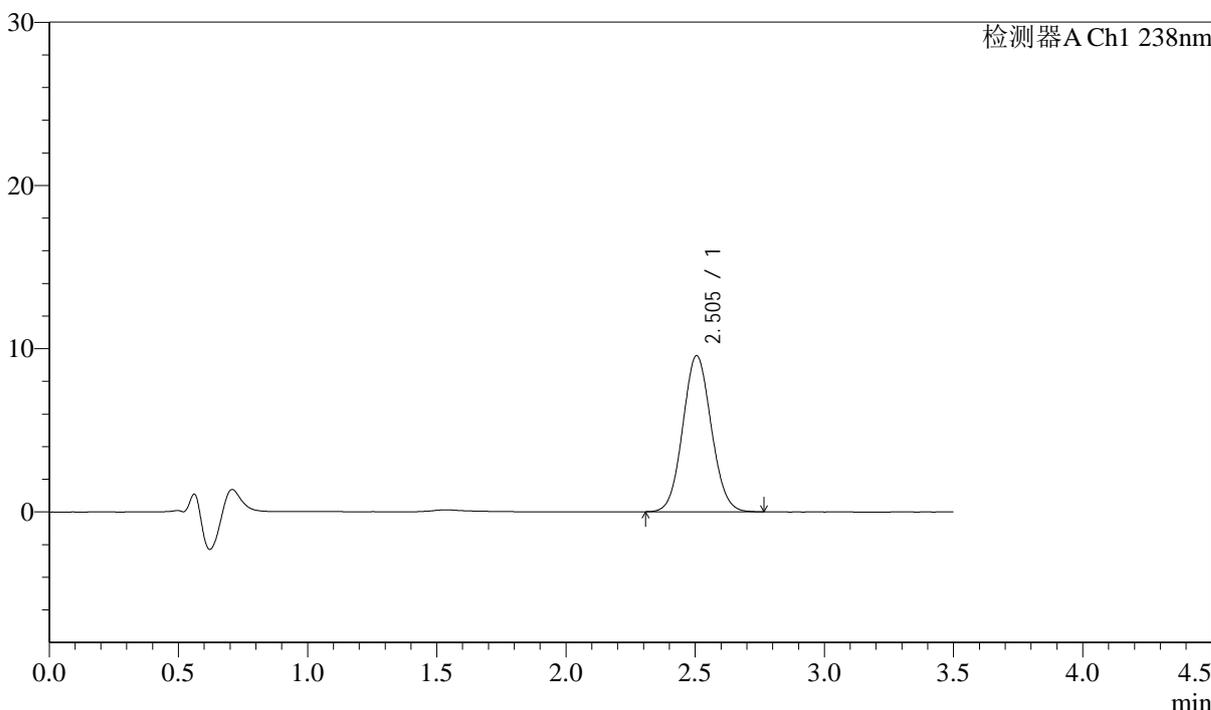
图210 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1755-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-7	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 03:39:51	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:47	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.505	73337	100.000	9566	2463	1.071	--
总计		73337	100.000	9566			

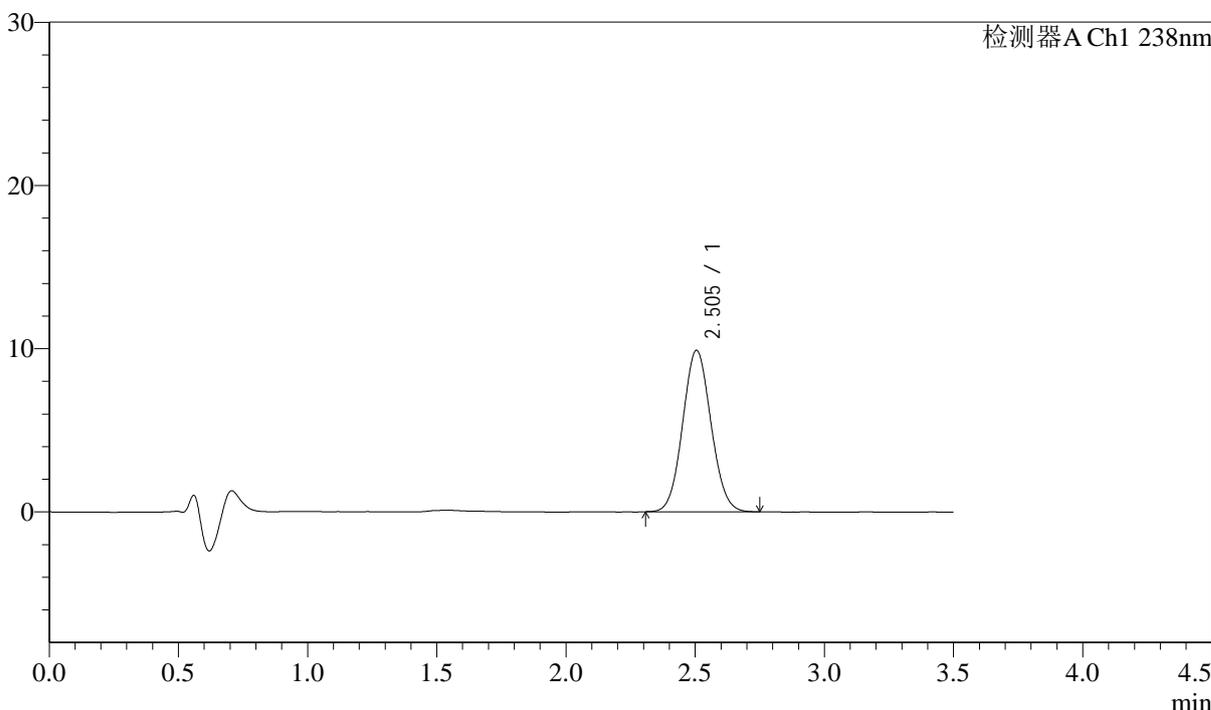
图211 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-60min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1756-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-16
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 03:43:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.505	75456	100.000	9896	2479	1.070	--
总计		75456	100.000	9896			

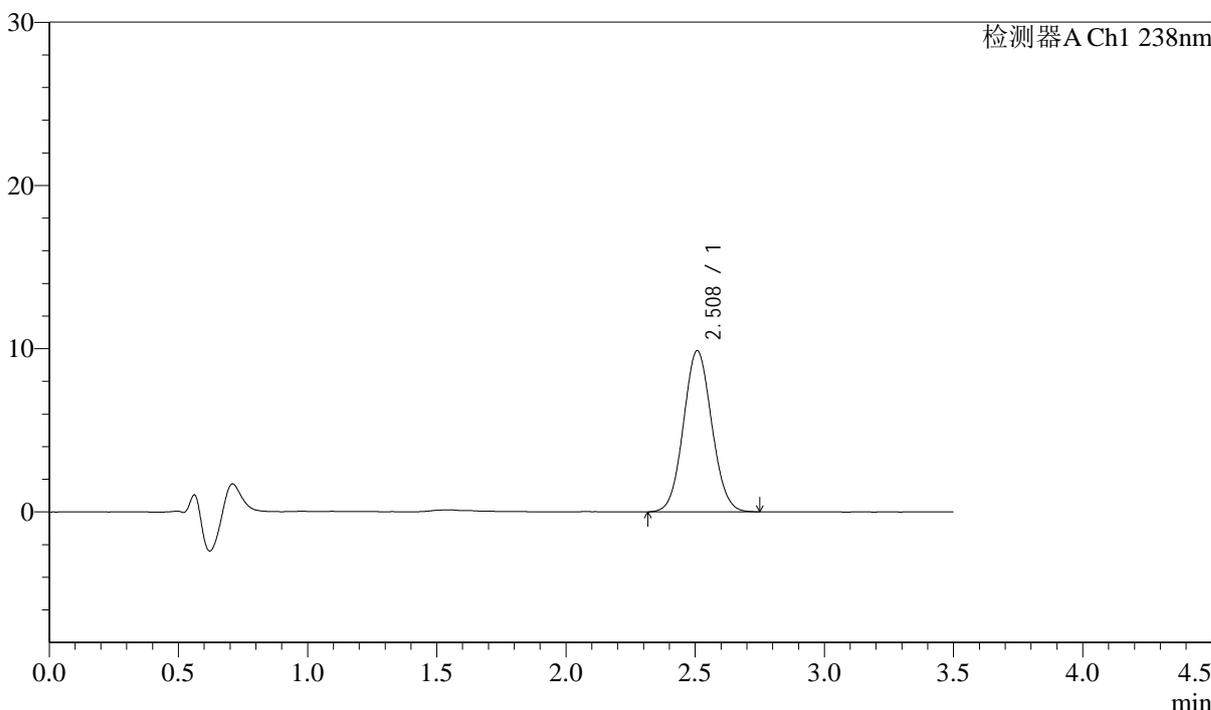
图212 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1757-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-25	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 03:47:43	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:52	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	75219	100.000	9859	2501	1.066	--
总计		75219	100.000	9859			

图213 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-60min-片3
供试品溶液-1



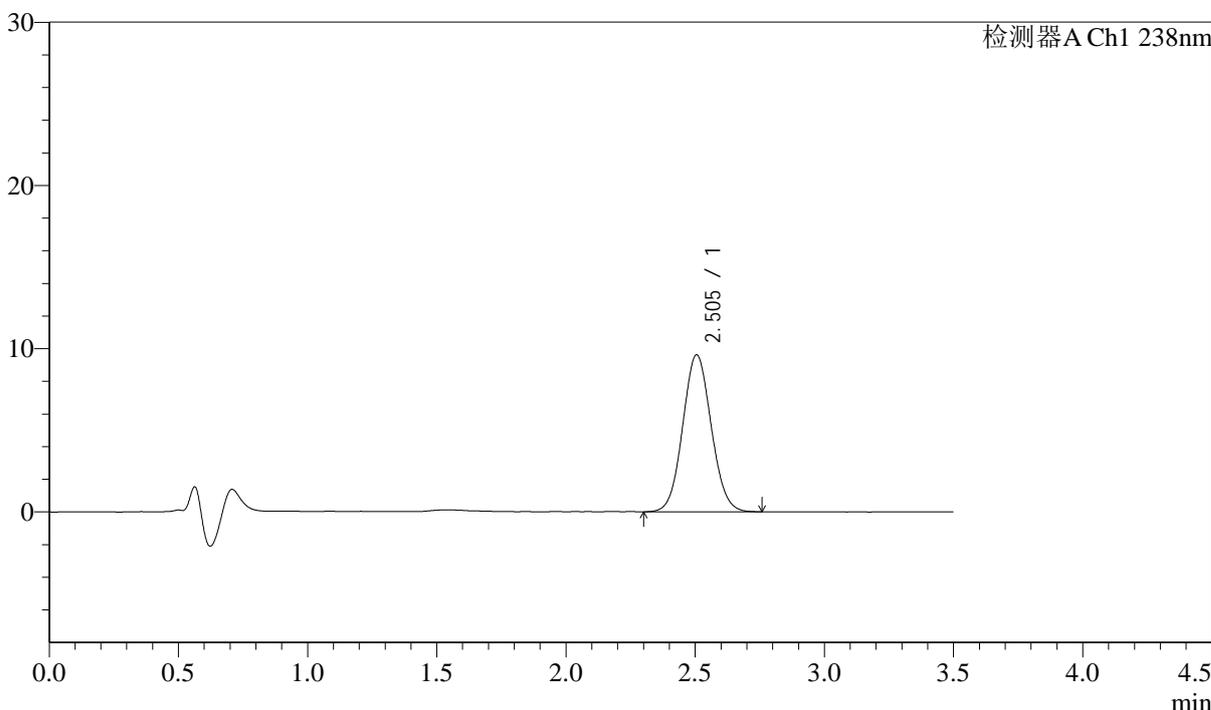
J405

<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 - 0-114/31-1758-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-34
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 03:51:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.505	73780	100.000	9620	2464	1.067	--
总计		73780	100.000	9620			

图214 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1



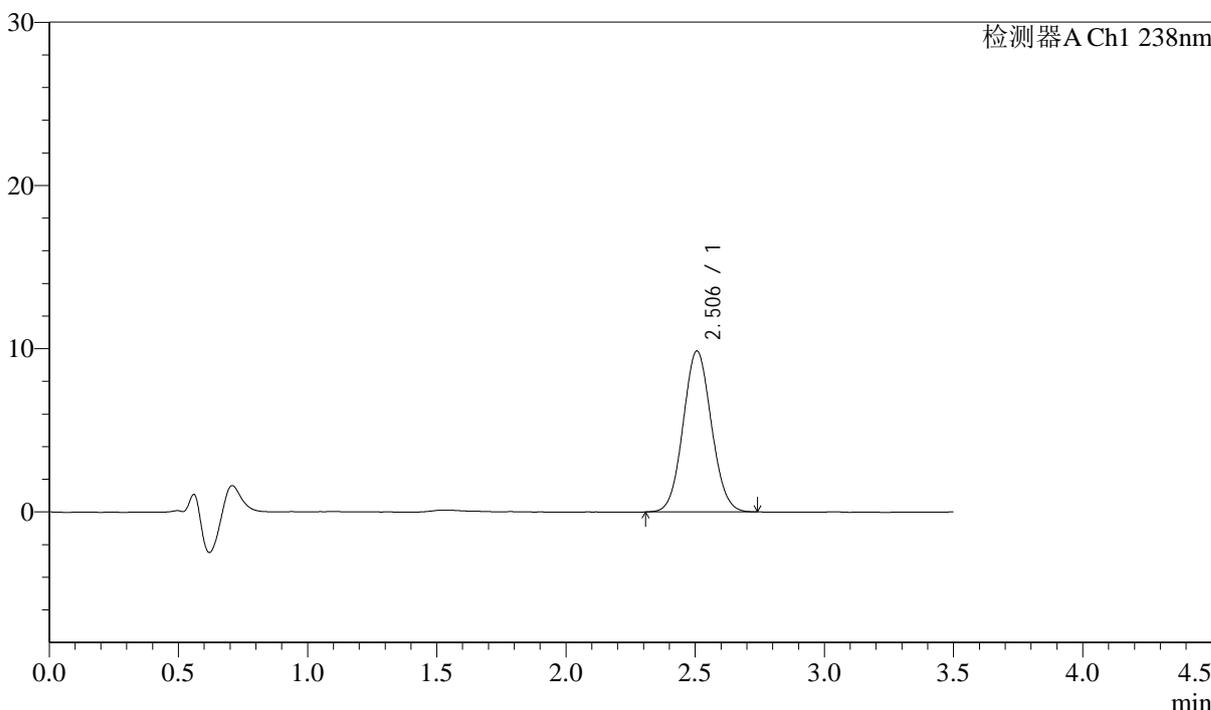
J405

<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 - 0-114/31-1759-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-43
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 03:55:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	74892	100.000	9857	2496	1.066	--
总计		74892	100.000	9857			

图215 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1



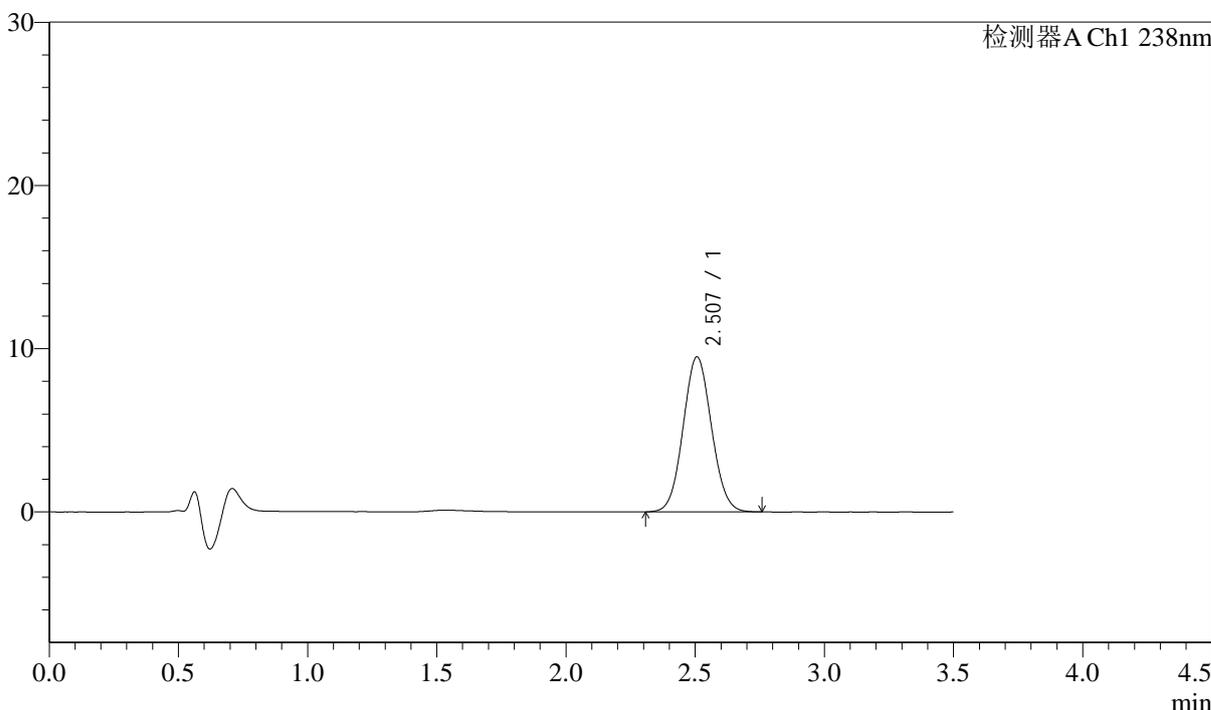
J405

<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 - 0-114/31-1760-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-52
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 03:59:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	72557	100.000	9495	2478	1.065	--
总计		72557	100.000	9495			

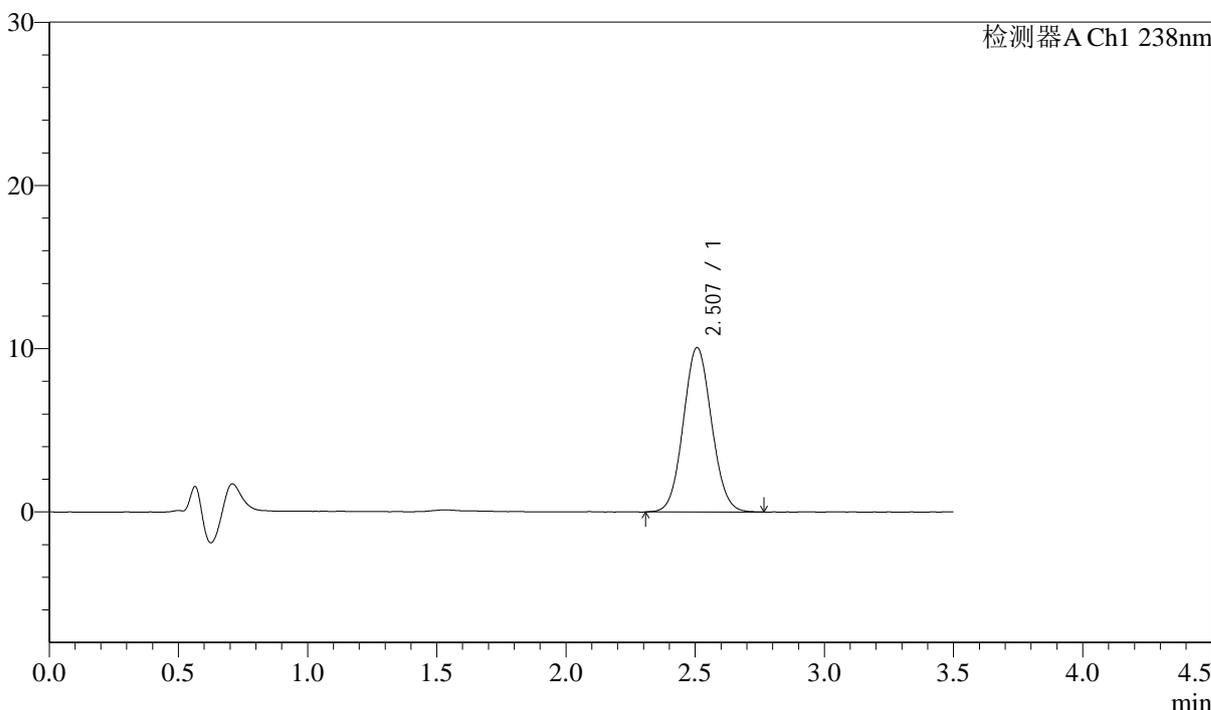
图216 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1761-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.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: 2024/04/27 04:03:26	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:30:02	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	76722	100.000	10069	2493	1.069	--
总计		76722	100.000	10069			

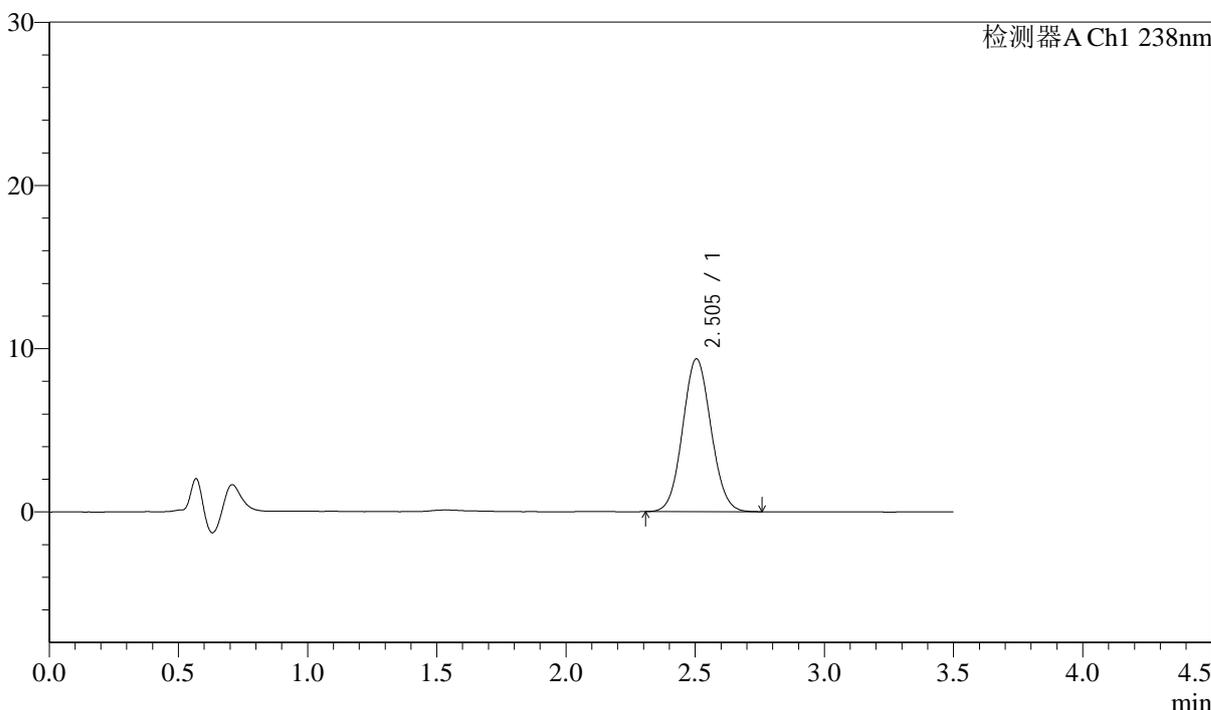
图217 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-极限转速-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1762-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-17	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 04:07:21	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:30:04	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.505	71502	100.000	9364	2477	1.067	--
总计		71502	100.000	9364			

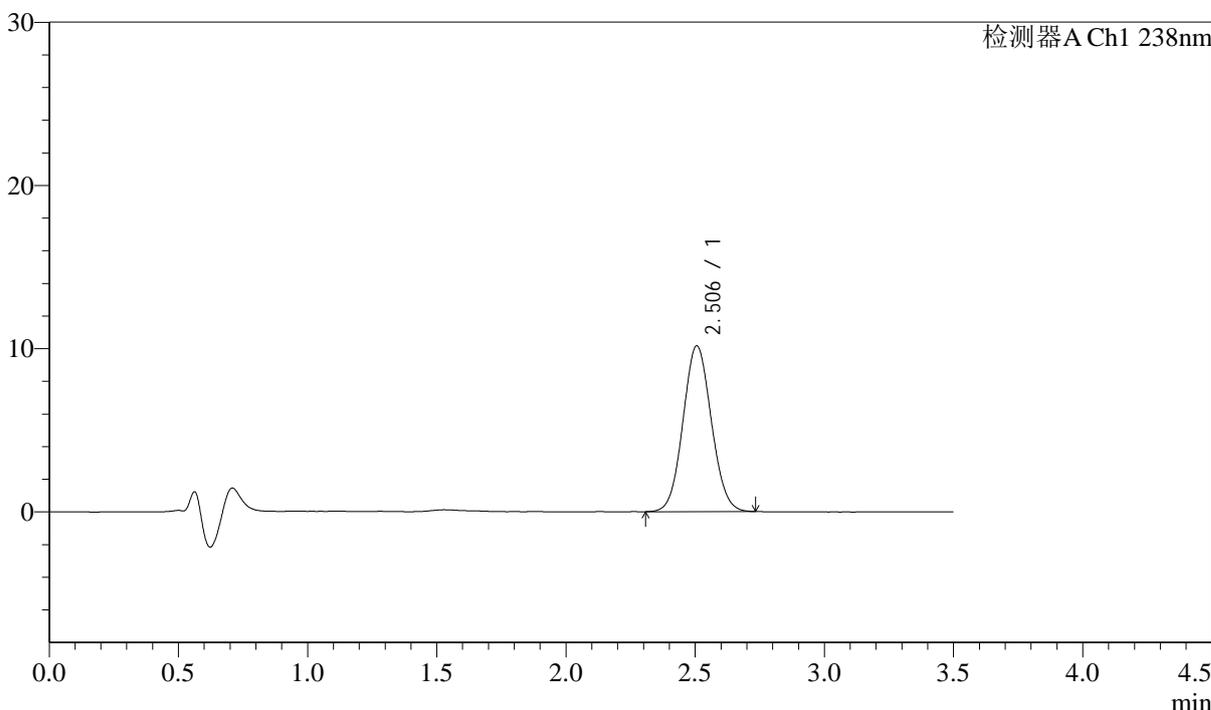
图218 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1763-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-26
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 04:11:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:30:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	77542	100.000	10159	2480	1.068	--
总计		77542	100.000	10159			

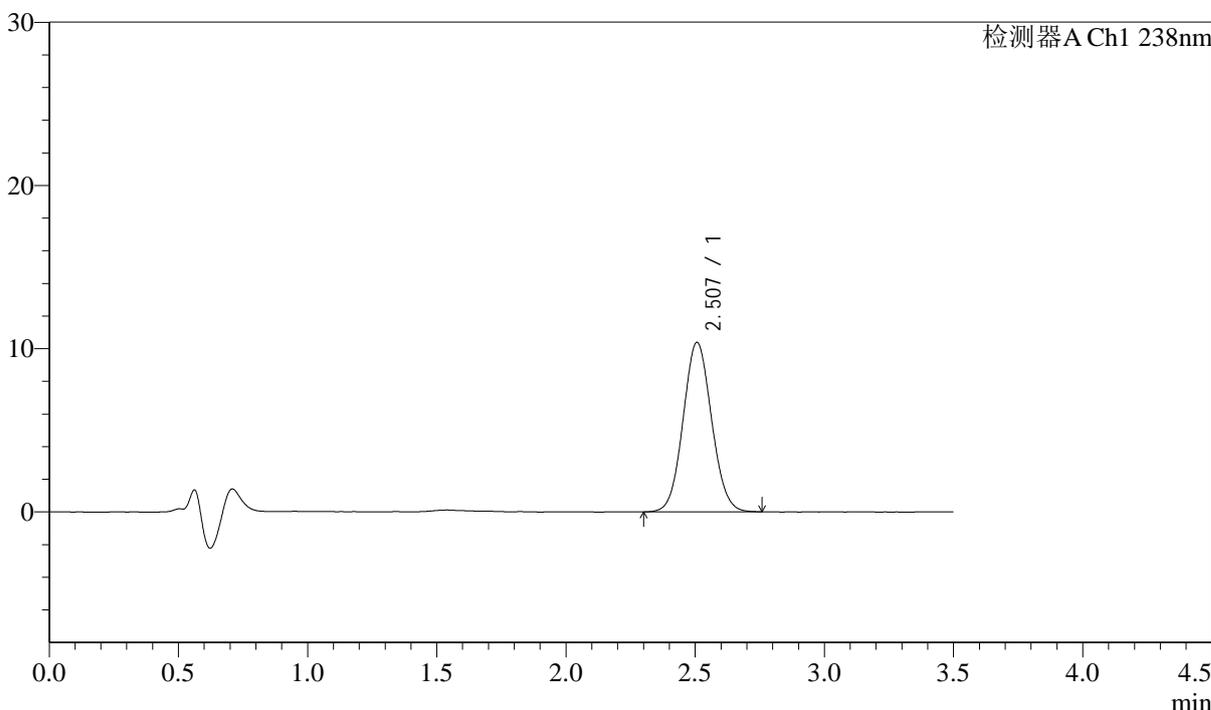
图219 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1764-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-35	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 04:15:13	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:30:09	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	79535	100.000	10379	2471	1.067	--
总计		79535	100.000	10379			

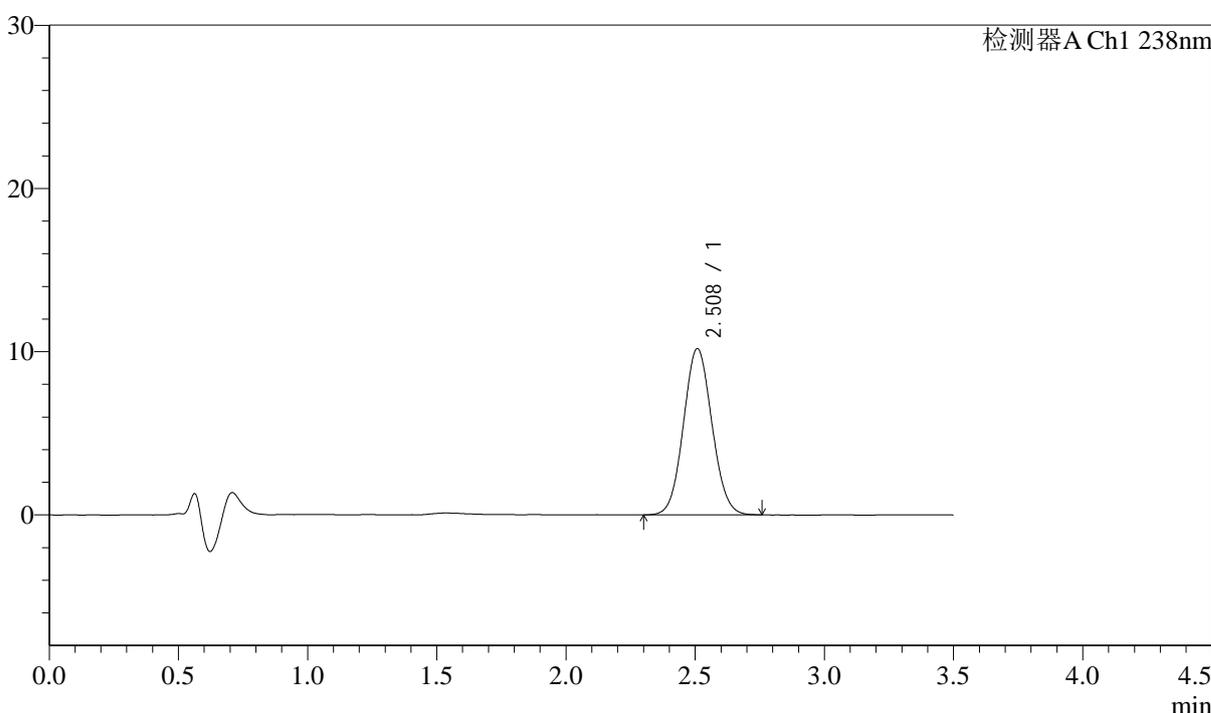
图220 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1765-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-44
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 04:19:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:30:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	78181	100.000	10171	2466	1.068	--
总计		78181	100.000	10171			

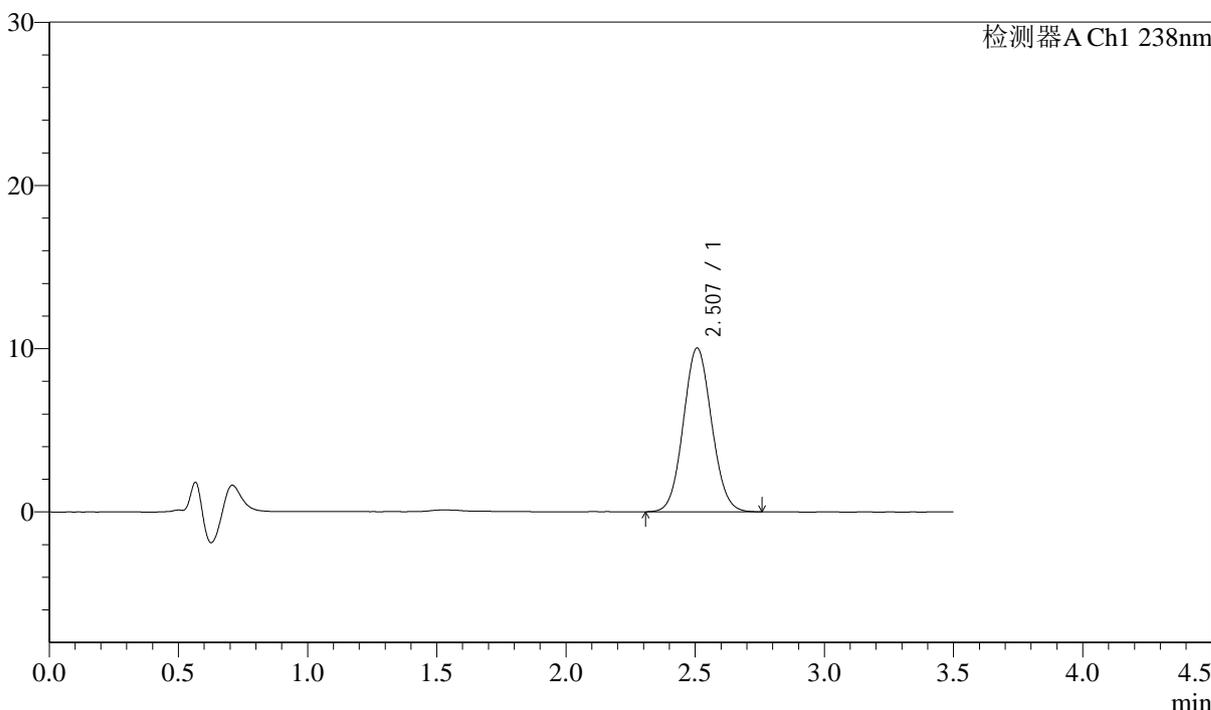
图221 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1766-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-53	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 04:23:04	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:30:14	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	76516	100.000	10030	2491	1.071	--
总计		76516	100.000	10030			

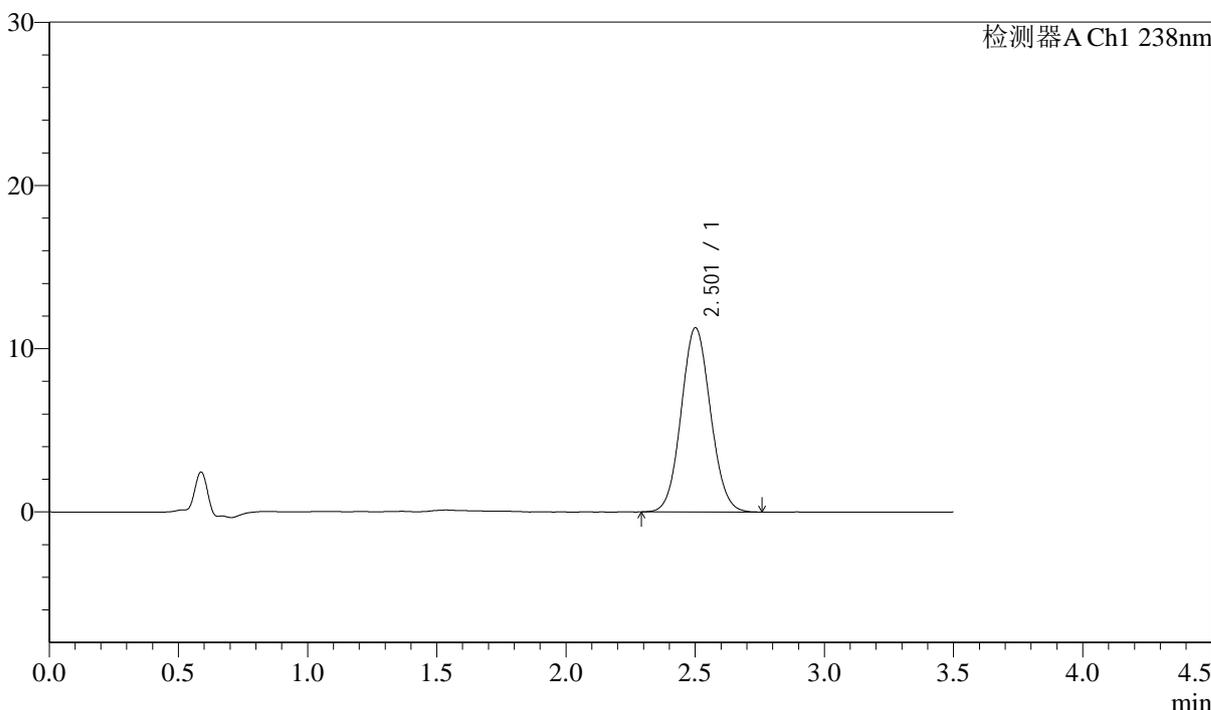
图222 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-114/31-1767-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz2-1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.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: 2024/04/27 04:27:01	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:30:16	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.501	88969	100.000	11252	2318	1.069	--
总计		88969	100.000	11252			

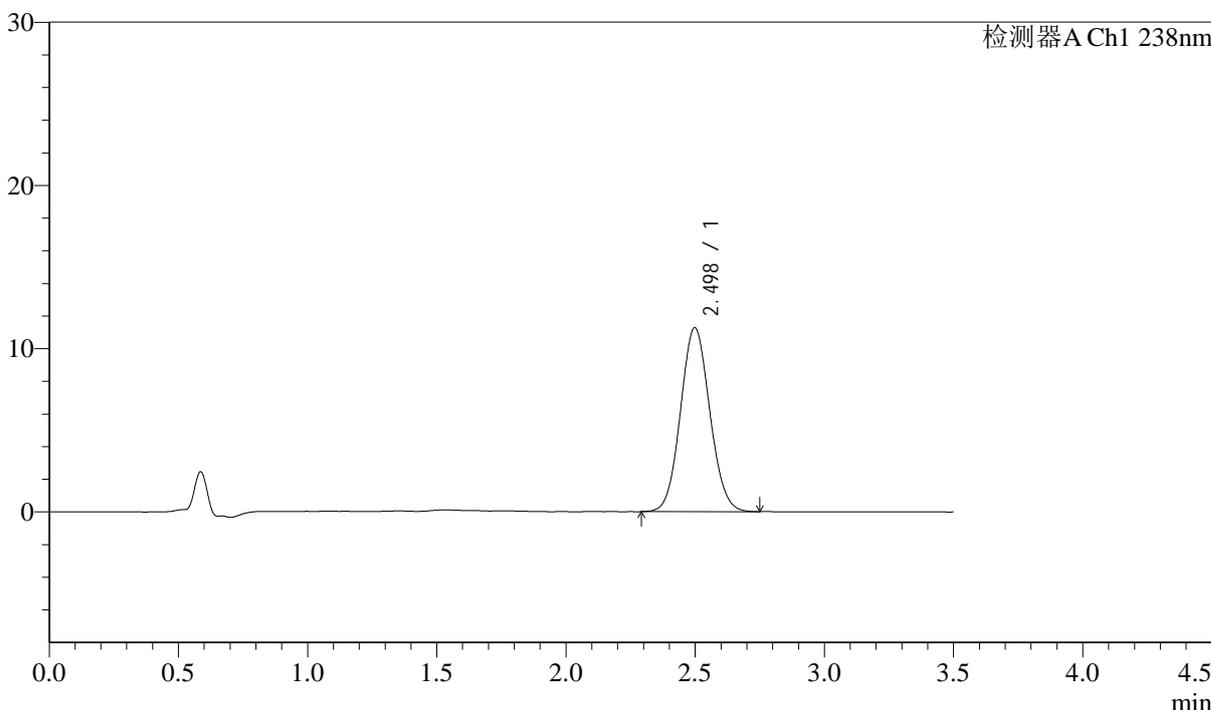
图223 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转
对照品溶液-2-1

<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 - 0-114/31-1768-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 04:30:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:30:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.498	88854	100.000	11274	2320	1.075	--
总计		88854	100.000	11274			

图224 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转
 对照品溶液-2-2