



依折麦布阿托伐他汀钙片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	DSMF-387-240606	对照品来源	工作对照品	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.75	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	5000
标示量(mg)	10	供试品稀释倍数	5	系数	1

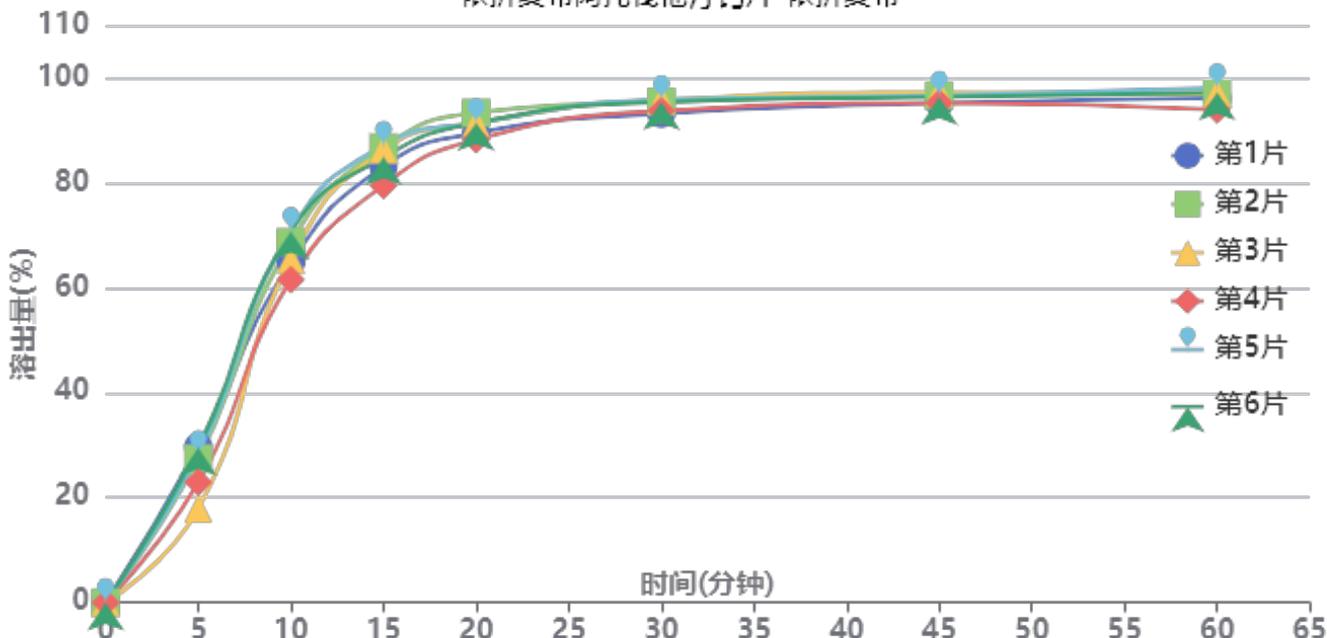
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	9.48	167256	167389	167421	167682	167555	167461	0.10
2	9.54	167713	168377				168045	0.28

单位质量响应值		RSD%	判断
17664.66	17614.78	0.20	数据可信

溶出曲线测定

依折麦布阿托伐他汀钙片-依折麦布



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-07-26

复核者:

未审阅版本



中间条件6月-供试品溶液-2023121221批-依折麦布-pH6.8(内含0.2%Tween)

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	58341	-	58341	29.692	25.94	17.86	29.69	25.94	17.87
	2	53946	-	53946	27.455			27.46		
	3	35199	-	35199	17.914			17.91		
	4	45083	-	45083	22.944			22.94		
	5	55344	-	55344	28.167			28.17		
	6	57920	-	57920	29.478			29.48		
10min	1	126883	-	126883	64.576	66.81	5.50	64.74	66.96	5.51
	2	134660	-	134660	68.534			68.69		
	3	128256	-	128256	65.274			65.37		
	4	120651	-	120651	61.404			61.53		
	5	138630	-	138630	70.554			70.71		
	6	138580	-	138580	70.529			70.69		
15min	1	162311	-	162311	82.606	84.08	3.42	83.13	84.59	3.42
	2	169309	-	169309	86.168			86.70		
	3	168648	-	168648	85.831			86.29		
	4	155278	-	155278	79.027			79.50		
	5	170016	-	170016	86.528			87.08		
	6	165638	-	165638	84.299			84.86		
20min	1	173852	-	173852	88.480	89.87	1.95	89.46	90.86	1.96
	2	181388	-	181388	92.315			93.33		
	3	177618	-	177618	90.396			91.34		
	4	171553	-	171553	87.310			88.22		
	5	177563	-	177563	90.368			91.40		
	6	177551	-	177551	90.362			91.39		
30min	1	180086	-	180086	91.653	93.38	1.21	93.13	94.87	1.22
	2	184446	-	184446	93.872			95.40		
	3	185304	-	185304	94.308			95.75		
	4	181357	-	181357	92.299			93.69		
	5	185265	-	185265	94.288			95.82		
	6	184464	-	184464	93.881			95.41		
45min	1	183147	-	183147	93.210	94.19	0.85	95.19	96.20	0.86
	2	185858	-	185858	94.590			96.64		
	3	187099	-	187099	95.222			97.19		
	4	183297	-	183297	93.287			95.19		
	5	185838	-	185838	94.580			96.63		
	6	185247	-	185247	94.279			96.33		
60min	1	183890	-	183890	93.589	94.00	1.48	96.09	96.52	1.50
	2	185367	-	185367	94.340			96.91		
	3	185700	-	185700	94.510			97.00		
	4	179693	-	179693	91.453			93.88		
	5	187654	-	187654	95.504			98.08		
	6	185871	-	185871	94.597			97.17		
极限	1	182188	-	182188	92.722	93.03	0.88	95.74	96.08	0.89
	2	181582	-	181582	92.414			95.51		
	3	184930	-	184930	94.118			97.14		
	4	180656	-	180656	91.943			94.87		
	5	183586	-	183586	93.434			96.54		
	6	183845	-	183845	93.566			96.66		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-07-26

复核者:

未审阅版本



依折麦布阿托伐他汀钙片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100590-202005	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	94.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2500
标示量(mg)	20	供试品稀释倍数	5	系数	0.9671

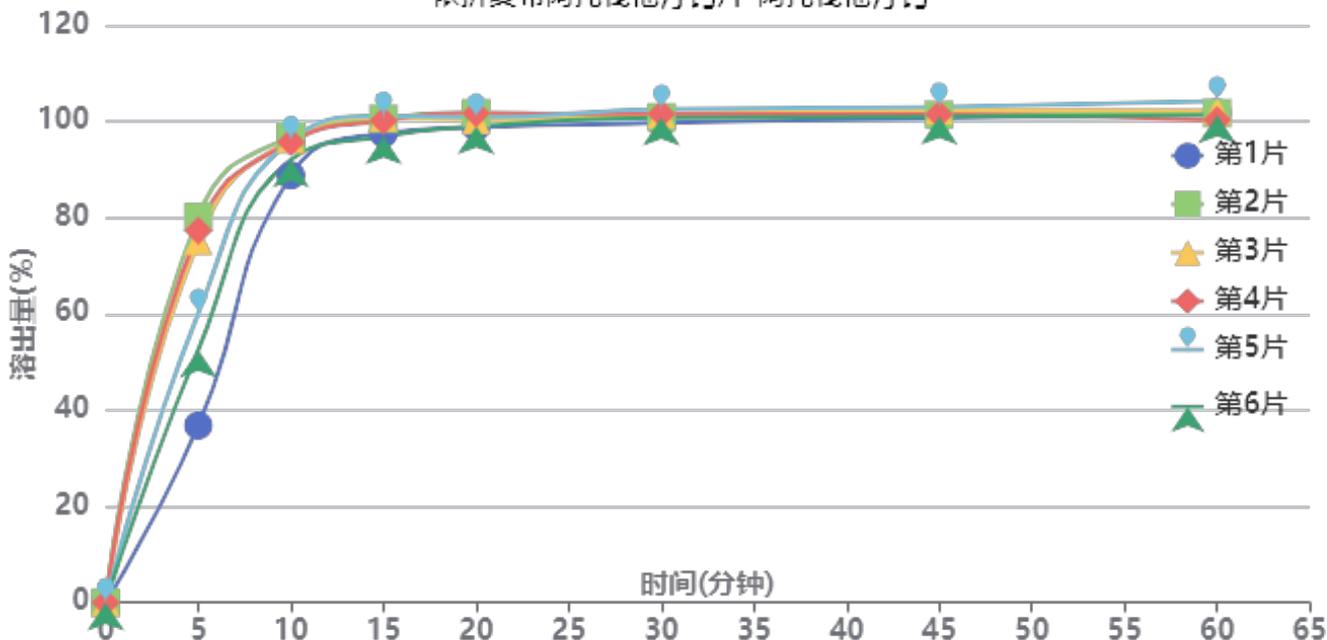
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	10.92	301699	301781	301908	301982	302104	301895	0.06
2	11.01	302477	303514				302996	0.25

单位质量响应值		RSD%	判断
27646.06	27520.07	0.33	数据可信

溶出曲线测定

依折麦布阿托伐他汀钙片-阿托伐他汀钙



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-07-26

复核者:

未审阅版本



中间条件6月-供试品溶液-2023121221批-阿托伐他汀钙-pH6.8(内含0.2%Tween)

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	122942	-	122942	36.816	63.68	26.72	36.82	63.68	26.72
	2	267717	-	267717	80.171			80.17		
	3	250999	-	250999	75.164			75.16		
	4	258097	-	258097	77.290			77.29		
	5	200763	-	200763	60.121			60.12		
	6	175430	-	175430	52.534			52.53		
10min	1	295868	-	295868	88.601	93.94	3.31	88.81	94.29	3.39
	2	321974	-	321974	96.419			96.86		
	3	320053	-	320053	95.843			96.26		
	4	318238	-	318238	95.300			95.73		
	5	319741	-	319741	95.750			96.08		
	6	306321	-	306321	91.731			92.02		
15min	1	323296	-	323296	96.814	98.62	1.78	97.51	99.50	1.85
	2	332524	-	332524	99.578			100.56		
	3	333395	-	333395	99.839			100.79		
	4	331345	-	331345	99.225			100.18		
	5	334749	-	334749	100.244			101.11		
	6	320736	-	320736	96.048			96.85		
20min	1	325824	-	325824	97.571	98.96	1.19	98.81	100.38	1.28
	2	334656	-	334656	100.216			101.75		
	3	329806	-	329806	98.764			100.27		
	4	334573	-	334573	100.191			101.70		
	5	331760	-	331760	99.349			100.77		
	6	326133	-	326133	97.664			99.00		
30min	1	326919	-	326919	97.899	99.19	0.91	99.68	101.16	0.96
	2	329890	-	329890	98.789			100.88		
	3	332057	-	332057	99.438			101.49		
	4	332293	-	332293	99.509			101.58		
	5	335935	-	335935	100.599			102.57		
	6	330246	-	330246	98.896			100.77		
45min	1	328526	-	328526	98.381	99.14	0.82	100.70	101.66	0.86
	2	329782	-	329782	98.757			101.40		
	3	333071	-	333071	99.742			102.35		
	4	330126	-	330126	98.860			101.48		
	5	335577	-	335577	100.492			103.03		
	6	329216	-	329216	98.587			101.01		
60min	1	330354	-	330354	98.928	98.87	1.34	101.80	101.94	1.29
	2	329090	-	329090	98.550			101.74		
	3	330835	-	330835	99.072			102.23		
	4	324315	-	324315	97.120			100.29		
	5	337816	-	337816	101.163			104.25		
	6	328485	-	328485	98.368			101.34		
极限	1	327262	-	327262	98.002	97.86	0.98	101.42	101.48	0.92
	2	322576	-	322576	96.599			100.33		
	3	328899	-	328899	98.492			102.20		
	4	323681	-	323681	96.930			100.64		
	5	331121	-	331121	99.158			102.81		
	6	327191	-	327191	97.981			101.50		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-07-26

复核者:

未审阅版本



依折麦布阿托伐他汀钙片项目信息

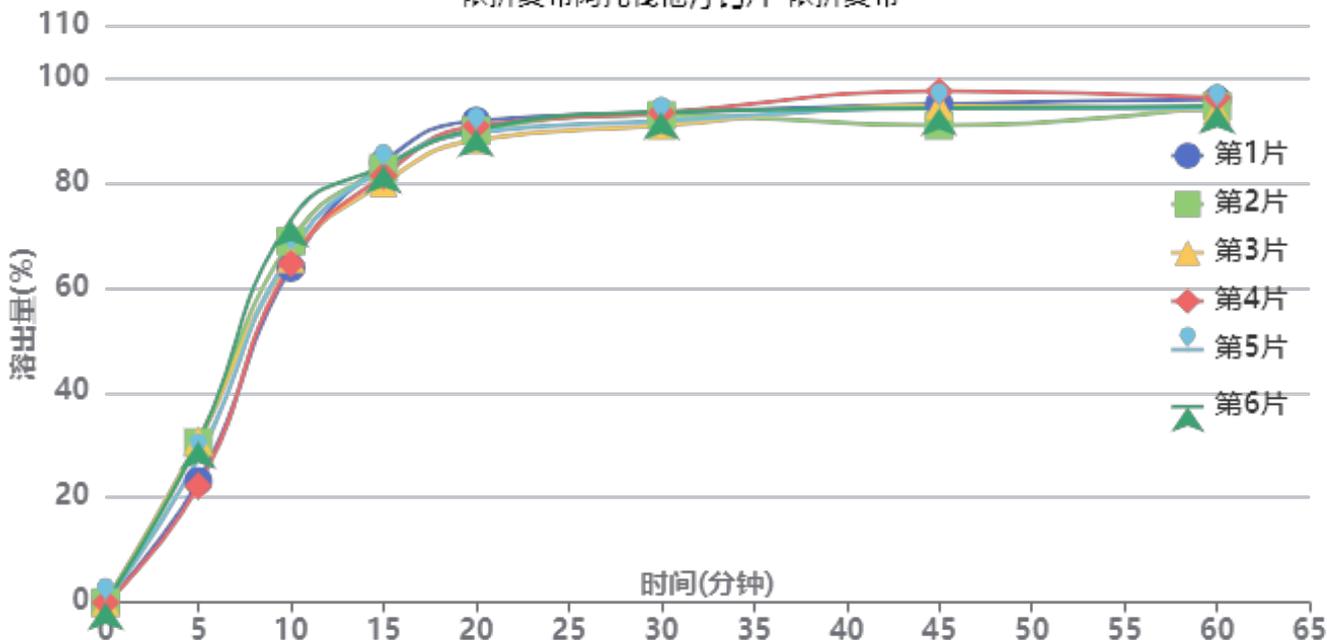
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	DSMF-387-240606	对照品来源	工作对照品	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.75	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	5000
标示量(mg)	10	供试品稀释倍数	5	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	9.48	167484	167621	167568	167465	167500	167528	0.04
2	9.54	168861	169451				169156	0.25
单位质量响应值				RSD%	判断			
17671.73		17731.24		0.24	数据可信			

溶出曲线测定

依折麦布阿托伐他汀钙片-依折麦布



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-07-26

复核者:

未审阅版本



中间条件6月-供试品溶液-2023121421批-依折麦布-pH6.8(内含0.2%Tween)

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	45668	-	45668	23.161	27.47	14.29	23.16	27.47	14.29
	2	60103	-	60103	30.482			30.48		
	3	60777	-	60777	30.824			30.82		
	4	43729	-	43729	22.178			22.18		
	5	54297	-	54297	27.537			27.54		
	6	60437	-	60437	30.651			30.65		
10min	1	125522	-	125522	63.660	66.90	5.01	63.79	67.06	5.02
	2	135476	-	135476	68.708			68.88		
	3	128762	-	128762	65.303			65.47		
	4	127239	-	127239	64.531			64.65		
	5	131128	-	131128	66.503			66.66		
	6	143392	-	143392	72.723			72.89		
15min	1	164295	-	164295	83.324	81.78	1.74	83.81	82.30	1.73
	2	162165	-	162165	82.244			82.80		
	3	156555	-	156555	79.399			79.93		
	4	159418	-	159418	80.851			81.33		
	5	162082	-	162082	82.202			82.72		
	6	162939	-	162939	82.637			83.21		
20min	1	179159	-	179159	90.863	89.09	1.40	91.81	90.07	1.37
	2	175311	-	175311	88.911			89.92		
	3	171913	-	171913	87.188			88.16		
	4	177254	-	177254	89.897			90.83		
	5	174659	-	174659	88.580			89.56		
	6	175671	-	175671	89.094			90.13		
30min	1	181088	-	181088	91.841	91.12	1.16	93.29	92.59	1.14
	2	180127	-	180127	91.354			92.86		
	3	176354	-	176354	89.440			90.90		
	4	181213	-	181213	91.904			93.33		
	5	177900	-	177900	90.224			91.70		
	6	181291	-	181291	91.944			93.47		
45min	1	183485	-	183485	93.057	92.43	2.30	95.02	94.41	2.23
	2	175269	-	175269	88.890			90.90		
	3	182856	-	182856	92.738			94.69		
	4	188299	-	188299	95.498			97.44		
	5	181934	-	181934	92.270			94.24		
	6	181683	-	181683	92.143			94.18		
60min	1	184021	-	184021	93.329	92.35	1.06	95.81	94.84	1.03
	2	181692	-	181692	92.147			94.65		
	3	179883	-	179883	91.230			93.70		
	4	184809	-	184809	93.728			96.20		
	5	180685	-	180685	91.637			94.12		
	6	181477	-	181477	92.038			94.59		
极限	1	183824	-	183824	93.229	91.99	1.25	96.22	95.00	1.20
	2	181418	-	181418	92.008			95.02		
	3	178852	-	178852	90.707			93.69		
	4	184176	-	184176	93.407			96.40		
	5	180933	-	180933	91.762			94.76		
	6	179085	-	179085	90.825			93.89		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-07-26

复核者:

未审阅版本



依折麦布阿托伐他汀钙片项目信息

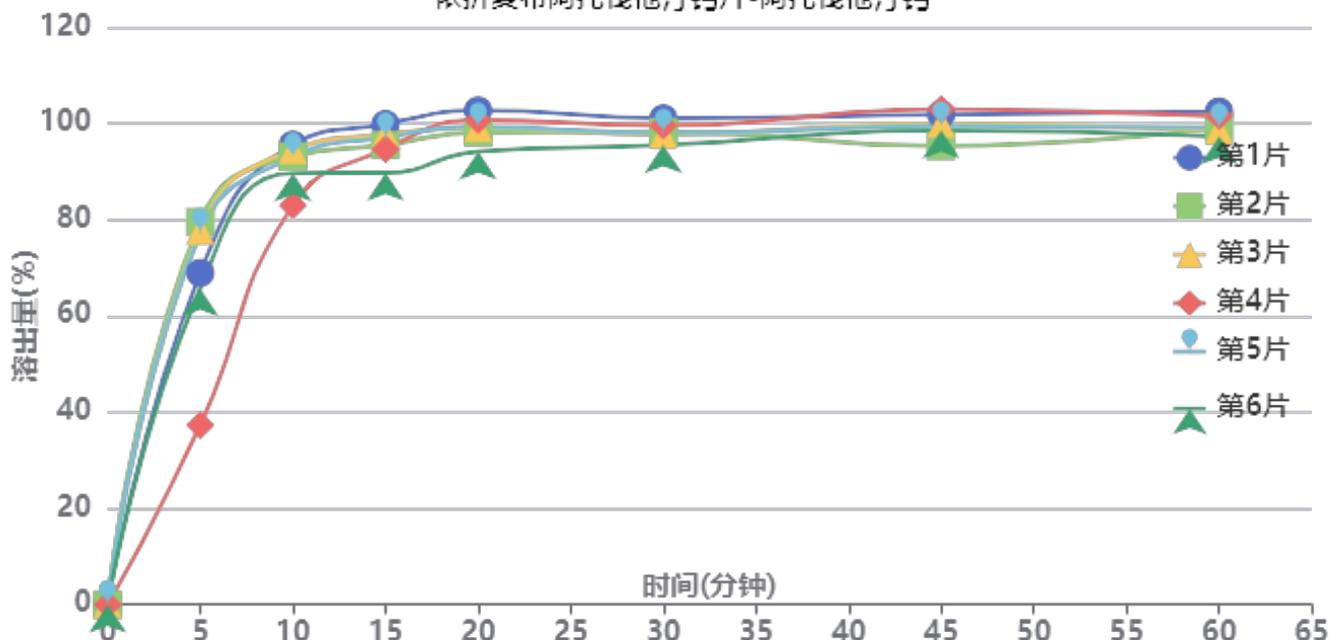
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100590-202005	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	94.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2500
标示量(mg)	20	供试品稀释倍数	5	系数	0.9671

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	10.92	301493	301754	301466	301491	301344	301510	0.05
2	11.01	304113	304966				304540	0.20
单位质量响应值			RSD%		判断			
27610.81		27660.31		0.13		数据可信		

溶出曲线测定

依折麦布阿托伐他汀钙片-阿托伐他汀钙



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-07-26

复核者:

未审阅版本



中间条件6月-供试品溶液-2023121421批-阿托伐他汀钙-pH6.8(内含0.2%Tween)

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	230701	-	230701	68.954	67.75	23.45	68.95	67.75	23.45
	2	265982	-	265982	79.500			79.50		
	3	259982	-	259982	77.706			77.71		
	4	124765	-	124765	37.291			37.29		
	5	258676	-	258676	77.316			77.32		
	6	219976	-	219976	65.749			65.75		
10min	1	318531	-	318531	95.206	91.11	5.00	95.59	91.49	5.06
	2	310229	-	310229	92.725			93.17		
	3	314812	-	314812	94.094			94.53		
	4	276863	-	276863	82.752			82.96		
	5	309675	-	309675	92.559			92.99		
	6	298865	-	298865	89.328			89.69		
15min	1	331121	-	331121	98.969	94.91	3.64	99.88	95.79	3.64
	2	316383	-	316383	94.564			95.52		
	3	323884	-	323884	96.806			97.76		
	4	314558	-	314558	94.018			94.69		
	5	321966	-	321966	96.233			97.18		
	6	297282	-	297282	88.855			89.72		
20min	1	338764	-	338764	101.253	97.61	2.92	102.72	99.02	2.88
	2	323567	-	323567	96.711			98.19		
	3	326520	-	326520	97.594			99.09		
	4	332939	-	332939	99.512			100.70		
	5	327055	-	327055	97.754			99.23		
	6	310603	-	310603	92.836			94.19		
30min	1	331386	-	331386	99.048	96.39	1.95	101.07	98.34	1.92
	2	321920	-	321920	96.219			98.24		
	3	320045	-	320045	95.658			97.69		
	4	327367	-	327367	97.847			99.59		
	5	320971	-	320971	95.935			97.96		
	6	313267	-	313267	93.633			95.50		
45min	1	332245	-	332245	99.305	97.22	2.82	101.88	99.70	2.70
	2	310342	-	310342	92.758			95.31		
	3	325946	-	325946	97.422			99.99		
	4	336859	-	336859	100.684			102.97		
	5	324235	-	324235	96.911			99.47		
	6	321915	-	321915	96.217			98.61		
60min	1	332517	-	332517	99.386	96.67	2.02	102.51	99.70	1.96
	2	321519	-	321519	96.099			99.17		
	3	319297	-	319297	95.435			98.54		
	4	330223	-	330223	98.701			101.55		
	5	321183	-	321183	95.999			99.09		
	6	315859	-	315859	94.407			97.33		
极限	1	331918	-	331918	99.207	96.64	1.86	102.89	100.20	1.78
	2	319498	-	319498	95.495			99.10		
	3	316093	-	316093	94.477			98.11		
	4	329108	-	329108	98.367			101.76		
	5	321318	-	321318	96.039			99.67		
	6	322021	-	322021	96.249			99.70		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-07-26

复核者:

未审阅版本



依折麦布阿托伐他汀钙片项目信息

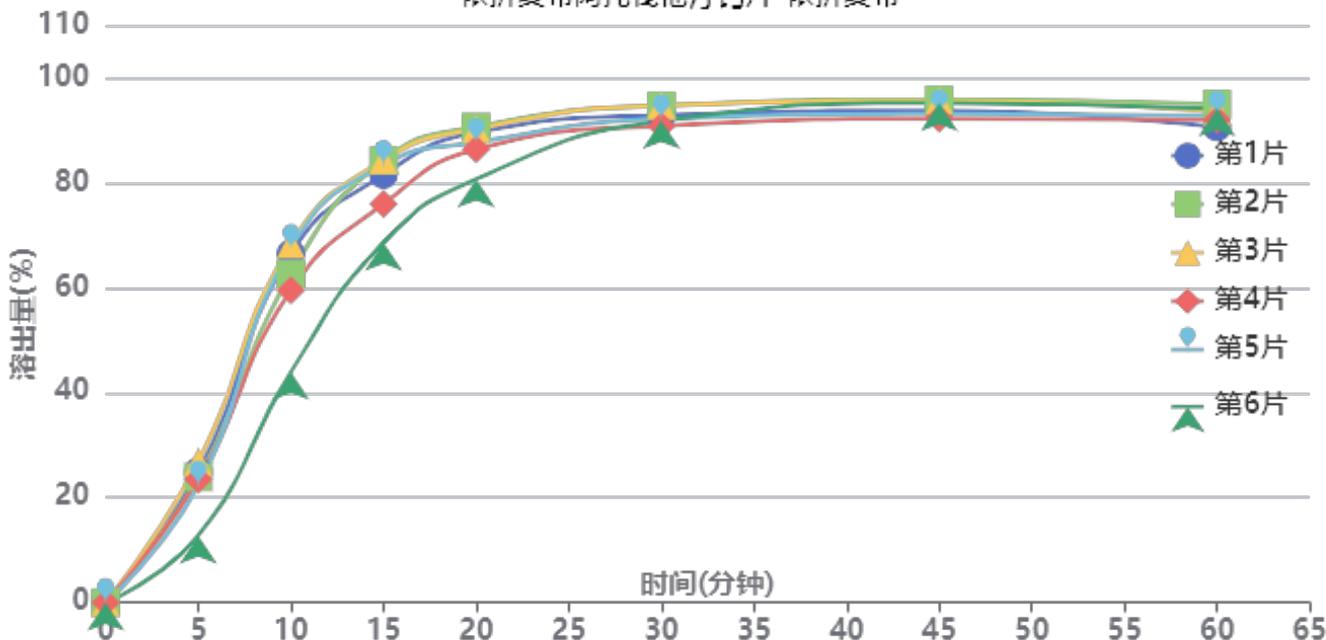
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	DSMF-387-240606	对照品来源	工作对照品	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.75	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	5000
标示量(mg)	10	供试品稀释倍数	5	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	9.48	168243	168765	168790	168735	168454	168597	0.15
2	9.54	167773	169166				168470	0.59
单位质量响应值				RSD%	判断			
17784.49		17659.33		0.50	数据可信			

溶出曲线测定

依折麦布阿托伐他汀钙片-依折麦布



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-07-26

复核者:

未审阅版本



中间条件6月-供试品溶液-2023121621批-依折麦布-pH6.8(内含0.2%Tween)

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	49295	-	49295	24.972	22.38	22.07	24.97	22.38	22.07
	2	47235	-	47235	23.928			23.93		
	3	52894	-	52894	26.795			26.80		
	4	46287	-	46287	23.448			23.45		
	5	44090	-	44090	22.335			22.34		
	6	25228	-	25228	12.780			12.78		
10min	1	131059	-	131059	66.392	61.24	14.94	66.53	61.36	14.95
	2	123279	-	123279	62.451			62.58		
	3	134455	-	134455	68.113			68.26		
	4	117119	-	117119	59.330			59.46		
	5	132881	-	132881	67.315			67.44		
	6	86567	-	86567	43.853			43.92		
15min	1	159897	-	159897	81.001	79.21	7.82	81.51	79.68	7.87
	2	165378	-	165378	83.778			84.26		
	3	165339	-	165339	83.758			84.29		
	4	149029	-	149029	75.495			75.96		
	5	163747	-	163747	82.951			83.45		
	6	134821	-	134821	68.298			68.61		
20min	1	174955	-	174955	88.629	86.62	4.19	89.59	87.53	4.26
	2	177079	-	177079	89.705			90.65		
	3	176134	-	176134	89.226			90.22		
	4	168764	-	168764	85.493			86.37		
	5	171157	-	171157	86.705			87.66		
	6	157890	-	157890	79.984			80.68		
30min	1	180444	-	180444	91.410	91.45	1.67	92.86	92.84	1.72
	2	184088	-	184088	93.256			94.70		
	3	184053	-	184053	93.238			94.73		
	4	176589	-	176589	89.457			90.81		
	5	179078	-	179078	90.718			92.16		
	6	178934	-	178934	90.645			91.78		
45min	1	181156	-	181156	91.770	92.38	1.61	93.73	94.27	1.57
	2	185308	-	185308	93.874			95.84		
	3	184678	-	184678	93.555			95.56		
	4	178355	-	178355	90.352			92.20		
	5	179964	-	179964	91.167			93.11		
	6	184666	-	184666	93.549			95.19		
60min	1	173961	-	173961	88.126	90.61	1.78	90.59	93.02	1.70
	2	182668	-	182668	92.536			95.02		
	3	179688	-	179688	91.027			93.55		
	4	176978	-	176978	89.654			92.01		
	5	178378	-	178378	90.363			92.81		
	6	181543	-	181543	91.967			94.13		
极限	1	177087	-	177087	89.709	90.39	1.12	92.67	93.30	1.13
	2	181298	-	181298	91.842			94.84		
	3	178815	-	178815	90.585			93.62		
	4	175427	-	175427	88.868			91.72		
	5	179109	-	179109	90.734			93.69		
	6	178860	-	178860	90.607			93.28		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-07-26

复核者:

未审阅版本



依折麦布阿托伐他汀钙片项目信息

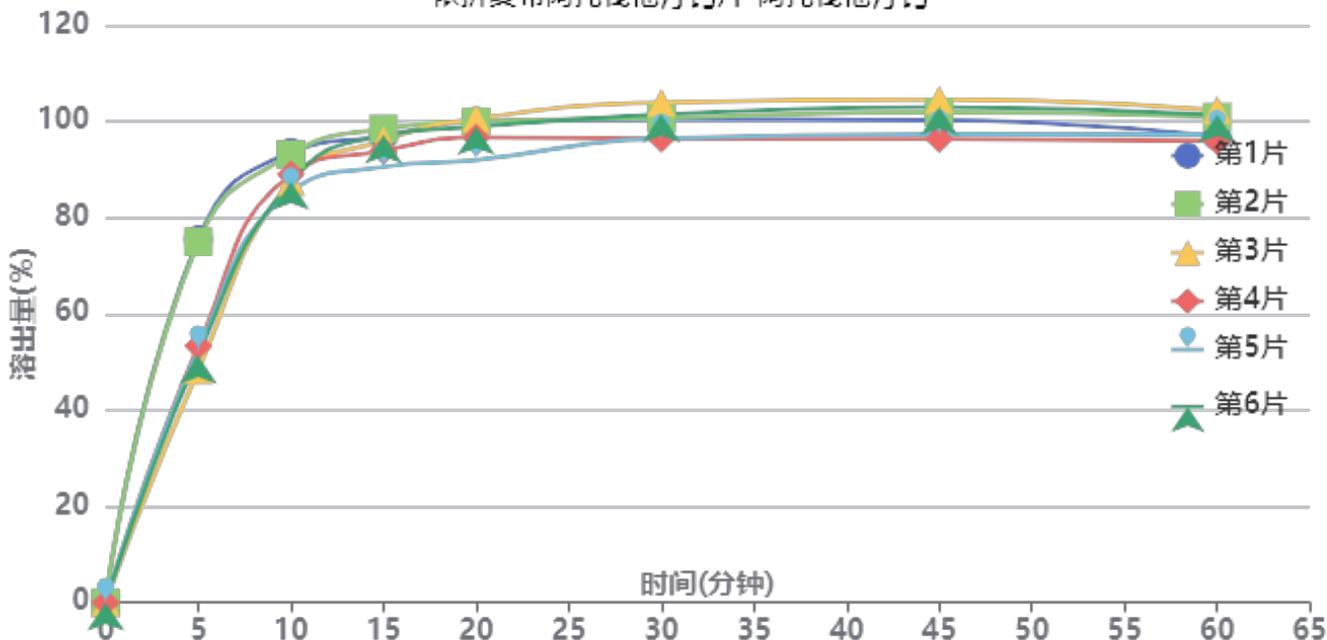
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100590-202005	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	94.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2500
标示量(mg)	20	供试品稀释倍数	5	系数	0.9671

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	10.92	302526	303092	303077	302857	302560	302822	0.09
2	11.01	302475	304734				303604	0.53
单位质量响应值			RSD%		判断			
27730.95			27575.30		0.40 数据可信			

溶出曲线测定

依折麦布阿托伐他汀钙片-阿托伐他汀钙



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-07-26

复核者:

未审阅版本



中间条件6月-供试品溶液-2023121621批-阿托伐他汀钙-pH6.8(内含0.2%Tween)

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	252702	-	252702	75.483	59.33	20.98	75.48	59.33	20.98
	2	251105	-	251105	75.006			75.01		
	3	161768	-	161768	48.321			48.32		
	4	178546	-	178546	53.332			53.33		
	5	175779	-	175779	52.506			52.51		
	6	171799	-	171799	51.317			51.32		
10min	1	311969	-	311969	93.186	89.00	3.70	93.61	89.33	3.76
	2	310457	-	310457	92.734			93.15		
	3	291763	-	291763	87.150			87.42		
	4	297039	-	297039	88.726			89.02		
	5	284734	-	284734	85.051			85.34		
	6	291757	-	291757	87.149			87.43		
15min	1	321416	-	321416	96.008	94.68	2.97	96.94	95.51	2.99
	2	326555	-	326555	97.543			98.47		
	3	319090	-	319090	95.313			96.07		
	4	311861	-	311861	93.154			93.94		
	5	300546	-	300546	89.774			90.54		
	6	322430	-	322430	96.311			97.08		
20min	1	330175	-	330175	98.624	96.68	3.34	100.09	98.03	3.34
	2	329704	-	329704	98.484			99.96		
	3	332377	-	332377	99.282			100.56		
	4	319254	-	319254	95.362			96.67		
	5	303734	-	303734	90.726			91.99		
	6	326761	-	326761	97.604			98.91		
30min	1	329492	-	329492	98.420	98.02	2.98	100.44	99.91	2.96
	2	330401	-	330401	98.692			100.71		
	3	341828	-	341828	102.105			103.94		
	4	316547	-	316547	94.553			96.39		
	5	317215	-	317215	94.753			96.52		
	6	333512	-	333512	99.621			101.47		
45min	1	327096	-	327096	97.705	98.14	3.27	100.27	100.57	3.23
	2	332593	-	332593	99.346			101.92		
	3	342079	-	342079	102.180			104.58		
	4	314666	-	314666	93.992			96.35		
	5	318006	-	318006	94.989			97.28		
	6	336871	-	336871	100.624			103.02		
60min	1	314104	-	314104	93.824	96.17	2.81	96.93	99.15	2.76
	2	327481	-	327481	97.820			100.94		
	3	332859	-	332859	99.426			102.39		
	4	311576	-	311576	93.069			95.95		
	5	316312	-	316312	94.483			97.30		
	6	329508	-	329508	98.425			101.38		
极限	1	319448	-	319448	95.420	95.86	2.32	99.05	99.37	2.30
	2	325587	-	325587	97.254			100.92		
	3	329667	-	329667	98.472			101.99		
	4	308524	-	308524	92.157			95.56		
	5	317923	-	317923	94.965			98.31		
	6	324401	-	324401	96.899			100.41		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-07-26

复核者:

未审阅版本



依折麦布阿托伐他汀钙片项目信息

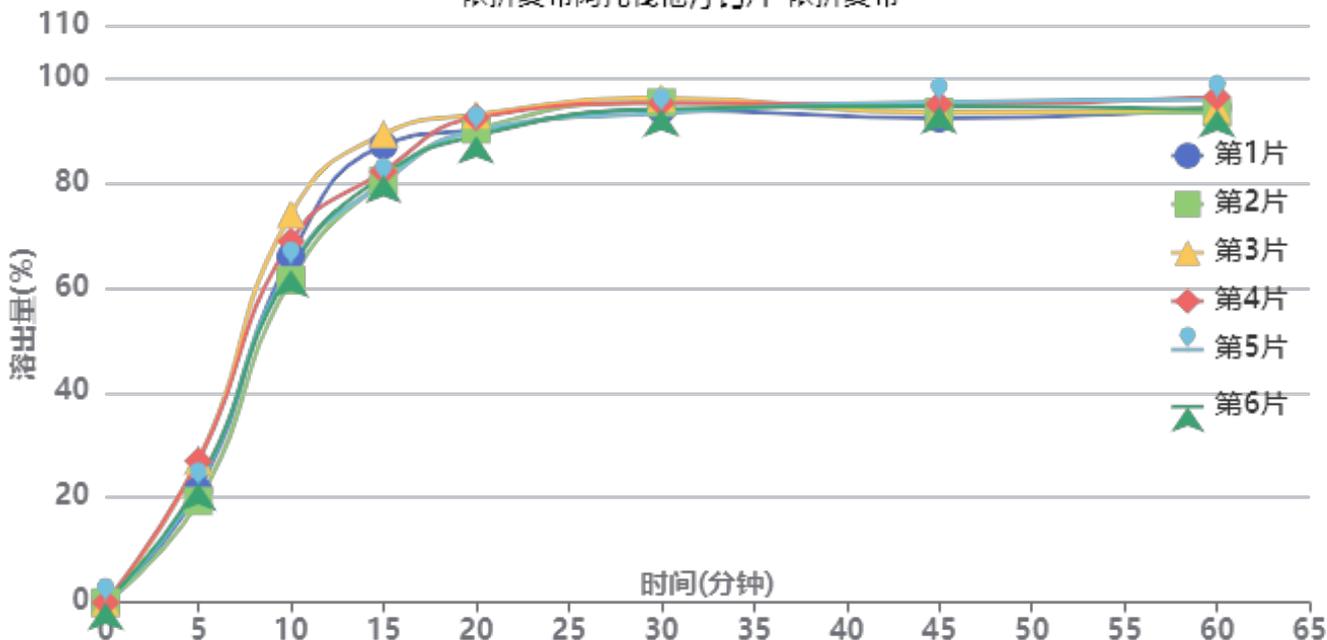
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	DSMF-387-240606	对照品来源	工作对照品	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.75	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	5000
标示量(mg)	10	供试品稀释倍数	5	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	9.48	168446	168527	168682	168916	169214	168757	0.19
2	9.54	166755	168114				167434	0.58
单位质量响应值				RSD%	判断			
17801.37		17550.73		1.01	数据可信			

溶出曲线测定

依折麦布阿托伐他汀钙片-依折麦布



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-07-26

复核者:

未审阅版本



长期6月-供试品溶液-2023121621批-依折麦布-pH6.8(内含0.2%Tween)

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	42028	-	42028	21.347	23.25	13.42	21.35	23.25	13.42
	2	38104	-	38104	19.354			19.35		
	3	53224	-	53224	27.033			27.03		
	4	53099	-	53099	26.970			26.97		
	5	43364	-	43364	22.025			22.03		
	6	44863	-	44863	22.787			22.79		
10min	1	129692	-	129692	65.873	66.17	6.84	65.99	66.30	6.85
	2	120717	-	120717	61.314			61.42		
	3	145413	-	145413	73.858			74.01		
	4	135251	-	135251	68.696			68.85		
	5	126039	-	126039	64.017			64.14		
	6	124564	-	124564	63.268			63.39		
15min	1	170583	-	170583	86.642	82.88	4.65	87.13	83.38	4.66
	2	157209	-	157209	79.849			80.30		
	3	174694	-	174694	88.730			89.29		
	4	160735	-	160735	81.640			82.17		
	5	156560	-	156560	79.519			80.00		
	6	159314	-	159314	80.918			81.40		
20min	1	175470	-	175470	89.124	89.80	1.72	90.09	90.76	1.75
	2	175774	-	175774	89.278			90.17		
	3	181014	-	181014	91.940			92.99		
	4	180047	-	180047	91.449			92.43		
	5	175250	-	175250	89.012			89.93		
	6	173288	-	173288	88.016			88.94		
30min	1	181852	-	181852	92.366	93.16	1.14	93.83	94.61	1.16
	2	184806	-	184806	93.866			95.25		
	3	186272	-	186272	94.611			96.17		
	4	184408	-	184408	93.664			95.16		
	5	180820	-	180820	91.841			93.26		
	6	182282	-	182282	92.584			94.00		
45min	1	177737	-	177737	90.275	92.02	1.31	92.25	93.99	1.27
	2	180232	-	180232	91.543			93.45		
	3	179579	-	179579	91.211			93.30		
	4	182954	-	182954	92.925			94.94		
	5	184017	-	184017	93.465			95.39		
	6	182461	-	182461	92.675			94.61		
60min	1	180924	-	180924	91.894	92.17	1.27	94.37	94.65	1.25
	2	179023	-	179023	90.929			93.35		
	3	180150	-	180150	91.501			94.10		
	4	184734	-	184734	93.829			96.36		
	5	183863	-	183863	93.387			95.83		
	6	180070	-	180070	91.460			93.91		
极限	1	182209	-	182209	92.547	91.75	1.61	95.53	94.74	1.56
	2	180101	-	180101	91.476			94.40		
	3	177978	-	177978	90.398			93.50		
	4	183500	-	183500	93.203			96.25		
	5	183448	-	183448	93.176			96.14		
	6	176604	-	176604	89.700			92.65		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-07-26

复核者:

未审阅版本



依折麦布阿托伐他汀钙片项目信息

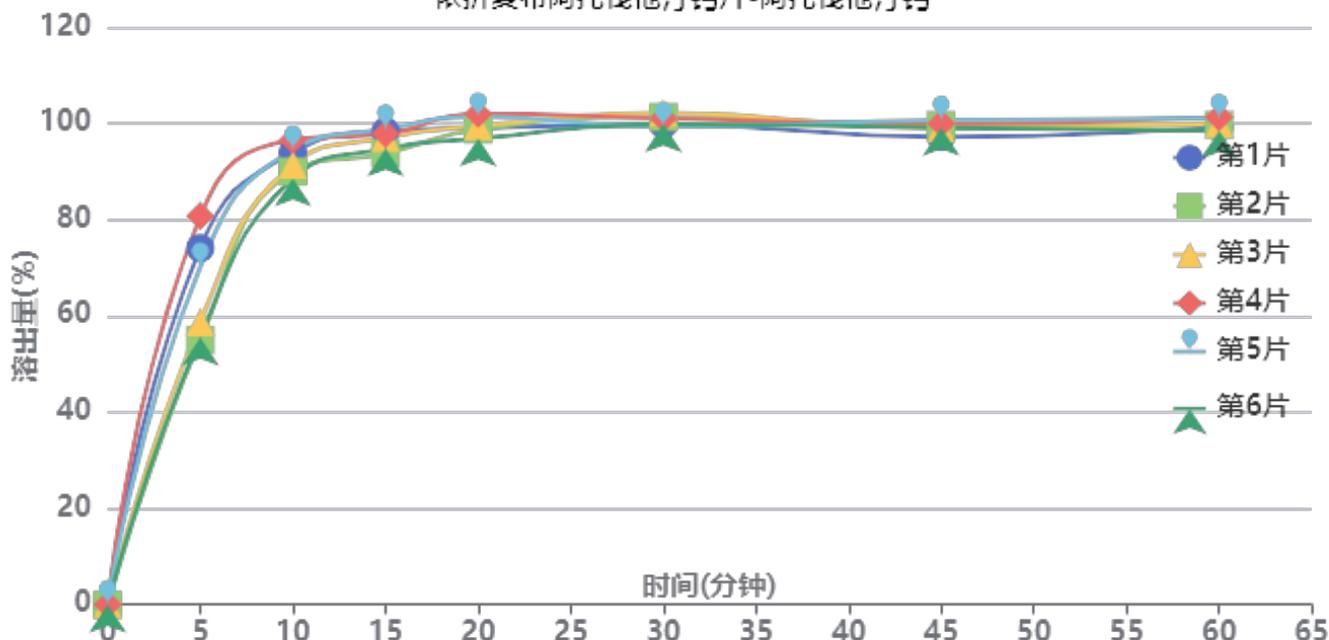
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100590-202005	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	94.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2500
标示量(mg)	20	供试品稀释倍数	5	系数	0.9671

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	10.92	301629	301746	301969	302326	302513	302037	0.13
2	11.01	300794	302831				301812	0.48
单位质量响应值			RSD%		判断			
27659.07		27412.53		0.64		数据可信		

溶出曲线测定

依折麦布阿托伐他汀钙片-阿托伐他汀钙



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-07-26

复核者:

未审阅版本



长期6月-供试品溶液-2023121621批-阿托伐他汀钙-pH6.8(内含0.2%Tween)

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	247085	-	247085	74.120	65.72	16.45	74.12	65.72	16.45
	2	183413	-	183413	55.020			55.02		
	3	195661	-	195661	58.694			58.69		
	4	269280	-	269280	80.778			80.78		
	5	233852	-	233852	70.151			70.15		
	6	185166	-	185166	55.546			55.55		
10min	1	311942	-	311942	93.576	92.14	3.23	93.99	92.51	3.28
	2	299000	-	299000	89.694			90.00		
	3	303679	-	303679	91.097			91.42		
	4	320474	-	320474	96.136			96.58		
	5	313760	-	313760	94.121			94.51		
	6	294174	-	294174	88.246			88.55		
15min	1	324884	-	324884	97.458	95.91	2.09	98.39	96.79	2.13
	2	309975	-	309975	92.986			93.79		
	3	320761	-	320761	96.222			97.05		
	4	322916	-	322916	96.868			97.85		
	5	326577	-	326577	97.966			98.88		
	6	313233	-	313233	93.963			94.76		
20min	1	325249	-	325249	97.568	98.18	1.84	99.04	99.59	1.88
	2	324881	-	324881	97.458			98.78		
	3	327035	-	327035	98.104			99.47		
	4	334987	-	334987	100.489			102.01		
	5	333040	-	333040	99.905			101.36		
	6	318493	-	318493	95.541			96.86		
30min	1	325710	-	325710	97.706	98.62	1.18	99.72	100.58	1.13
	2	331606	-	331606	99.475			101.34		
	3	334431	-	334431	100.322			102.23		
	4	329932	-	329932	98.973			101.05		
	5	324458	-	324458	97.331			99.34		
	6	326483	-	326483	97.938			99.79		
45min	1	315534	-	315534	94.654	96.78	1.23	97.21	99.28	1.20
	2	324227	-	324227	97.261			99.68		
	3	321753	-	321753	96.519			98.99		
	4	324500	-	324500	97.343			99.97		
	5	327196	-	327196	98.152			100.70		
	6	322543	-	322543	96.756			99.15		
60min	1	320575	-	320575	96.166	96.91	1.04	99.25	99.95	1.08
	2	322450	-	322450	96.728			99.68		
	3	323052	-	323052	96.909			99.91		
	4	327088	-	327088	98.120			101.29		
	5	326597	-	326597	97.972			101.07		
	6	318554	-	318554	95.560			98.49		
极限	1	322499	-	322499	96.743	96.40	1.57	100.36	99.98	1.57
	2	324370	-	324370	97.304			100.80		
	3	319470	-	319470	95.834			99.38		
	4	323811	-	323811	97.137			100.85		
	5	325904	-	325904	97.764			101.41		
	6	312129	-	312129	93.632			97.10		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-07-26

复核者:

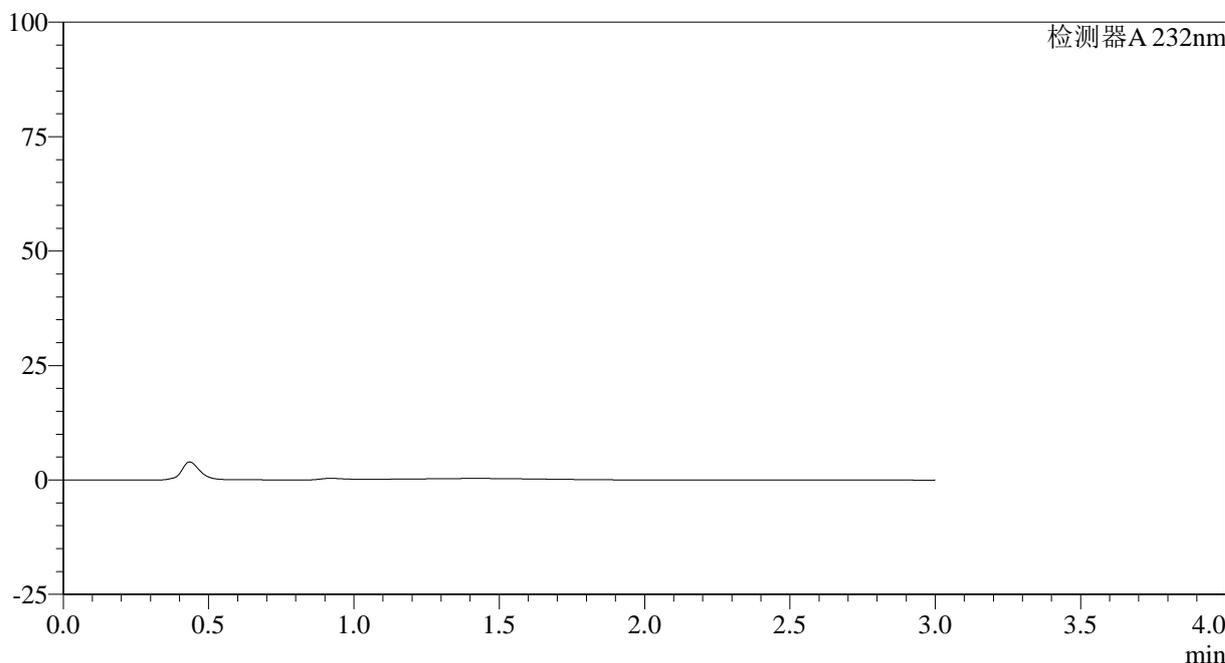
未审阅版本

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1213-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 11:27:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:31:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	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							

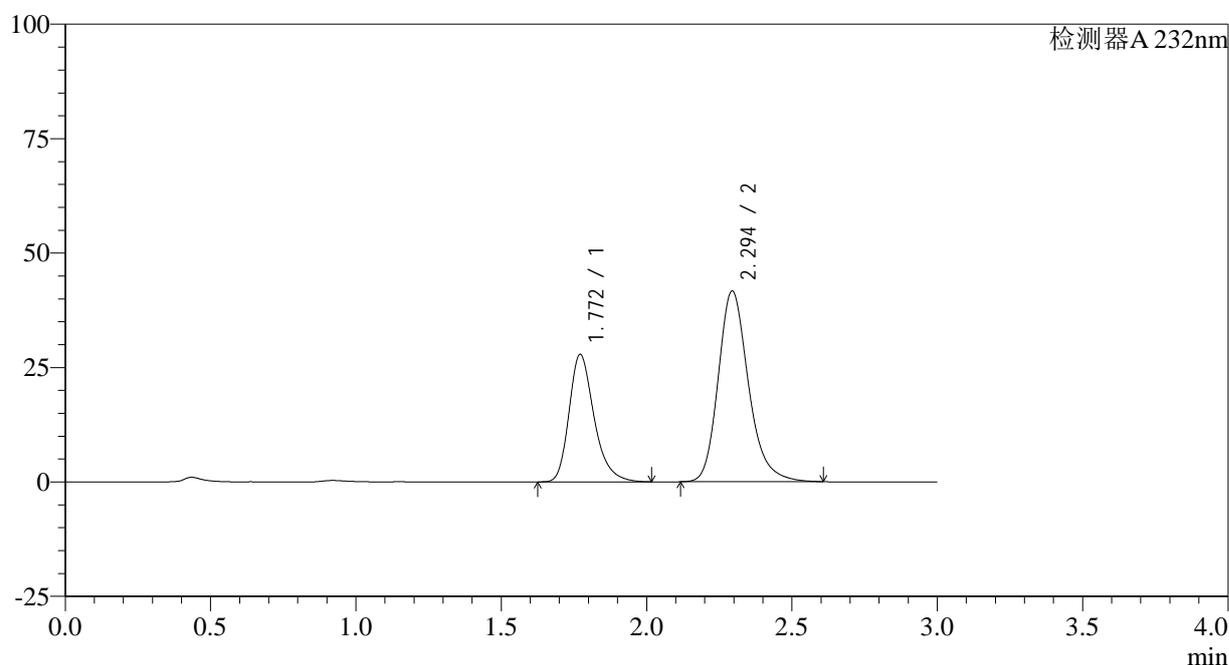
图1 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121221批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质
溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1214-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 11:30:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:32:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	167256	35.666	27870	2111	1.288	--
2	2.294	301699	64.334	41622	2442	1.223	3.076
总计		468954	100.000	69492			

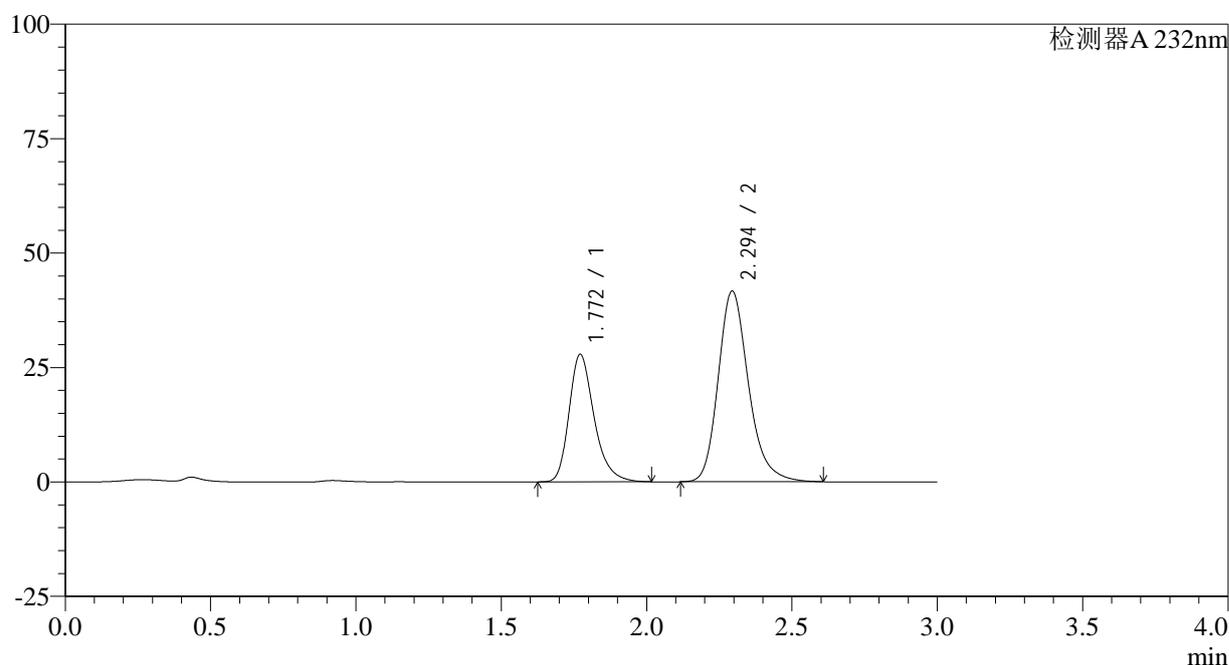
图2 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121221批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1215-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 11:34:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:32:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	167389	35.678	27875	2109	1.288	--
2	2.294	301781	64.322	41620	2440	1.223	3.074
总计		469170	100.000	69495			

图3 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121221批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质
 对照品溶液-1-2



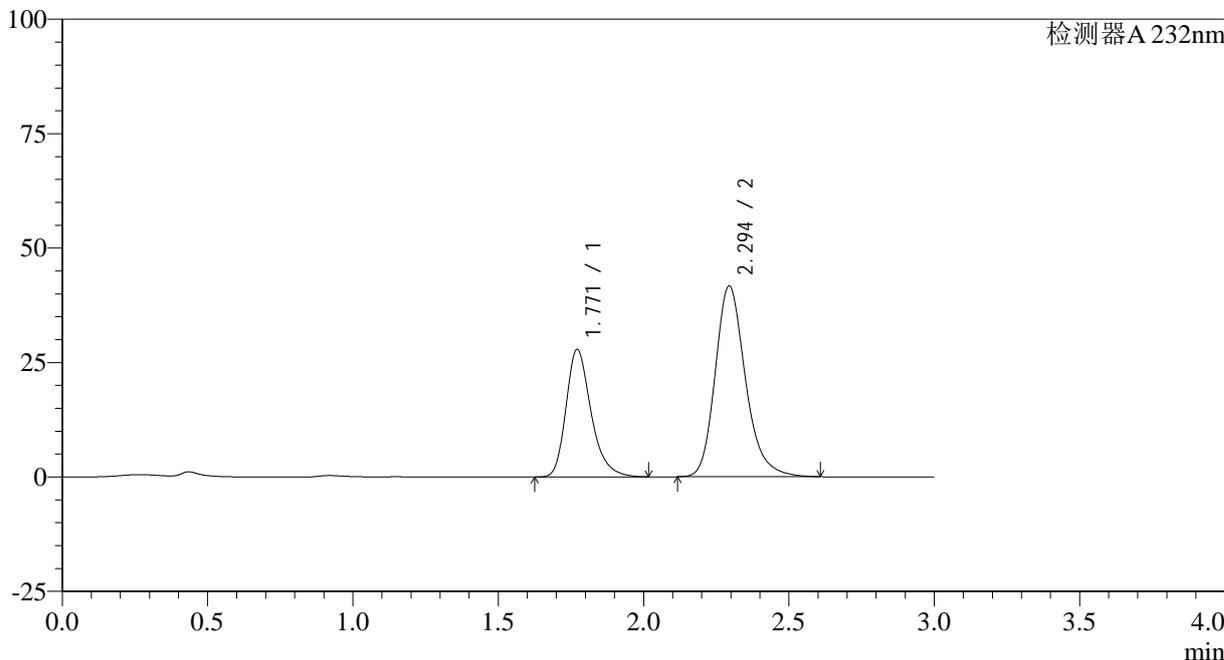
SMF-4068

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1216-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 11:37:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:32:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	167421	35.672	27878	2108	1.288	--
2	2.294	301908	64.328	41630	2440	1.223	3.074
总计		469329	100.000	69508			

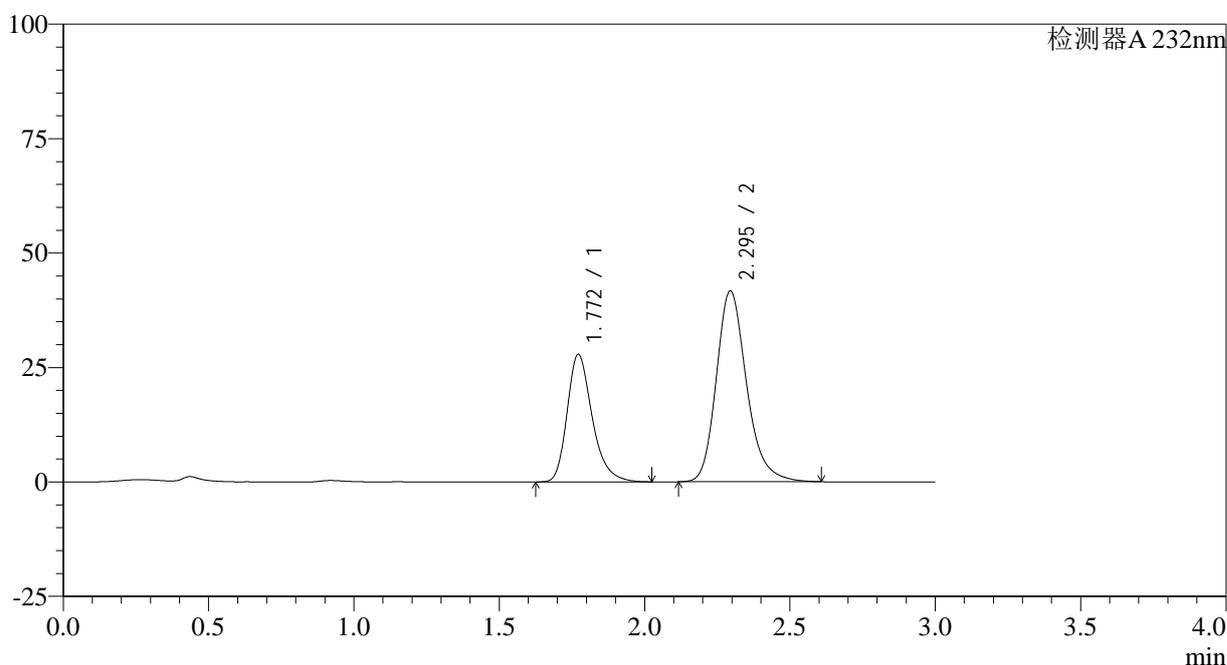
图4 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121221批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1217-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 11:40:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:32:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	167682	35.703	27903	2110	1.289	--
2	2.295	301982	64.297	41671	2443	1.223	3.075
总计		469664	100.000	69574			

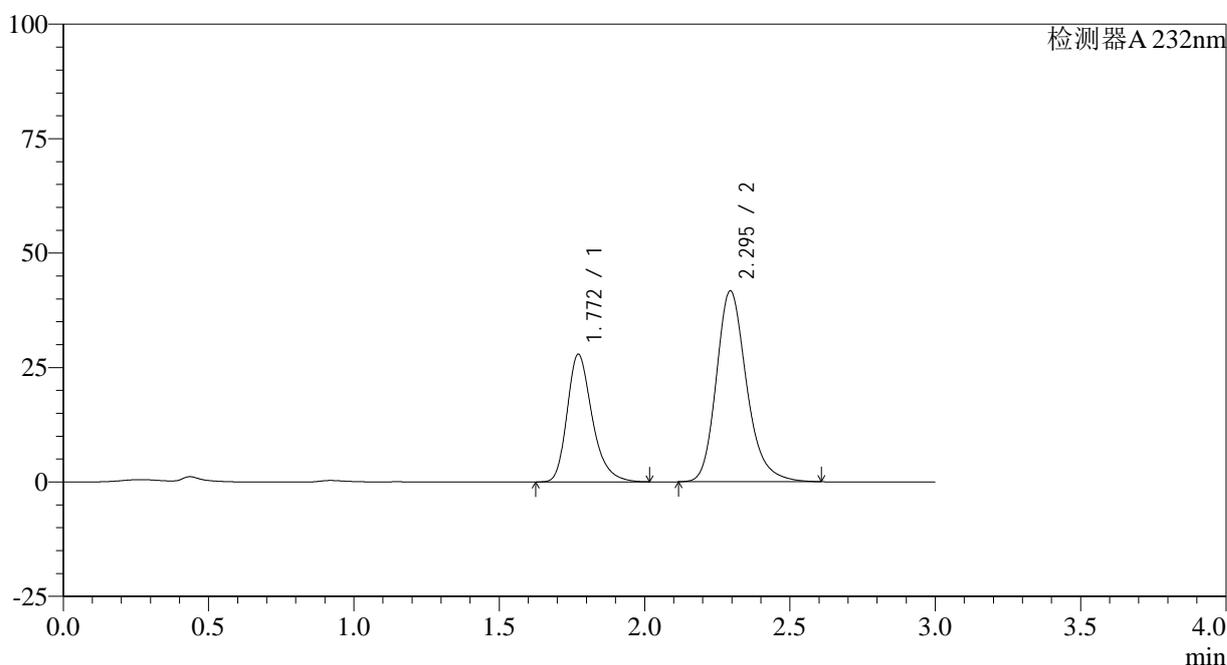
图5 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121221批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1218-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 11:44:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:32:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	167555	35.676	27905	2111	1.288	--
2	2.295	302104	64.324	41685	2443	1.223	3.076
总计		469659	100.000	69590			

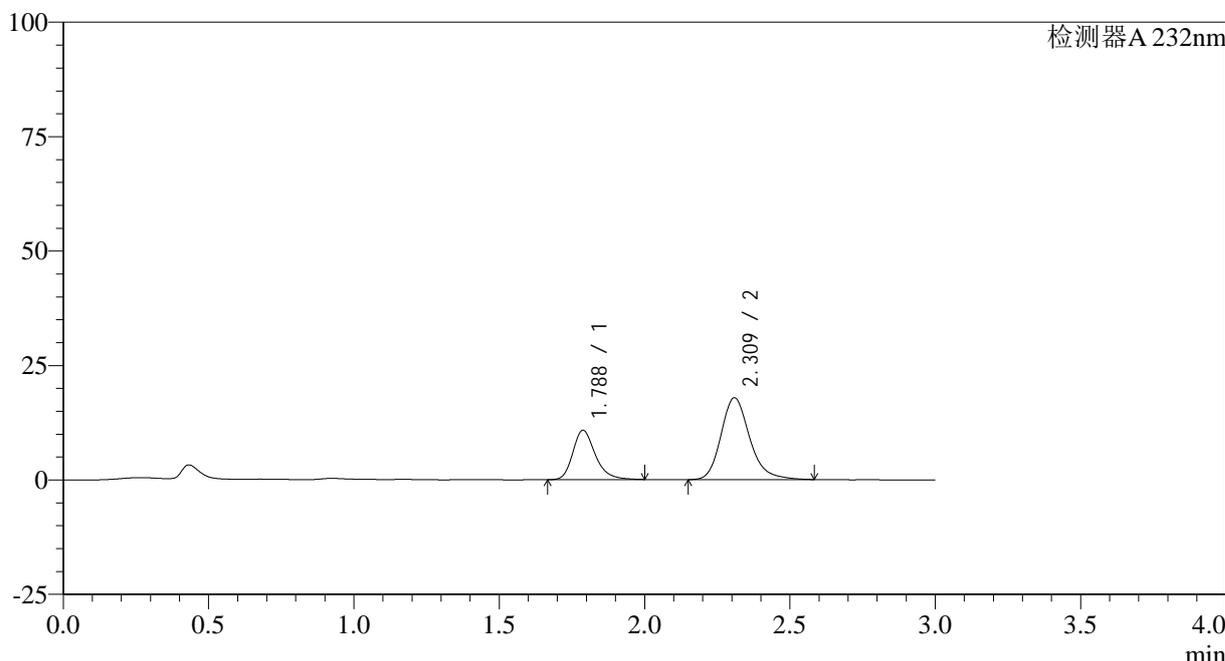
图6 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121221批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1219-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-5min-P1.l
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 11:47:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:32:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	58341	32.182	10794	2663	1.266	--
2	2.309	122942	67.818	17829	2753	1.220	3.310
总计		181283	100.000	28623			

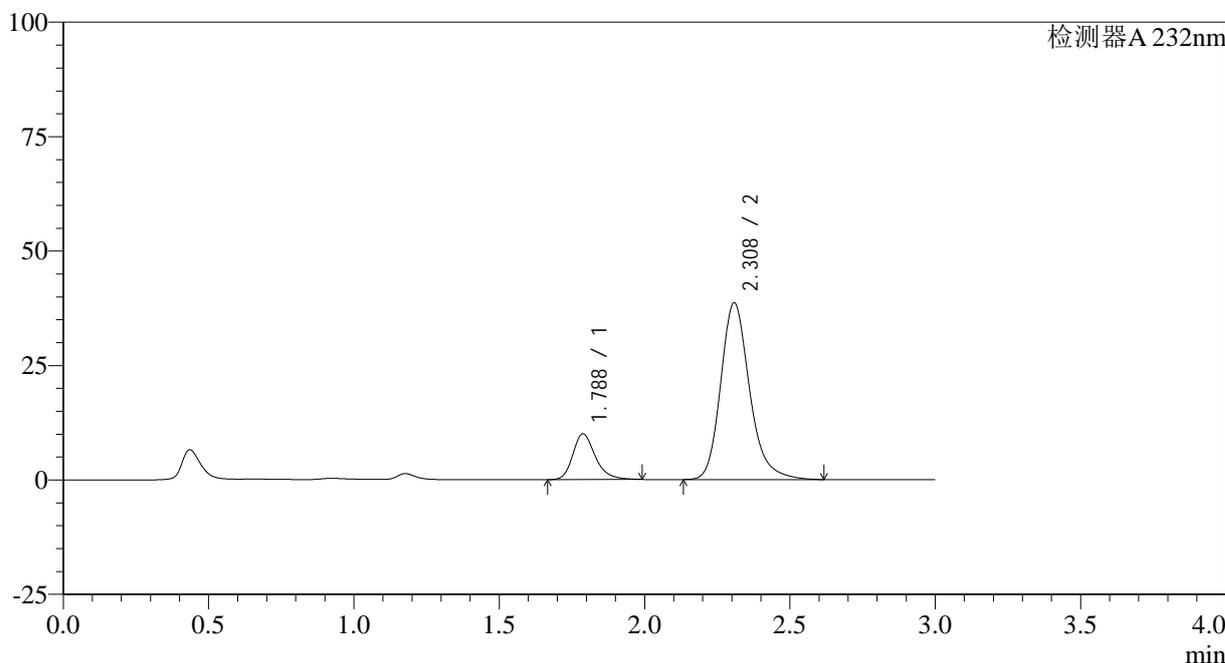
图7 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121221批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-5min-
 片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1220-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-5min-P2.l
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 11:51:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:32:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	53946	16.771	9986	2659	1.265	--
2	2.308	267717	83.229	38594	2722	1.220	3.294
总计		321662	100.000	48580			

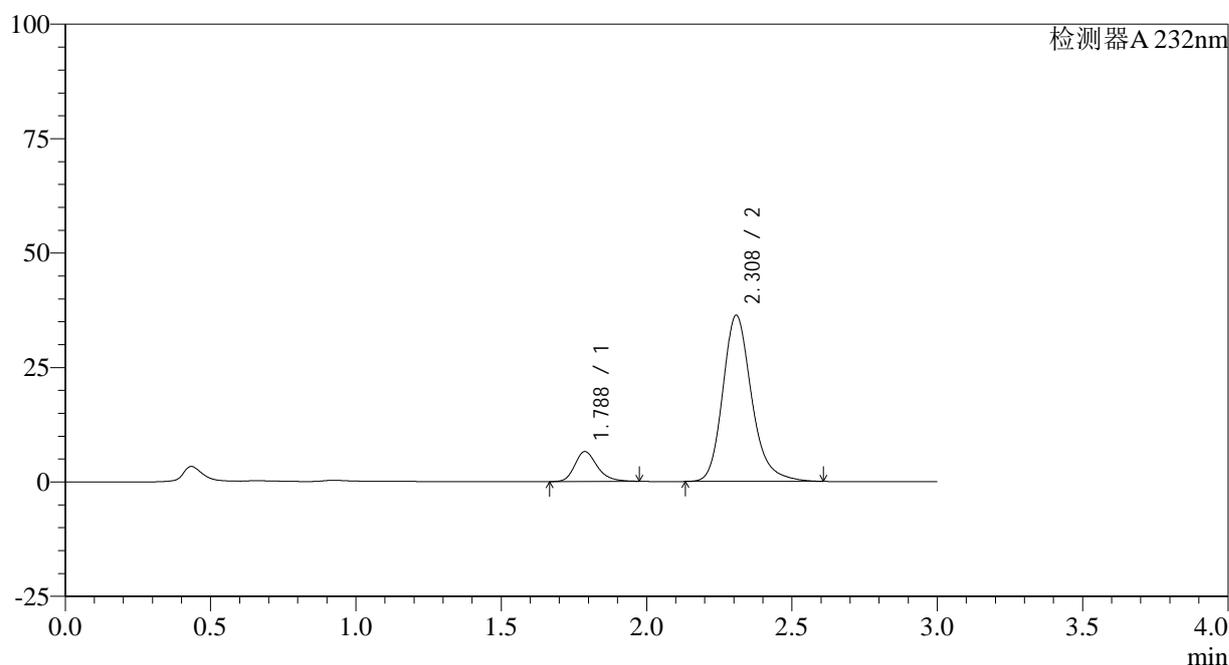
图8 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121221批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-5min-
 片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1221-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-5min-P3.l
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 11:54:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:32:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

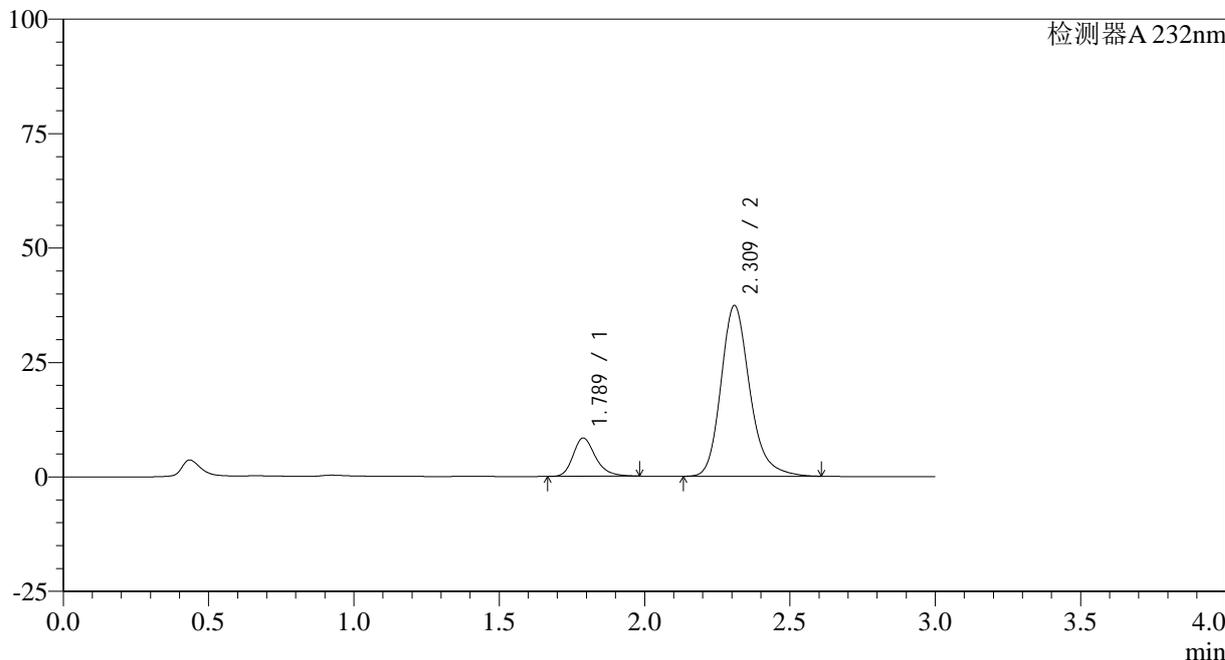
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	35199	12.299	6542	2660	1.251	--
2	2.308	250999	87.701	36239	2733	1.219	3.300
总计		286198	100.000	42782			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1222-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-5min-P4.l
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 11:58:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:32:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	45083	14.870	8371	2666	1.255	--
2	2.309	258097	85.130	37208	2731	1.219	3.298
总计		303179	100.000	45579			

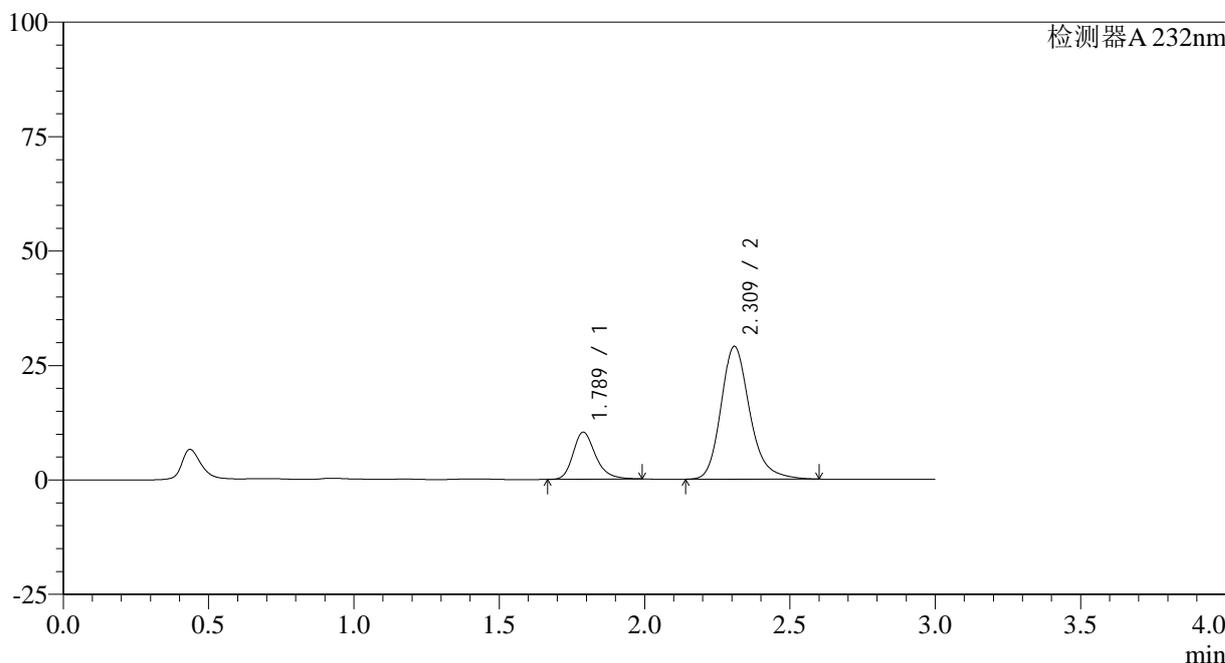
图10 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121221批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-5min-
 片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1223-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-5min-P5.l
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 12:01:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:32:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	55344	21.610	10300	2678	1.249	--
2	2.309	200763	78.390	28949	2726	1.219	3.298
总计		256108	100.000	39249			

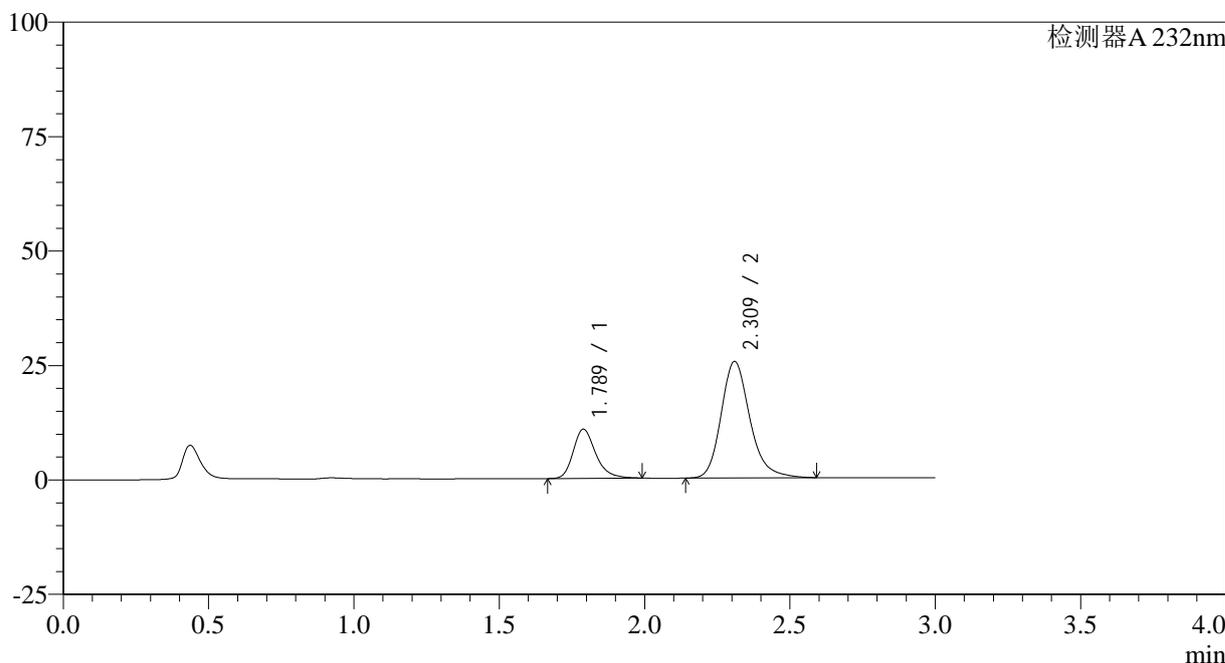
图11 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121221批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-5min-
 片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1224-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-5min-P6.l
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 12:04:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:32:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	57920	24.821	10754	2681	1.261	--
2	2.309	175430	75.179	25357	2746	1.217	3.306
总计		233349	100.000	36111			

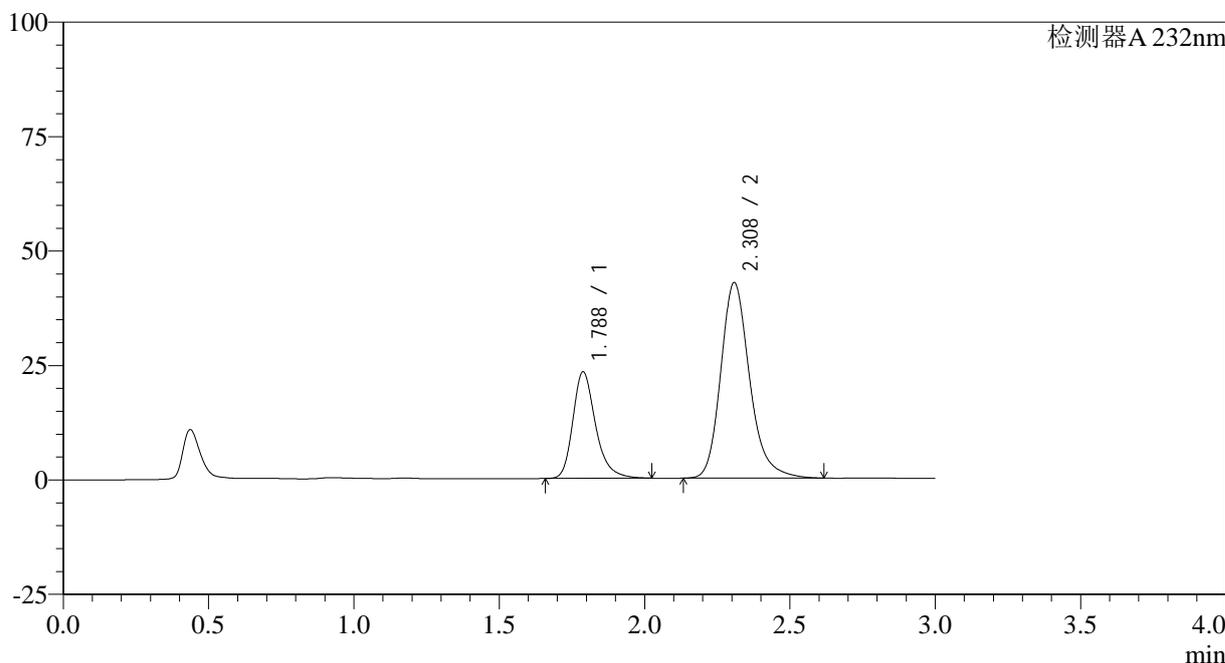
图12 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121221批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-5min-
 片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1225-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-10min-P1.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 12:08:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:32:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	126883	30.014	23301	2646	1.278	--
2	2.308	295868	69.986	42635	2723	1.219	3.289
总计		422751	100.000	65937			

图13 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121221批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-10min-
 片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1226-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-10min-P2.

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 1-11

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 12:11:41

实验者: xiexinhui

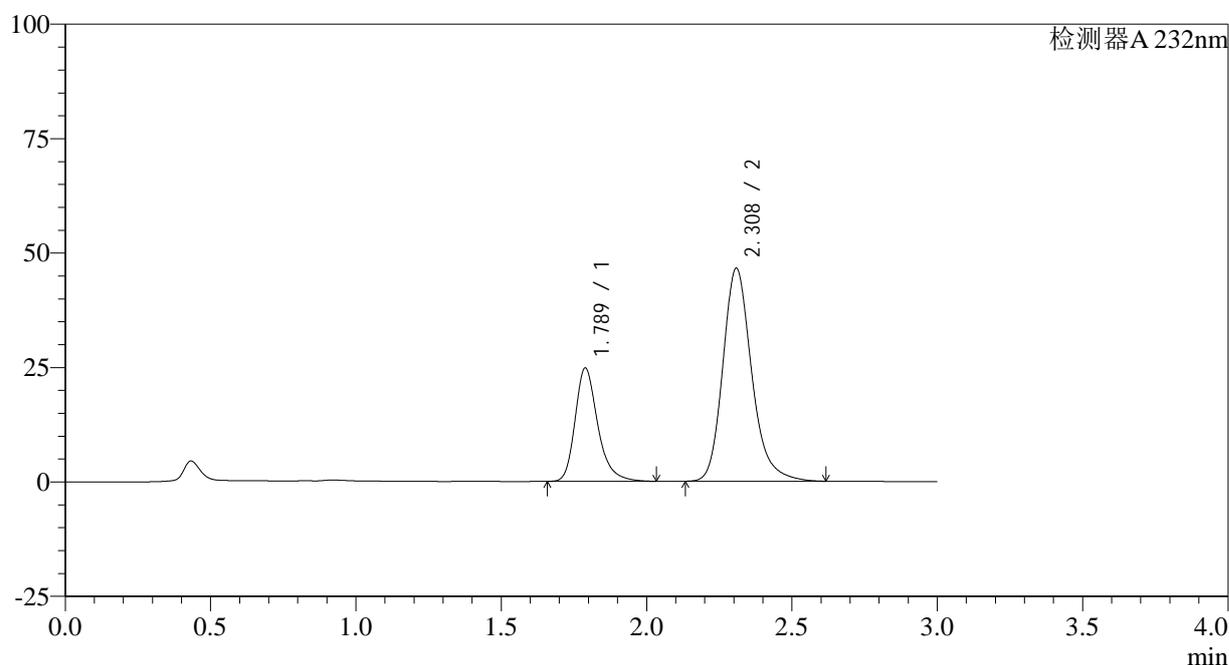
处理时间(V2): 2024/07/26 08:32:32

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	134660	29.490	24773	2664	1.280	--
2	2.308	321974	70.510	46409	2727	1.219	3.292
总计		456634	100.000	71182			

图14 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121221批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-10min-
片2

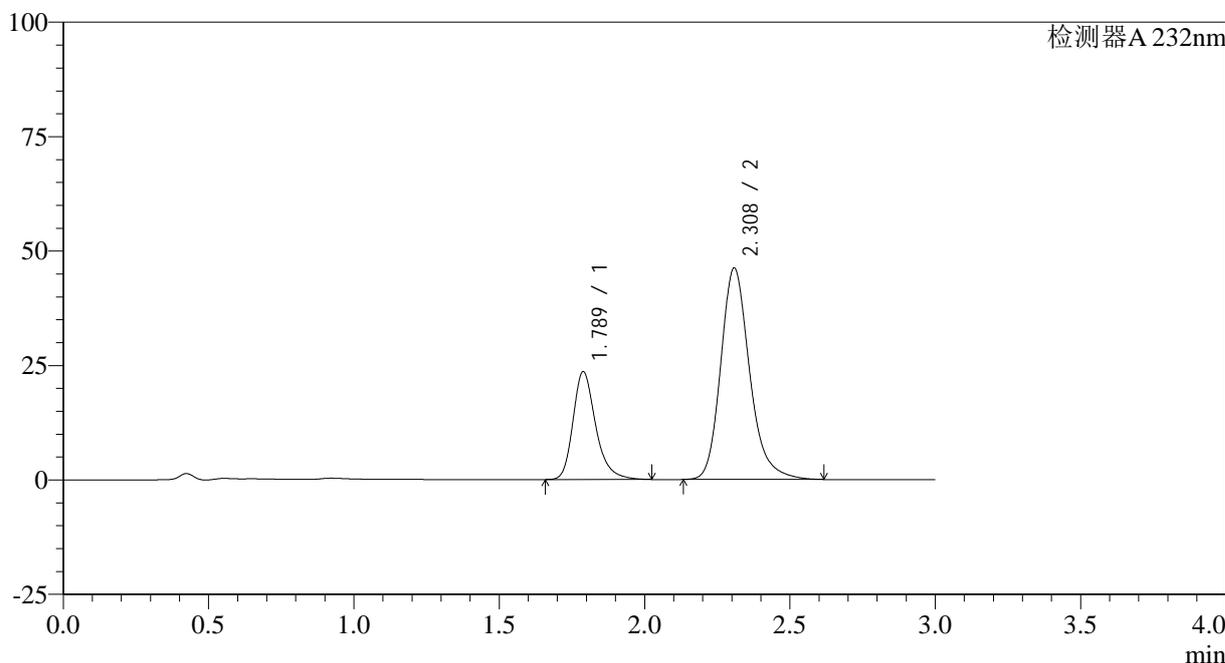
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1227-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-10min-P3.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 12:15:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:32:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	128256	28.609	23591	2657	1.279	--
2	2.308	320053	71.391	46107	2720	1.219	3.287
总计		448310	100.000	69698			

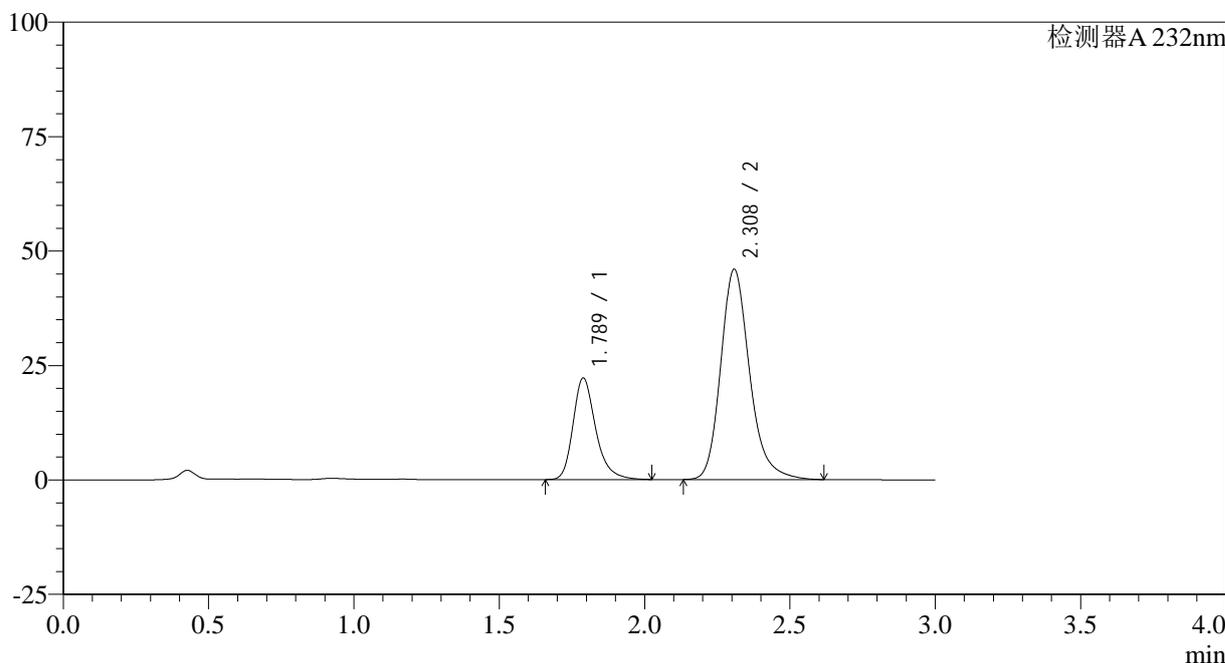
图15 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121221批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-10min-
 片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1228-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-10min-P4.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 12:18:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:32:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	120651	27.490	22208	2660	1.277	--
2	2.308	318238	72.510	45857	2721	1.220	3.288
总计		438889	100.000	68065			

图16 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121221批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-10min-
 片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1229-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-10min-P5.

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 1-38

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 12:21:56

实验者: xiexinhui

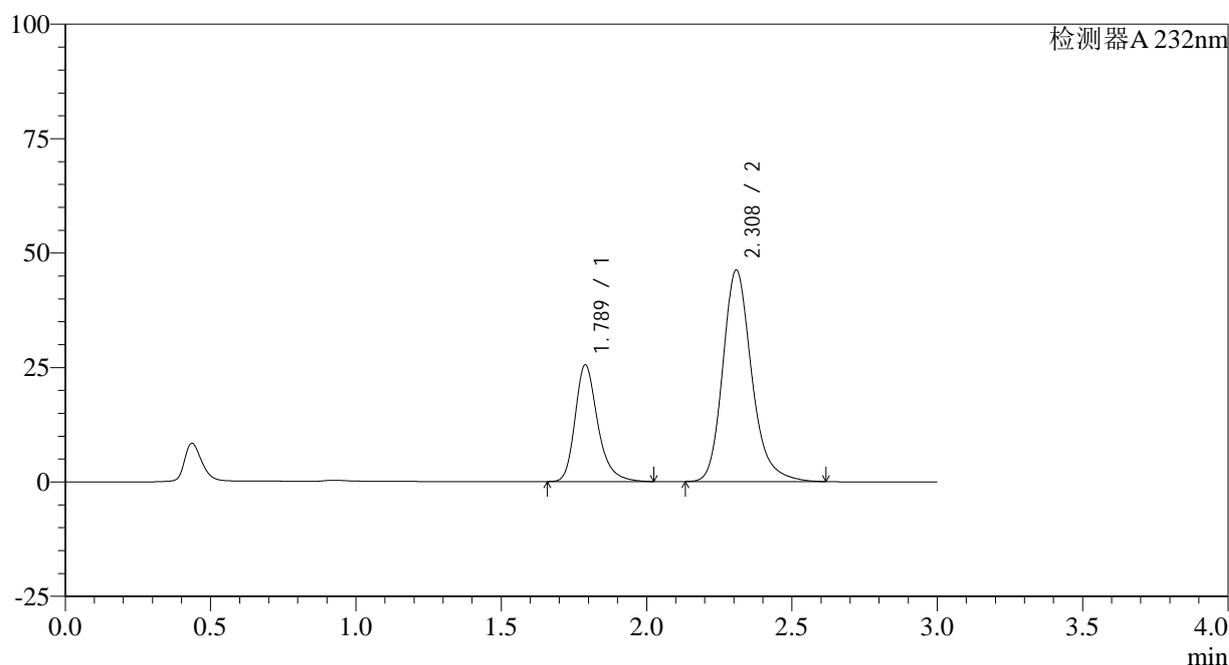
处理时间(V2): 2024/07/26 08:32:40

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

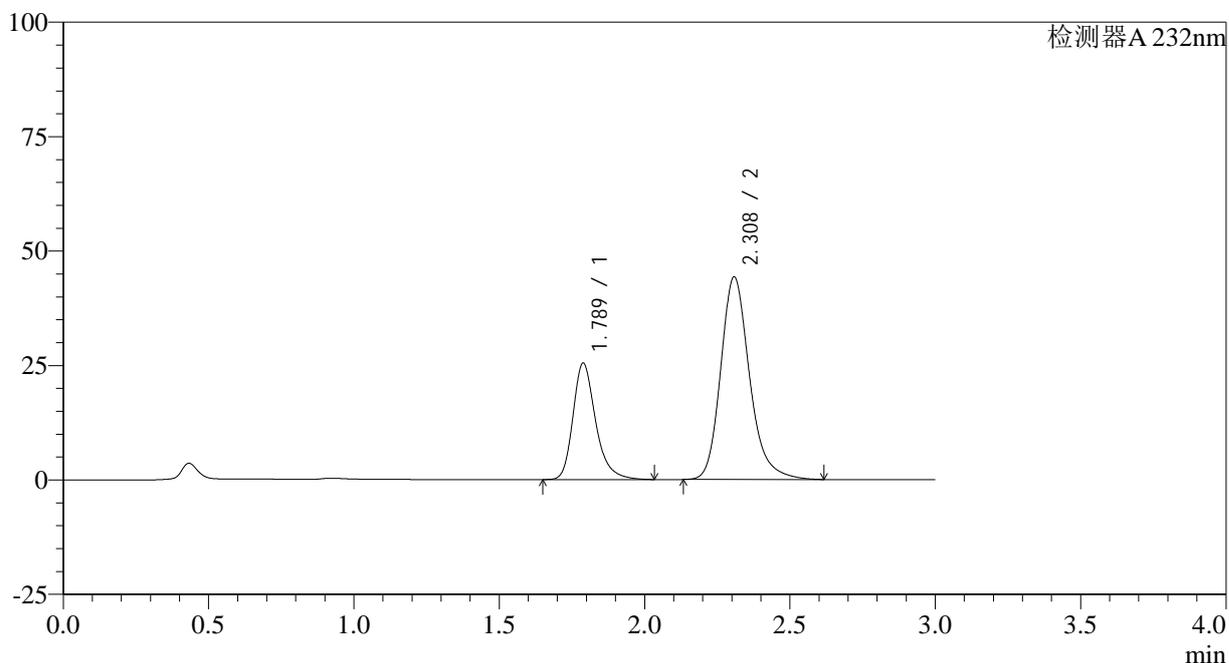
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	138630	30.244	25518	2661	1.278	--
2	2.308	319741	69.756	46102	2728	1.219	3.291
总计		458371	100.000	71620			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1230-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-10min-P6.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 12:25:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:32:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

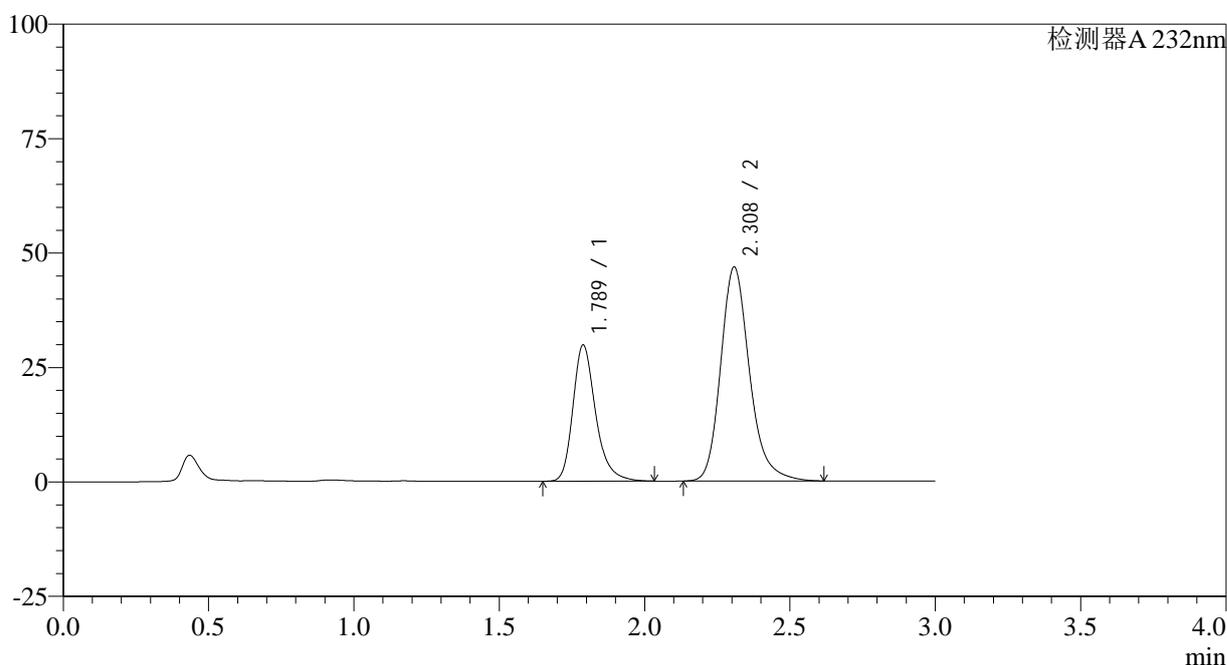
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	138580	31.149	25459	2655	1.280	--
2	2.308	306321	68.851	44181	2727	1.220	3.289
总计		444901	100.000	69640			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1231-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-15min-P1.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-3 版本号: 6.115
 进样体积: 50 μ l 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2024/07/25 12:28:45 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:32:46
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	162311	33.424	29790	2649	1.279	--
2	2.308	323296	66.576	46675	2731	1.219	3.290
总计		485607	100.000	76465			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1232-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-15min-P2.

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 1-12

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 12:32:09

实验者: xiexinhui

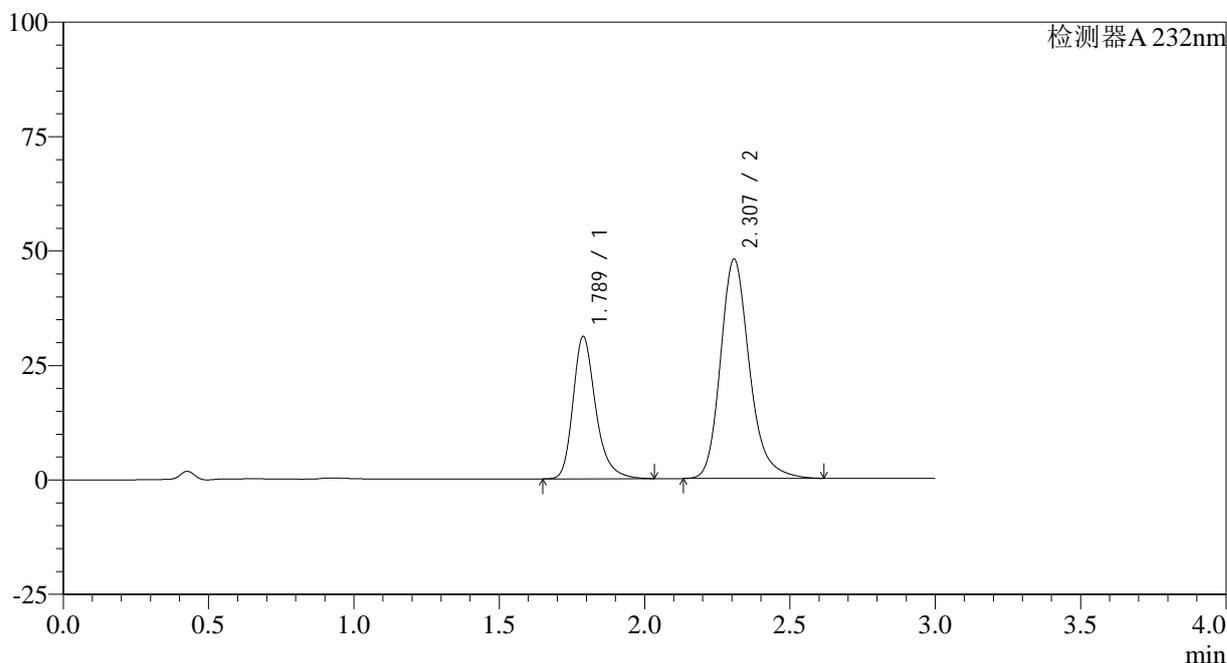
处理时间(V2): 2024/07/26 08:32:48

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

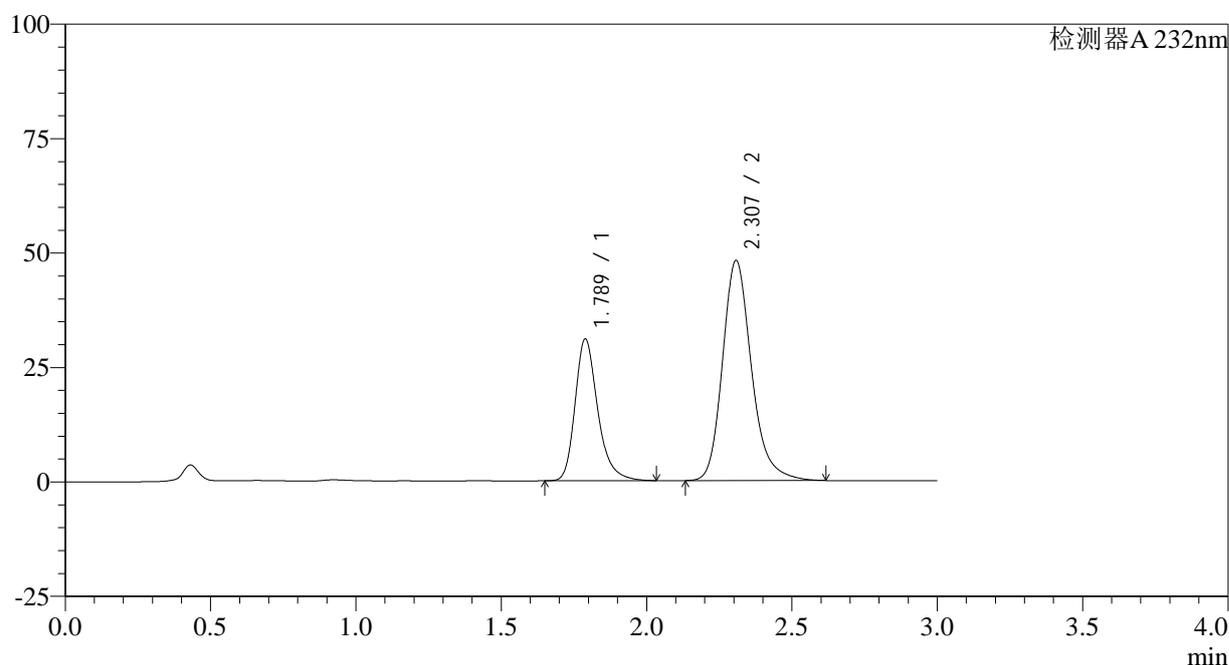
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	169309	33.738	31104	2655	1.279	--
2	2.307	332524	66.262	47895	2712	1.219	3.281
总计		501833	100.000	78999			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1233-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-15min-P3.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 12:35:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:32:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

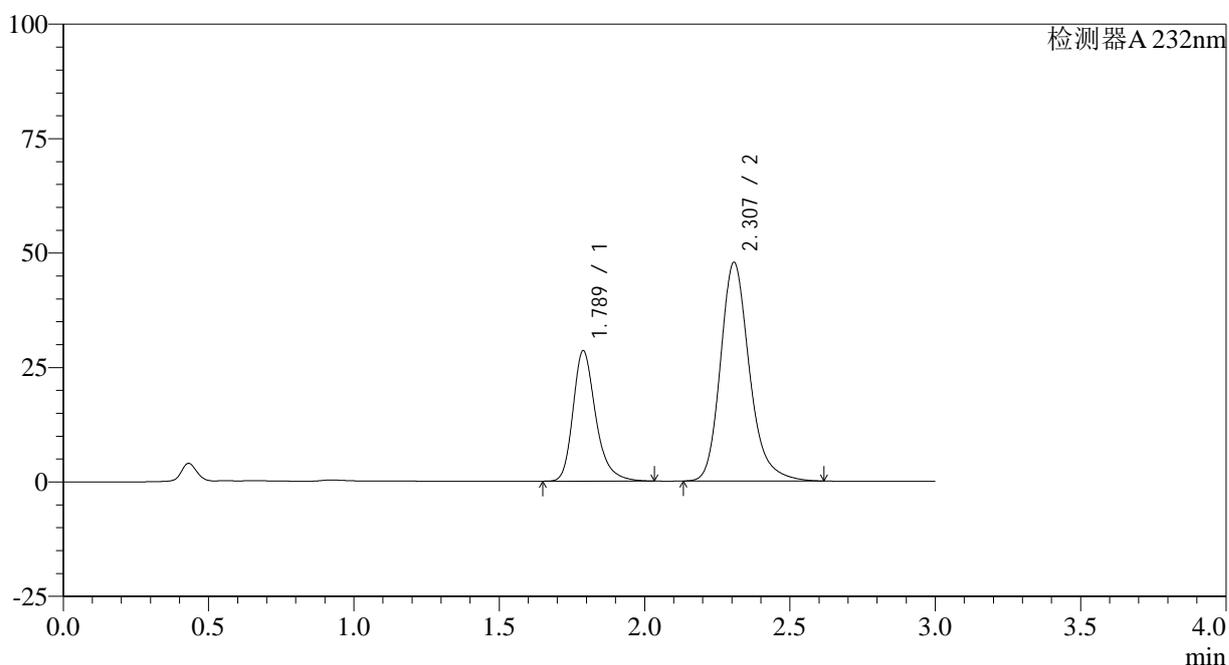
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	168648	33.592	31006	2659	1.279	--
2	2.307	333395	66.408	48040	2715	1.219	3.282
总计		502043	100.000	79046			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1234-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-15min-P4.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 12:38:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:32:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	155278	31.909	28525	2655	1.279	--
2	2.307	331345	68.091	47744	2713	1.219	3.280
总计		486622	100.000	76269			



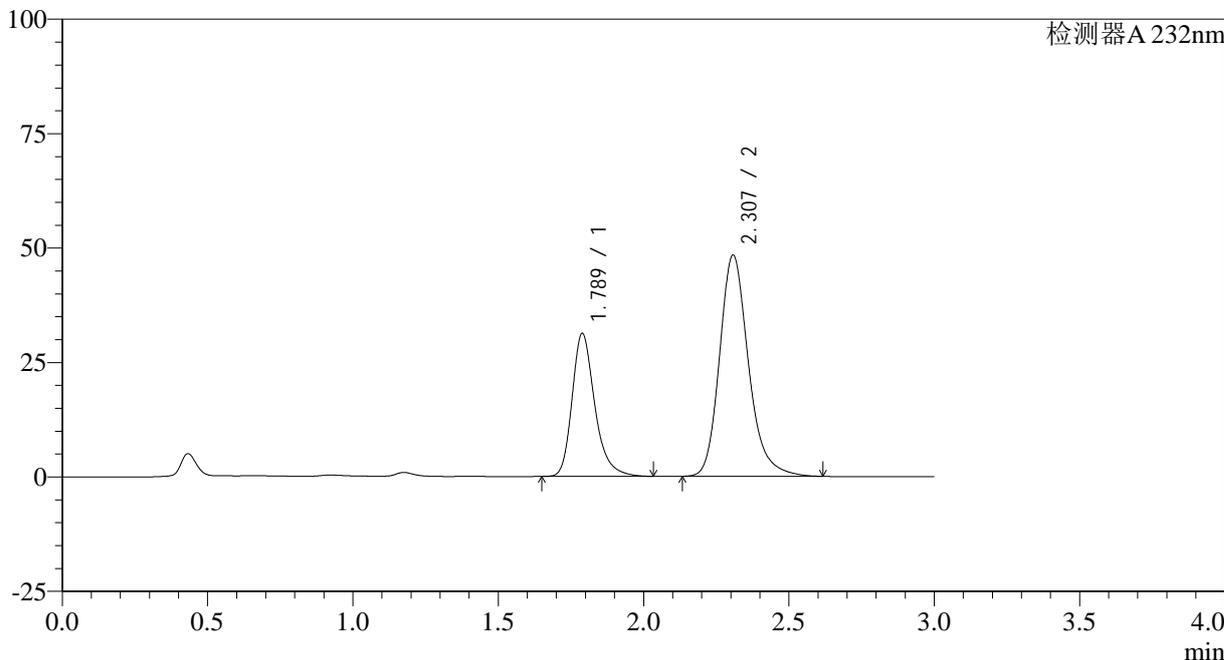
SMF-4068

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1235-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-15min-P5.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 12:42:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:32:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	170016	33.682	31249	2658	1.280	--
2	2.307	334749	66.318	48289	2720	1.218	3.284
总计		504765	100.000	79537			

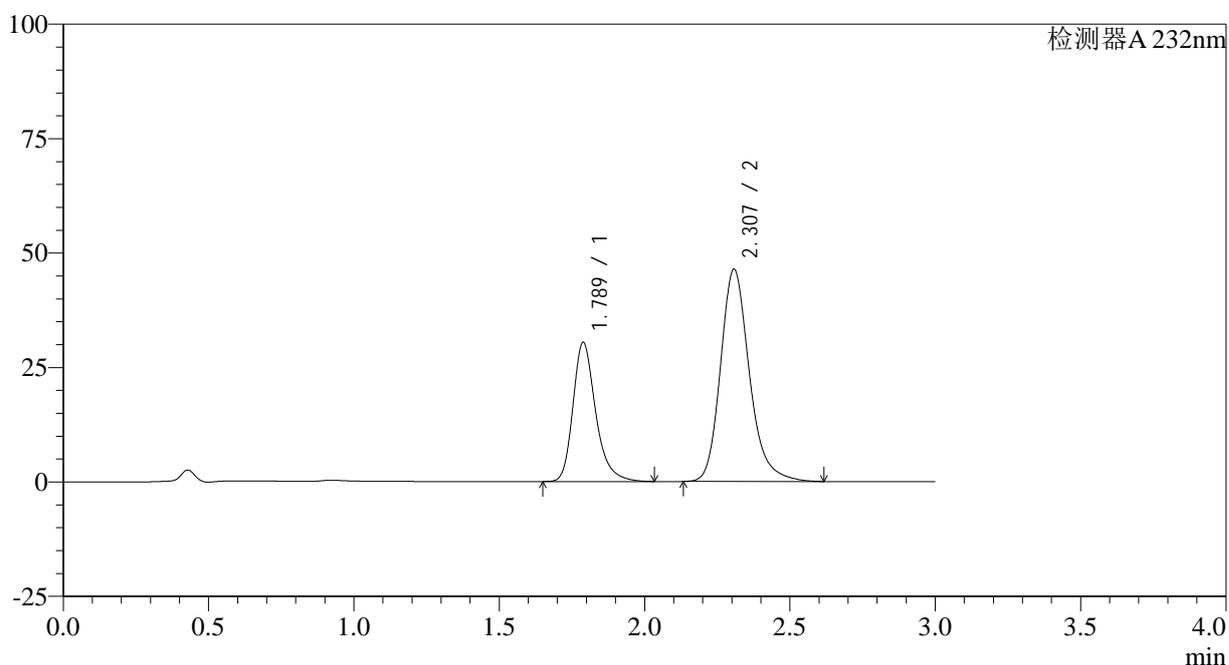
图23 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121221批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-15min-
 片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1236-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-15min-P6.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 12:45:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:32:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	165638	34.056	30435	2655	1.279	--
2	2.307	320736	65.944	46336	2727	1.219	3.286
总计		486374	100.000	76771			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1237-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-20min-P1.

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 1-4

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 12:49:12

实验者: xiexinhui

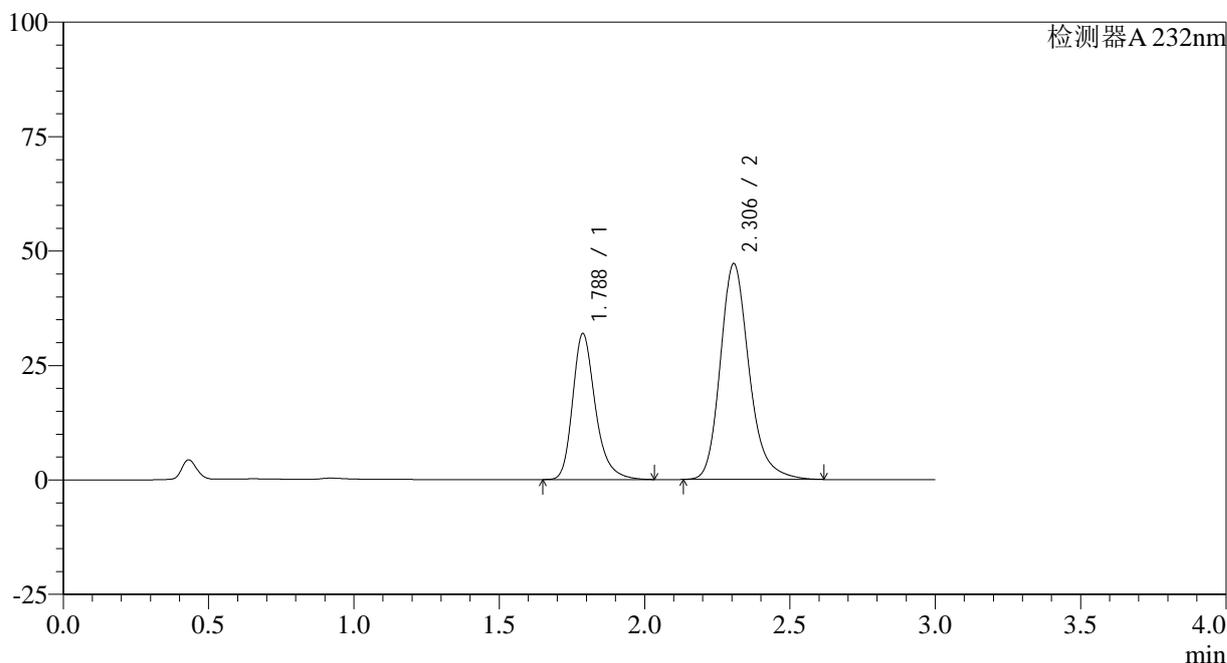
处理时间 (V2): 2024/07/26 08:33:01

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	173852	34.793	31894	2643	1.280	--
2	2.306	325824	65.207	47147	2731	1.218	3.288
总计		499675	100.000	79041			

图25 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121221批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-20min-
片1

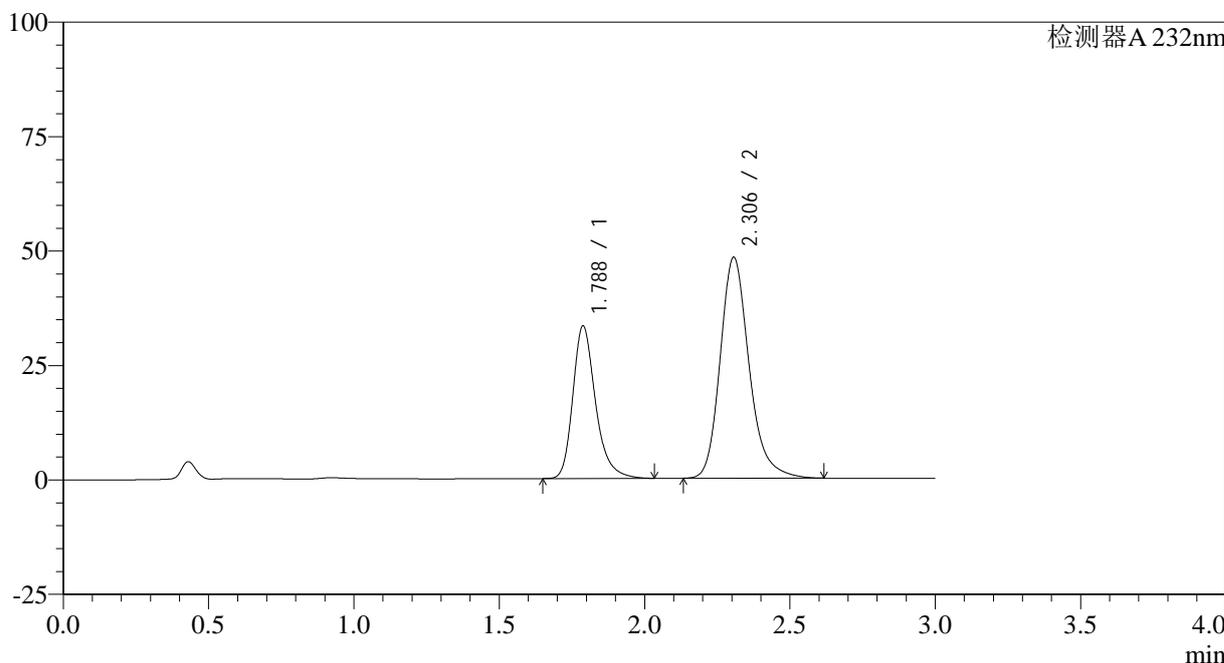
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1238-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-20min-P2.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 12:52:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:33:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

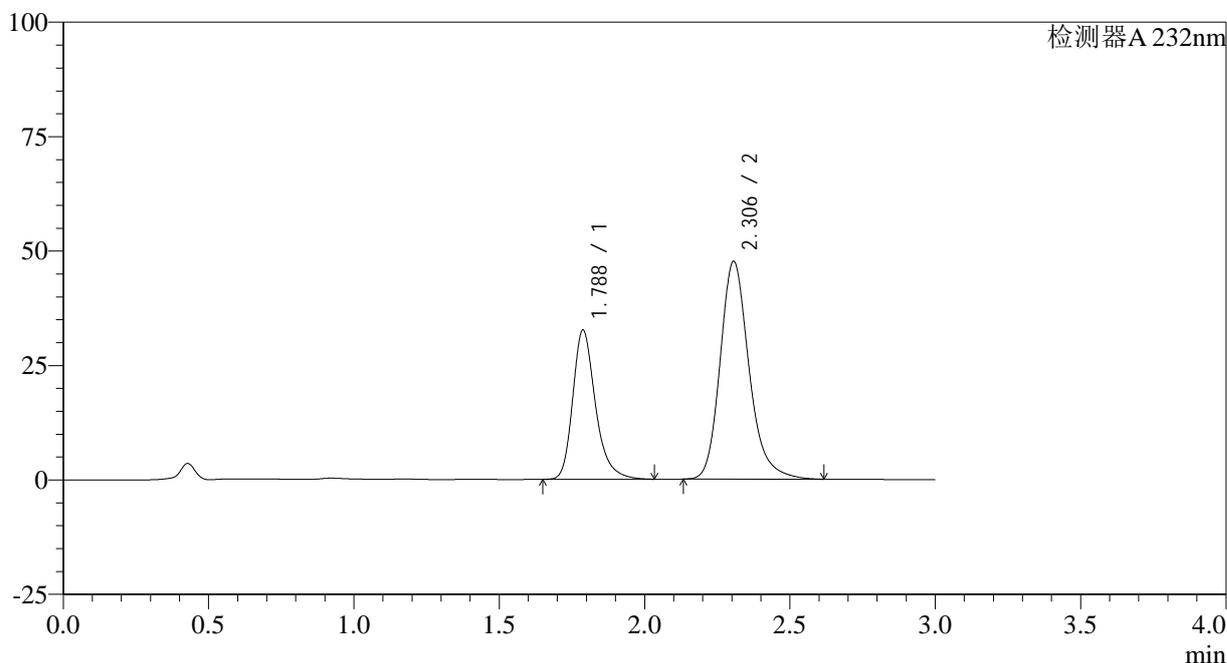
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	181388	35.150	33331	2653	1.279	--
2	2.306	334656	64.850	48282	2715	1.219	3.279
总计		516044	100.000	81613			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1239-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-20min-P3.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 12:56:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:33:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

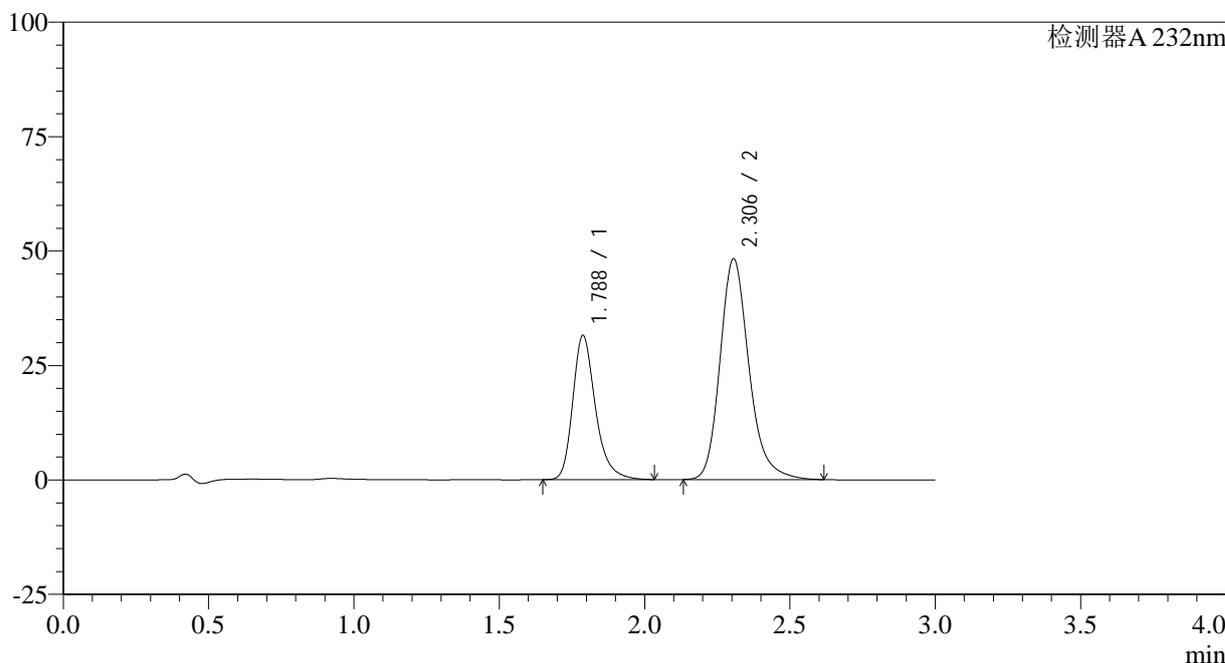
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	177618	35.004	32612	2649	1.279	--
2	2.306	329806	64.996	47616	2717	1.219	3.280
总计		507424	100.000	80228			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1240-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-20min-P4.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 12:59:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:33:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

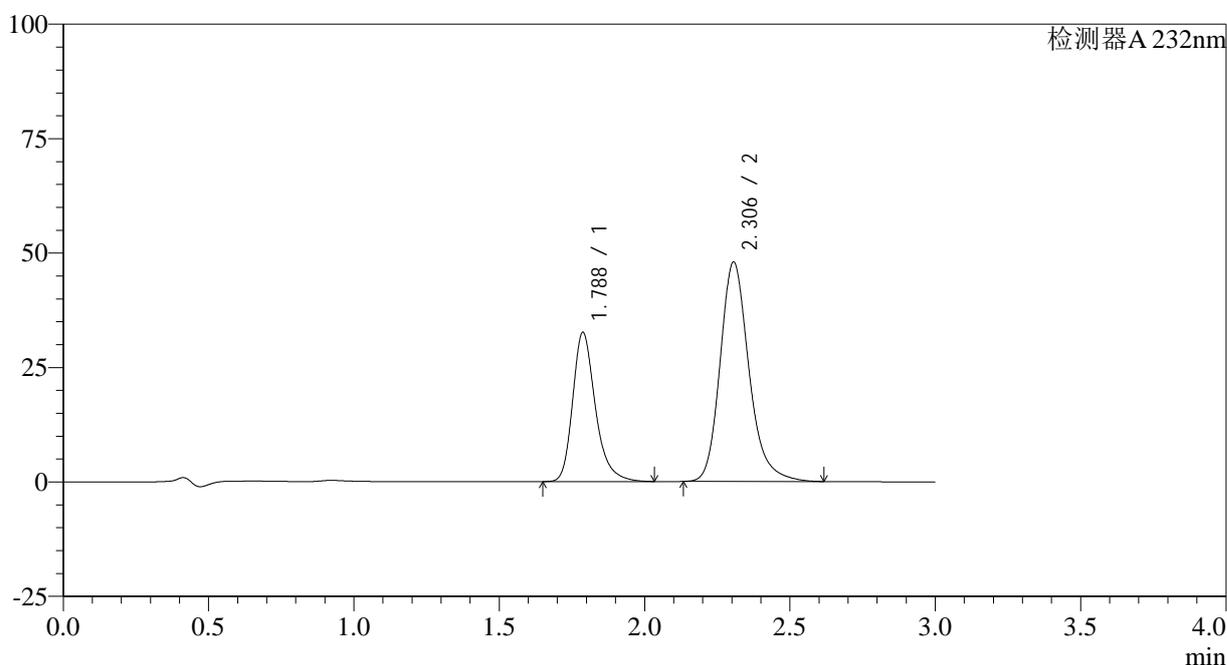
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	171553	33.895	31523	2653	1.279	--
2	2.306	334573	66.105	48275	2710	1.219	3.277
总计		506126	100.000	79798			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1241-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-20min-P5.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 13:02:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:33:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

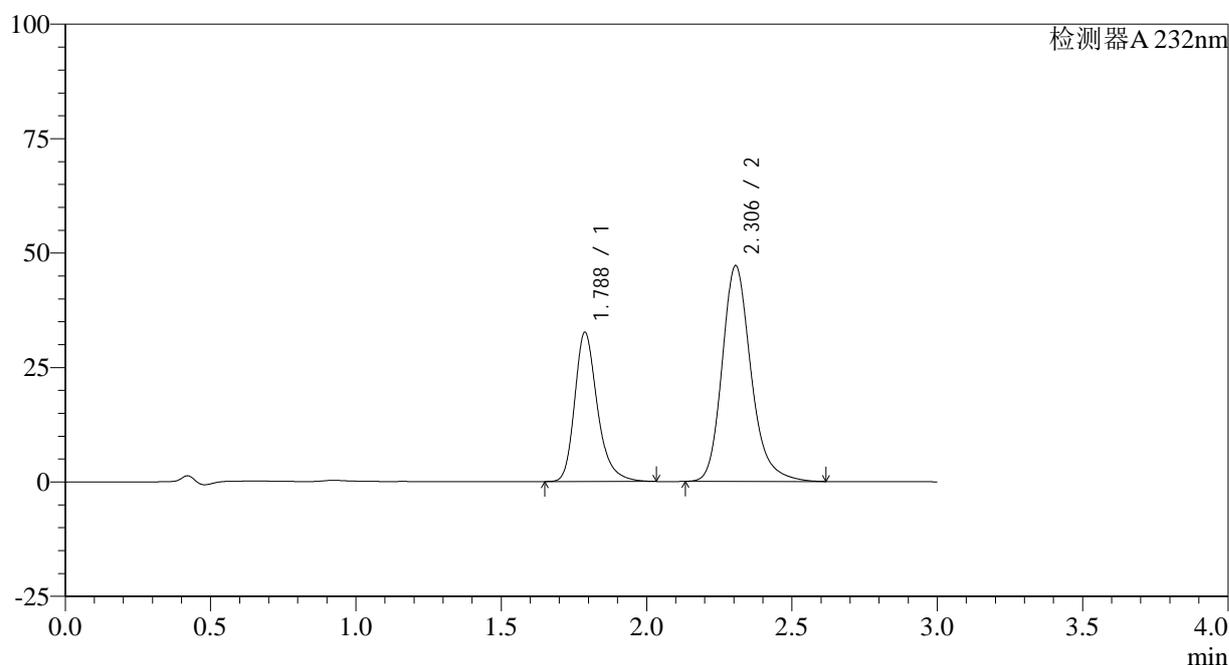
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	177563	34.863	32592	2647	1.279	--
2	2.306	331760	65.137	47939	2718	1.218	3.281
总计		509324	100.000	80532			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1242-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-20min-P6.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 13:06:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:33:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

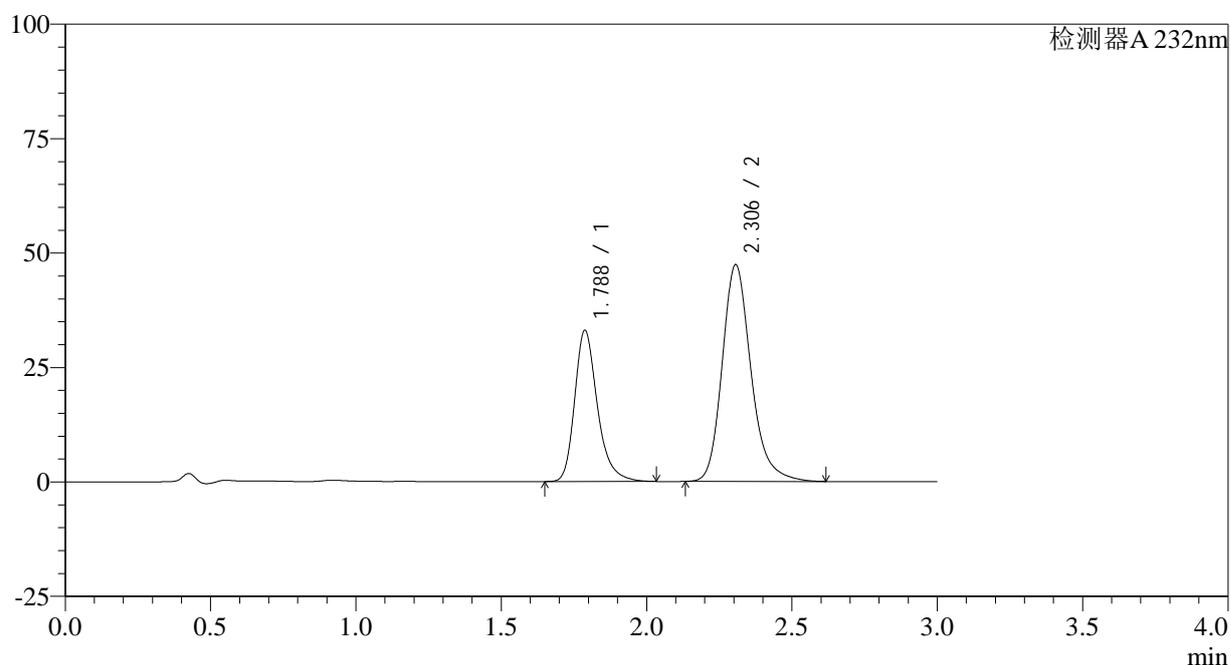
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	177551	35.250	32604	2649	1.279	--
2	2.306	326133	64.750	47140	2722	1.219	3.282
总计		503684	100.000	79744			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1243-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-30min-P1.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 13:09:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:33:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	180086	35.520	33060	2648	1.279	--
2	2.306	326919	64.480	47356	2735	1.217	3.287
总计		507005	100.000	80416			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1244-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-30min-P2.

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 1-14

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 13:13:06

实验者: xiexinhui

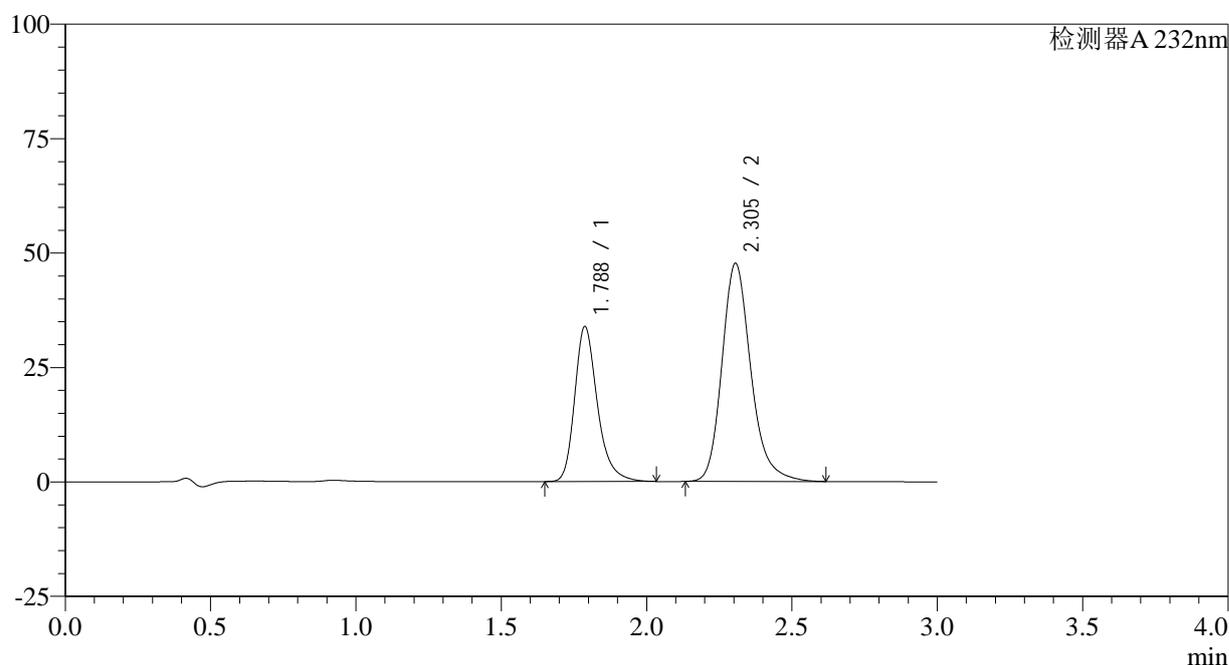
处理时间(V2): 2024/07/26 08:33:20

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	184446	35.861	33872	2650	1.279	--
2	2.305	329890	64.139	47672	2716	1.218	3.278
总计		514336	100.000	81544			

图32 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121221批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-30min-
片2

供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1245-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-30min-P3.

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 1-23

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 13:16:30

实验者: xiexinhui

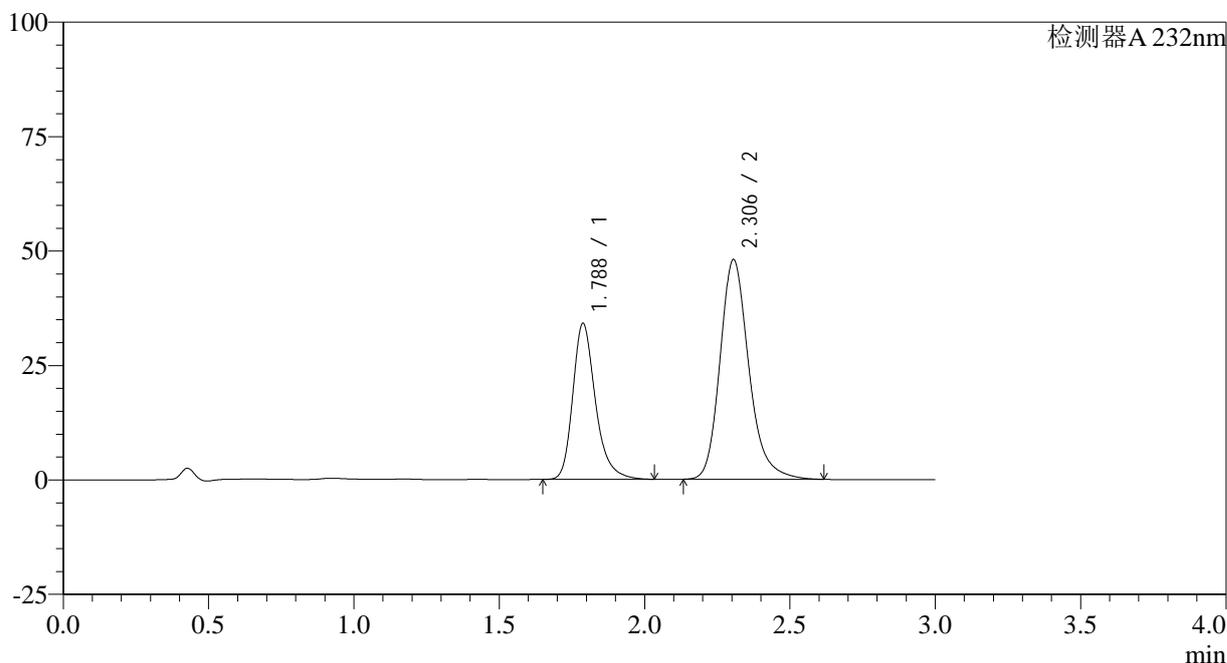
处理时间(V2): 2024/07/26 08:33:23

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	185304	35.817	34091	2658	1.278	--
2	2.306	332057	64.183	48021	2721	1.218	3.280
总计		517361	100.000	82112			

图33 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121221批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-30min-
片3

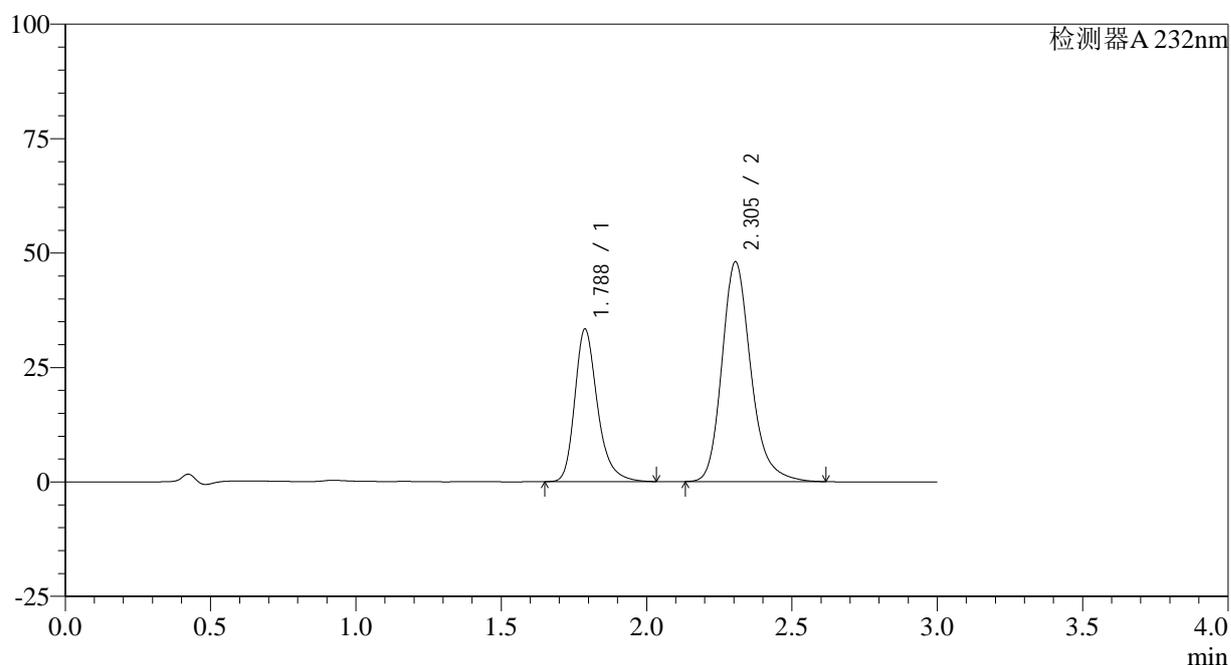
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1246-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-30min-P4.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 13:19:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:33:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	181357	35.308	33349	2659	1.279	--
2	2.305	332293	64.692	48035	2718	1.218	3.278
总计		513651	100.000	81383			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1247-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-30min-P5.

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 1-41

版本号: 6.115

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/07/25 13:23:20

实验者: xiexinhui

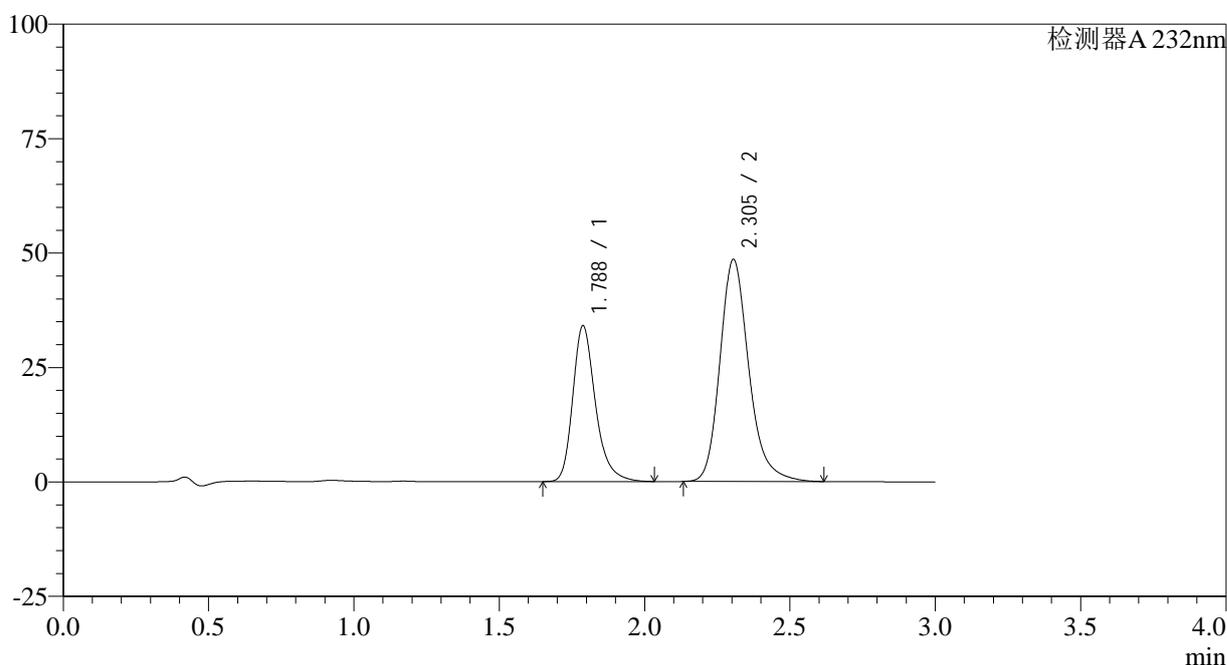
处理时间(V2): 2024/07/26 08:33:28

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

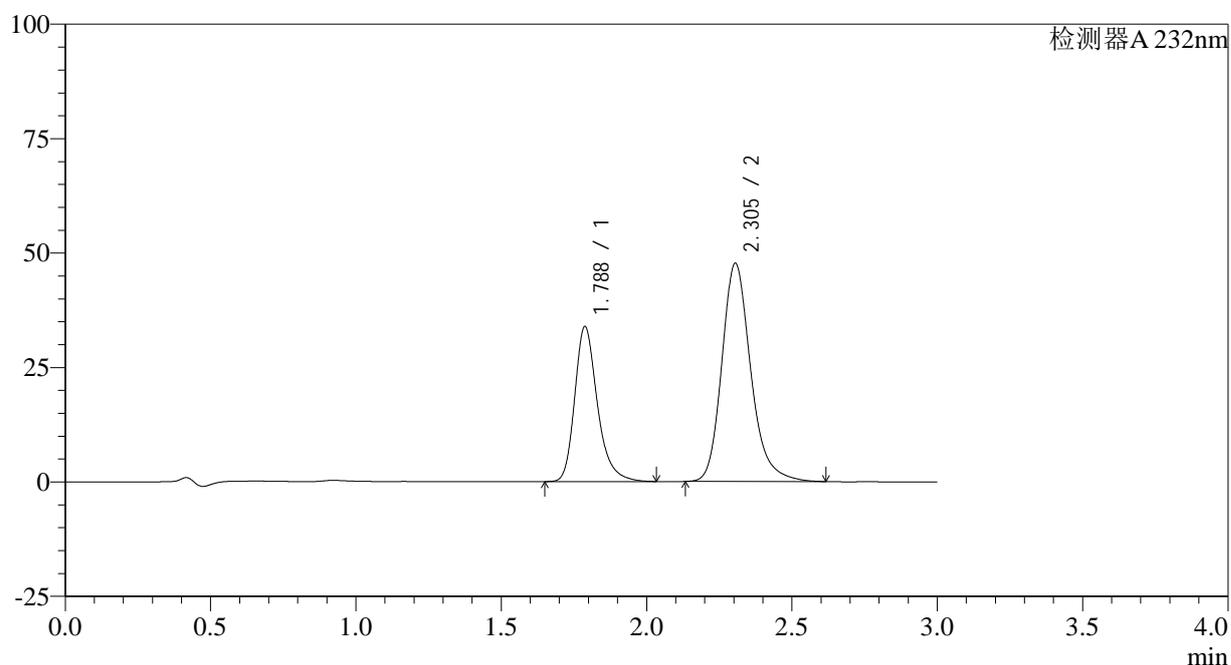
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	185265	35.546	34054	2654	1.279	--
2	2.305	335935	64.454	48543	2718	1.218	3.276
总计		521200	100.000	82598			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1248-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-30min-P6.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 13:26:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:33:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	184464	35.839	33883	2650	1.279	--
2	2.305	330246	64.161	47698	2714	1.218	3.274
总计		514710	100.000	81581			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1249-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-45min-P1.

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 1-6

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 13:30:09

实验者: xiexinhui

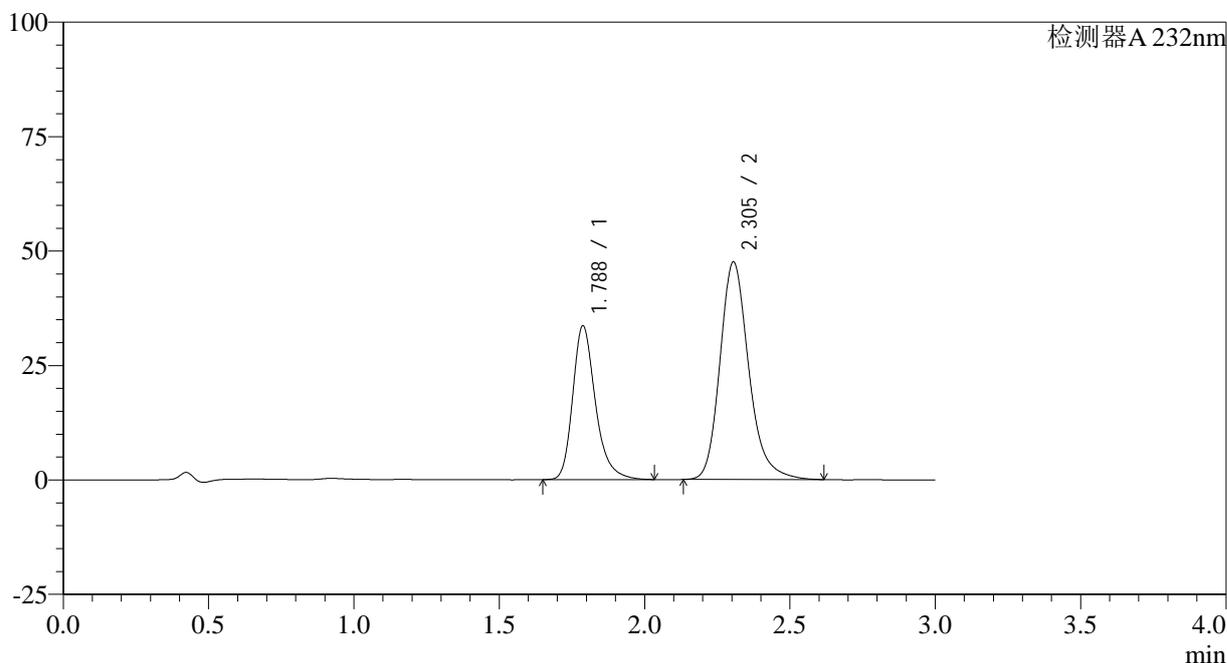
处理时间 (V2): 2024/07/26 08:33:33

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	183147	35.794	33623	2648	1.279	--
2	2.305	328526	64.206	47553	2727	1.218	3.280
总计		511673	100.000	81176			

图37 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121221批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-45min-
片1

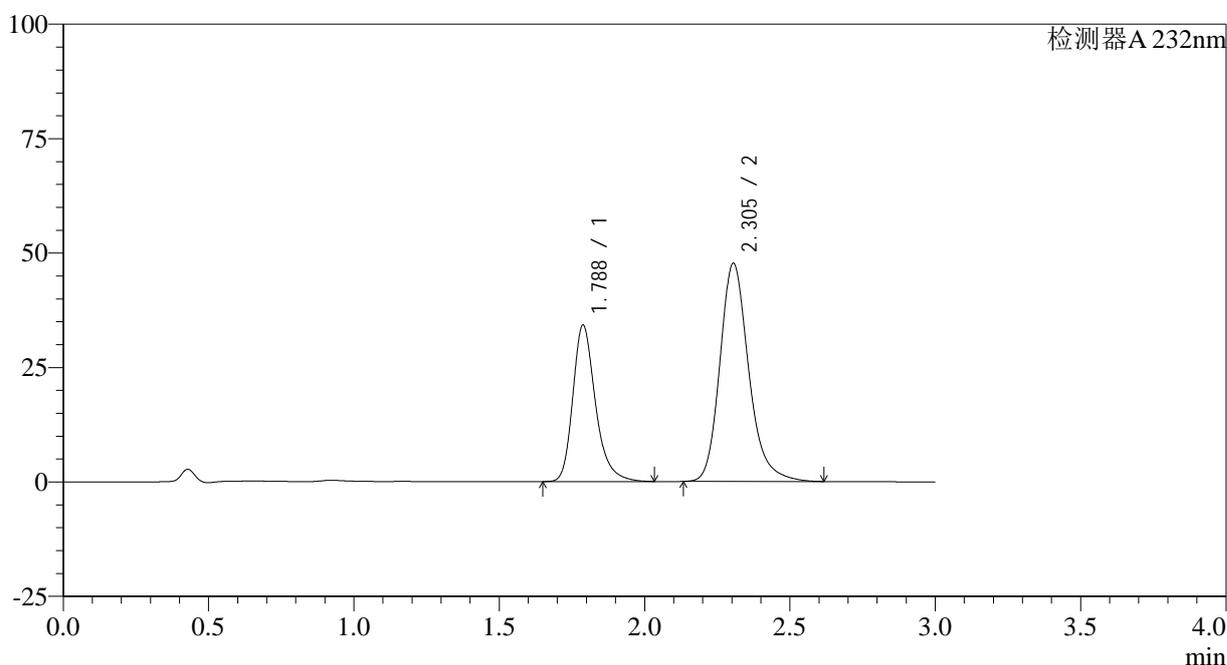
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1250-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-45min-P2.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 13:33:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:33:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

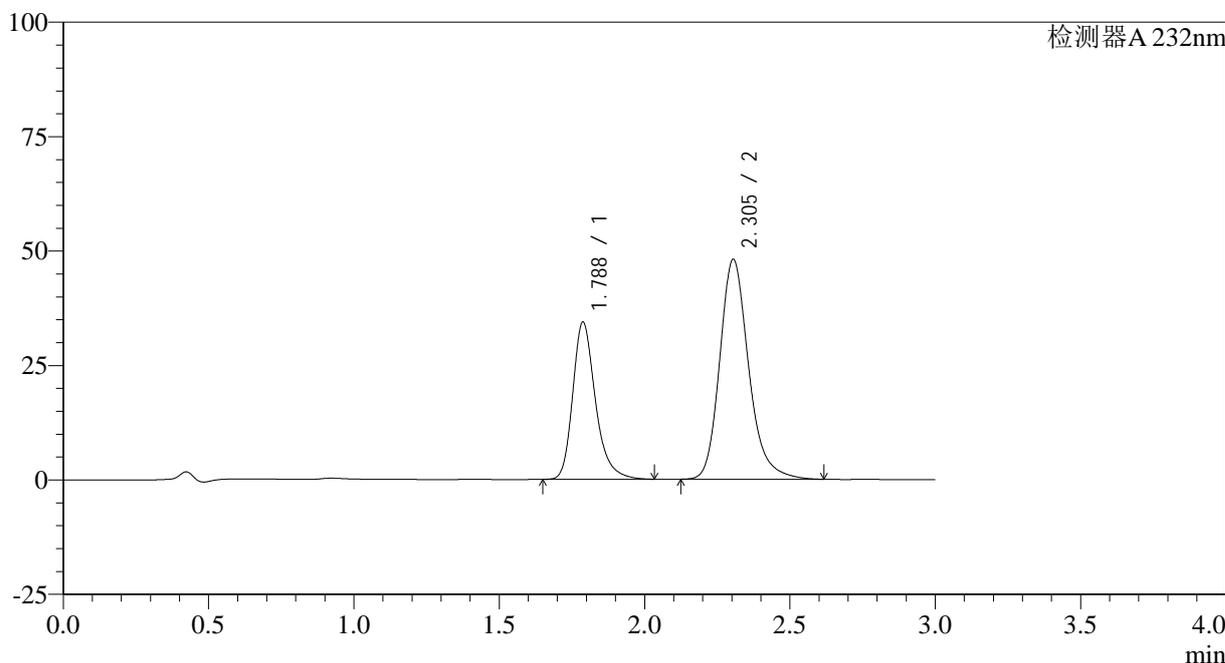
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	185858	36.044	34194	2661	1.279	--
2	2.305	329782	63.956	47696	2722	1.217	3.278
总计		515640	100.000	81890			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1251-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-45min-P3.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 13:36:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:33:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

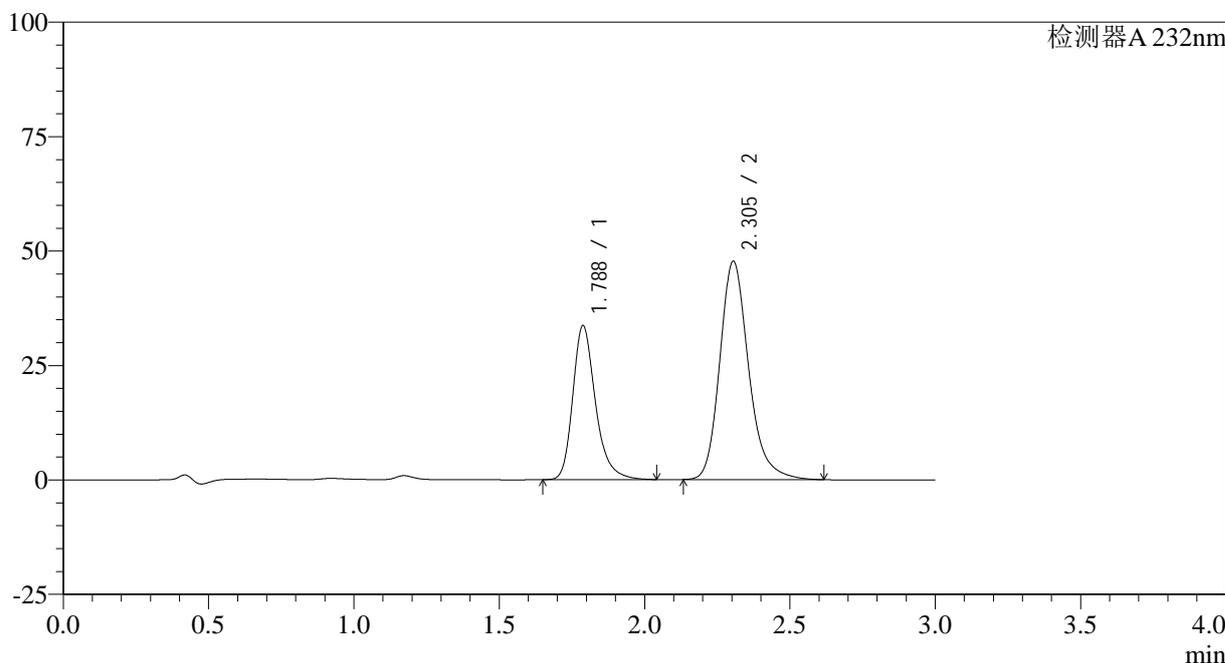
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	187099	35.969	34363	2650	1.279	--
2	2.305	333071	64.031	48069	2711	1.218	3.271
总计		520171	100.000	82432			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1252-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-45min-P4.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 13:40:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:33:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	183297	35.701	33665	2654	1.279	--
2	2.305	330126	64.299	47720	2718	1.218	3.274
总计		513423	100.000	81385			

图40 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121221批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-45min-
 片4
 供试品溶液-1



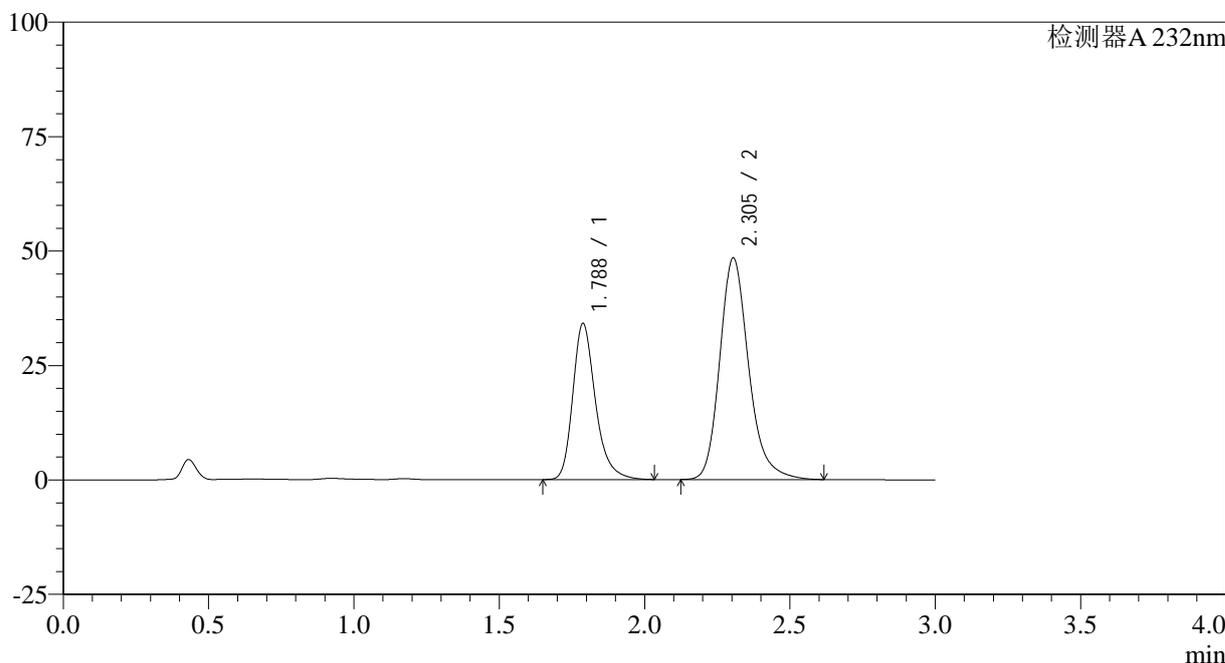
SMF-4068

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1253-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-45min-P5.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 13:43:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:33:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	185838	35.641	34122	2647	1.279	--
2	2.305	335577	64.359	48428	2711	1.217	3.269
总计		521415	100.000	82550			

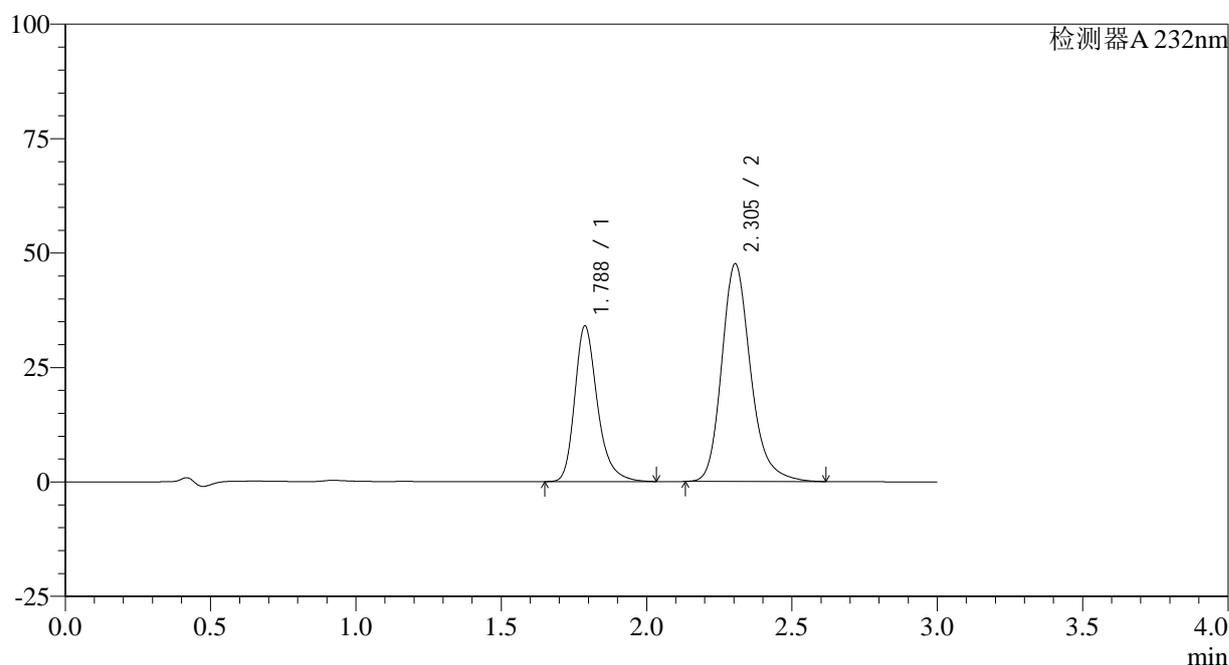
图41 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121221批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-45min-
 片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1254-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-45min-P6.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 13:47:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:33:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

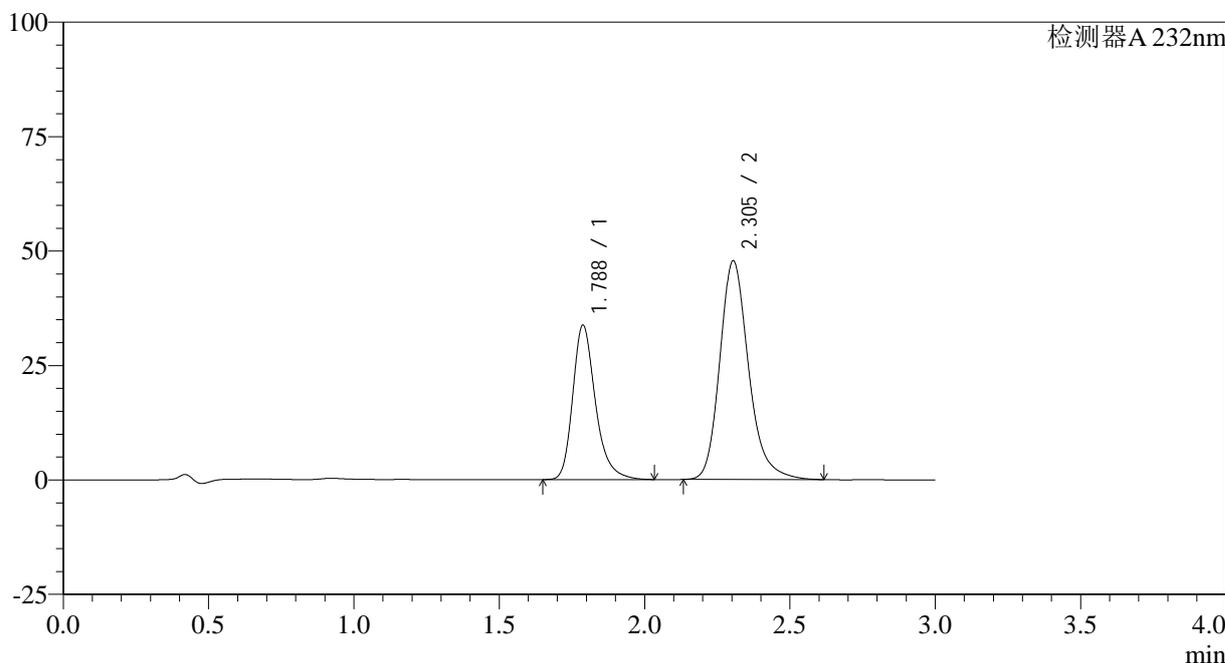
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	185247	36.008	34015	2649	1.280	--
2	2.305	329216	63.992	47586	2718	1.218	3.272
总计		514463	100.000	81600			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1255-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-60min-P1.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 13:50:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:33:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

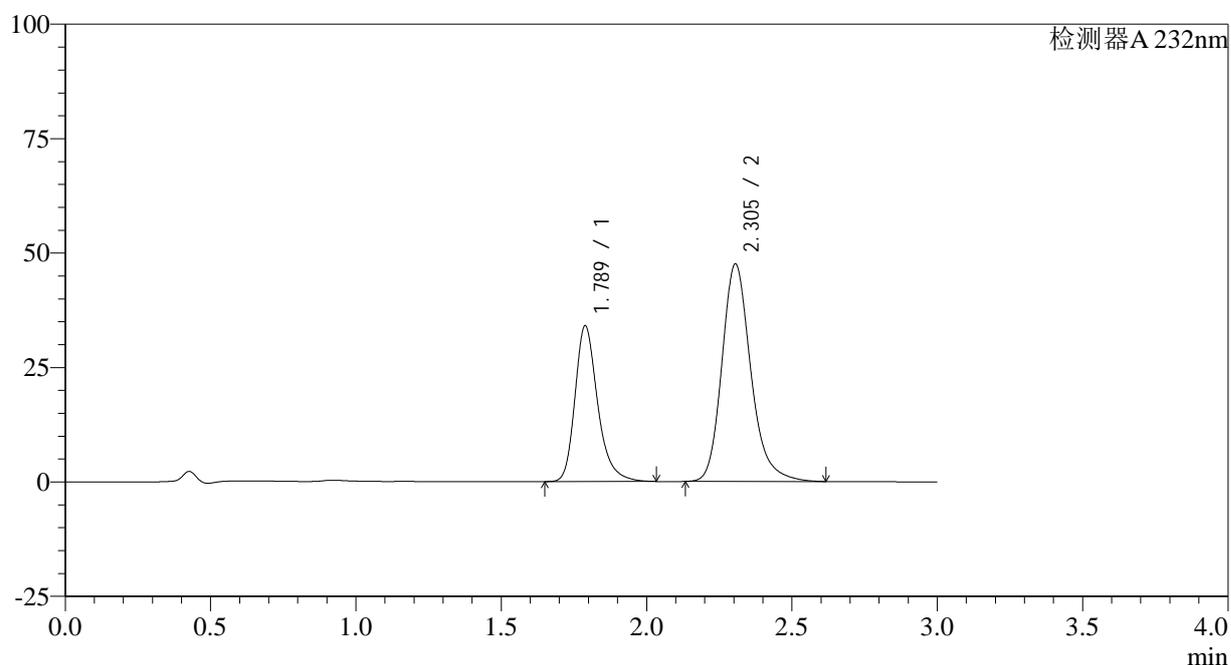
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	183890	35.759	33765	2649	1.279	--
2	2.305	330354	64.241	47786	2722	1.218	3.274
总计		514244	100.000	81552			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1256-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-60min-P2.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 13:54:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:33:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

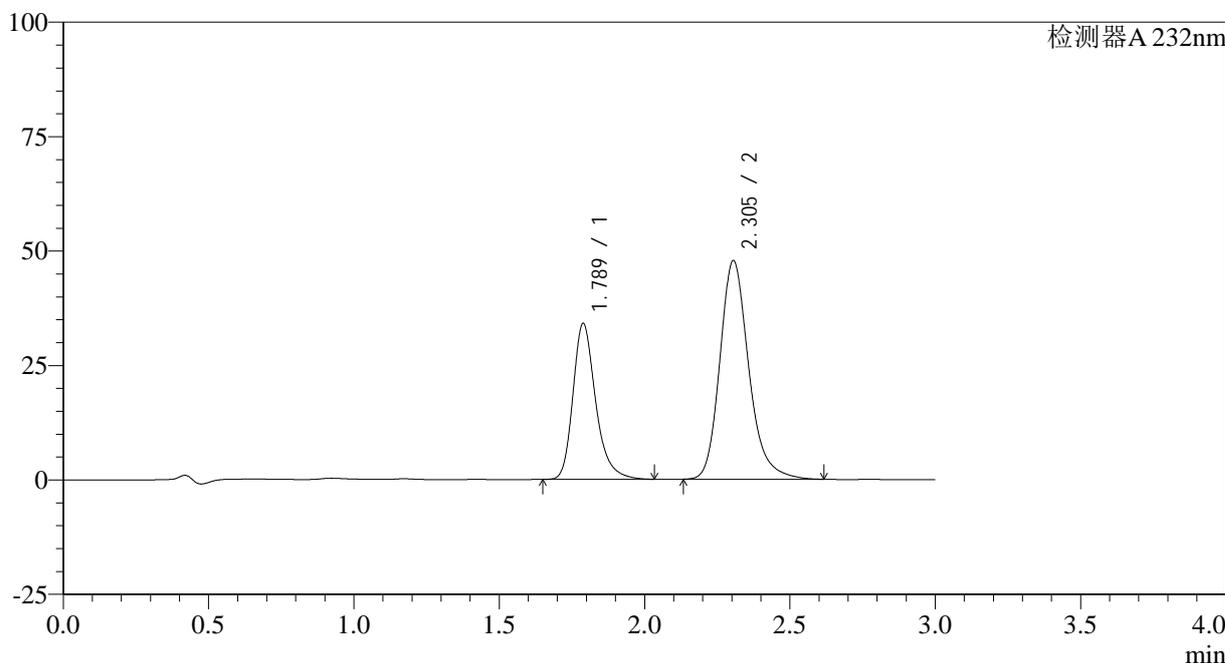
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	185367	36.032	34051	2654	1.279	--
2	2.305	329090	63.968	47539	2715	1.218	3.270
总计		514457	100.000	81590			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1257-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-60min-P3.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-25 版本号: 6.115
 进样体积: 50 µl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2024/07/25 13:57:25 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:33:53
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

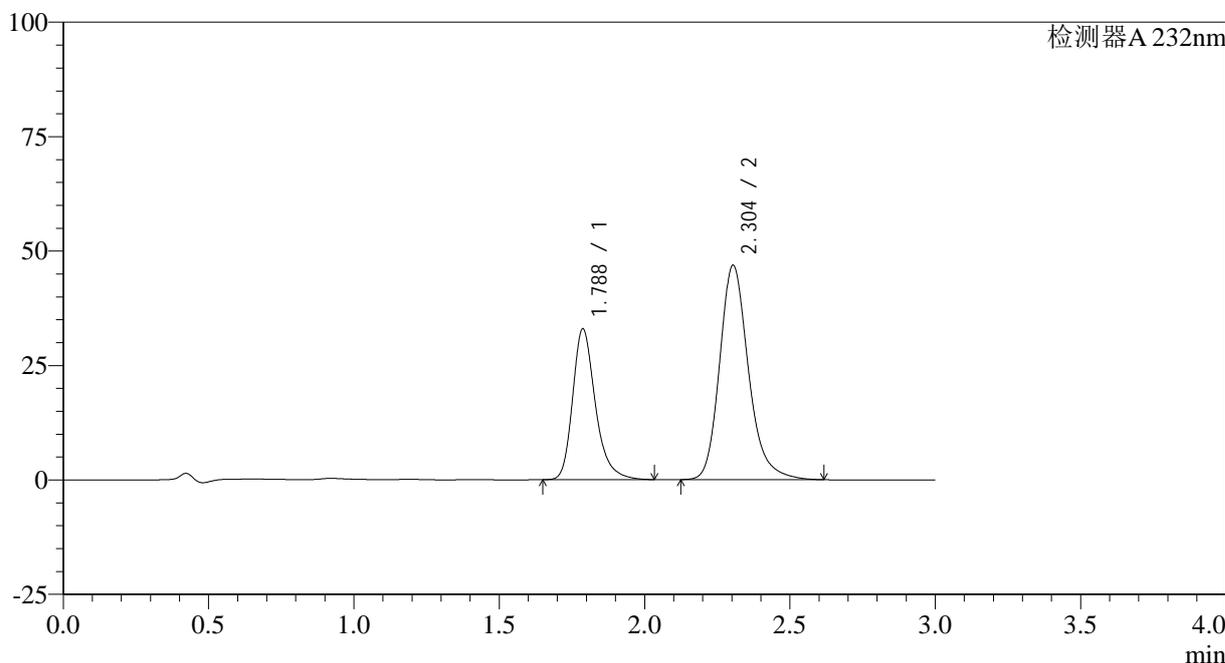
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	185700	35.951	34089	2649	1.280	--
2	2.305	330835	64.049	47771	2713	1.218	3.268
总计		516535	100.000	81860			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1258-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-60min-P4.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 14:00:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:33:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	179693	35.653	32959	2644	1.280	--
2	2.304	324315	64.347	46840	2713	1.218	3.269
总计		504007	100.000	79799			

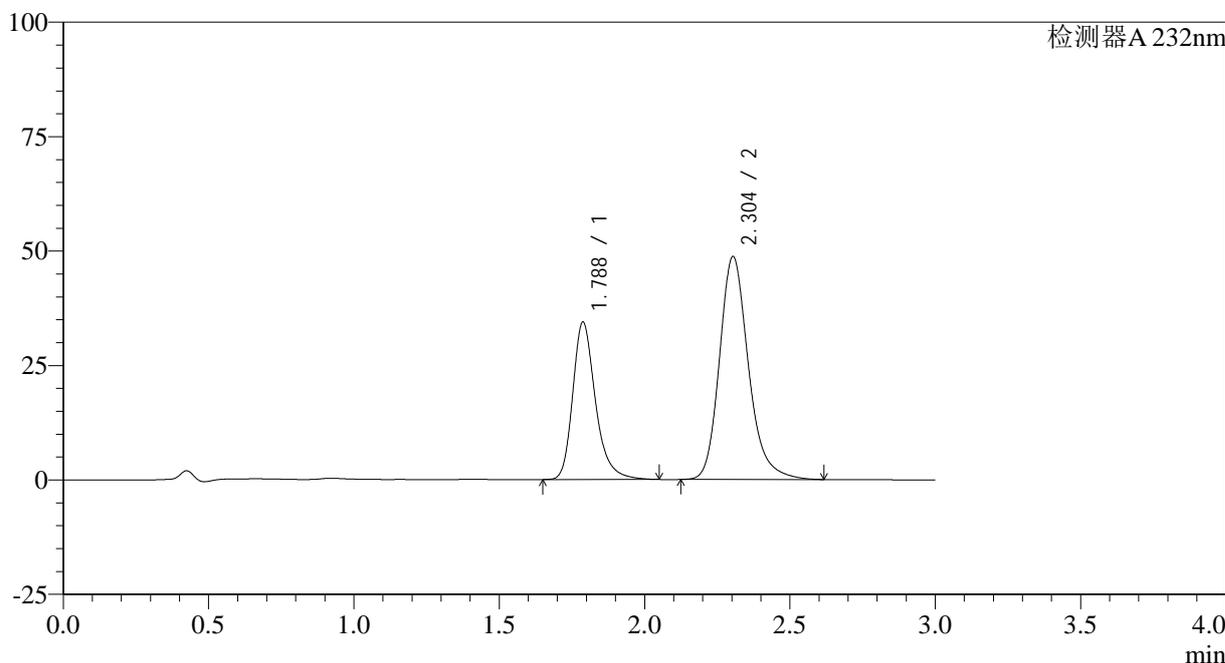
图46 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121221批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-60min-
 片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1259-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-60min-P5.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 14:04:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:33:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	187654	35.712	34399	2654	1.282	--
2	2.304	337816	64.288	48713	2705	1.218	3.265
总计		525470	100.000	83112			

图47 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121221批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-60min-
 片5
 供试品溶液-1



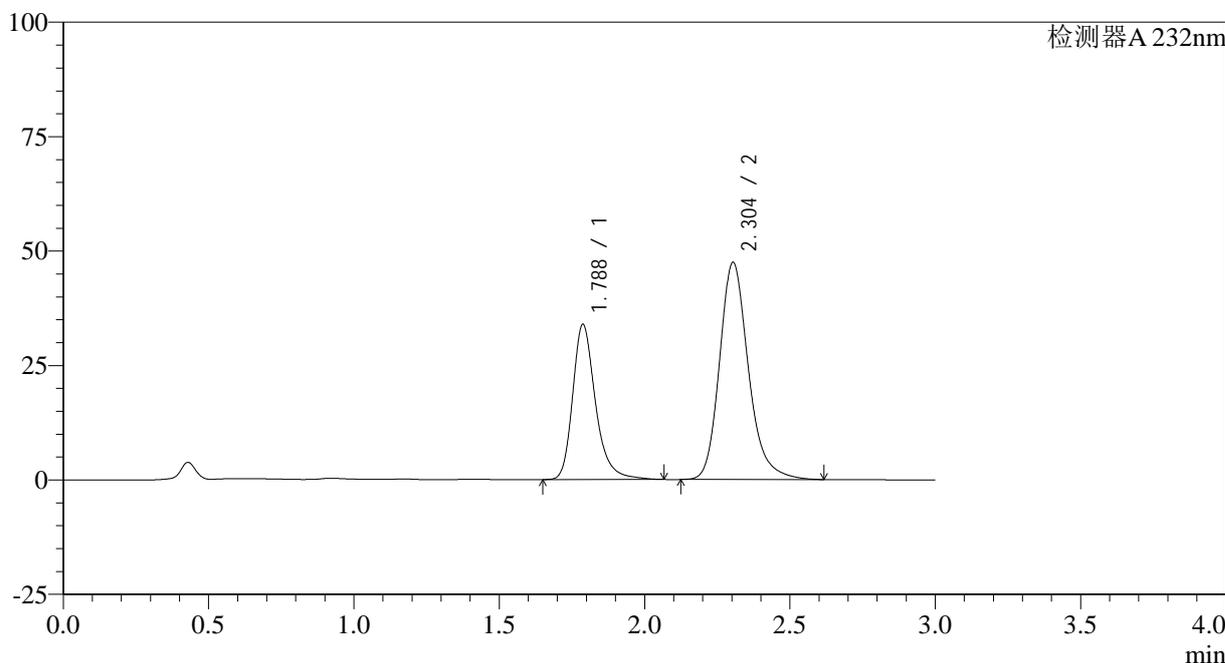
SMF-4068

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1260-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-60min-P6.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 14:07:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:34:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	185871	36.137	33911	2651	1.284	--
2	2.304	328485	63.863	47449	2713	1.218	3.269
总计		514356	100.000	81360			

图48 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121221批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-60min-
 片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1261-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-JX-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 1-8

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 14:11:05

实验者: xiexinhui

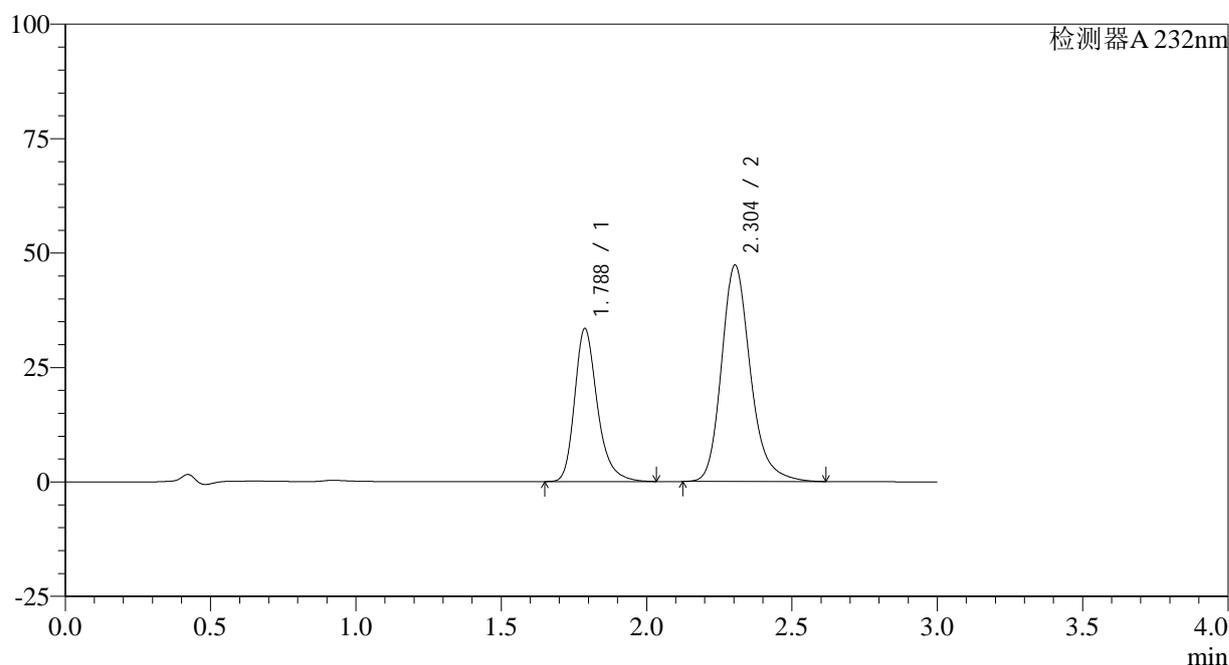
处理时间(V2): 2024/07/26 08:34:04

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	182188	35.762	33435	2646	1.279	--
2	2.304	327262	64.238	47289	2716	1.218	3.269
总计		509449	100.000	80724			

图49 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121221批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-
极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1262-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-JX-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 1-17

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 14:14:31

实验者: xiexinhui

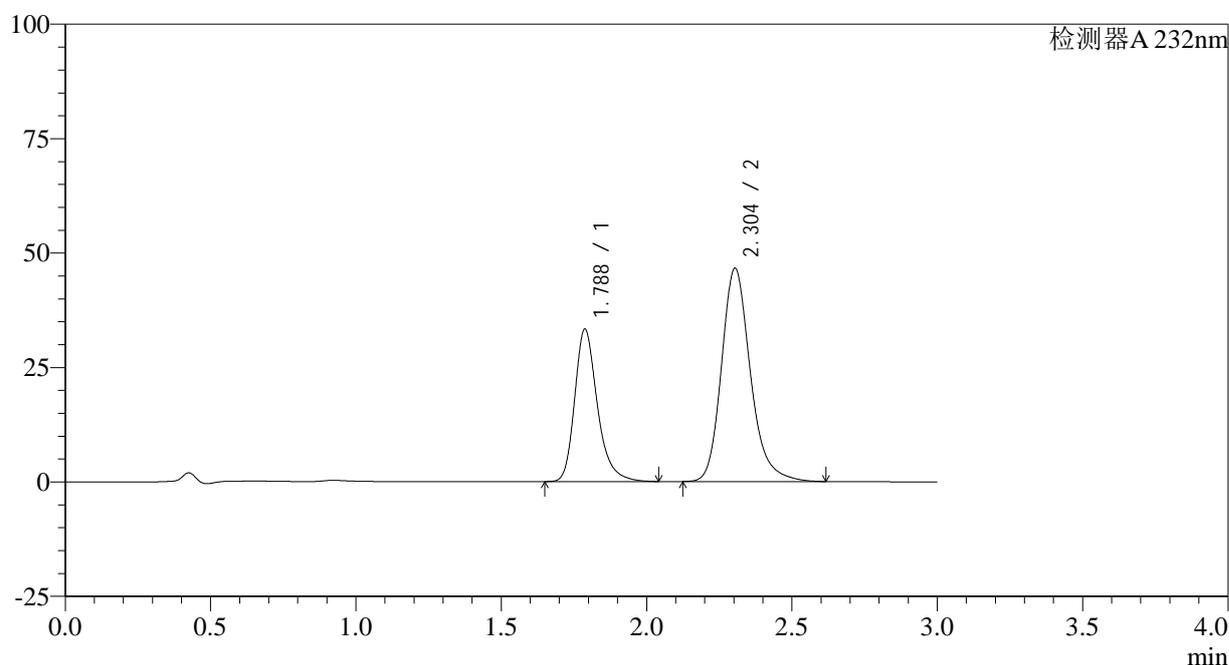
处理时间(V2): 2024/07/26 08:34:07

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	181582	36.017	33308	2647	1.280	--
2	2.304	322576	63.983	46605	2716	1.218	3.268
总计		504159	100.000	79913			

图50 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121221批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-
极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1263-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-JX-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 1-26

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 14:17:56

实验者: xiexinhui

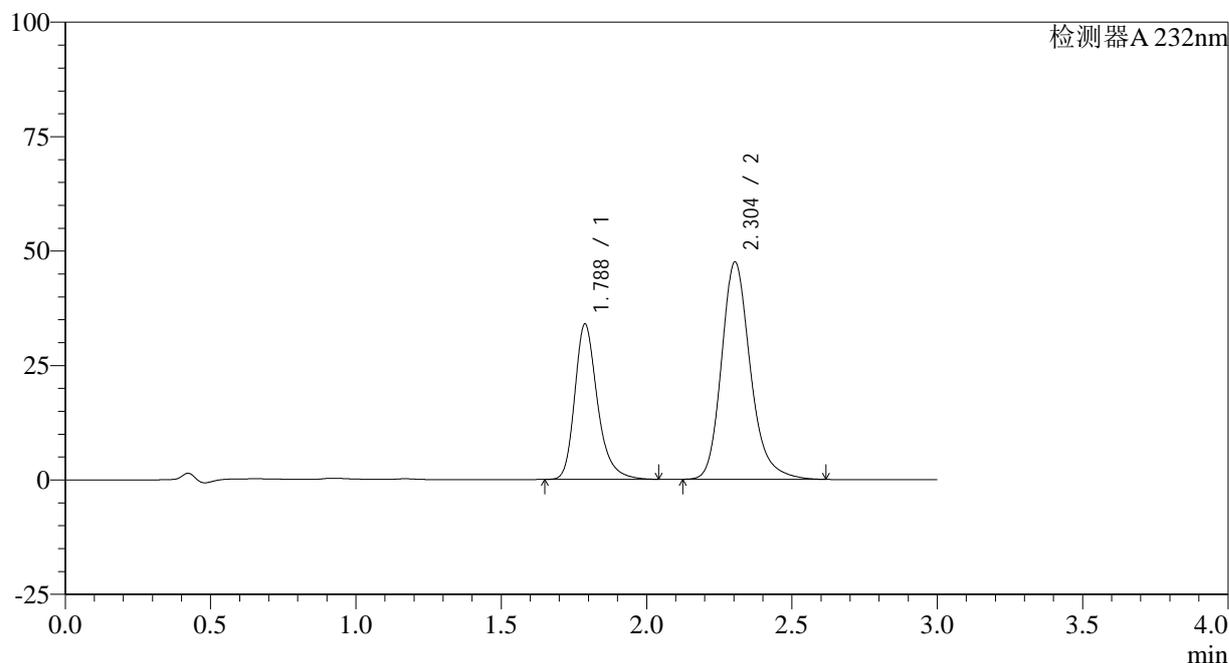
处理时间(V2): 2024/07/26 08:34:09

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	184930	35.991	33953	2653	1.280	--
2	2.304	328899	64.009	47486	2712	1.218	3.266
总计		513829	100.000	81439			

图51 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121221批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-
极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1264-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-JX-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 1-35

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 14:21:22

实验者: xiexinhui

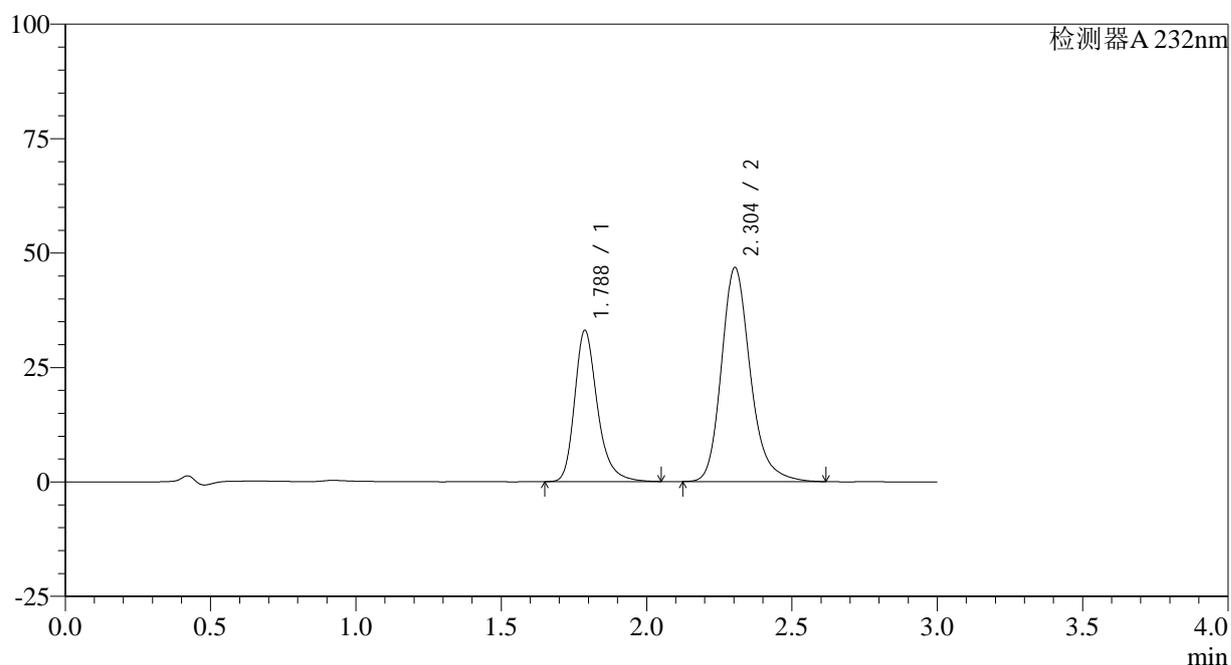
处理时间(V2): 2024/07/26 08:34:12

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	180656	35.821	33061	2643	1.281	--
2	2.304	323681	64.179	46766	2717	1.218	3.267
总计		504338	100.000	79827			

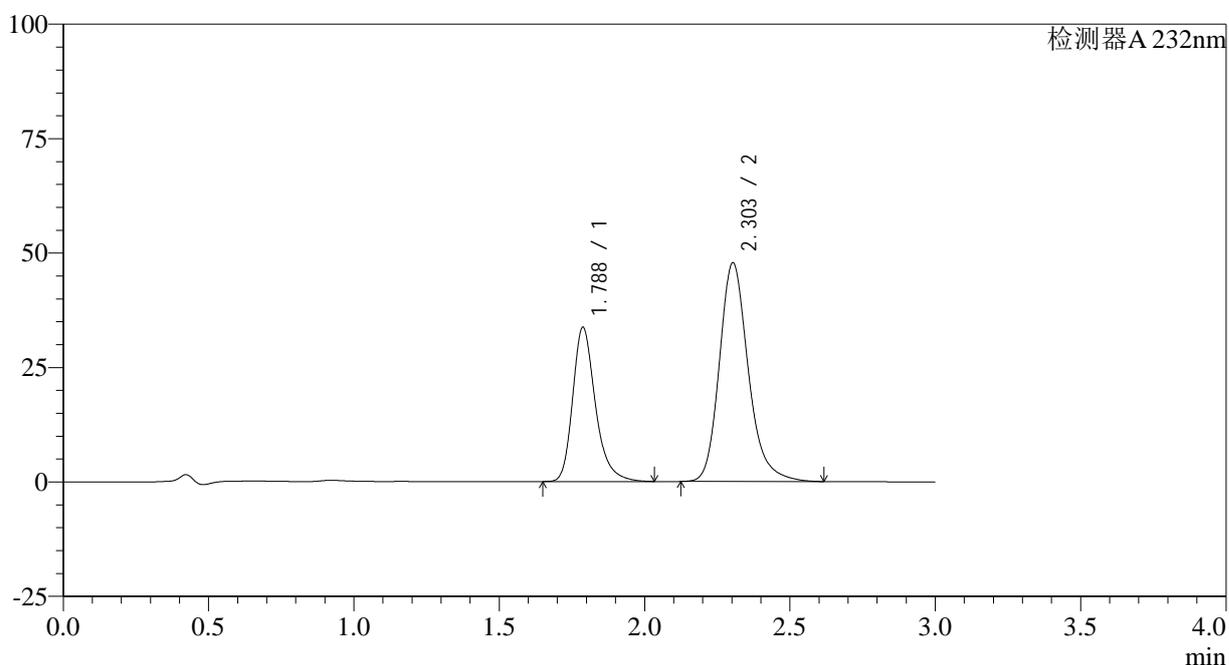
图52 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121221批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-
极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1265-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 14:24:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:34:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	183586	35.668	33699	2647	1.280	--
2	2.303	331121	64.332	47779	2710	1.218	3.264
总计		514707	100.000	81478			

图53 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121221批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-
 极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1266-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-JX-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 1-53

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 14:28:12

实验者: xiexinhui

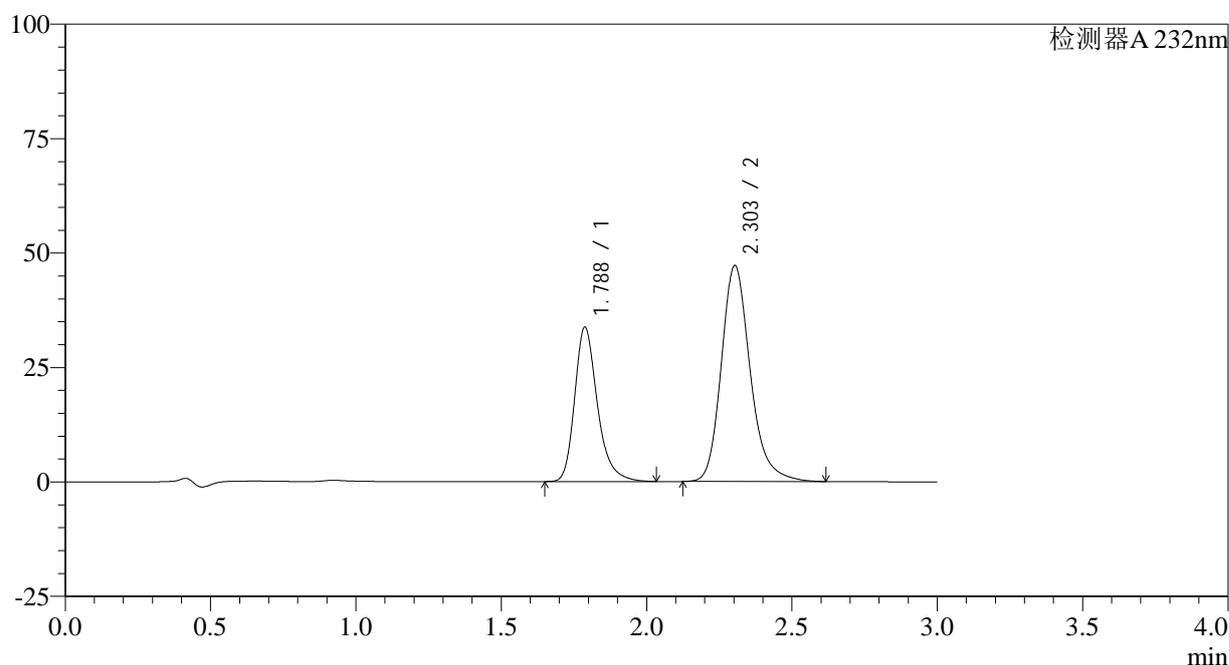
处理时间(V2): 2024/07/26 08:34:17

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	183845	35.975	33741	2647	1.280	--
2	2.303	327191	64.025	47166	2707	1.218	3.262
总计		511036	100.000	80907			

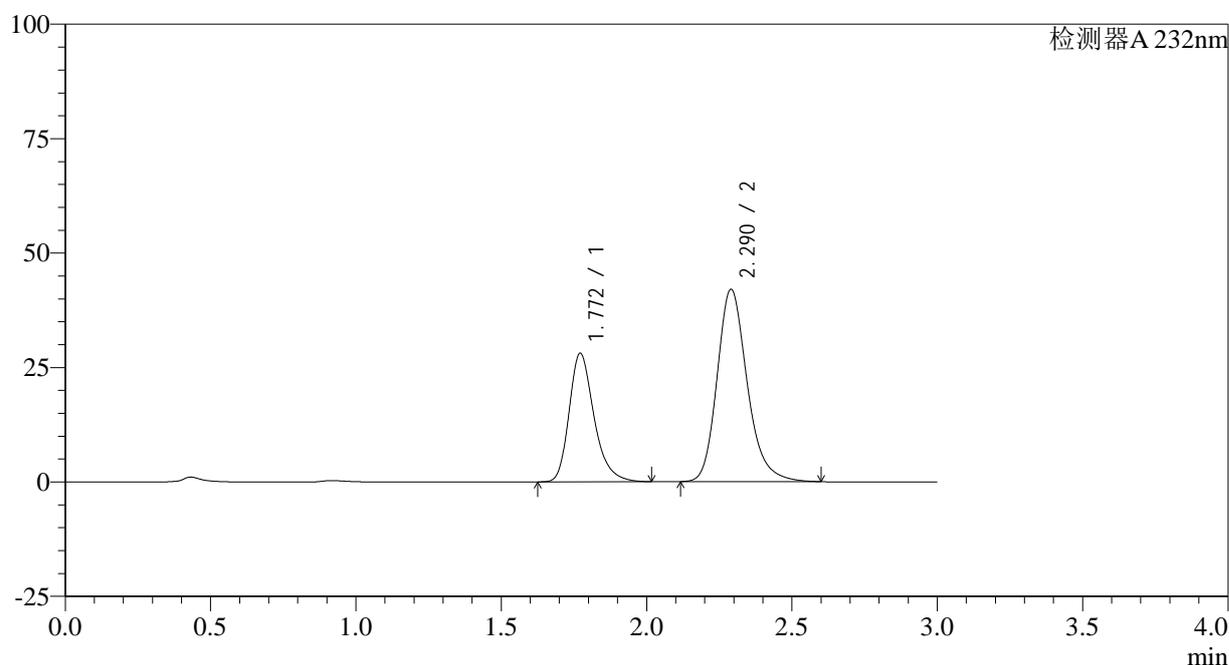
图54 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121221批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-
极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1267-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 14:31:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:34:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	167713	35.669	28100	2137	1.285	--
2	2.290	302477	64.331	41987	2460	1.220	3.069
总计		470190	100.000	70087			

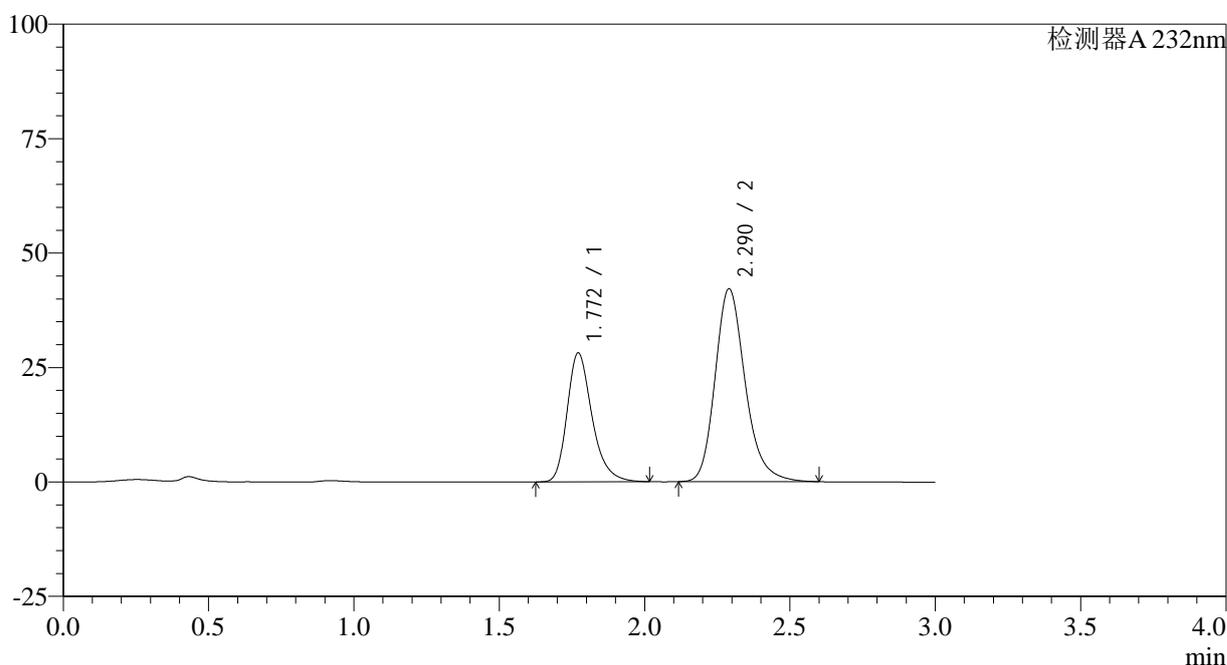
图55 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121221批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1268-2 - zzp-2023121221p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 14:35:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:34:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	168377	35.681	28180	2133	1.287	--
2	2.290	303514	64.319	42098	2456	1.221	3.067
总计		471891	100.000	70278			

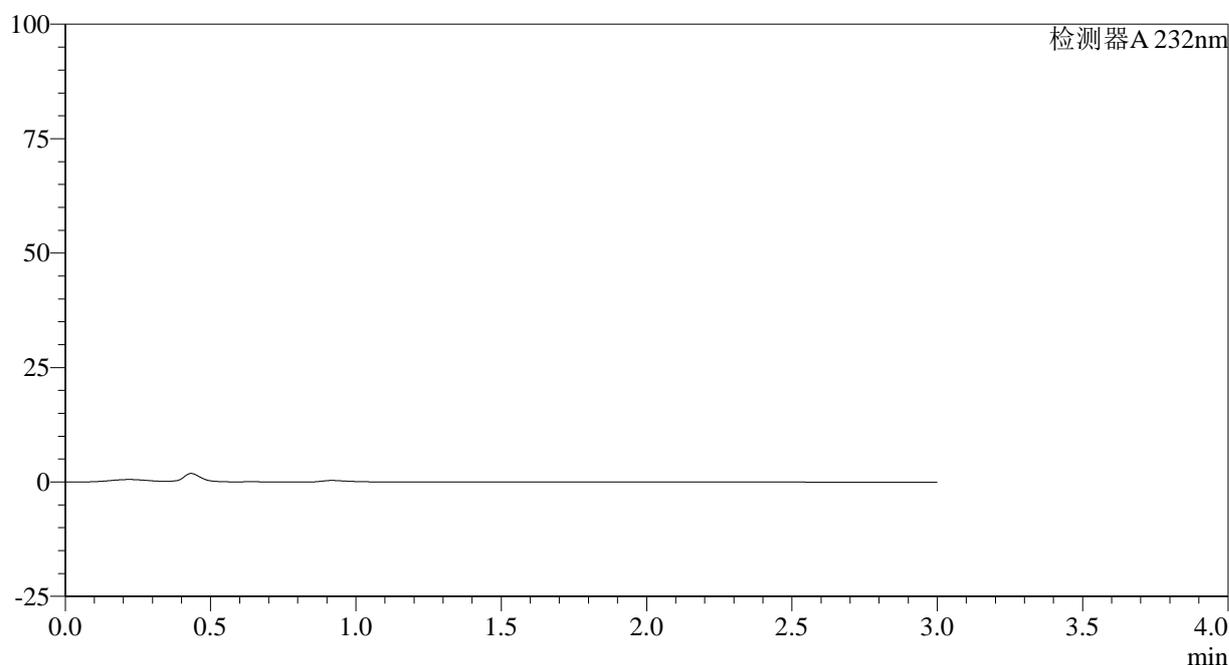
图56 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121221批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1269-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 14:38:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:34:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	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							

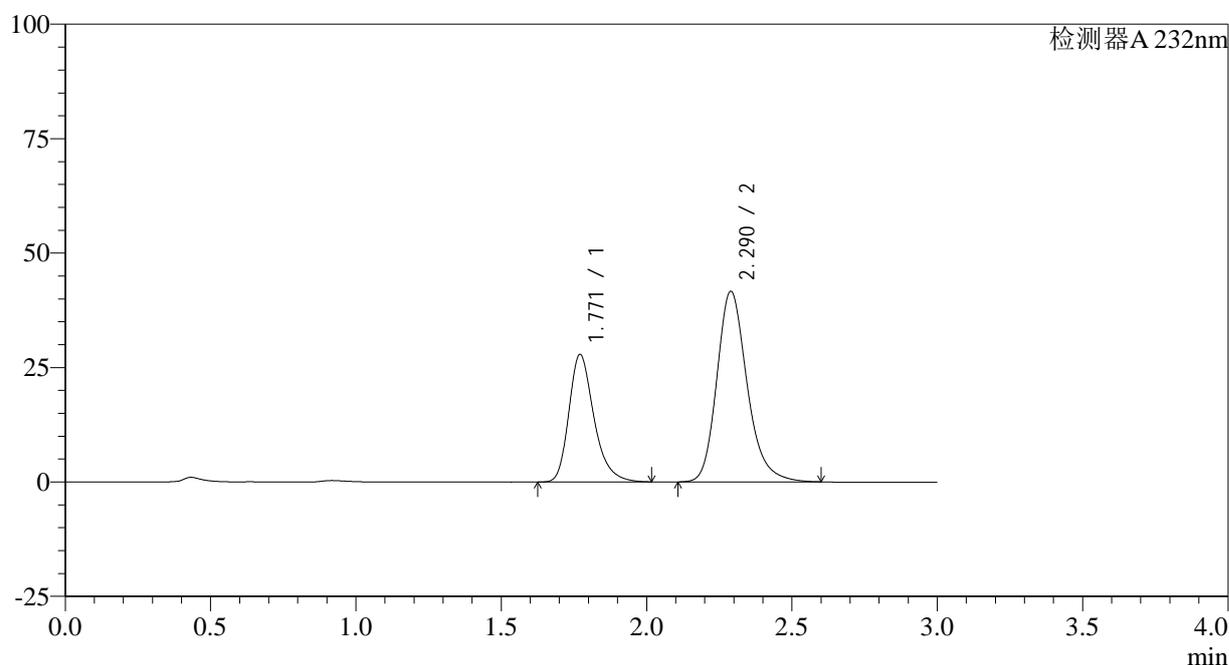
图57 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121421批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质
 溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1270-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 14:41:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:34:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	167484	35.713	27872	2109	1.290	--
2	2.290	301493	64.287	41625	2432	1.222	3.052
总计		468977	100.000	69497			

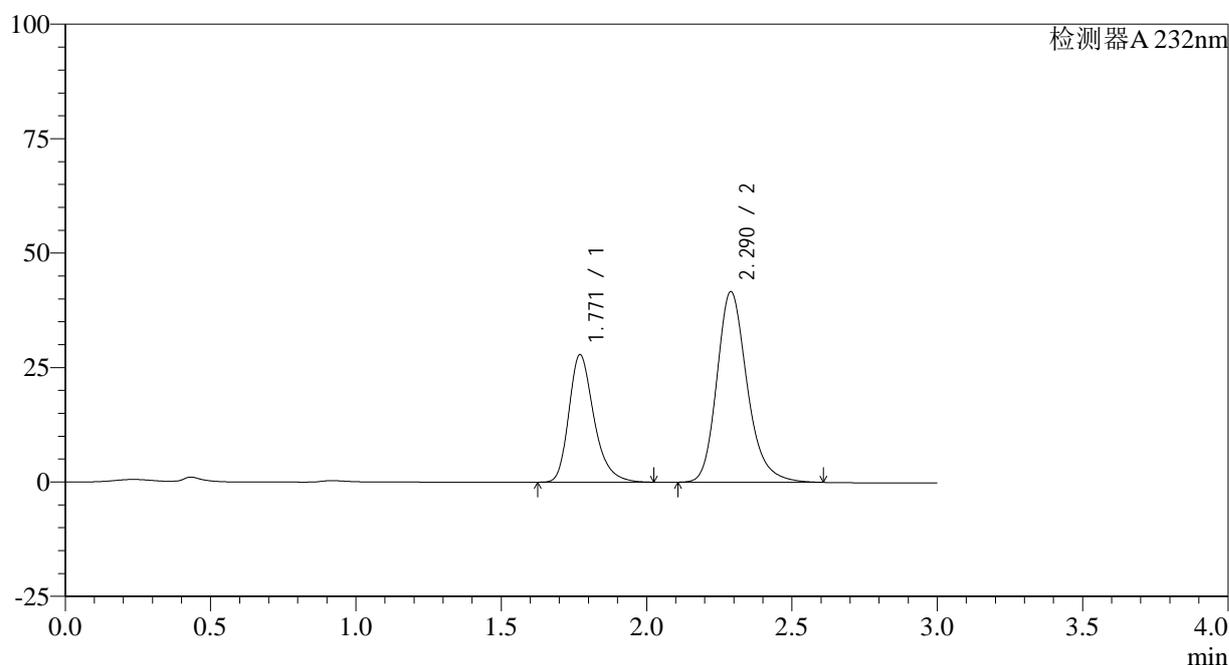
图58 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121421批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1271-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 14:45:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:34:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	167621	35.712	27873	2108	1.291	--
2	2.290	301754	64.288	41623	2431	1.223	3.051
总计		469375	100.000	69496			

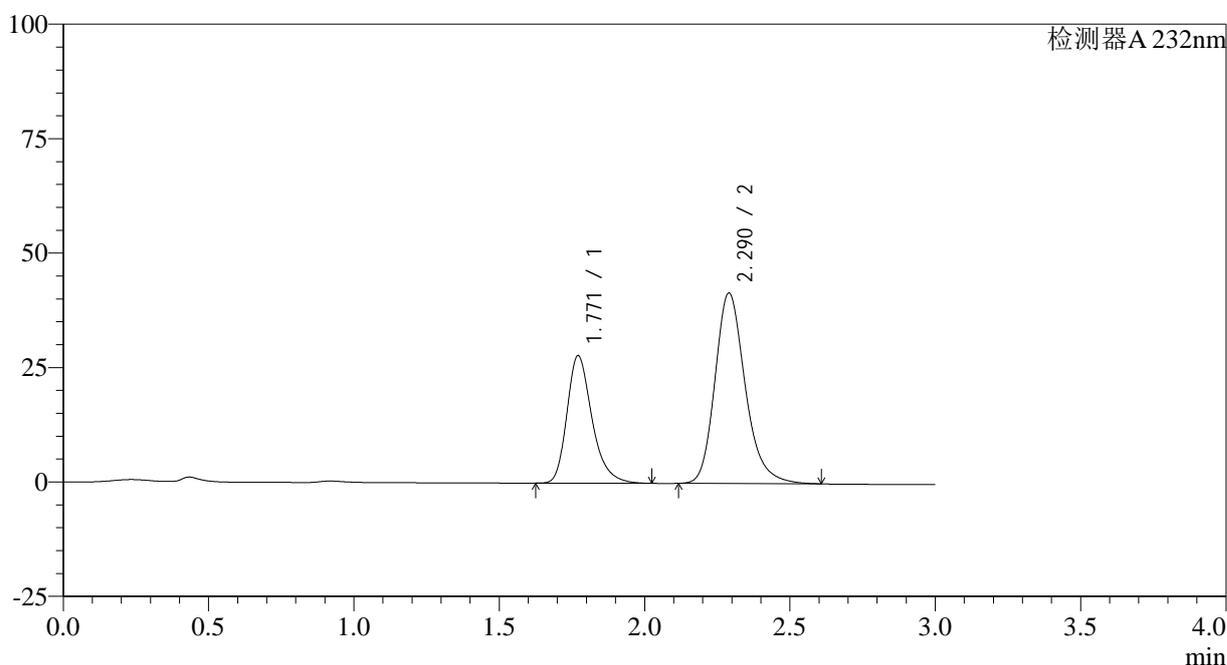
图59 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121421批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1272-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 14:48:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:34:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	167568	35.726	27872	2108	1.290	--
2	2.290	301466	64.274	41605	2431	1.223	3.051
总计		469035	100.000	69476			

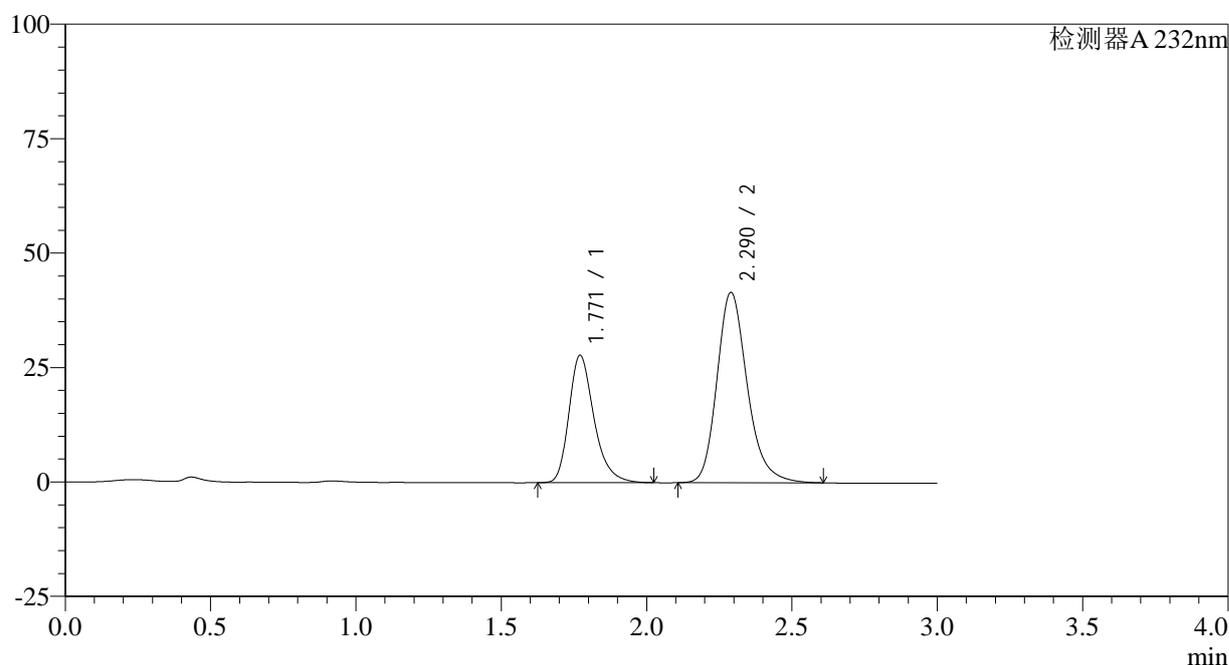
图60 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121421批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1273-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 14:52:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:34:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	167465	35.710	27848	2108	1.290	--
2	2.290	301491	64.290	41582	2430	1.223	3.051
总计		468956	100.000	69430			

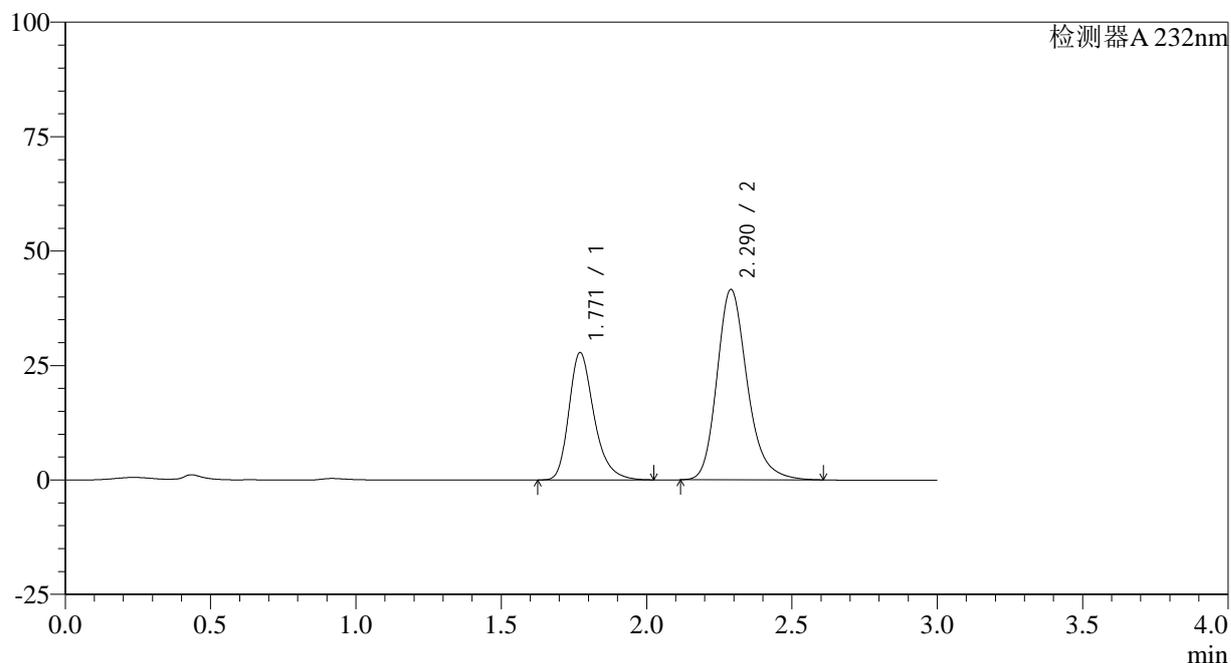
图61 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121421批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1274-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 14:55:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:34:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	167500	35.726	27845	2107	1.291	--
2	2.290	301344	64.274	41569	2431	1.223	3.051
总计		468844	100.000	69414			

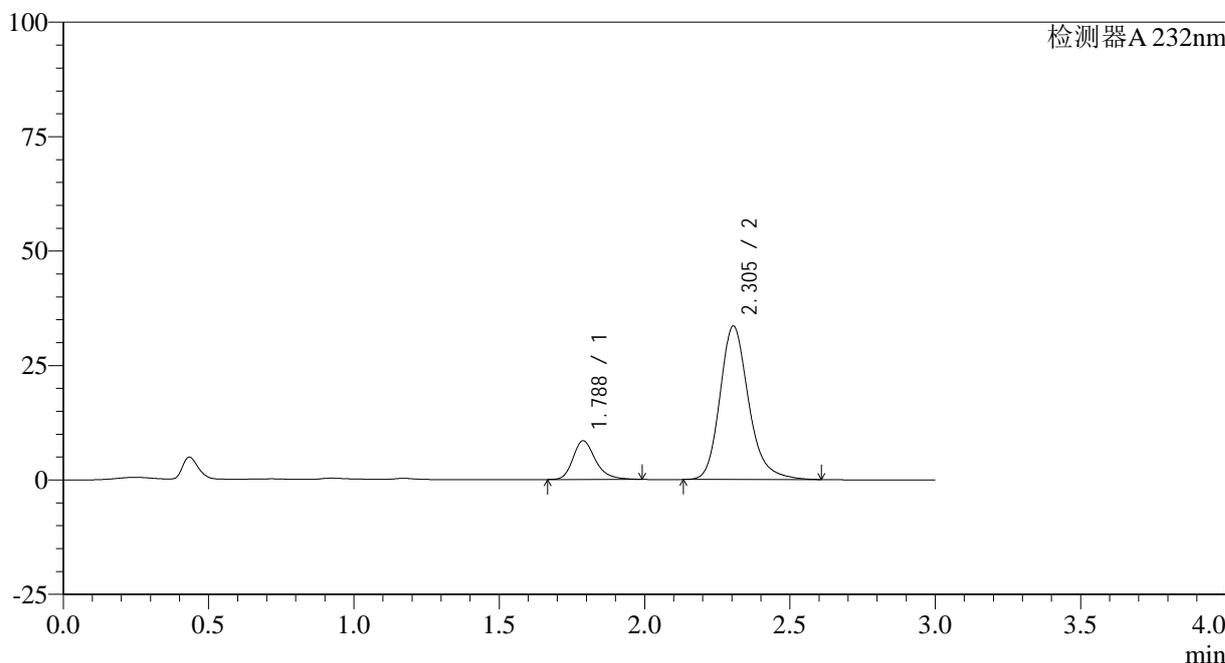
图62 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121421批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1275-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-5min-P1.l
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 14:59:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:34:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

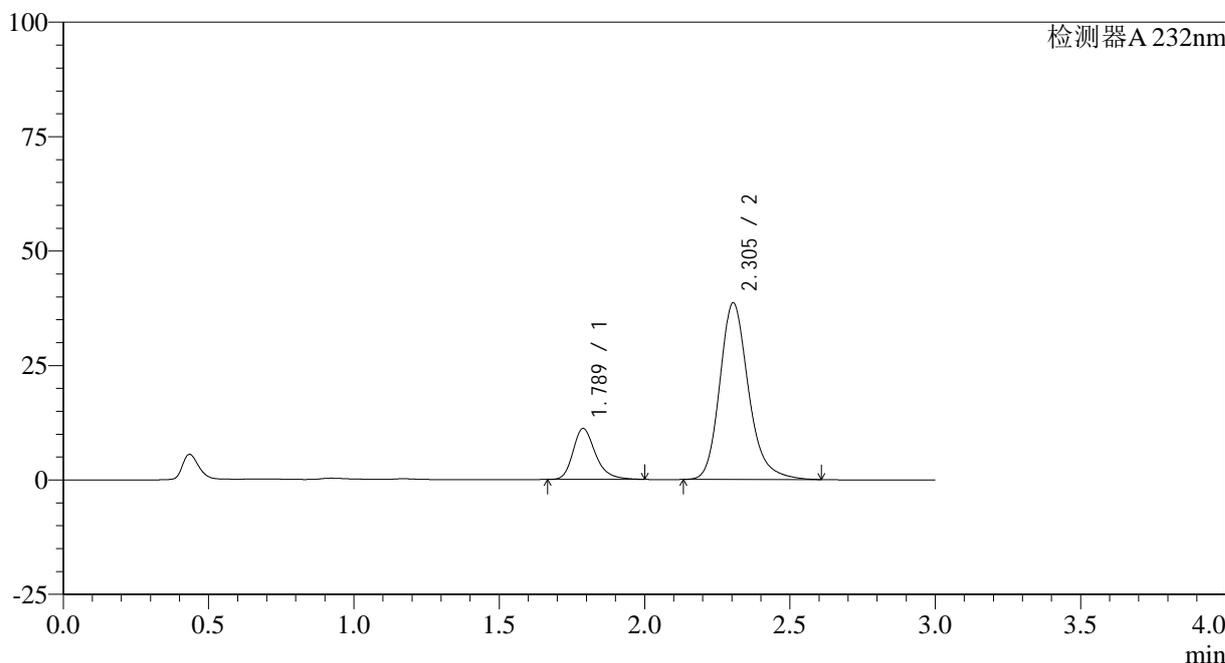
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	45668	16.524	8464	2672	1.268	--
2	2.305	230701	83.476	33547	2752	1.218	3.288
总计		276369	100.000	42011			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1276-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-5min-P2.l
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 15:02:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:34:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	60103	18.432	11139	2680	1.270	--
2	2.305	265982	81.568	38611	2741	1.217	3.283
总计		326085	100.000	49751			

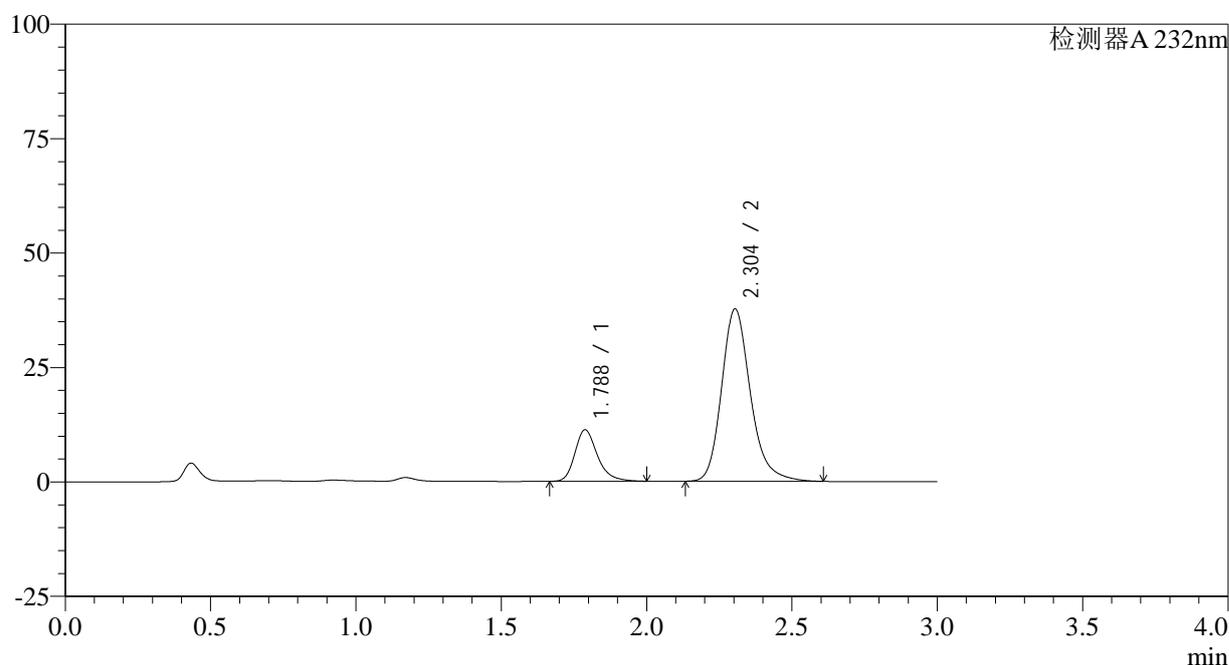
图64 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121421批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-5min-
 片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1277-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-5min-P3.l
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 15:06:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:34:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	60777	18.948	11251	2671	1.269	--
2	2.304	259982	81.052	37683	2728	1.216	3.276
总计		320759	100.000	48935			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1278-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-5min-P4.l

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 2-28

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 15:09:27

实验者: xiexinhui

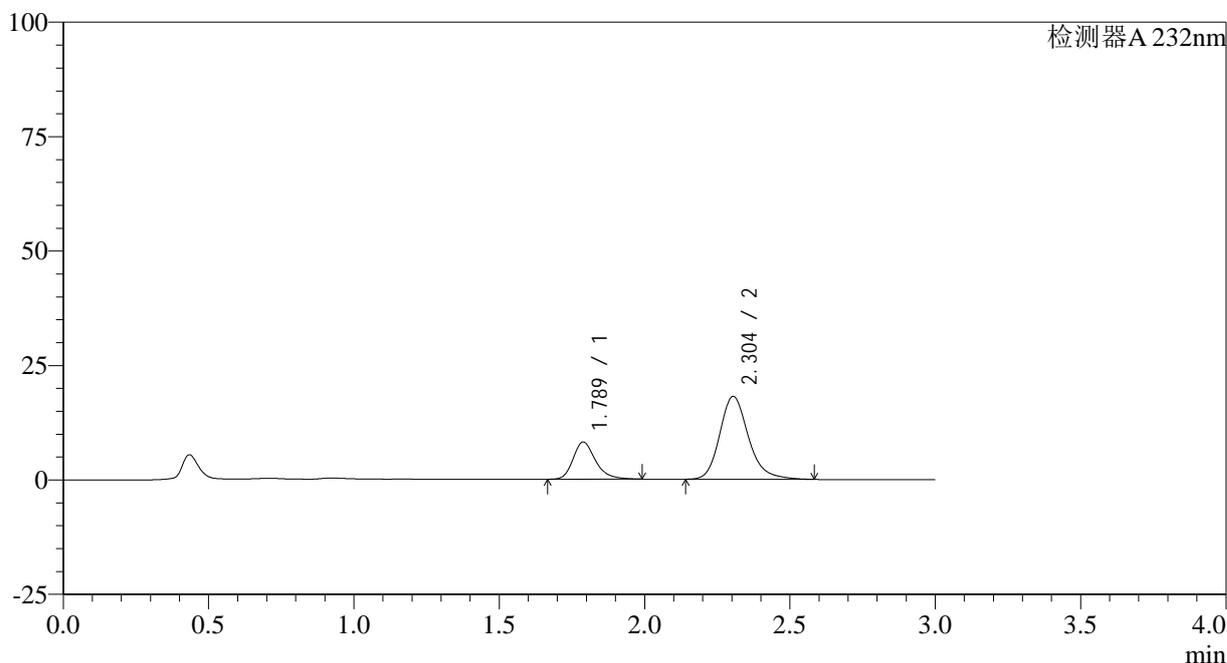
处理时间 (V2): 2024/07/26 08:34:48

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

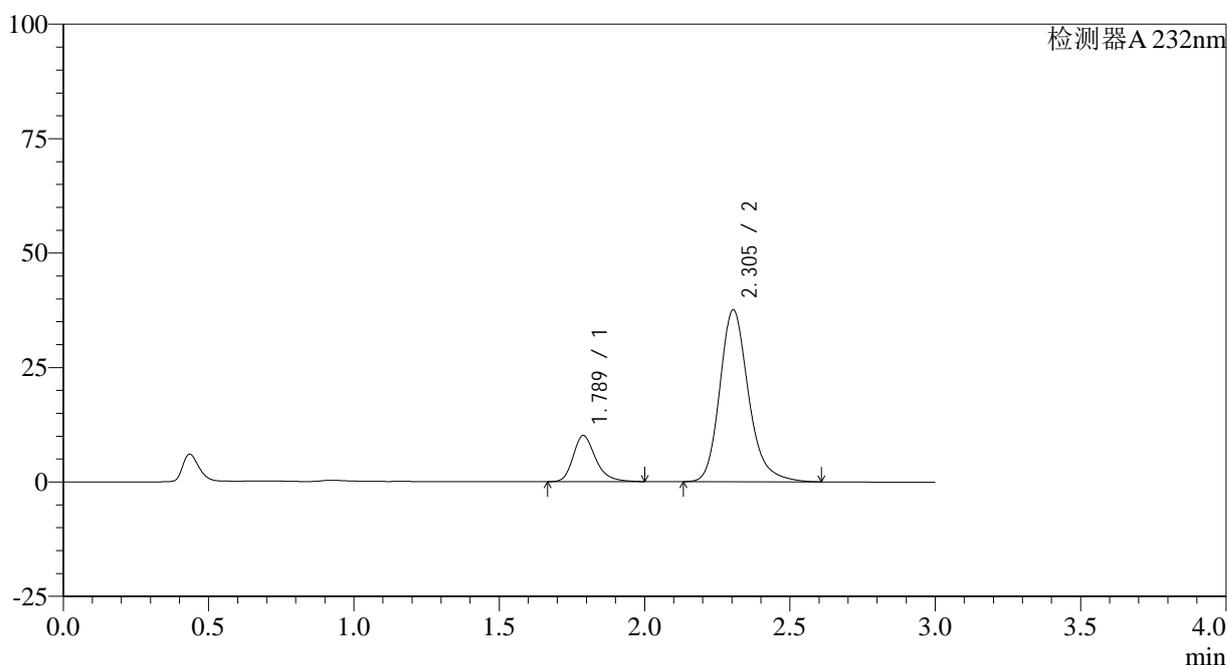
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	43729	25.953	8126	2684	1.264	--
2	2.304	124765	74.047	18128	2739	1.211	3.282
总计		168494	100.000	26254			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1279-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-5min-P5.l
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 15:12:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:34:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

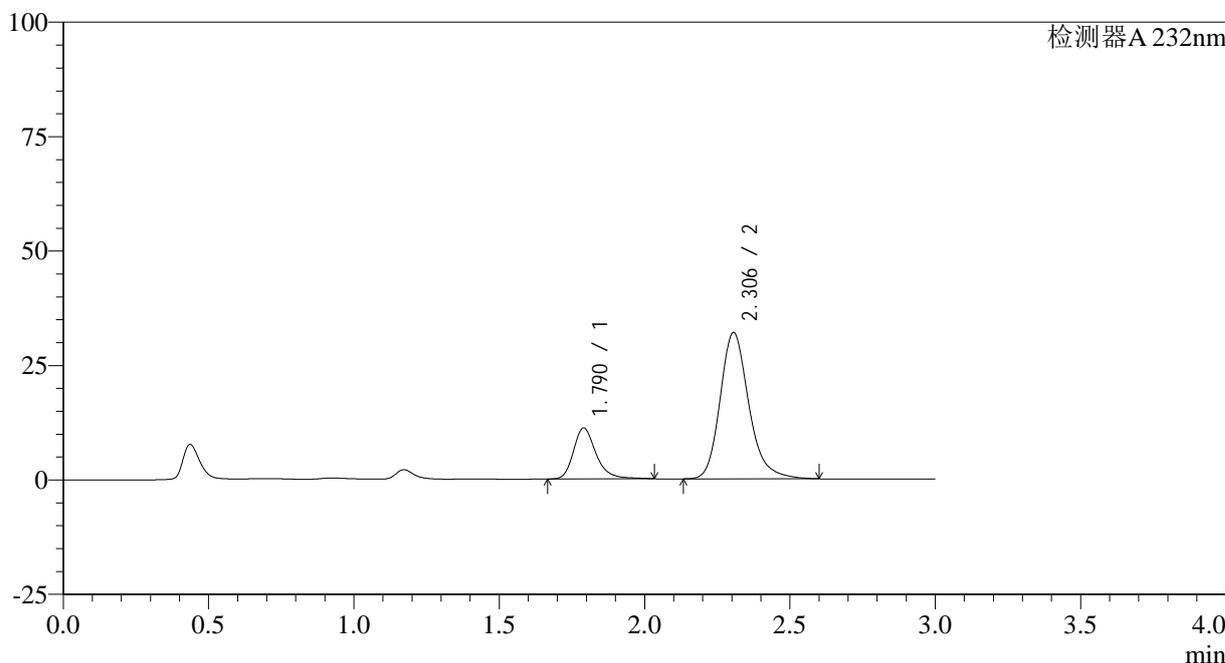
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	54297	17.349	10072	2686	1.268	--
2	2.305	258676	82.651	37590	2745	1.216	3.284
总计		312973	100.000	47662			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1280-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-5min-P6.l
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 15:16:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:34:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

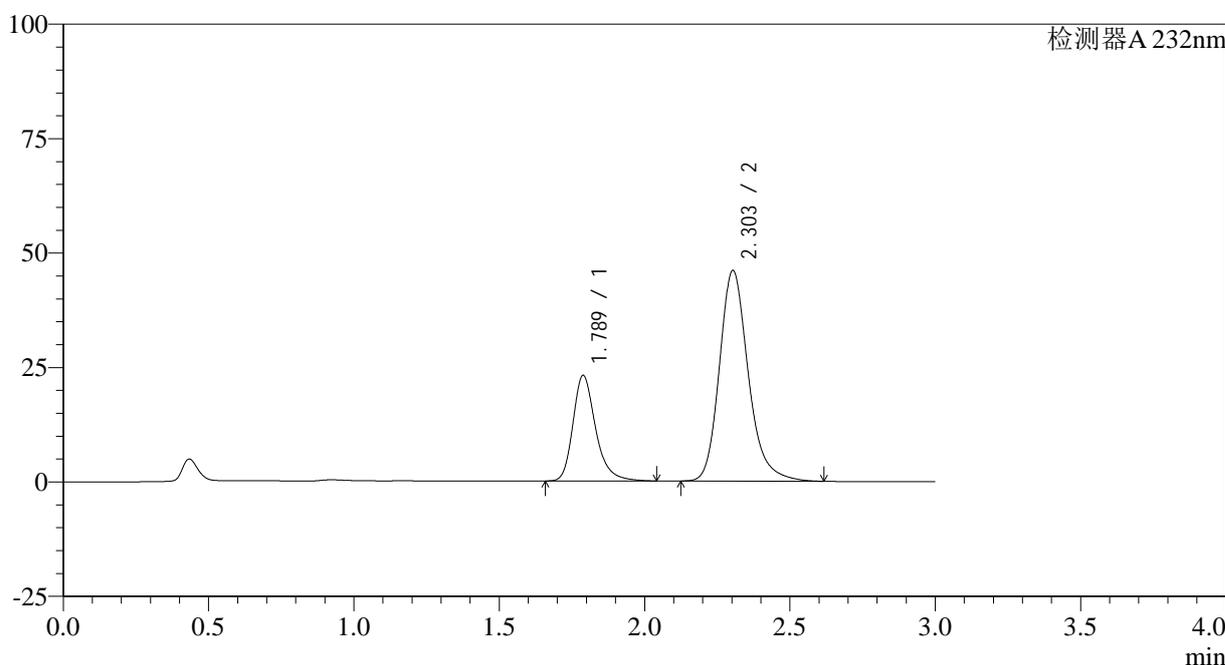
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	60437	21.553	11129	2697	1.272	--
2	2.306	219976	78.447	32005	2750	1.215	3.286
总计		280414	100.000	43133			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1281-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-10min-P1.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 15:19:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:34:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

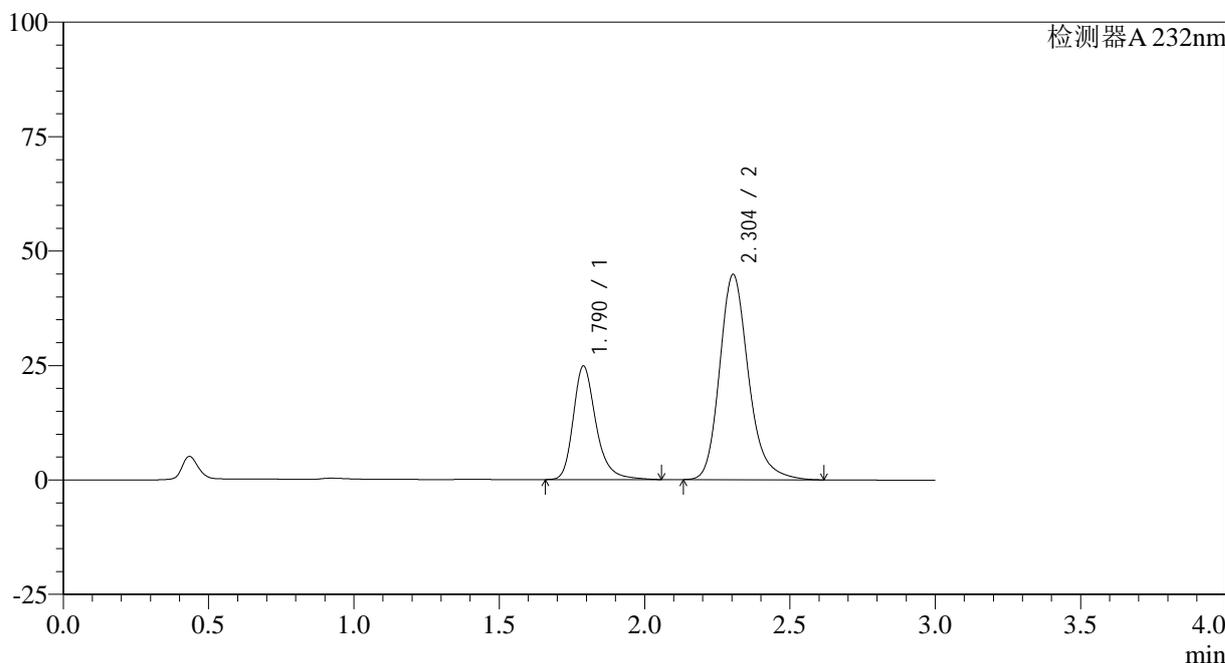
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	125522	28.267	23091	2671	1.281	--
2	2.303	318531	71.733	46010	2716	1.218	3.267
总计		444053	100.000	69101			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1282-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-10min-P2.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 15:23:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:34:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

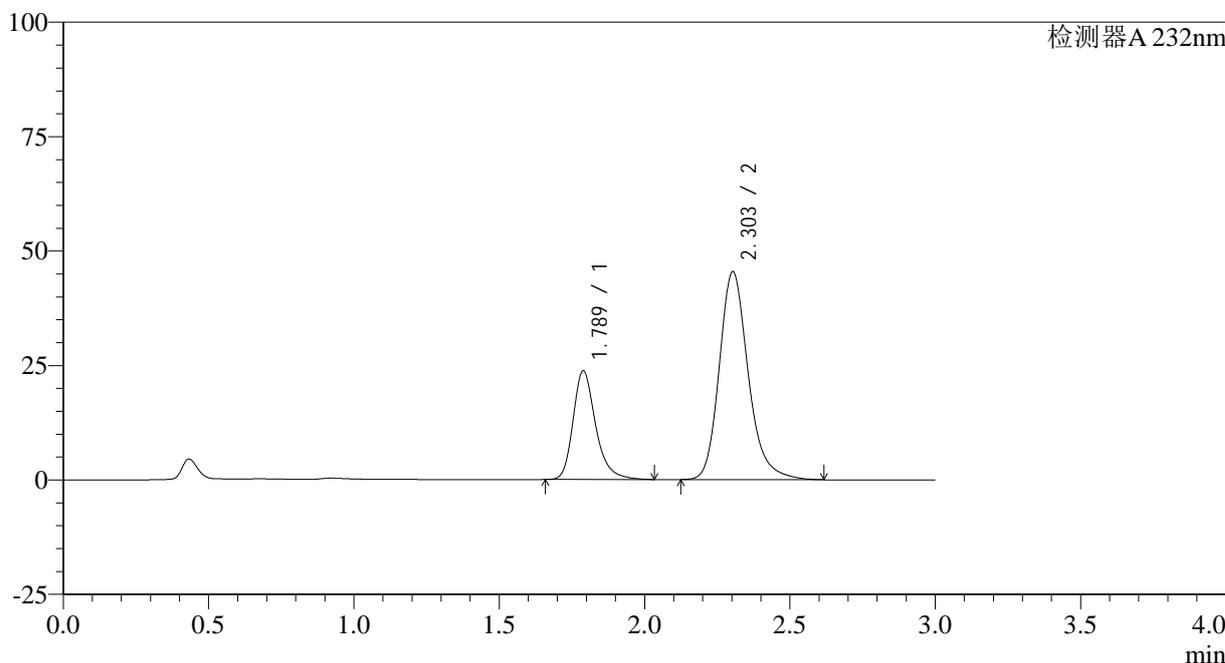
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	135476	30.396	24817	2674	1.283	--
2	2.304	310229	69.604	44854	2718	1.218	3.266
总计		445706	100.000	69671			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1283-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-10min-P3.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 15:26:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:35:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	128762	29.028	23751	2680	1.278	--
2	2.303	314812	70.972	45403	2709	1.218	3.263
总计		443575	100.000	69155			

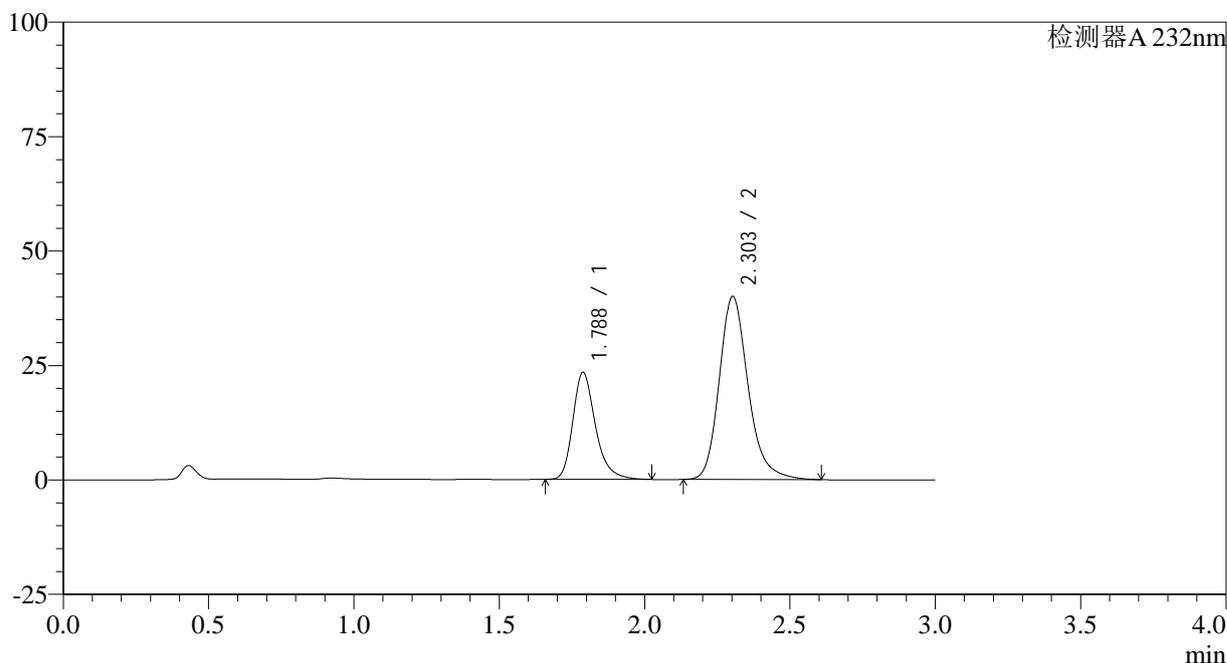
图71 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121421批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-10min-
 片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1284-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-10min-P4.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 15:30:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:35:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

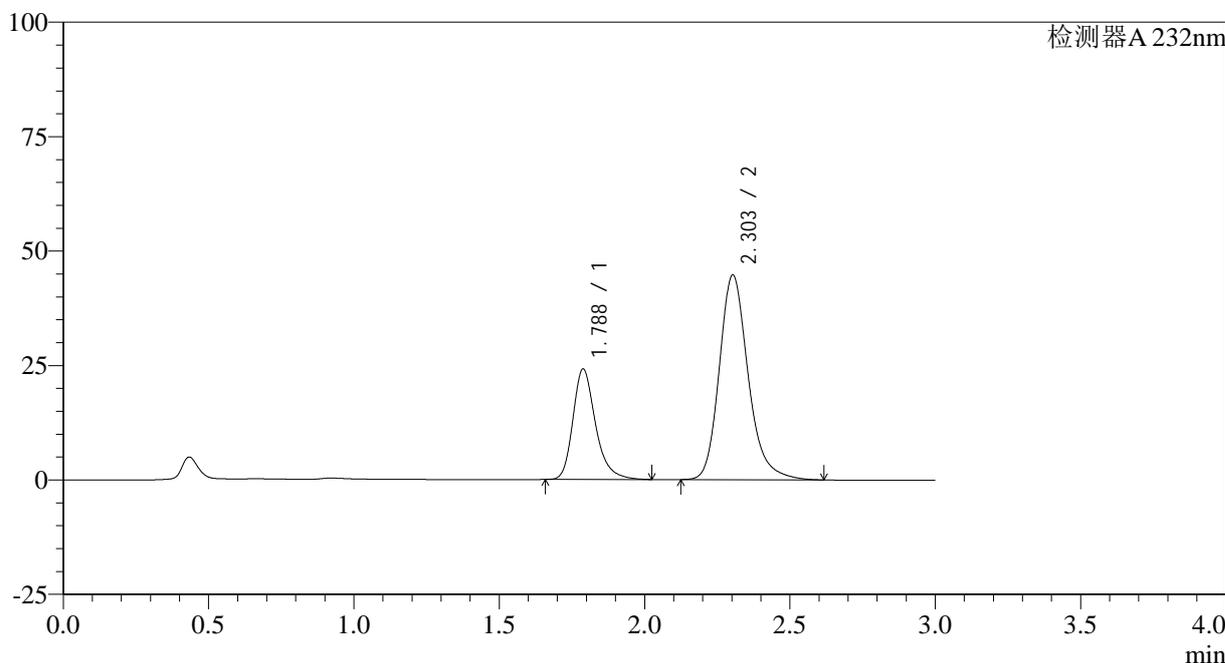
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	127239	31.487	23424	2658	1.278	--
2	2.303	276863	68.513	39970	2712	1.218	3.262
总计		404102	100.000	63394			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1285-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-10min-P5.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 15:33:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:35:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

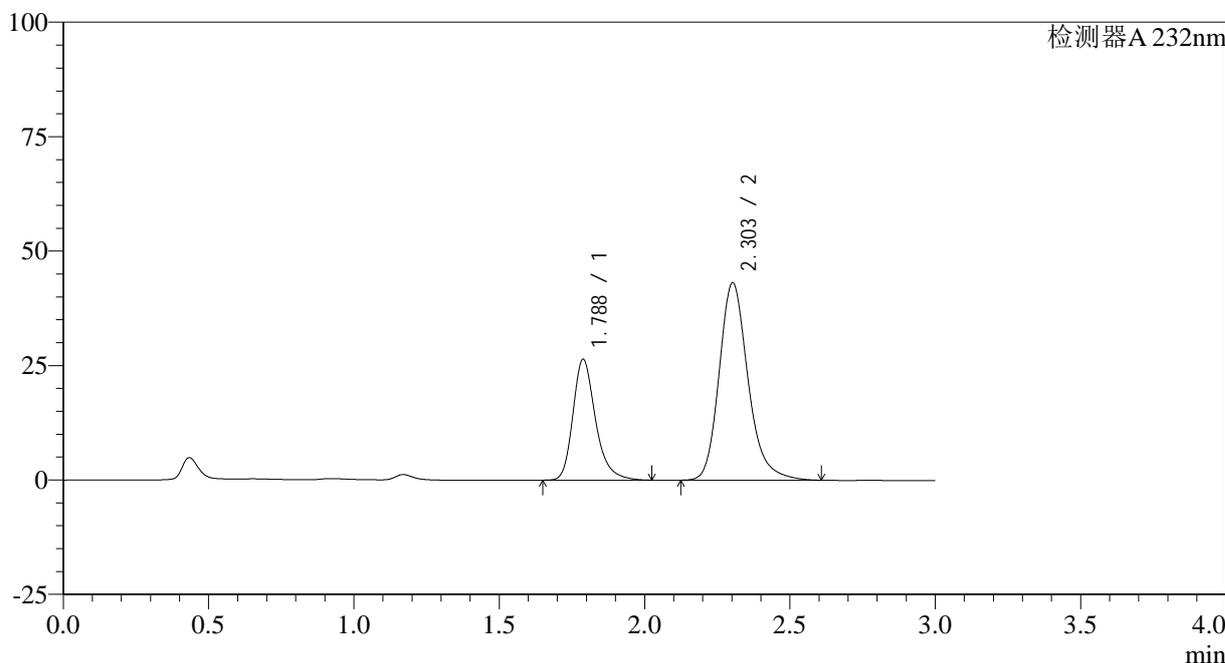
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	131128	29.747	24149	2663	1.279	--
2	2.303	309675	70.253	44702	2714	1.218	3.263
总计		440803	100.000	68851			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1286-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-10min-P6.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 15:36:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:35:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	143392	32.423	26436	2669	1.277	--
2	2.303	298865	67.577	43097	2707	1.217	3.260
总计		442257	100.000	69533			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1287-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-15min-P1.

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 2-3

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 15:40:22

实验者: xiexinhui

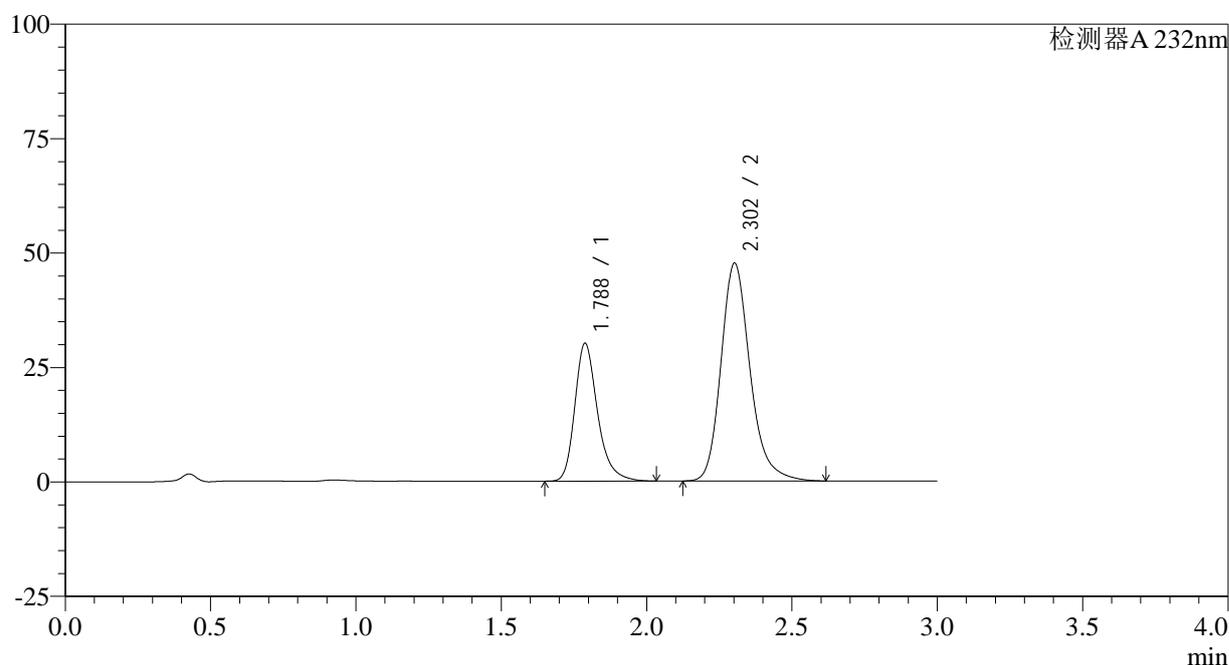
处理时间(V2): 2024/07/26 08:35:12

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	164295	33.163	30143	2643	1.279	--
2	2.302	331121	66.837	47527	2684	1.219	3.244
总计		495415	100.000	77669			

图75 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121421批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-15min-
片1

供试品溶液-1



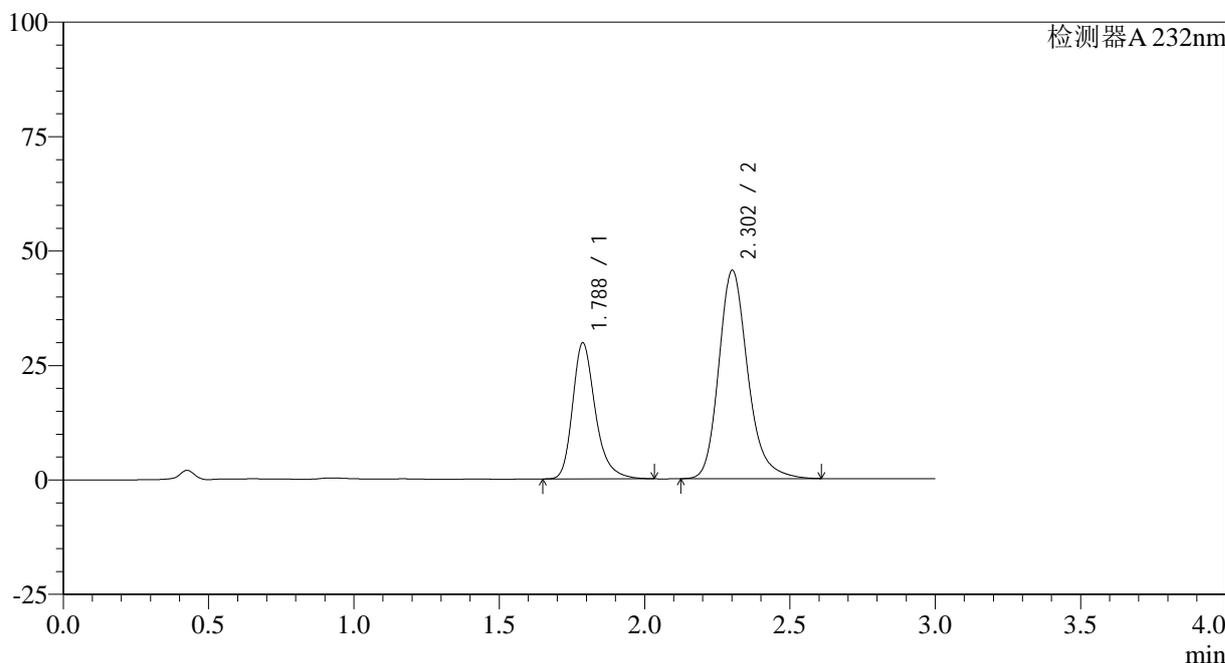
SMF-4068

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1288-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-15min-P2.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 15:43:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:35:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	162165	33.887	29732	2642	1.279	--
2	2.302	316383	66.113	45401	2687	1.218	3.246
总计		478548	100.000	75134			

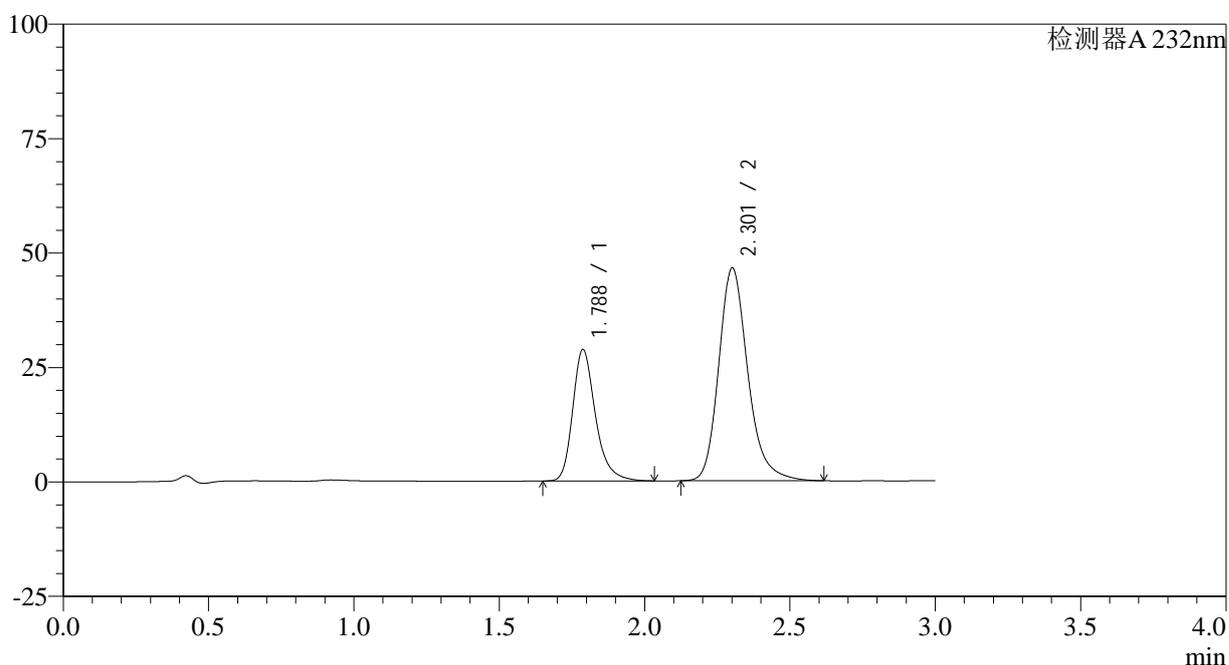
图76 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121421批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1289-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-15min-P3.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 15:47:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:35:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

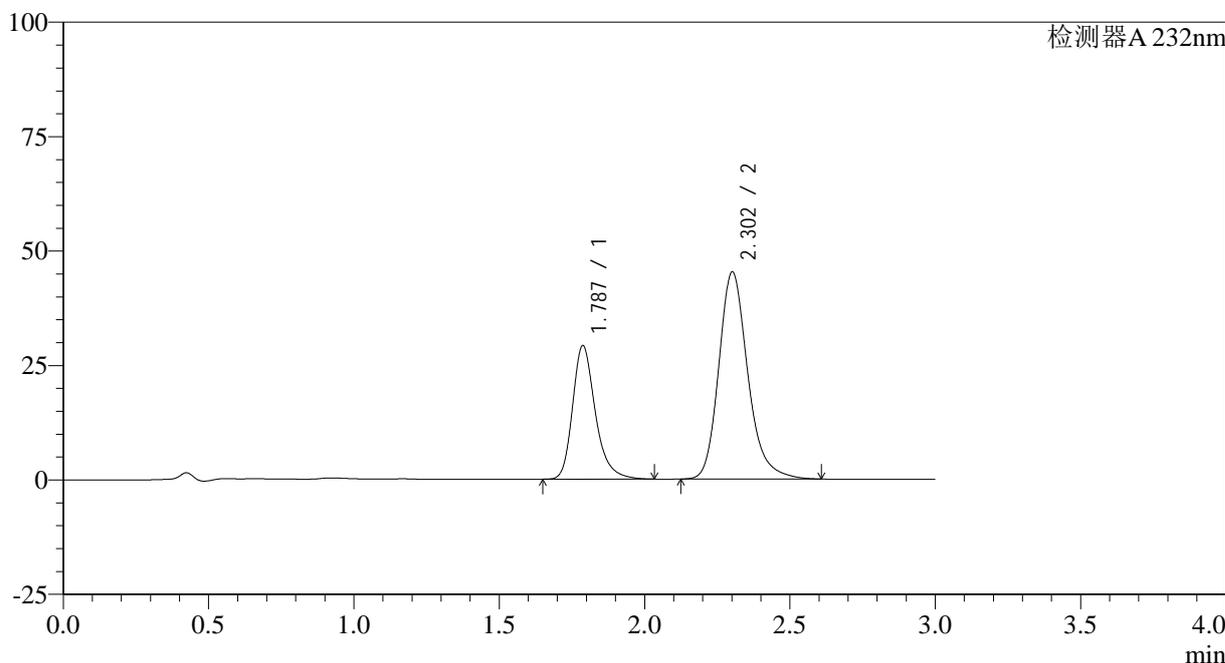
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	156555	32.586	28735	2647	1.280	--
2	2.301	323884	67.414	46353	2675	1.219	3.240
总计		480439	100.000	75088			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1290-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-15min-P4.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 15:50:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:35:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	159418	33.634	29208	2639	1.279	--
2	2.302	314558	66.366	45128	2686	1.218	3.245
总计		473976	100.000	74336			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1291-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-15min-P5.

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 2-39

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 15:54:06

实验者: xiexinhui

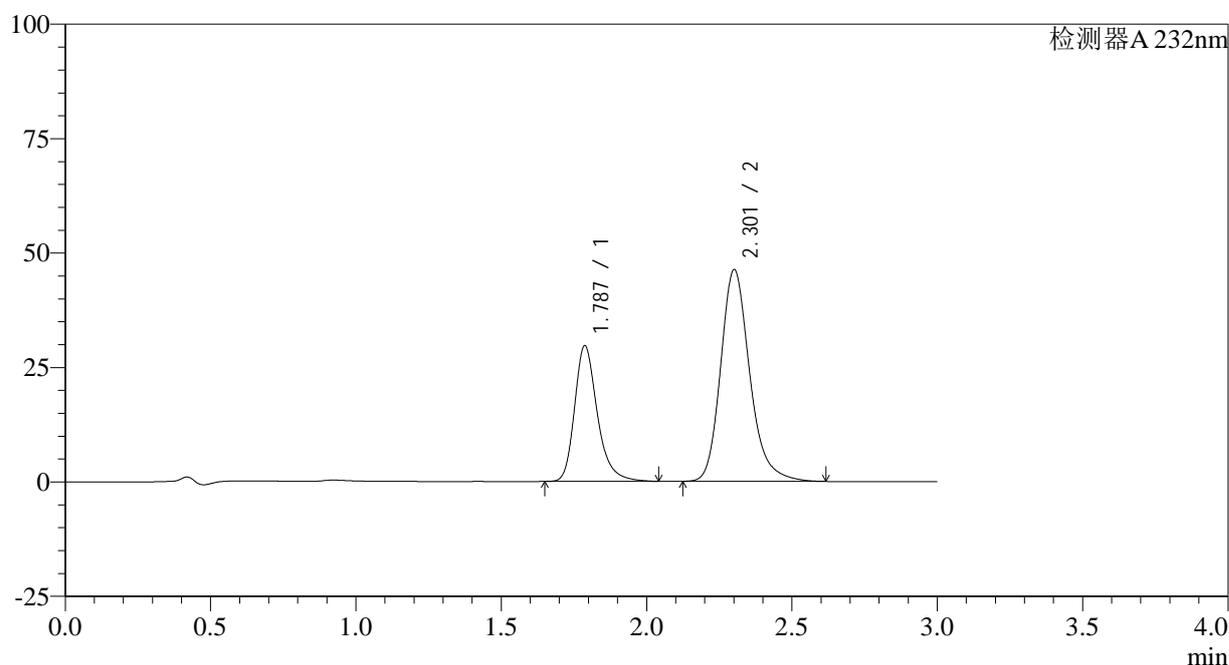
处理时间(V2): 2024/07/26 08:35:23

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	162082	33.485	29660	2642	1.280	--
2	2.301	321966	66.515	46113	2681	1.219	3.243
总计		484048	100.000	75773			

图79 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121421批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-15min-
片5

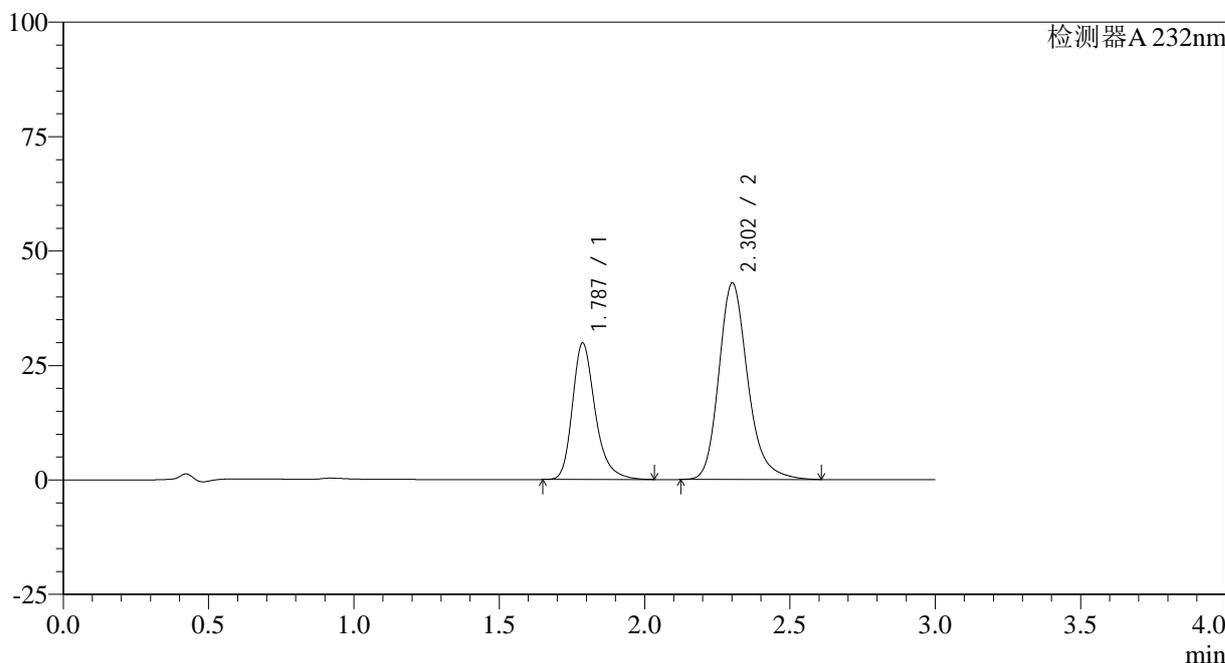
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1292-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-15min-P6.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 15:57:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:35:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

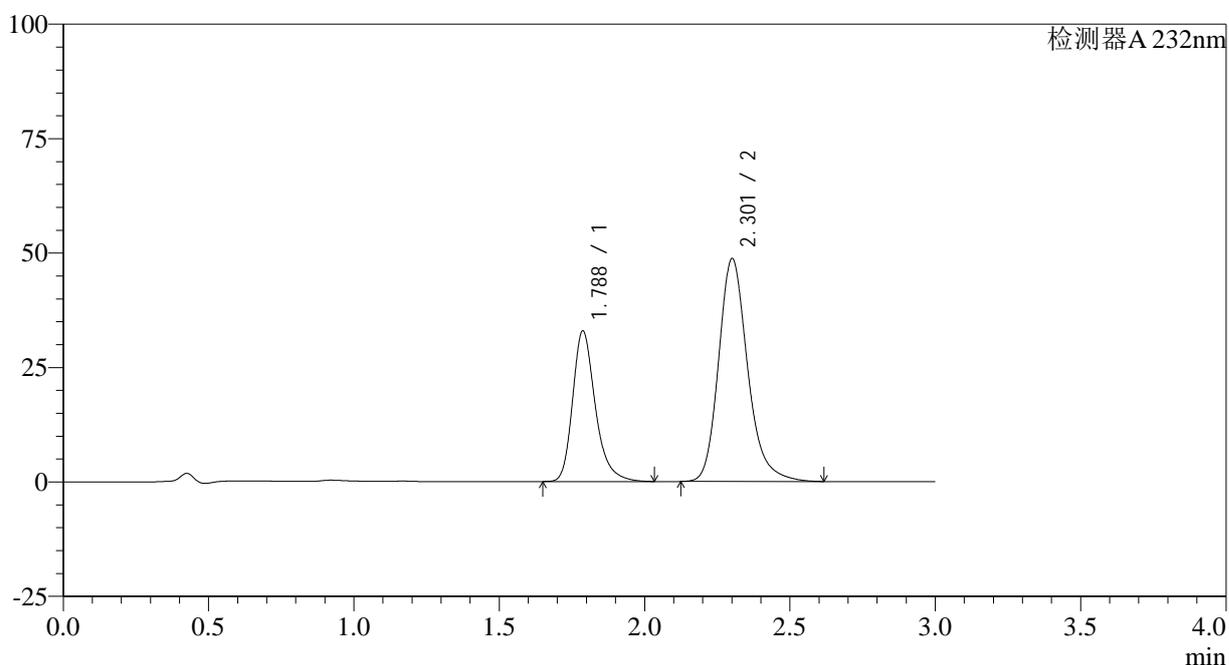
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	162939	35.405	29811	2631	1.279	--
2	2.302	297282	64.595	42828	2709	1.218	3.255
总计		460221	100.000	72639			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1293-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-20min-P1.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 16:00:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:35:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

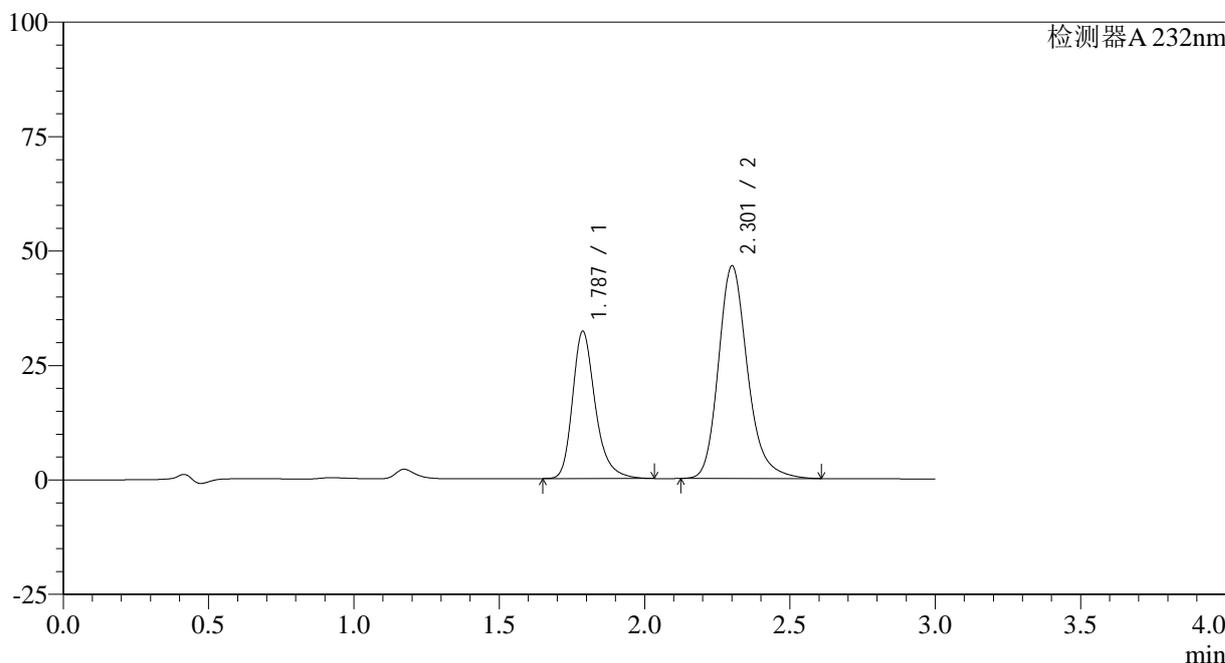
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	179159	34.592	32920	2653	1.279	--
2	2.301	338764	65.408	48501	2680	1.219	3.243
总计		517923	100.000	81421			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1294-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-20min-P2.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 16:04:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:35:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

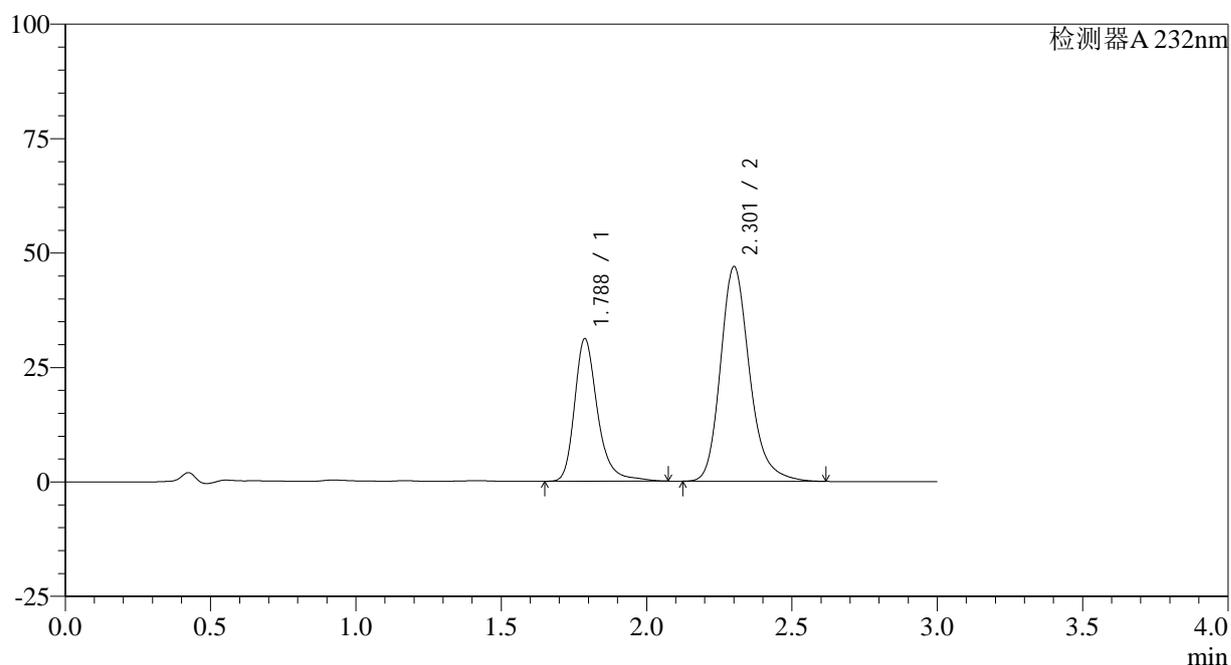
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	175311	35.141	32178	2647	1.279	--
2	2.301	323567	64.859	46304	2672	1.218	3.238
总计		498878	100.000	78481			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1295-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-20min-P3.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 16:07:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:35:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

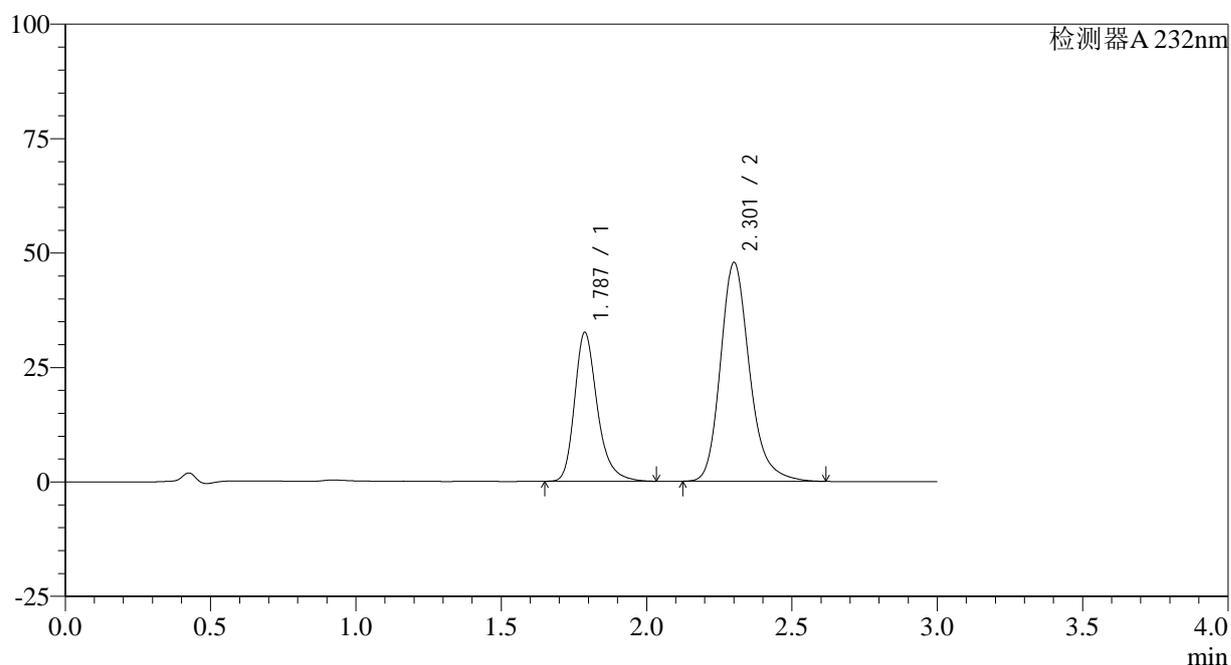
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	171913	34.491	31161	2649	1.292	--
2	2.301	326520	65.509	46740	2674	1.219	3.238
总计		498432	100.000	77901			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1296-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-20min-P4.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 16:11:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:35:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

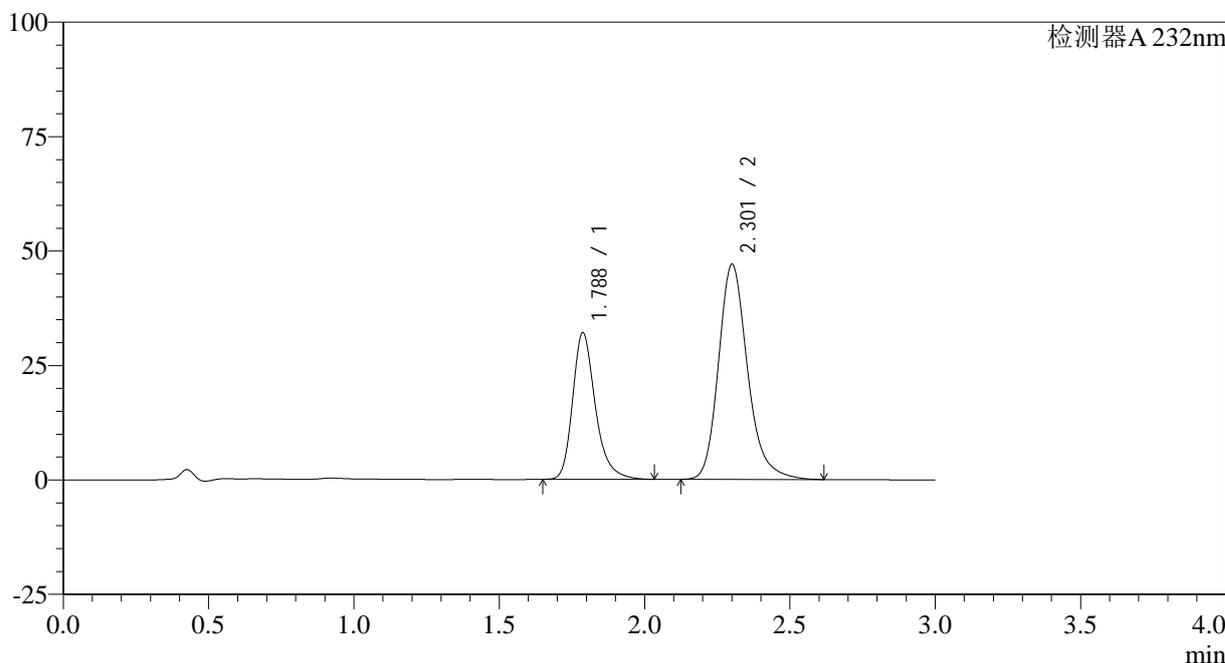
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	177254	34.743	32528	2646	1.279	--
2	2.301	332939	65.257	47635	2673	1.220	3.237
总计		510193	100.000	80163			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1297-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-20min-P5.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 16:14:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:35:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

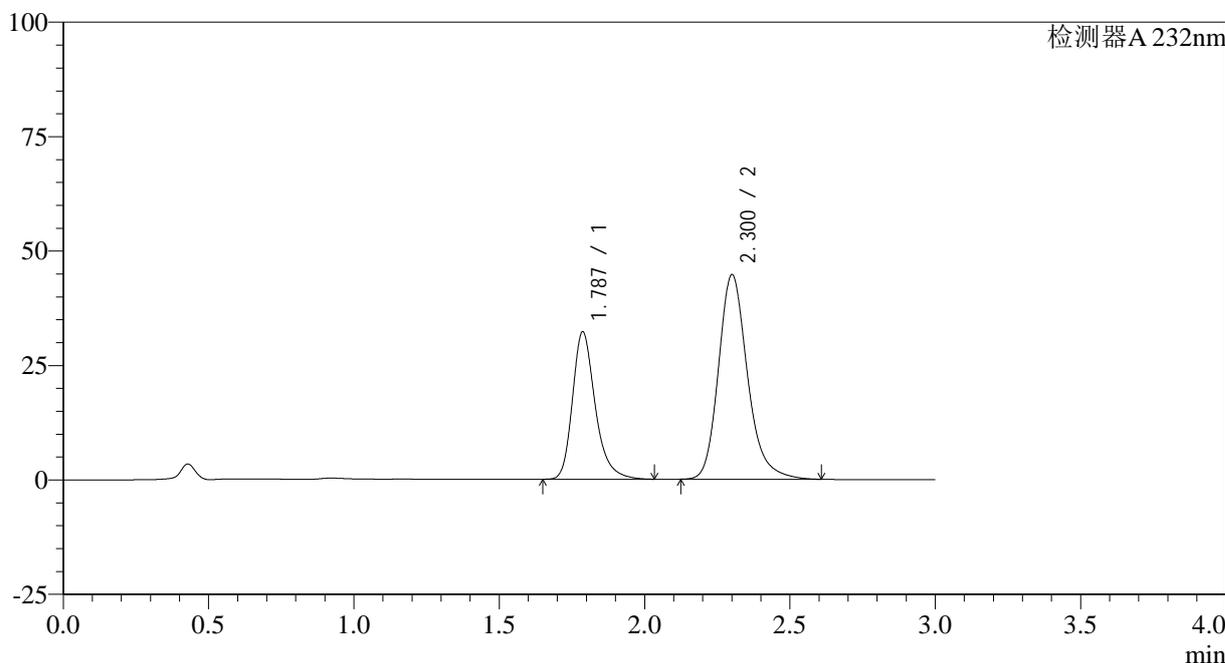
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	174659	34.812	32058	2649	1.279	--
2	2.301	327055	65.188	46833	2678	1.219	3.240
总计		501715	100.000	78891			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1298-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-20min-P6.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 16:18:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:35:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

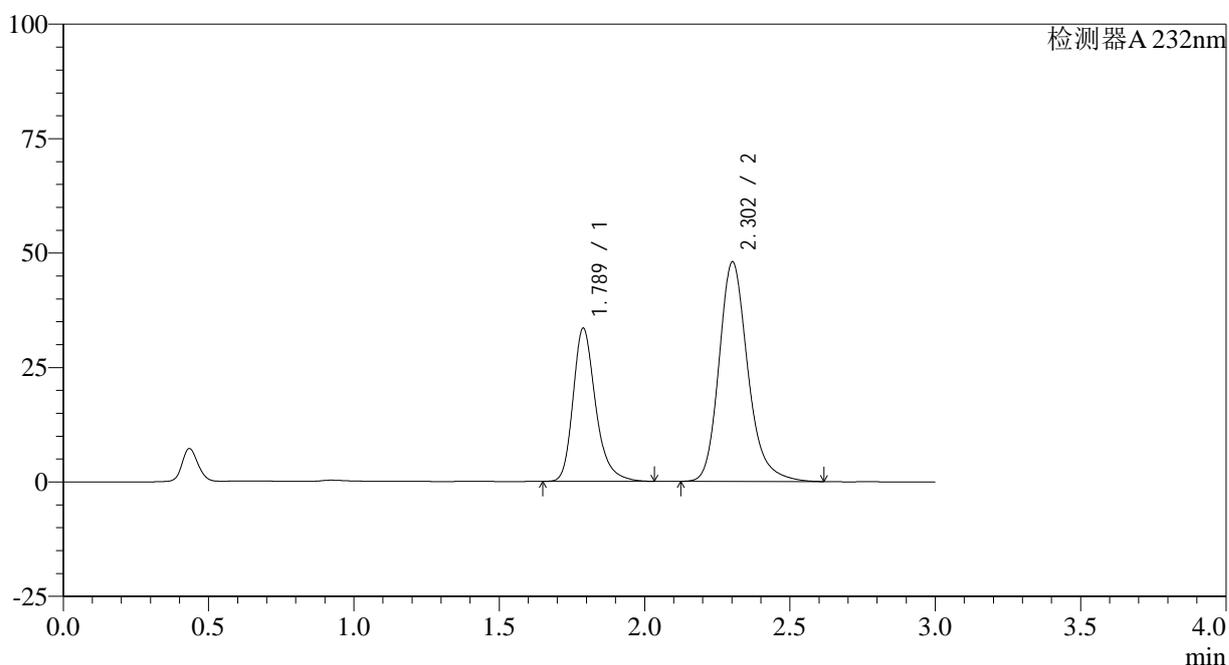
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	175671	36.126	32201	2642	1.280	--
2	2.300	310603	63.874	44546	2683	1.218	3.242
总计		486274	100.000	76747			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1299-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-30min-P1.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 16:21:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:35:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	181088	35.336	33477	2688	1.278	--
2	2.302	331386	64.664	47895	2723	1.217	3.264
总计		512474	100.000	81372			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1300-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-30min-P2.

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 2-14

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 16:25:04

实验者: xiexinhui

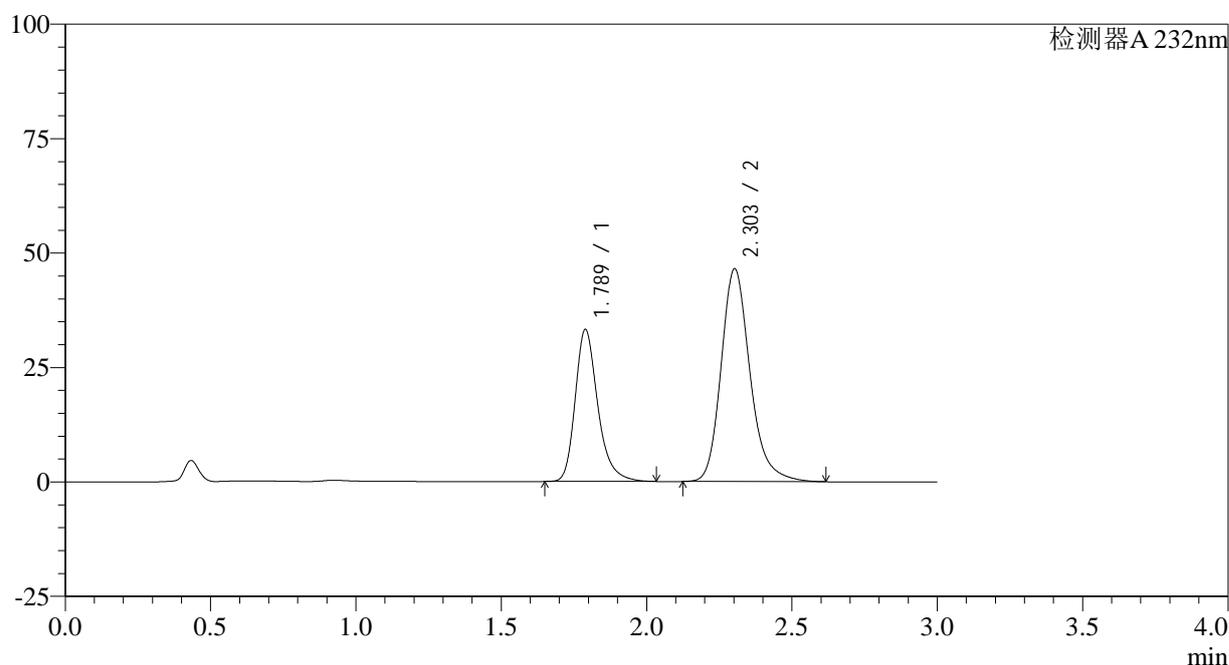
处理时间 (V2): 2024/07/26 08:35:46

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	180127	35.879	33217	2677	1.279	--
2	2.303	321920	64.121	46464	2712	1.217	3.256
总计		502047	100.000	79681			

图88 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121421批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-30min-
片2

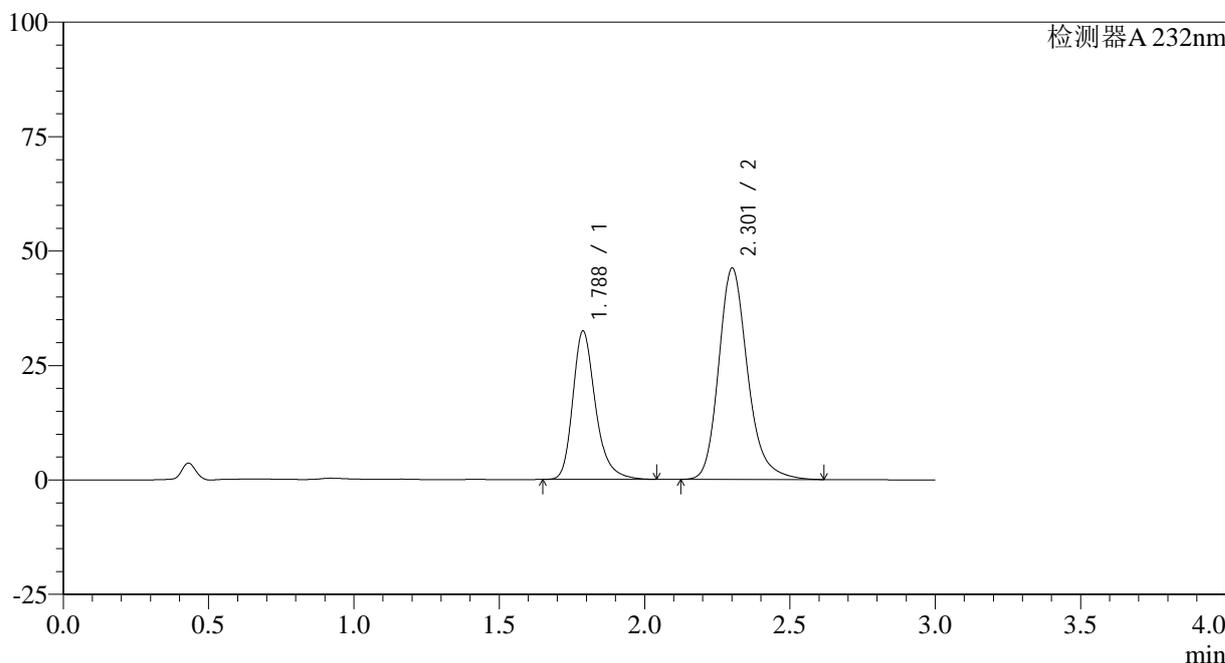
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1301-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-30min-P3.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 16:28:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:35:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

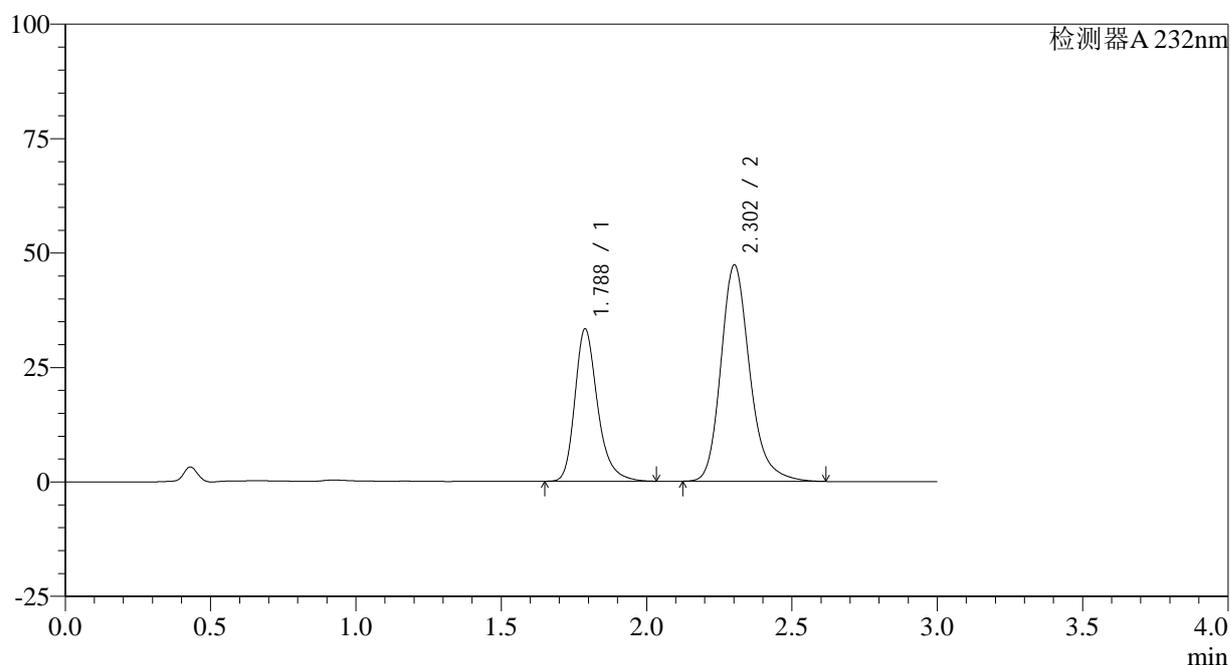
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	176354	35.527	32439	2666	1.279	--
2	2.301	320045	64.473	46017	2704	1.218	3.251
总计		496399	100.000	78456			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1302-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-30min-P4.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 16:31:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:35:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

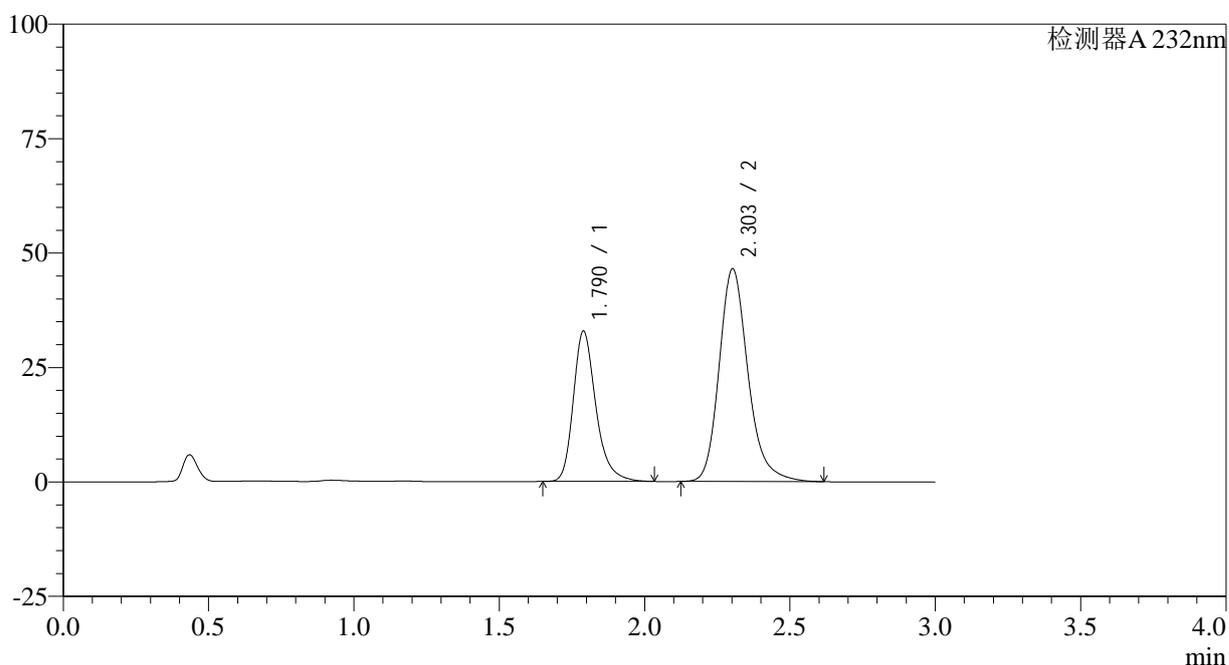
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	181213	35.631	33315	2655	1.279	--
2	2.302	327367	64.369	47160	2709	1.218	3.252
总计		508581	100.000	80475			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1303-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-30min-P5.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 16:35:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:35:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

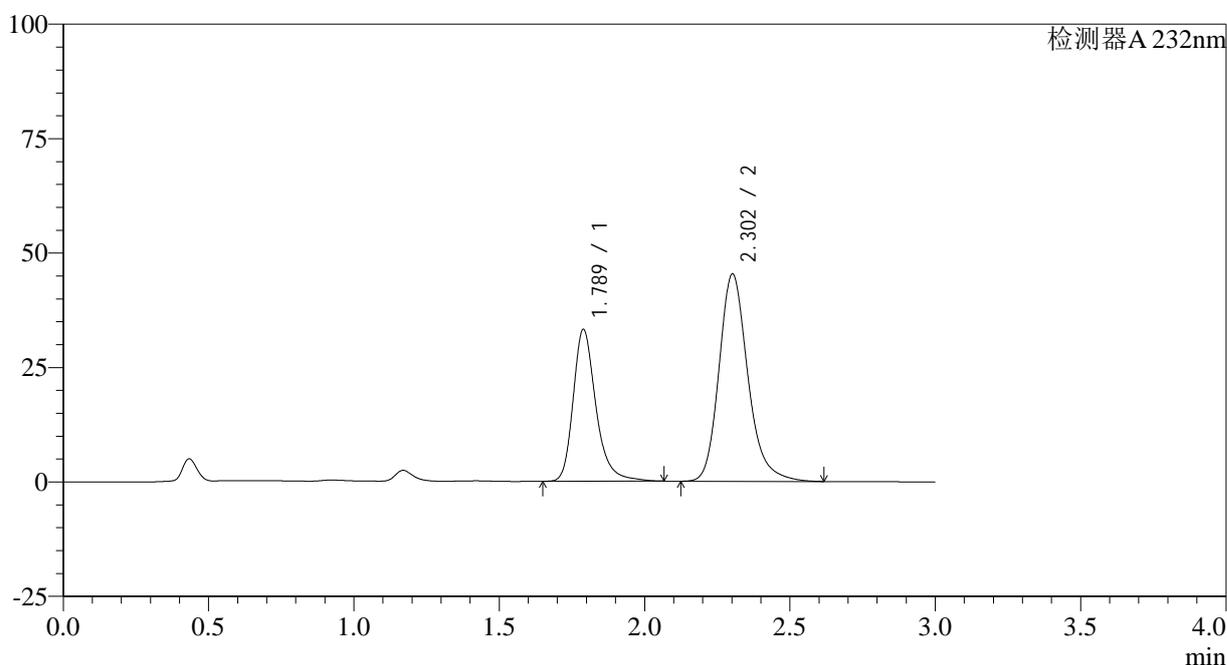
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	177900	35.660	32834	2686	1.278	--
2	2.303	320971	64.340	46421	2726	1.217	3.262
总计		498871	100.000	79255			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1304-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-30min-P6.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 16:38:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:35:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

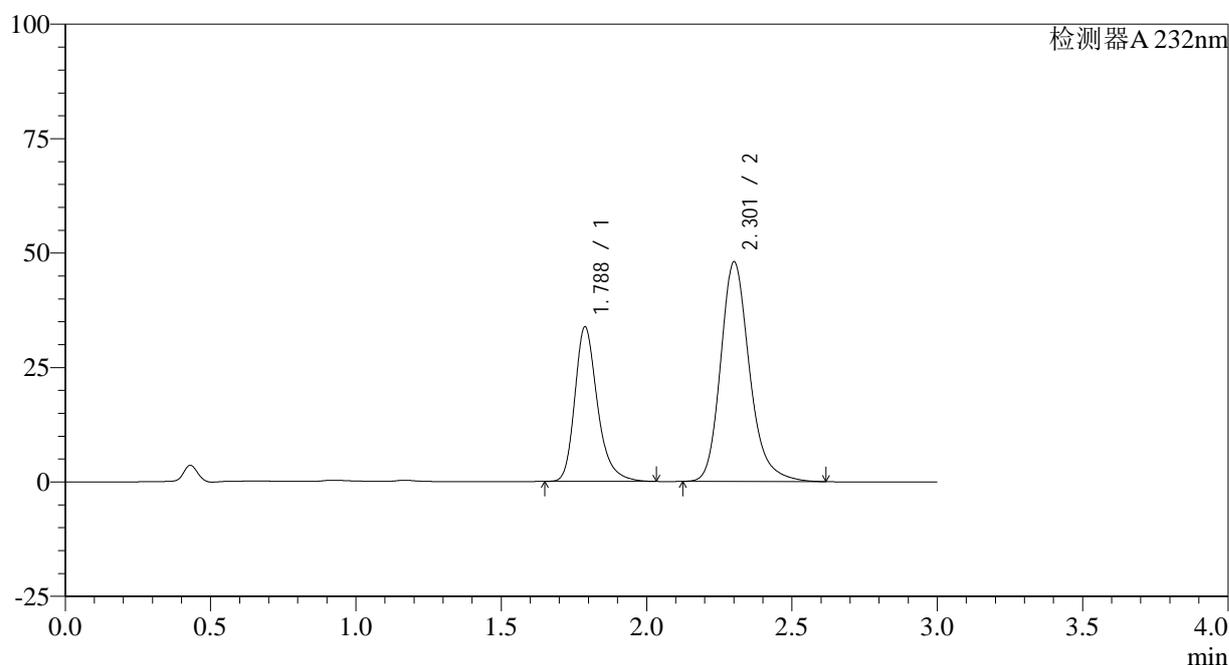
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	181291	36.657	33192	2680	1.284	--
2	2.302	313267	63.343	45231	2716	1.217	3.256
总计		494557	100.000	78423			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1305-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-45min-P1.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 16:42:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:35:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

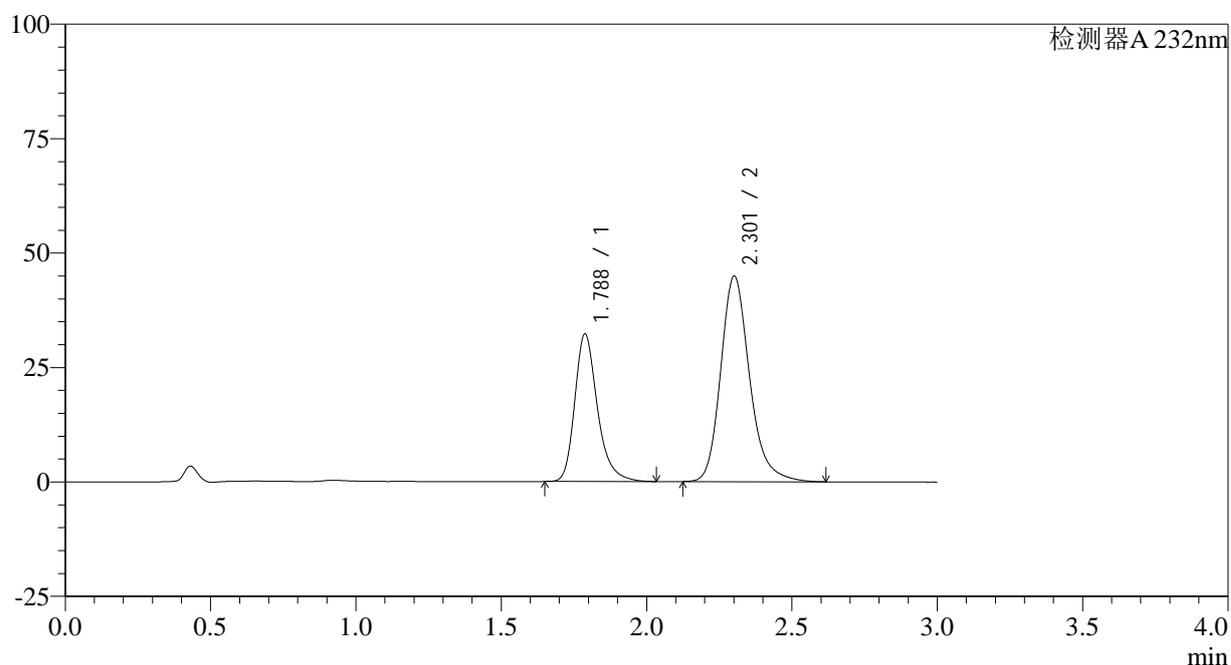
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	183485	35.578	33796	2668	1.279	--
2	2.301	332245	64.422	47792	2705	1.218	3.250
总计		515730	100.000	81588			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1306-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-45min-P2.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 16:45:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:36:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

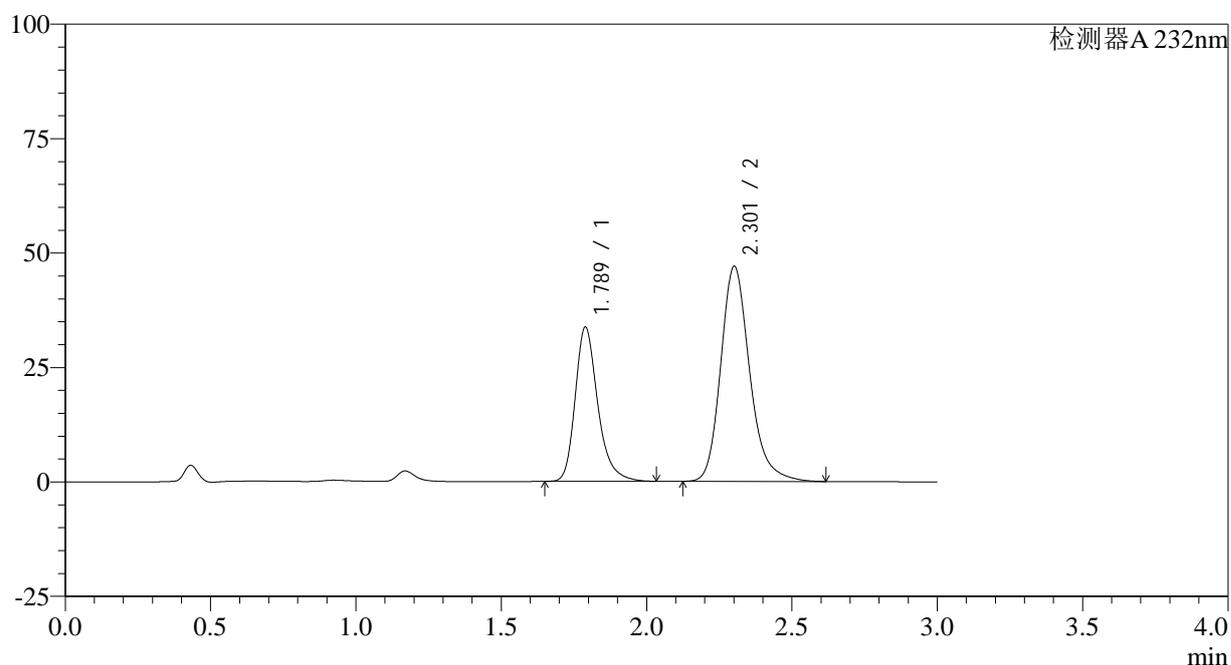
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	175269	36.092	32250	2660	1.279	--
2	2.301	310342	63.908	44737	2718	1.218	3.255
总计		485611	100.000	76987			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1307-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-45min-P3.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 16:49:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:36:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

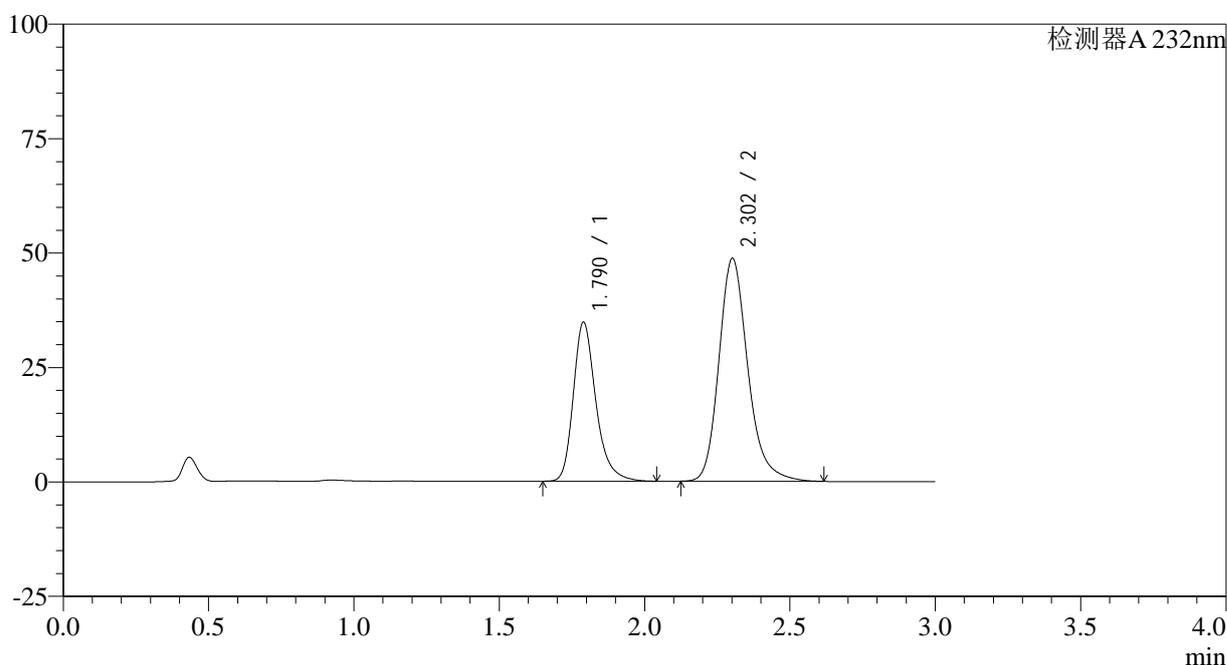
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	182856	35.939	33726	2679	1.278	--
2	2.301	325946	64.061	46847	2700	1.218	3.246
总计		508802	100.000	80573			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1308-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-45min-P4.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 16:52:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:36:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

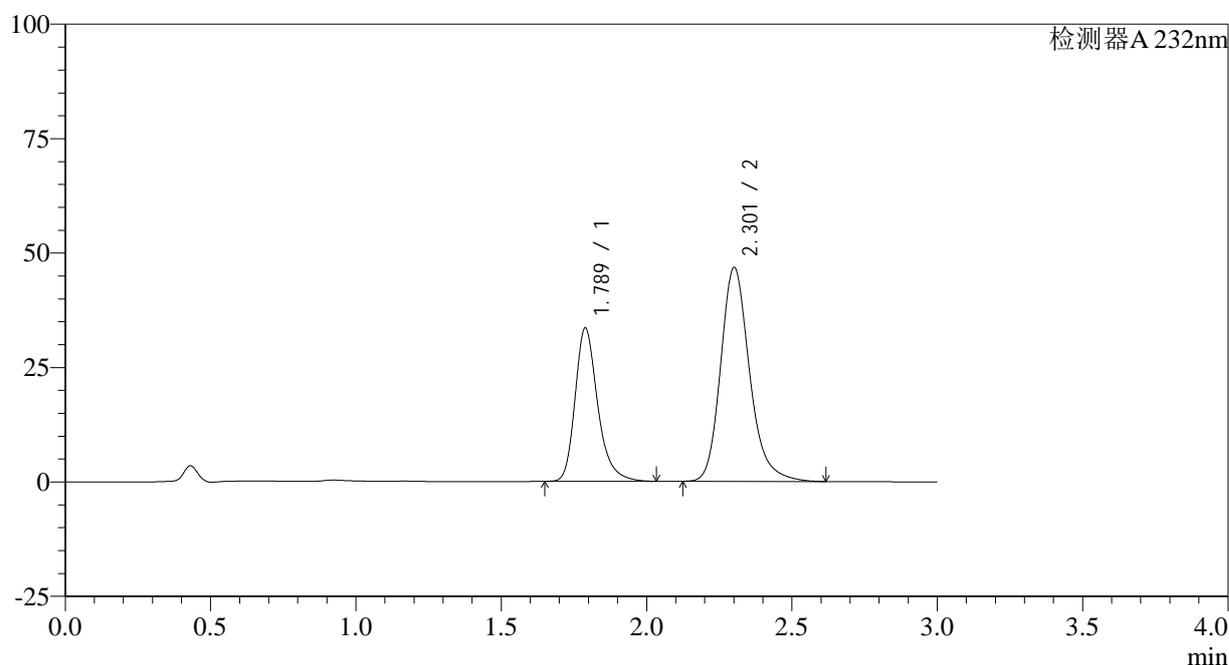
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	188299	35.856	34728	2685	1.279	--
2	2.302	336859	64.144	48580	2714	1.217	3.252
总计		525158	100.000	83308			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1309-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-45min-P5.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 16:56:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:36:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

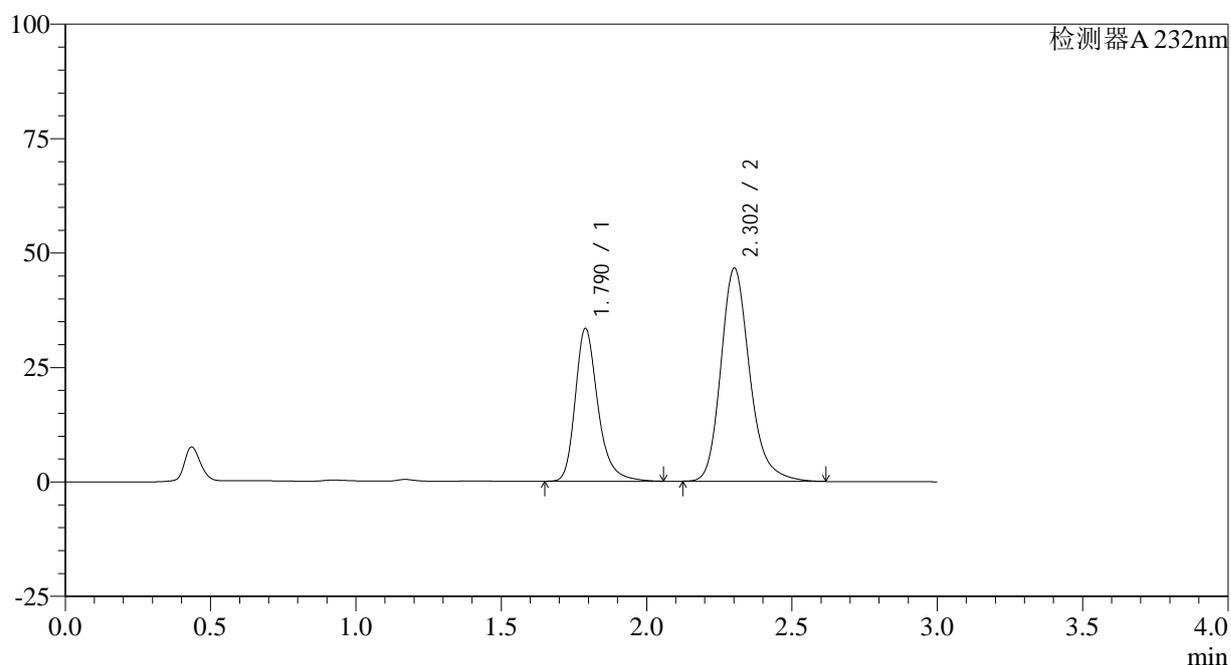
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	181934	35.943	33521	2671	1.278	--
2	2.301	324235	64.057	46582	2698	1.218	3.243
总计		506169	100.000	80103			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1310-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-45min-P6.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 16:59:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:36:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

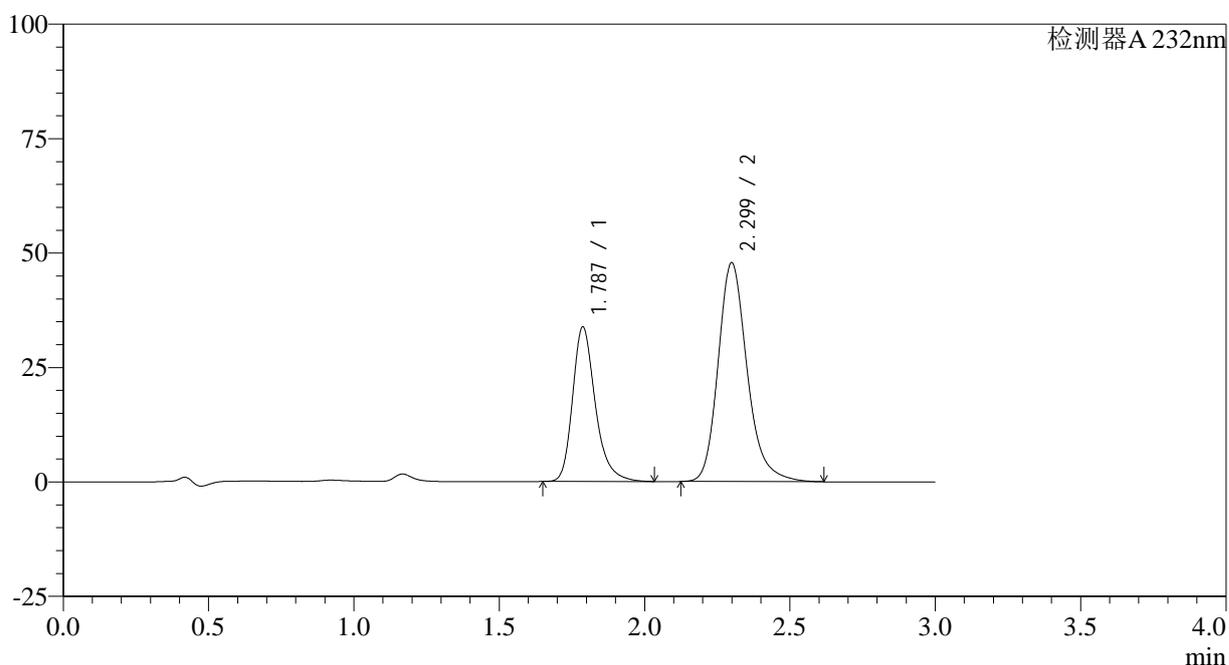
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	181683	36.077	33389	2683	1.282	--
2	2.302	321915	63.923	46462	2719	1.216	3.254
总计		503598	100.000	79851			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1311-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-60min-P1.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 17:02:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:36:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

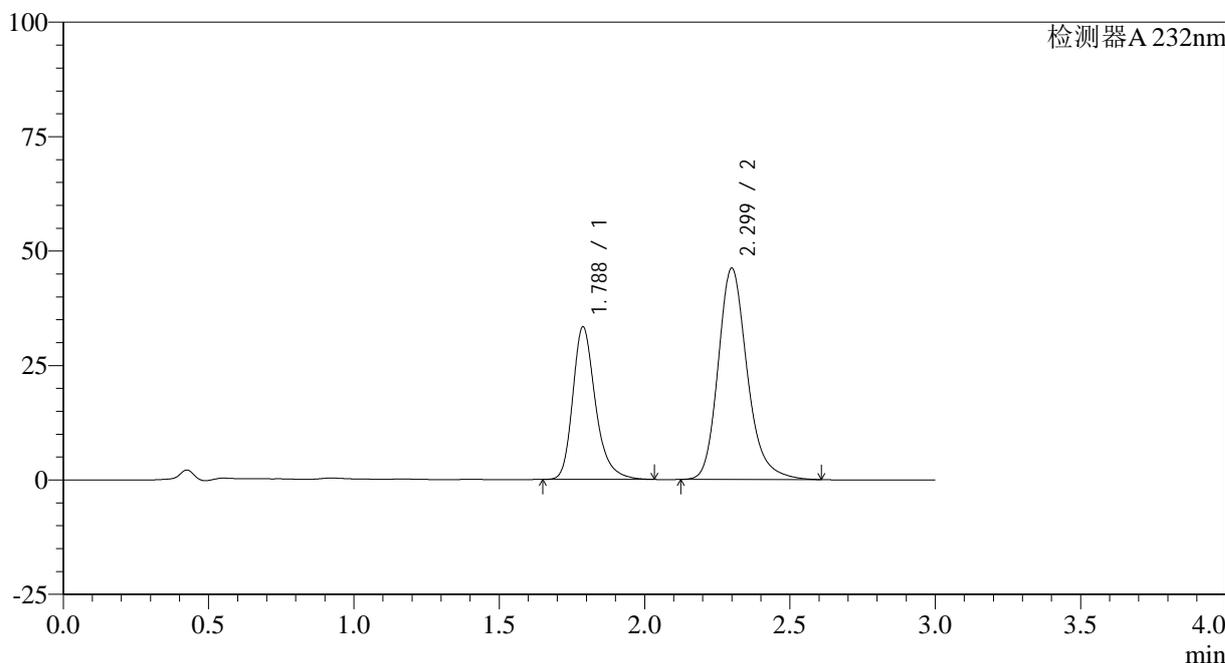
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	184021	35.626	33769	2646	1.279	--
2	2.299	332517	64.374	47751	2678	1.218	3.232
总计		516538	100.000	81521			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1312-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-60min-P2.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 17:06:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:36:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	181692	36.106	33343	2645	1.279	--
2	2.299	321519	63.894	46113	2669	1.217	3.226
总计		503211	100.000	79455			

图100 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121421批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-60min-
 片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1313-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-60min-P3.

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 2-25

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 17:09:46

实验者: xiexinhui

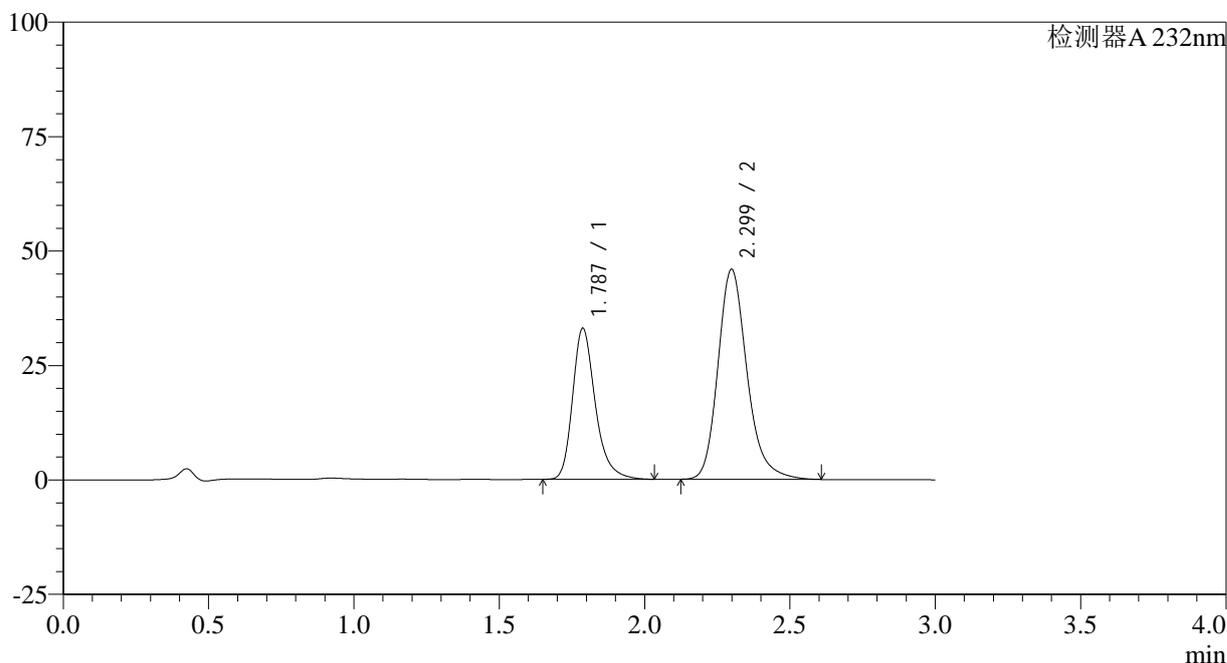
处理时间(V2): 2024/07/26 08:36:20

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	179883	36.036	33004	2646	1.280	--
2	2.299	319297	63.964	45868	2673	1.218	3.228
总计		499180	100.000	78872			

图101 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121421批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-60min-
片3

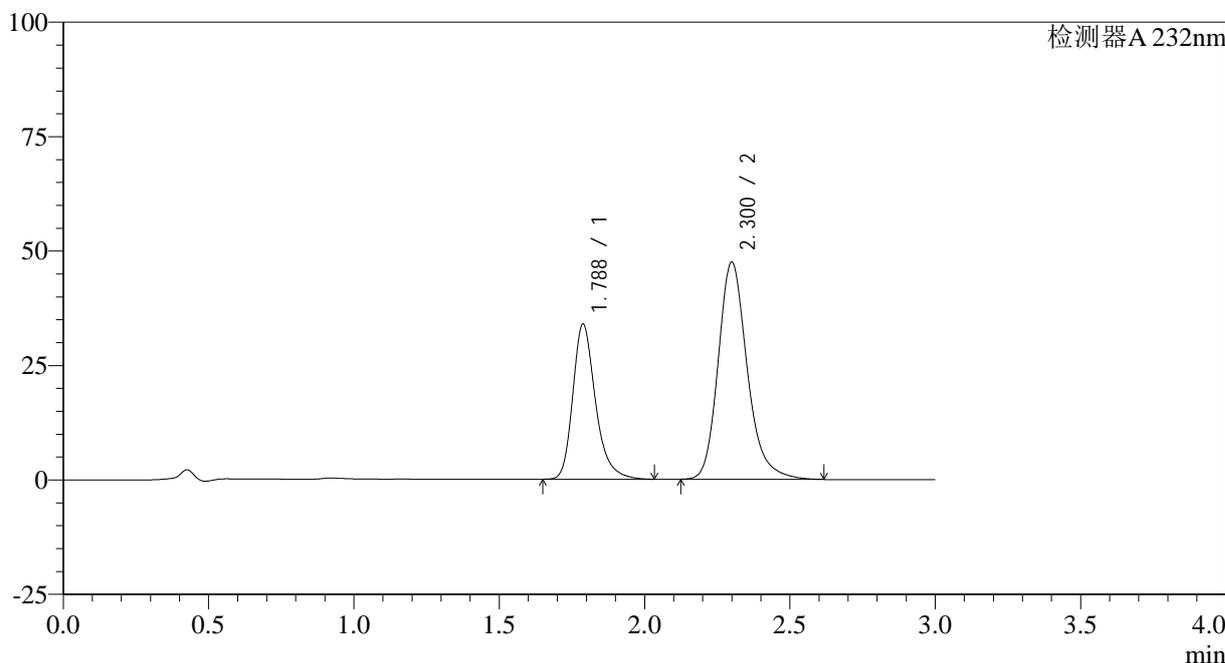
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1314-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-60min-P4.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 17:13:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:36:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

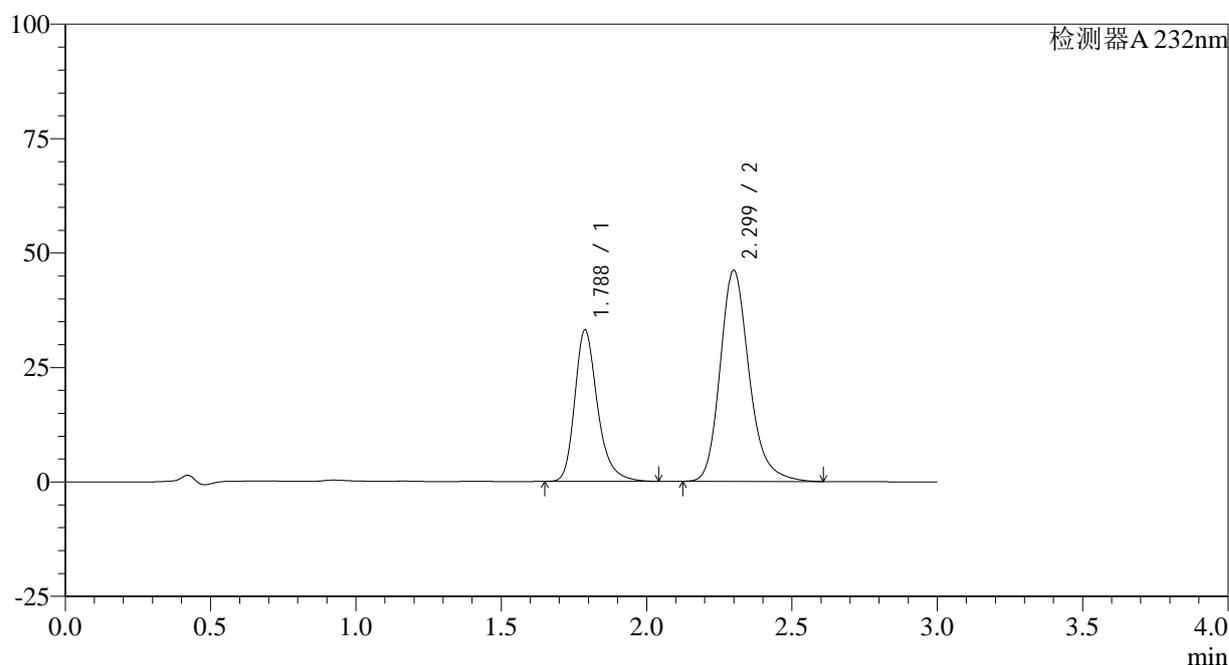
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	184809	35.883	33905	2641	1.279	--
2	2.300	330223	64.117	47392	2677	1.217	3.227
总计		515032	100.000	81297			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1315-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-60min-P5.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 17:16:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:36:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	180685	36.002	33102	2638	1.280	--
2	2.299	321183	63.998	46074	2669	1.218	3.223
总计		501868	100.000	79176			

图103 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121421批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-60min-
 片5

供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1316-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-60min-P6.

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 2-52

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 17:20:05

实验者: xiexinhui

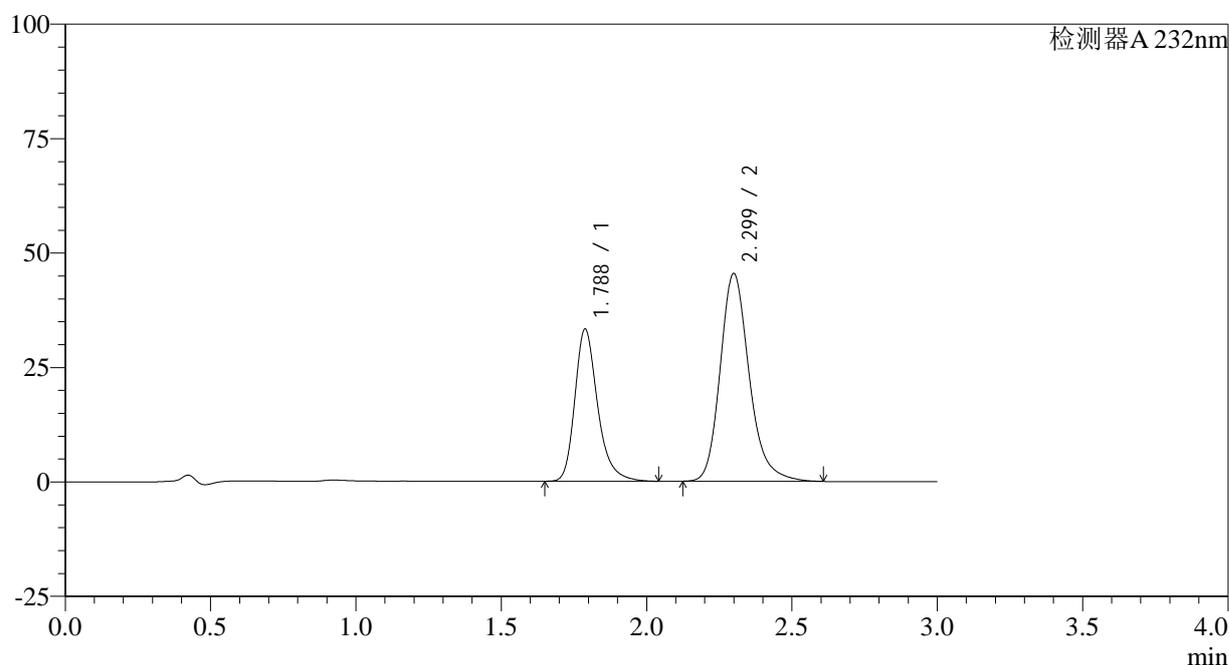
处理时间(V2): 2024/07/26 08:36:27

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	181477	36.490	33265	2645	1.280	--
2	2.299	315859	63.510	45326	2674	1.217	3.225
总计		497336	100.000	78591			

图104 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121421批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-60min-
片6

供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1317-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-JX-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 2-8

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 17:23:32

实验者: xiexinhui

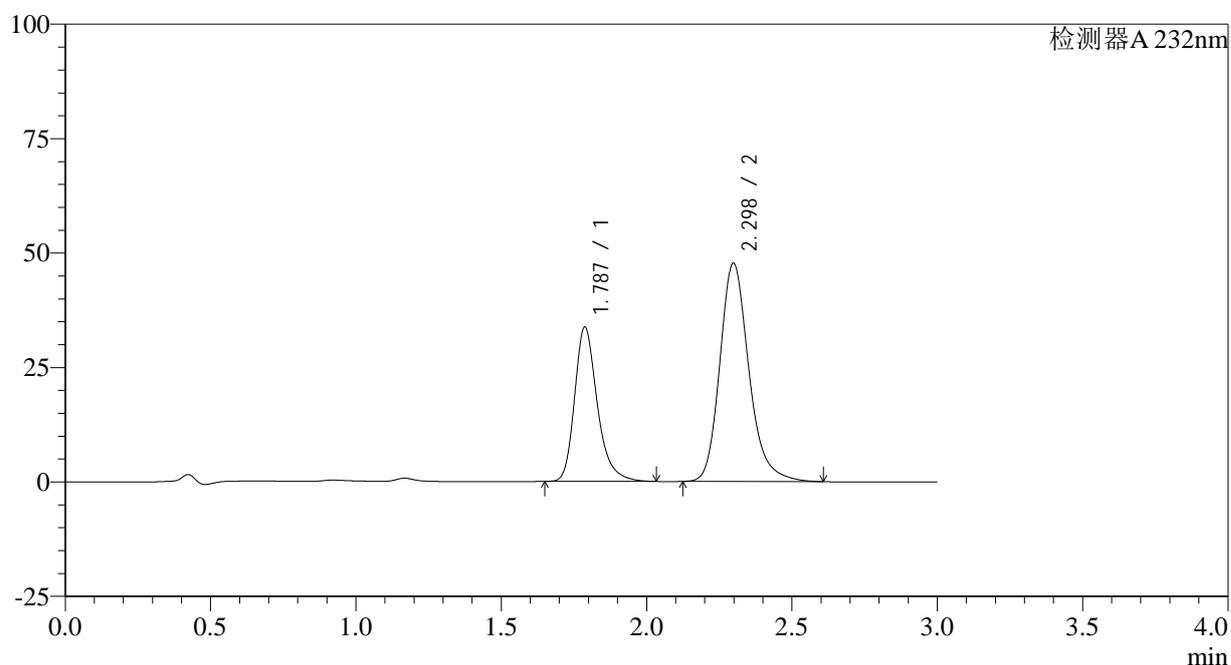
处理时间(V2): 2024/07/26 08:36:30

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	183824	35.643	33724	2645	1.279	--
2	2.298	331918	64.357	47685	2668	1.217	3.223
总计		515742	100.000	81409			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1318-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-JX-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 2-17

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 17:26:59

实验者: xiexinhui

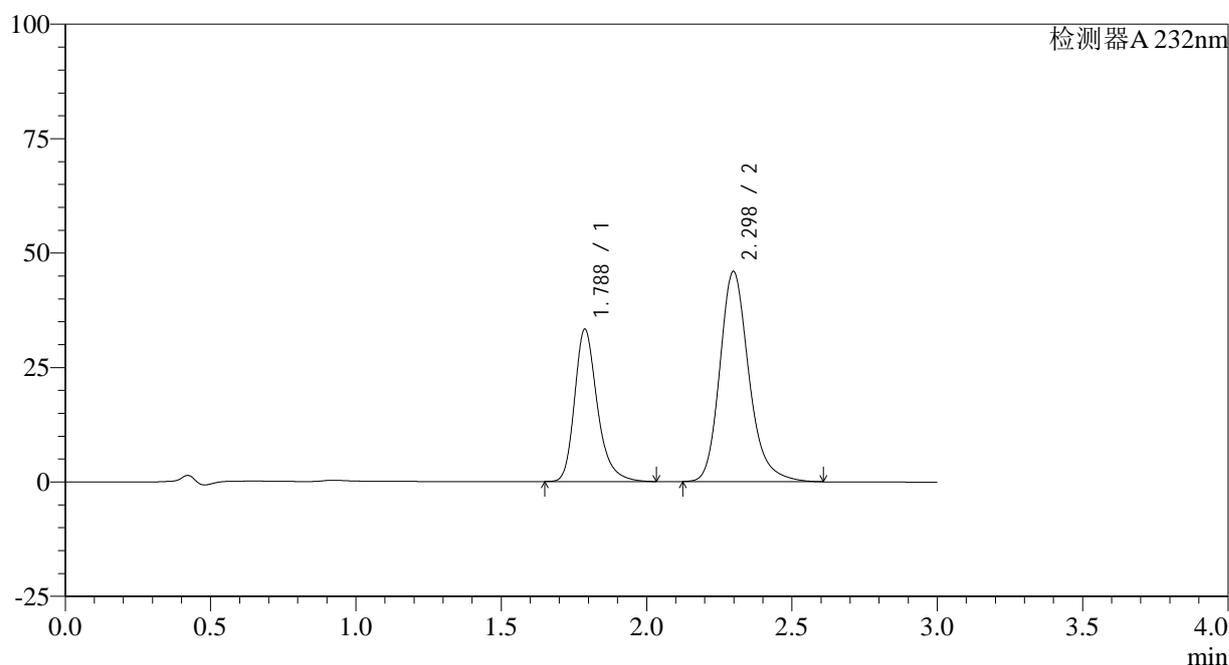
处理时间(V2): 2024/07/26 08:36:32

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	181418	36.217	33283	2644	1.279	--
2	2.298	319498	63.783	45900	2668	1.217	3.222
总计		500916	100.000	79182			

图106 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121421批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-
极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1319-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-JX-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 2-26

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 17:30:26

实验者: xiexinhui

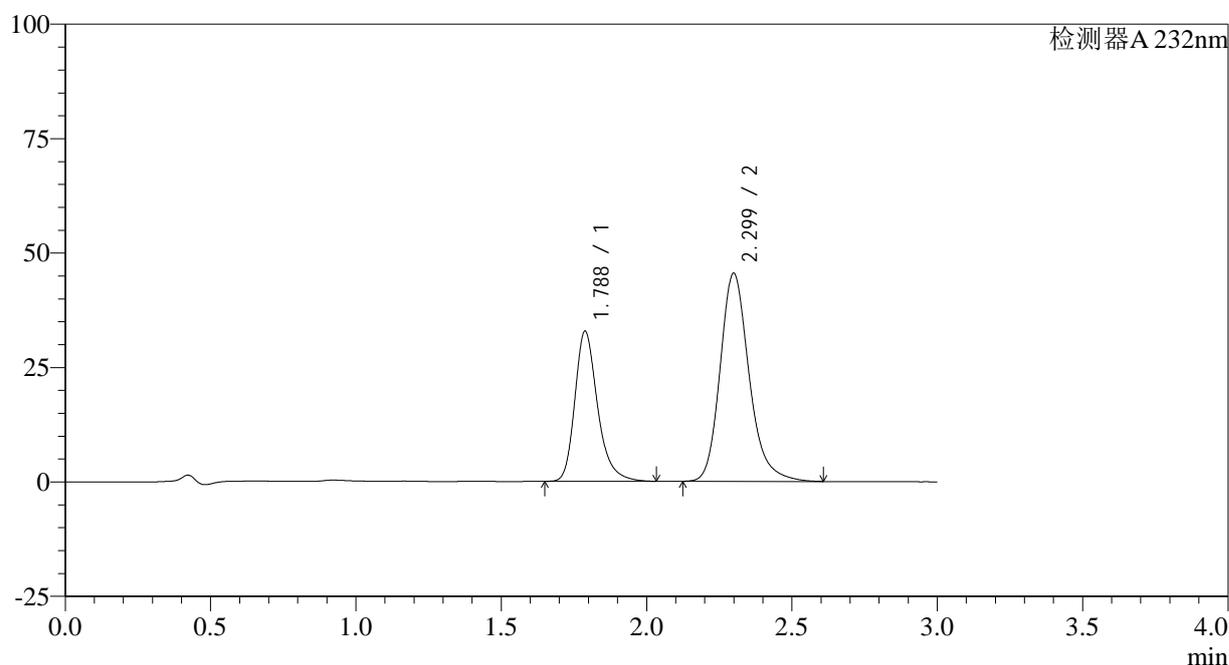
处理时间(V2): 2024/07/26 08:36:35

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	178852	36.136	32812	2645	1.279	--
2	2.299	316093	63.864	45393	2674	1.217	3.224
总计		494946	100.000	78206			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1320-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-JX-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 2-35

版本号: 6.115

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/07/25 17:33:53

实验者: xiexinhui

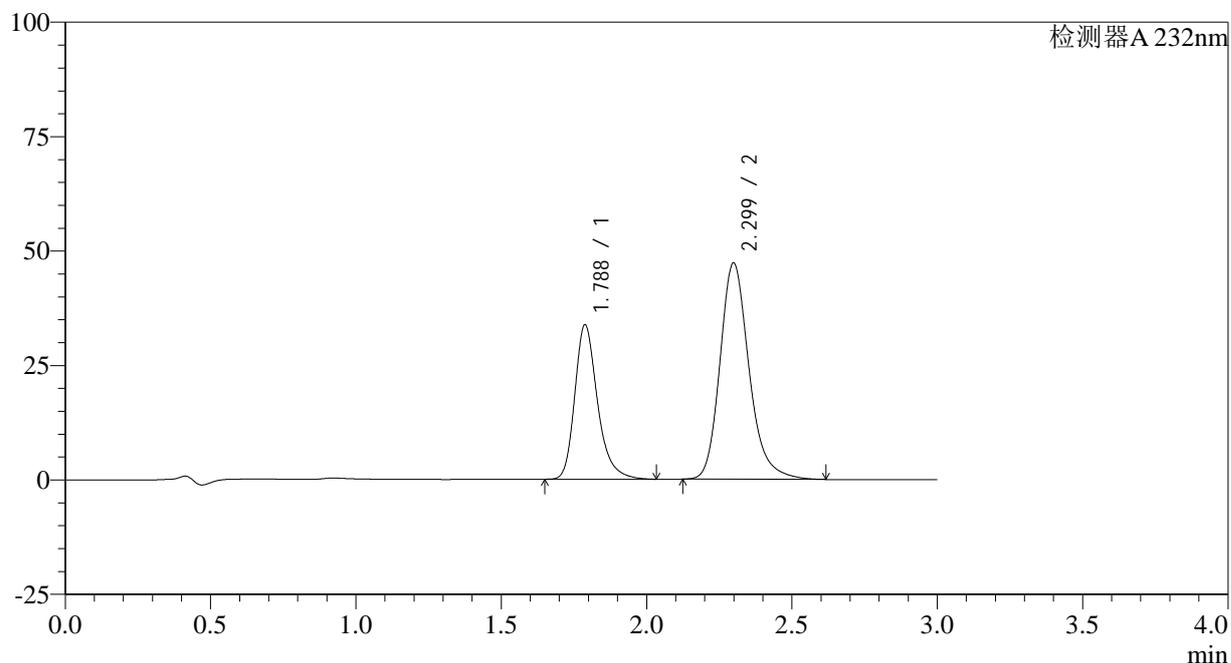
处理时间(V2): 2024/07/26 08:36:38

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	184176	35.882	33757	2635	1.279	--
2	2.299	329108	64.118	47235	2670	1.218	3.219
总计		513285	100.000	80993			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1321-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 2-44

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 17:37:19

实验者: xiexinhui

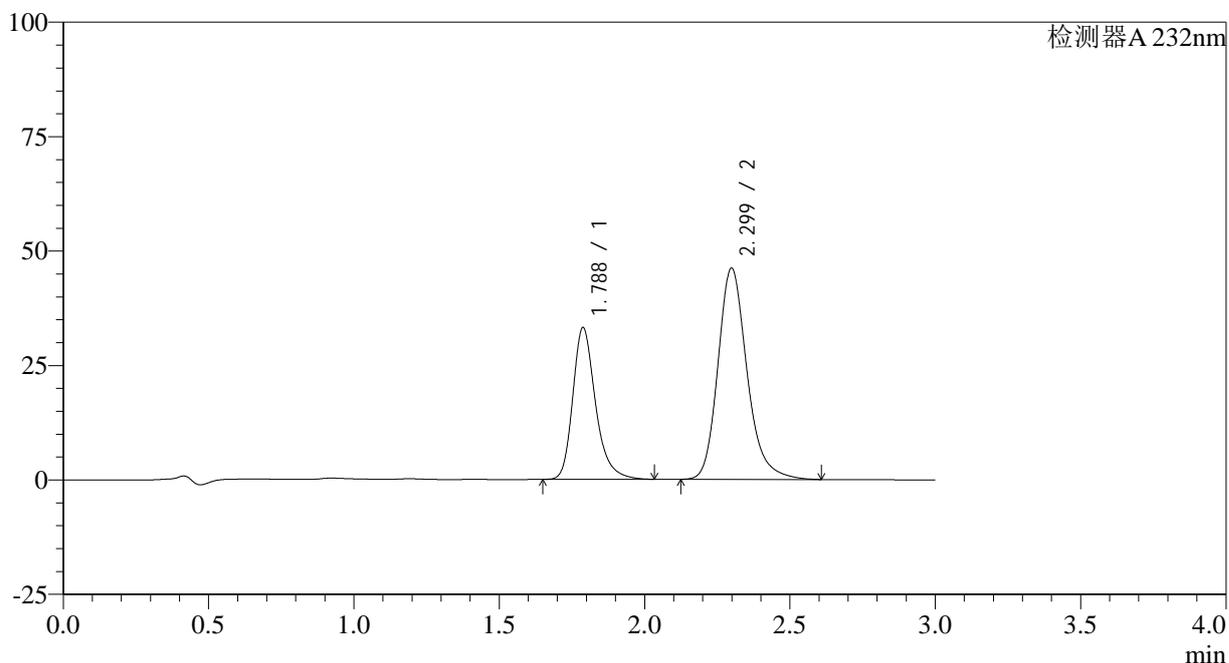
处理时间(V2): 2024/07/26 08:36:41

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	180933	36.024	33171	2637	1.279	--
2	2.299	321318	63.976	46120	2668	1.217	3.218
总计		502251	100.000	79291			

图109 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121421批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-
极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1322-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-JX-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 2-53

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 17:40:45

实验者: xiexinhui

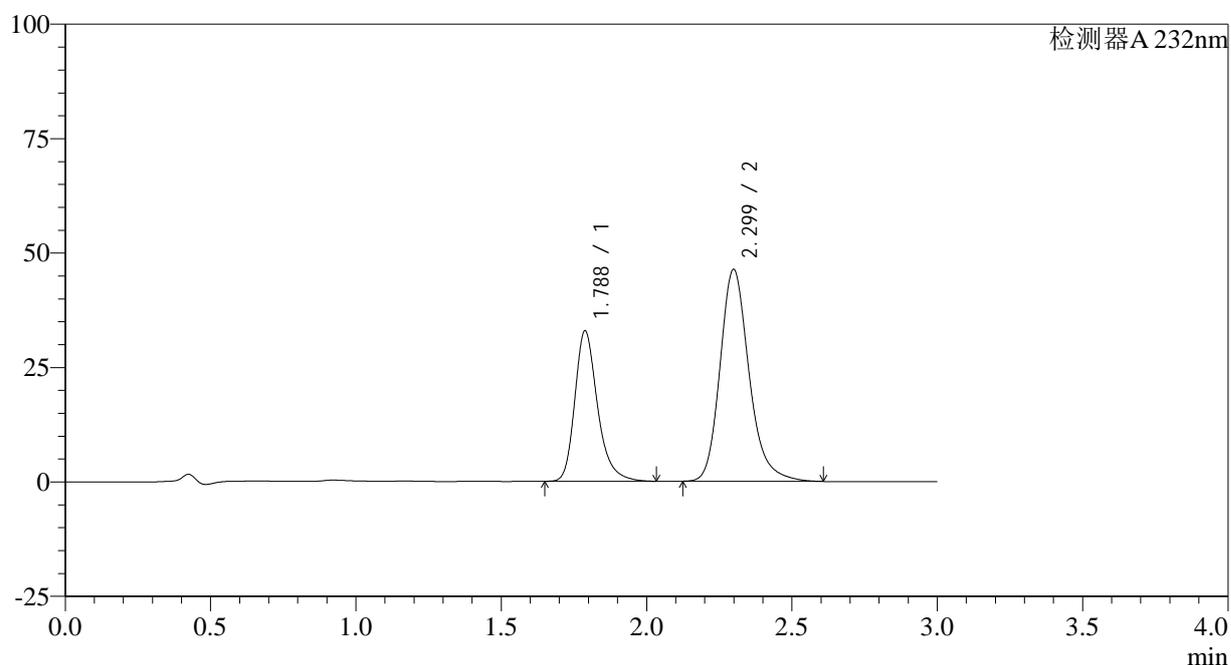
处理时间(V2): 2024/07/26 08:36:44

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	179085	35.738	32873	2646	1.279	--
2	2.299	322021	64.262	46266	2674	1.217	3.224
总计		501106	100.000	79139			

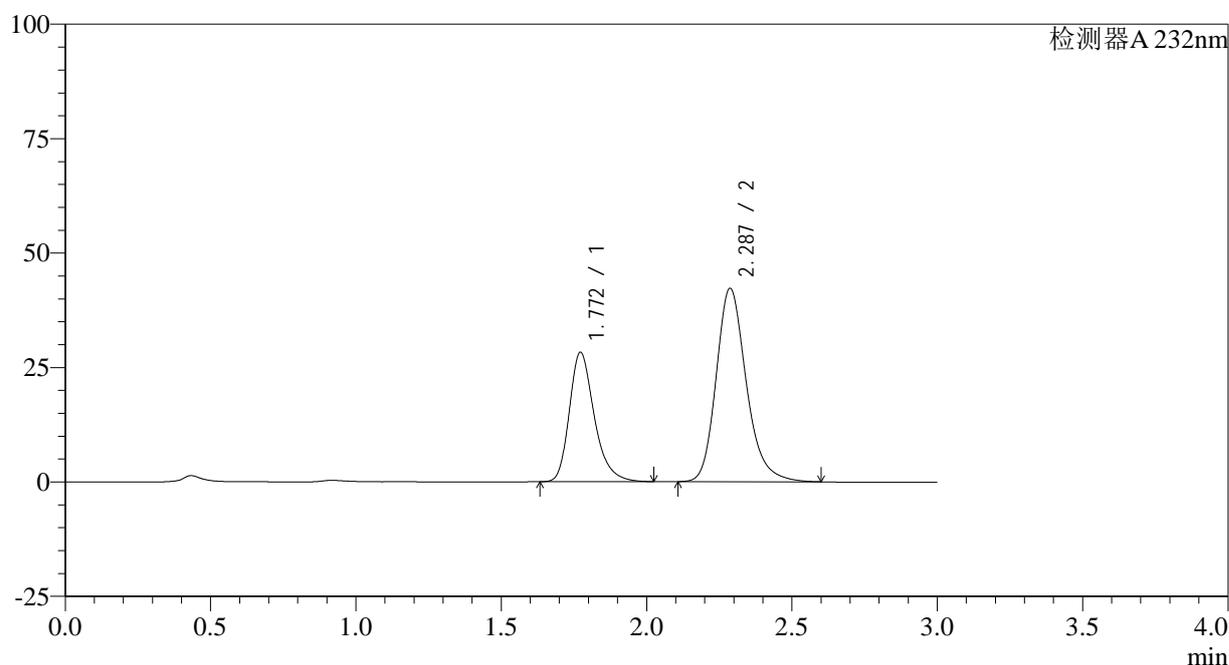
图110 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121421批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-
极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1323-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 17:44:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:36:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	168861	35.702	28291	2143	1.289	--
2	2.287	304113	64.298	42218	2453	1.221	3.047
总计		472975	100.000	70510			

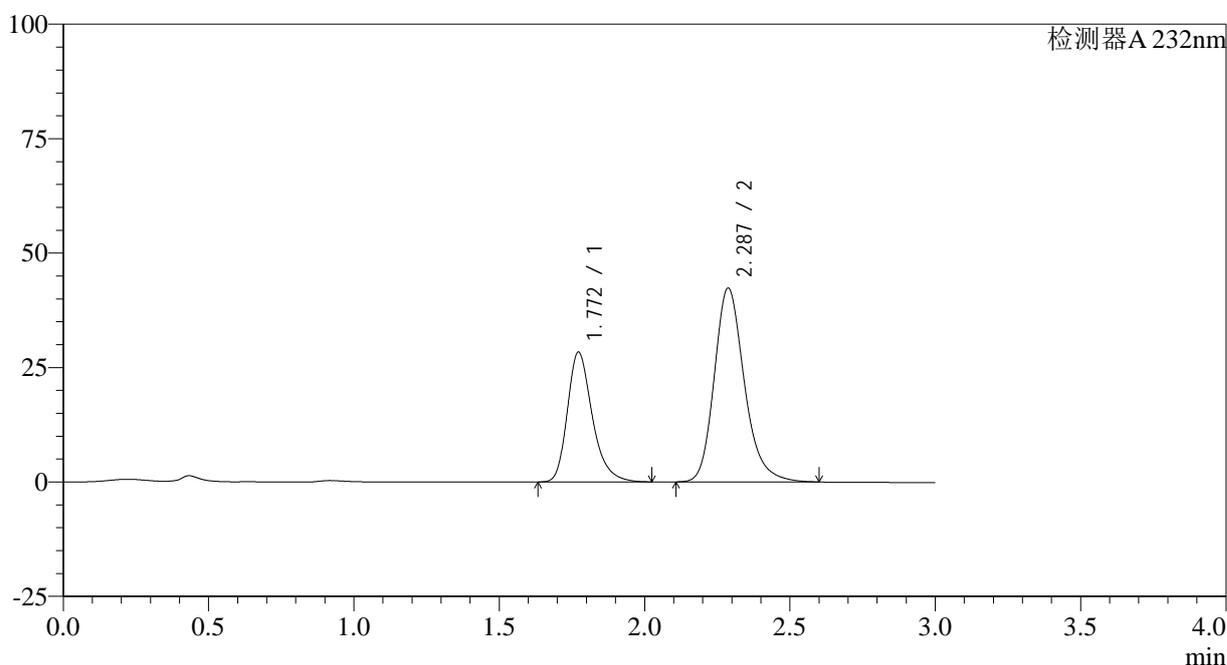
图111 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121421批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1324-2 - zzp-2023121421p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 17:47:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:36:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	169451	35.718	28371	2139	1.290	--
2	2.287	304966	64.282	42328	2452	1.222	3.046
总计		474418	100.000	70699			

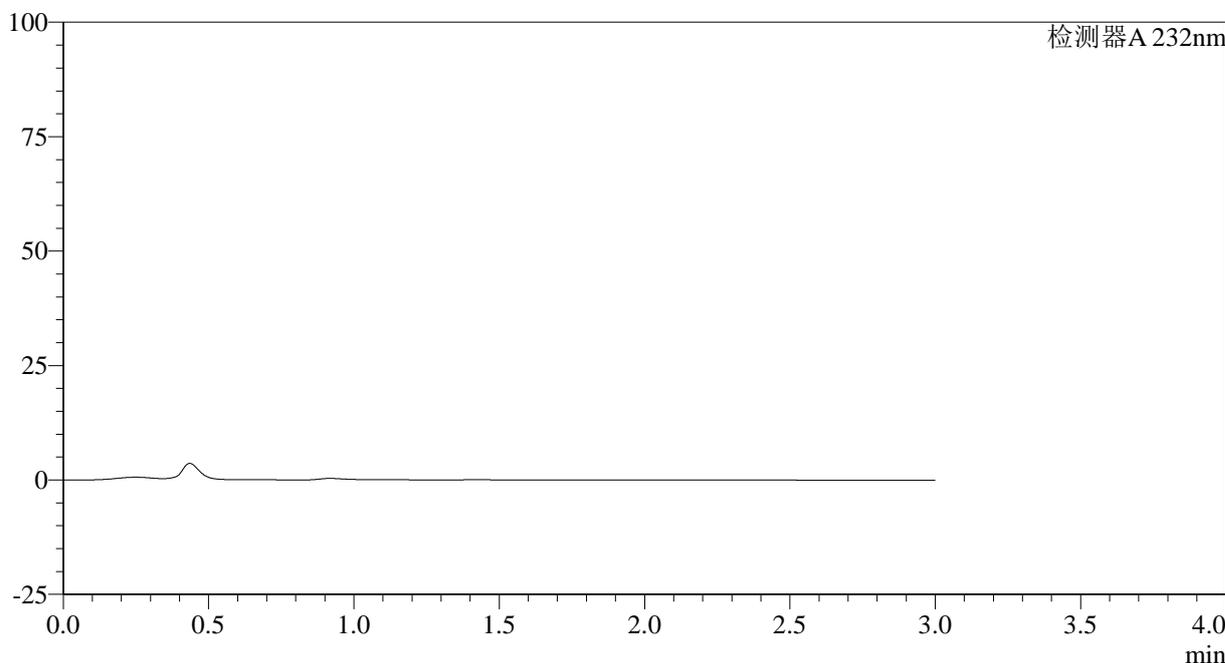
图112 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121421批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1325-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 17:51:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:36:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	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							

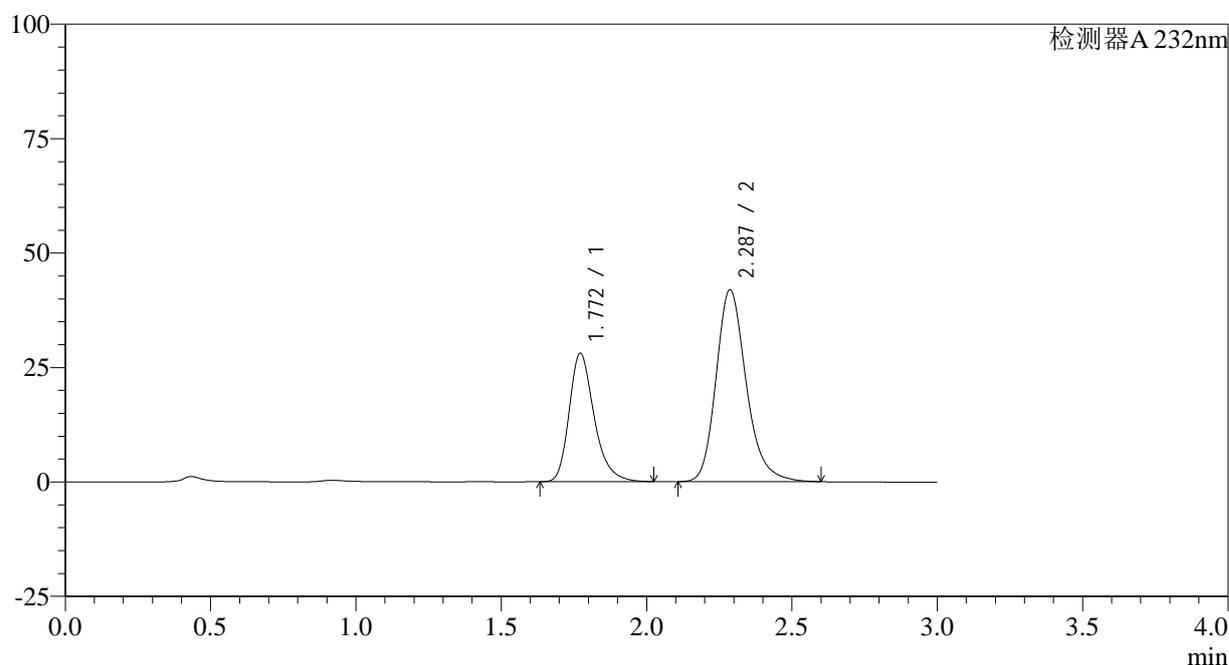
图113 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质
溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1326-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 17:54:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:36:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	168243	35.738	28083	2123	1.289	--
2	2.287	302526	64.262	41889	2440	1.221	3.038
总计		470769	100.000	69972			

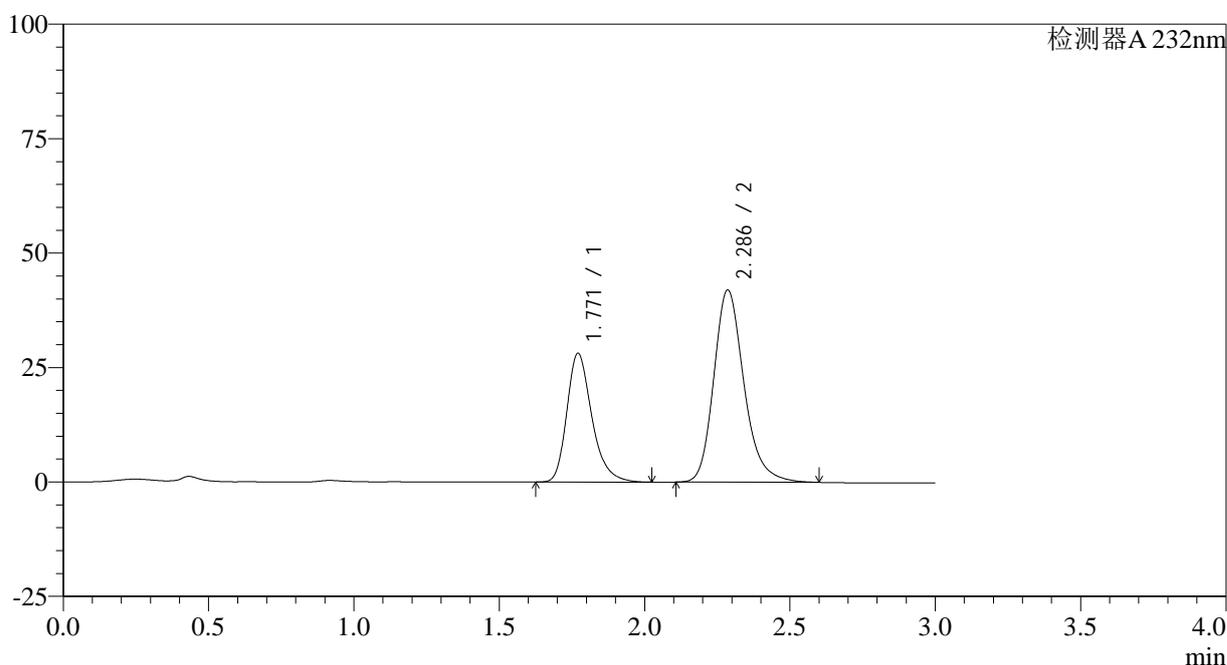
图114 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1327-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 17:57:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:36:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	168765	35.766	28150	2121	1.289	--
2	2.286	303092	64.234	41930	2438	1.222	3.039
总计		471857	100.000	70080			

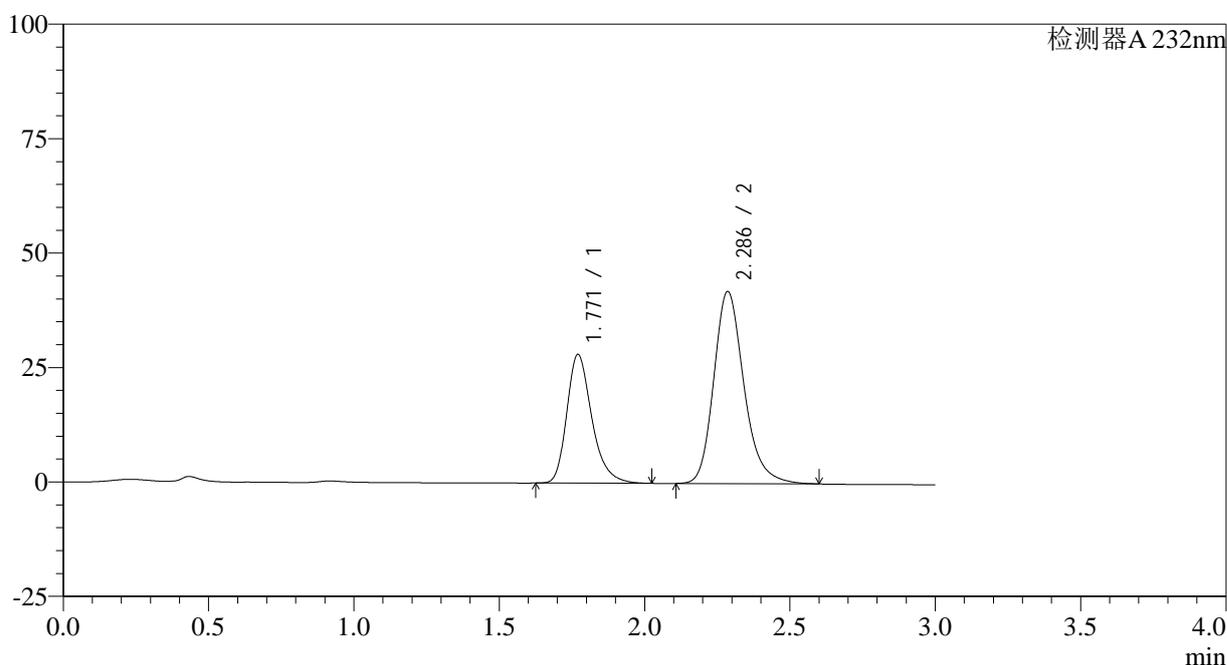
图115 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1328-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 18:01:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:37:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	168790	35.771	28134	2118	1.289	--
2	2.286	303077	64.229	41900	2435	1.222	3.037
总计		471867	100.000	70034			

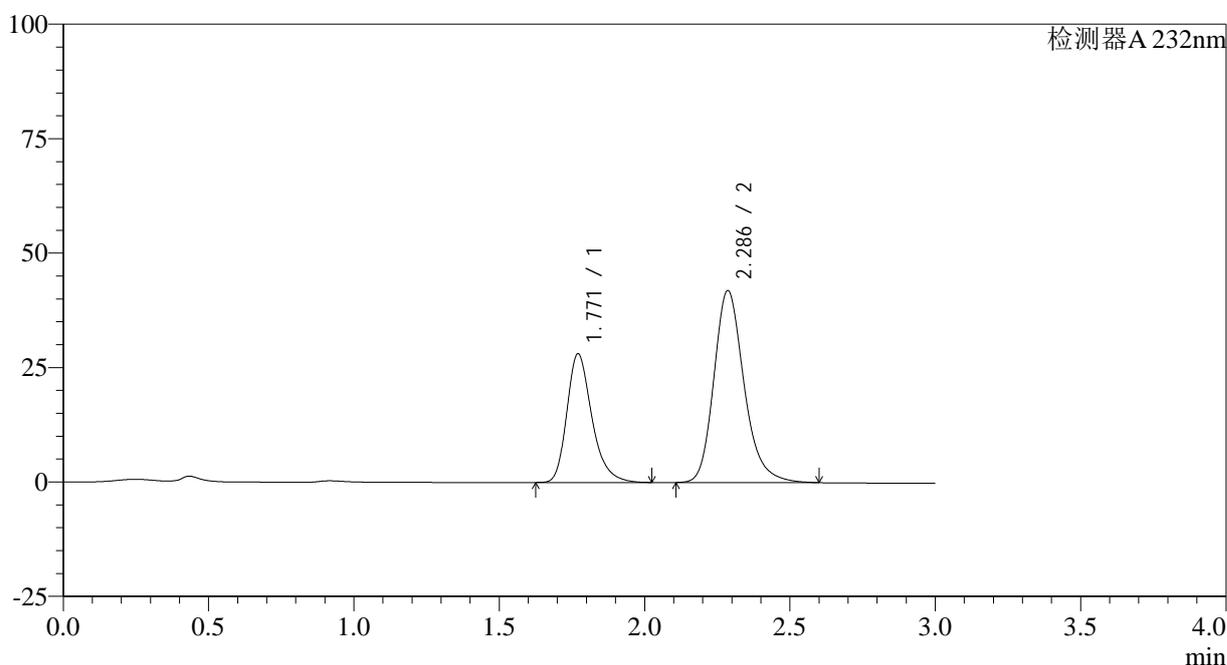
图116 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1329-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 18:04:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:37:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	168735	35.780	28130	2119	1.289	--
2	2.286	302857	64.220	41893	2438	1.222	3.039
总计		471592	100.000	70022			

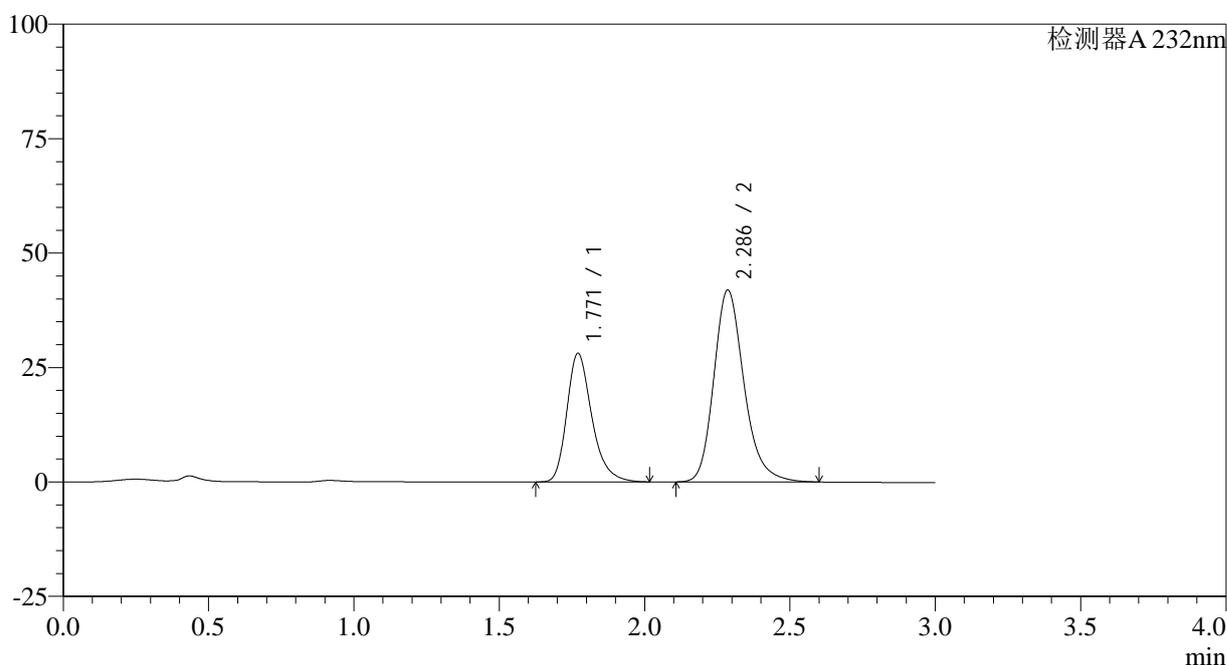
图117 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1330-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 18:08:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:37:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	168454	35.764	28102	2119	1.288	--
2	2.286	302560	64.236	41852	2437	1.221	3.039
总计		471014	100.000	69954			

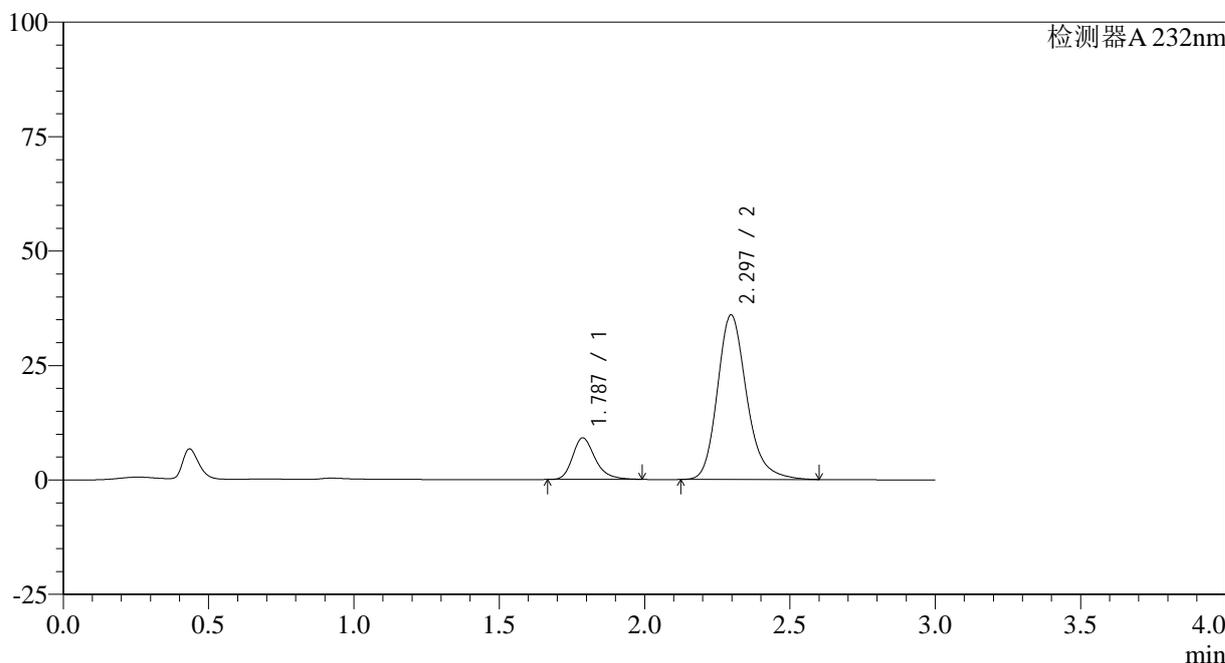
图118 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1331-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-5min-P1.l
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 18:11:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:37:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	49295	16.323	9086	2644	1.271	--
2	2.297	252702	83.677	35985	2612	1.218	3.199
总计		301997	100.000	45071			

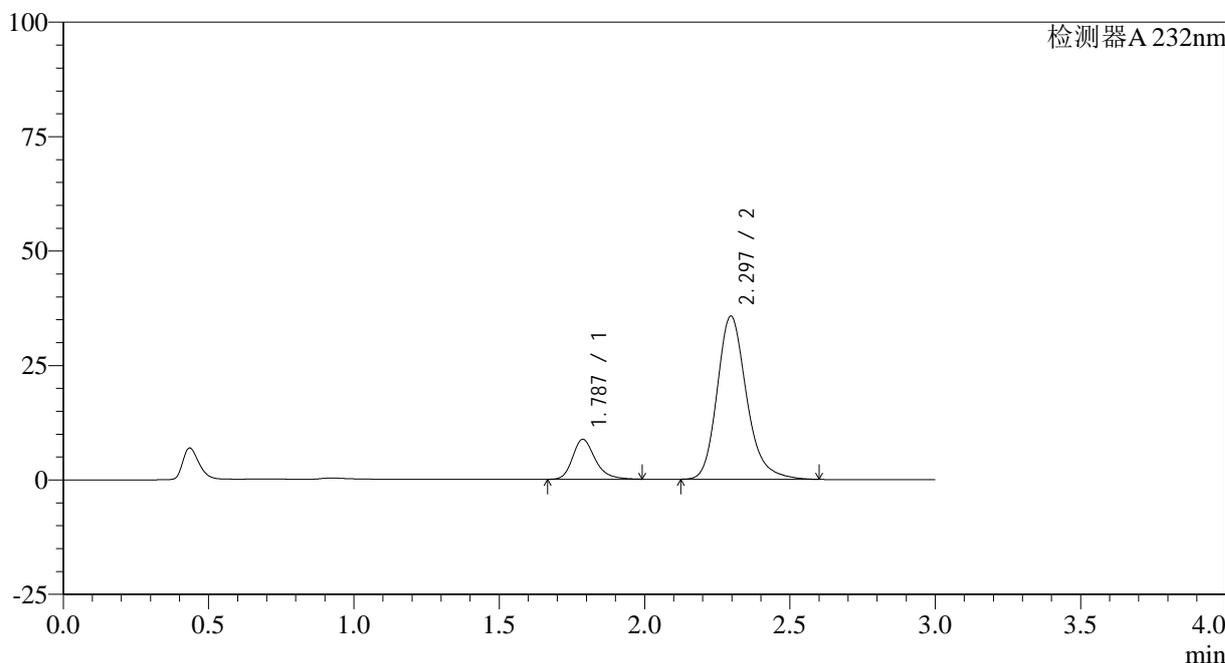
图119 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-5min-
 片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1332-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-5min-P2.l
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 18:14:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:37:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	47235	15.833	8717	2649	1.268	--
2	2.297	251105	84.167	35666	2595	1.218	3.191
总计		298340	100.000	44383			

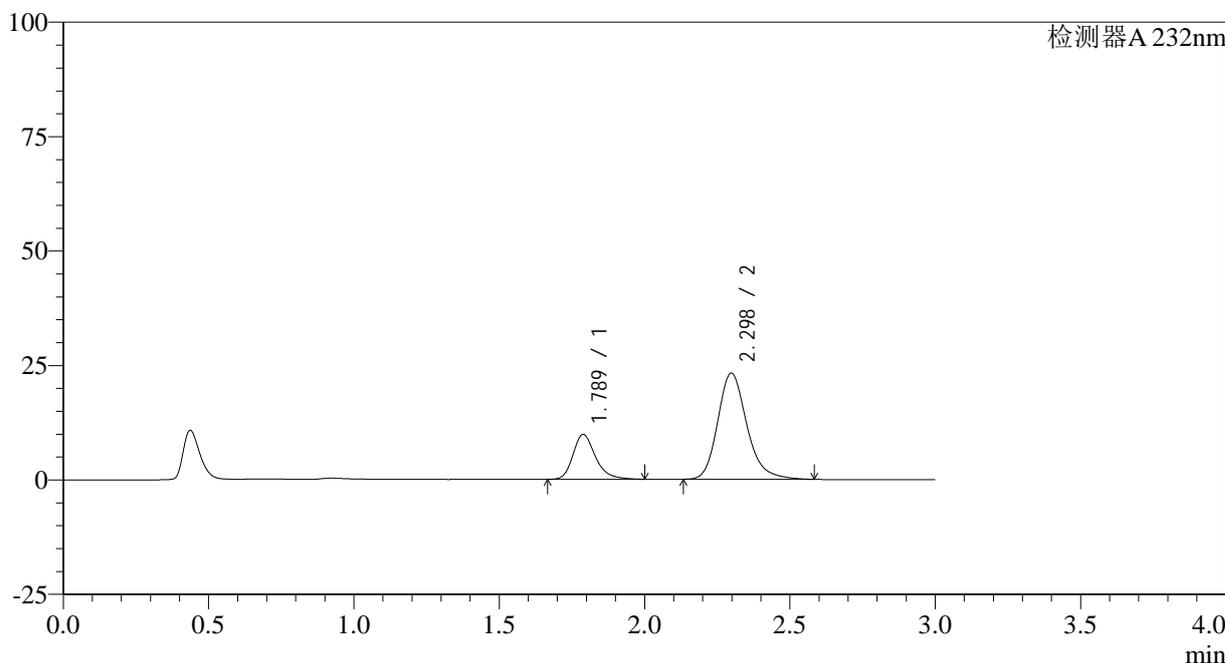
图120 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-5min-
 片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1333-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-5min-P3.l
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 18:18:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:37:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	52894	24.641	9806	2680	1.268	--
2	2.298	161768	75.359	23202	2647	1.214	3.216
总计		214662	100.000	33008			

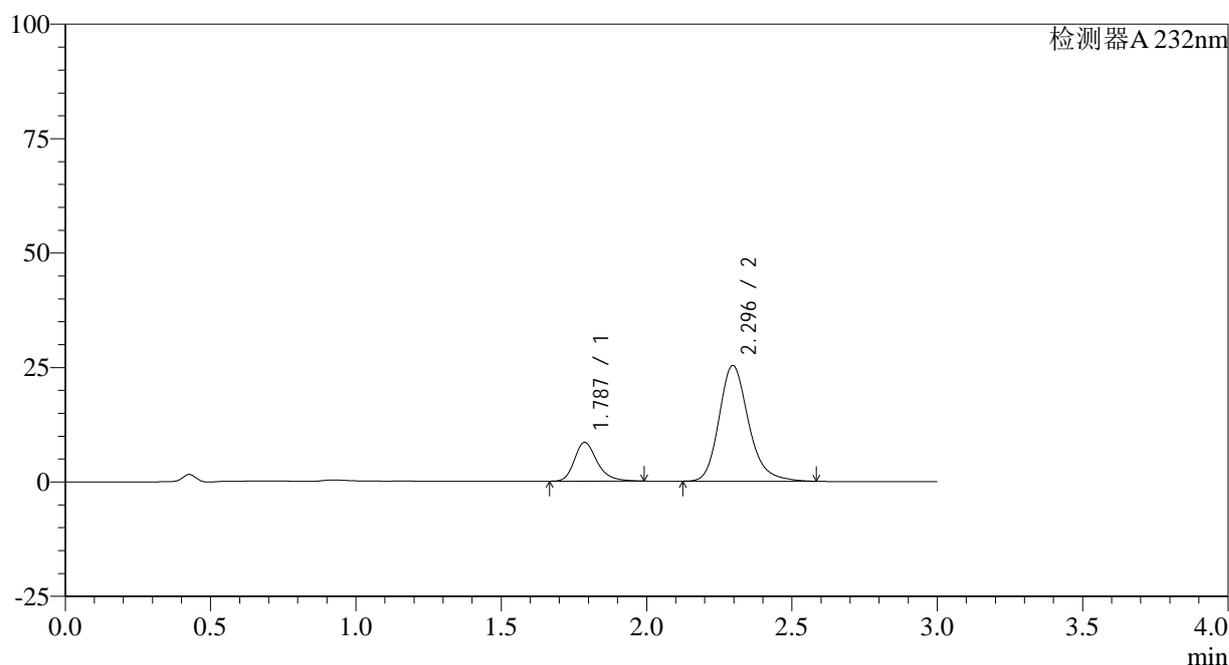
图121 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-5min-
 片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1334-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-5min-P4.l
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 18:21:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:37:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	46287	20.587	8487	2614	1.268	--
2	2.296	178546	79.413	25296	2575	1.216	3.176
总计		224833	100.000	33782			

图122 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-5min-
 片4

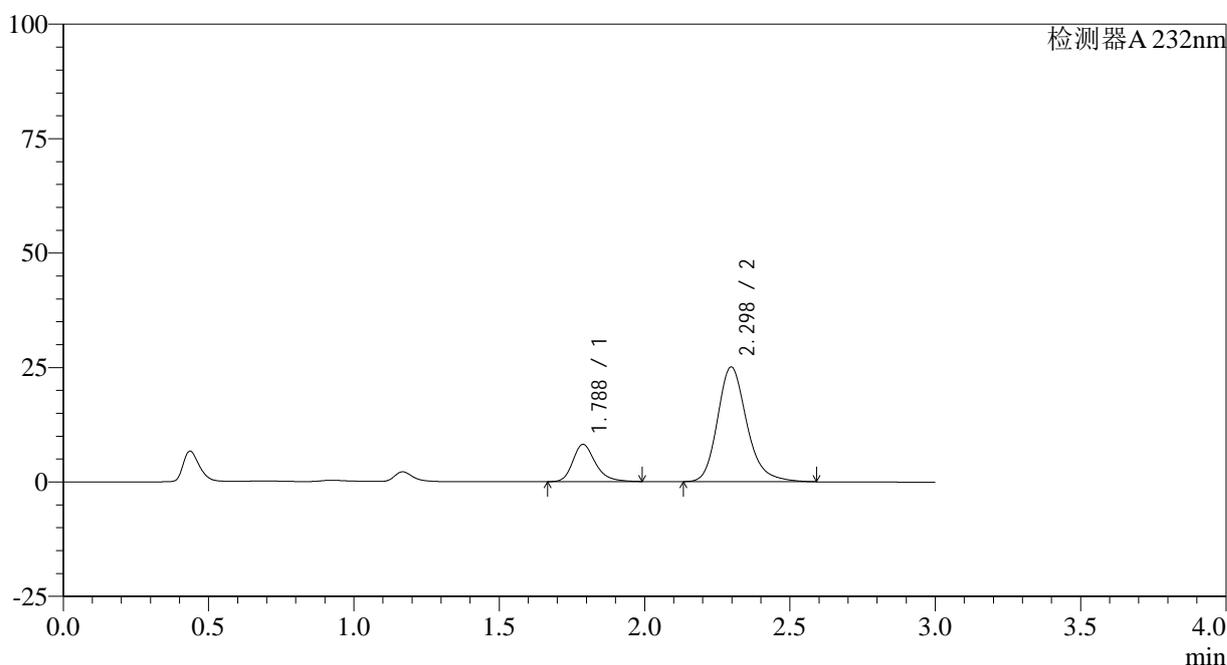
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1335-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-5min-P5.l
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 18:25:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:37:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

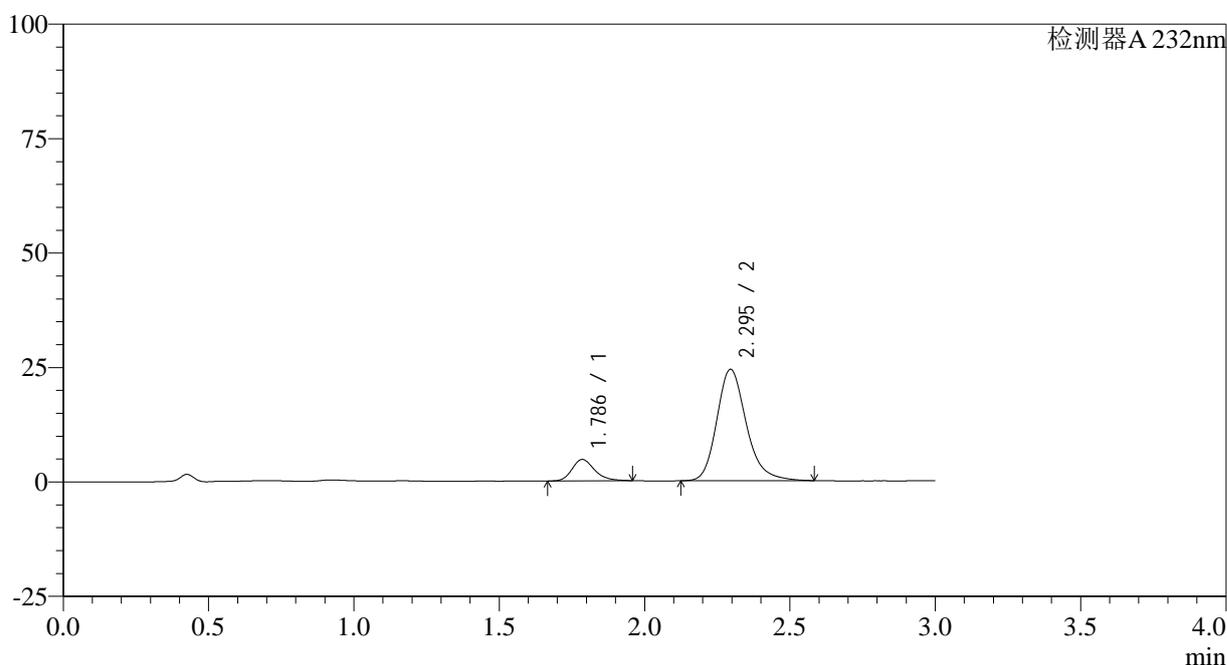
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	44090	20.053	8139	2646	1.267	--
2	2.298	175779	79.947	25070	2618	1.217	3.198
总计		219870	100.000	33209			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1336-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-5min-P6.l
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 18:28:36 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:37:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

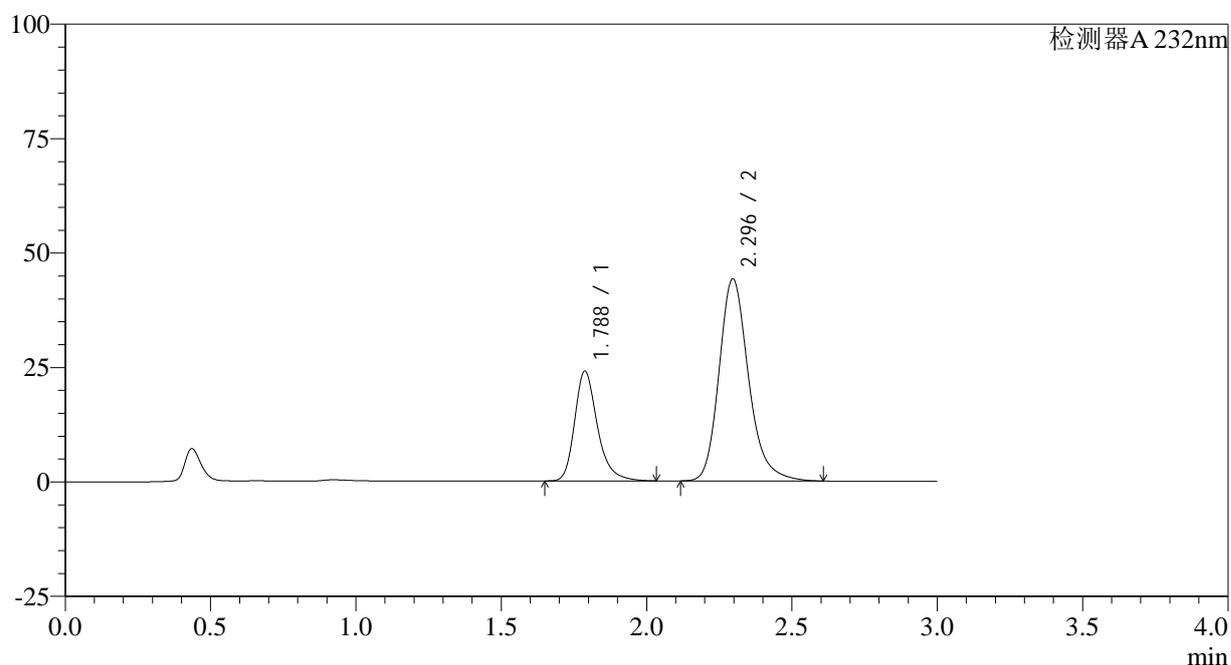
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	25228	12.804	4665	2622	1.240	--
2	2.295	171799	87.196	24349	2579	1.216	3.184
总计		197027	100.000	29014			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1337-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-10min-P1.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 18:31:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:37:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	131059	29.583	23996	2637	1.280	--
2	2.296	311969	70.417	44178	2582	1.218	3.179
总计		443029	100.000	68174			

图125 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-10min-
 片1

供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1338-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-10min-P2.

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 3-11

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 18:35:24

实验者: xiexinhui

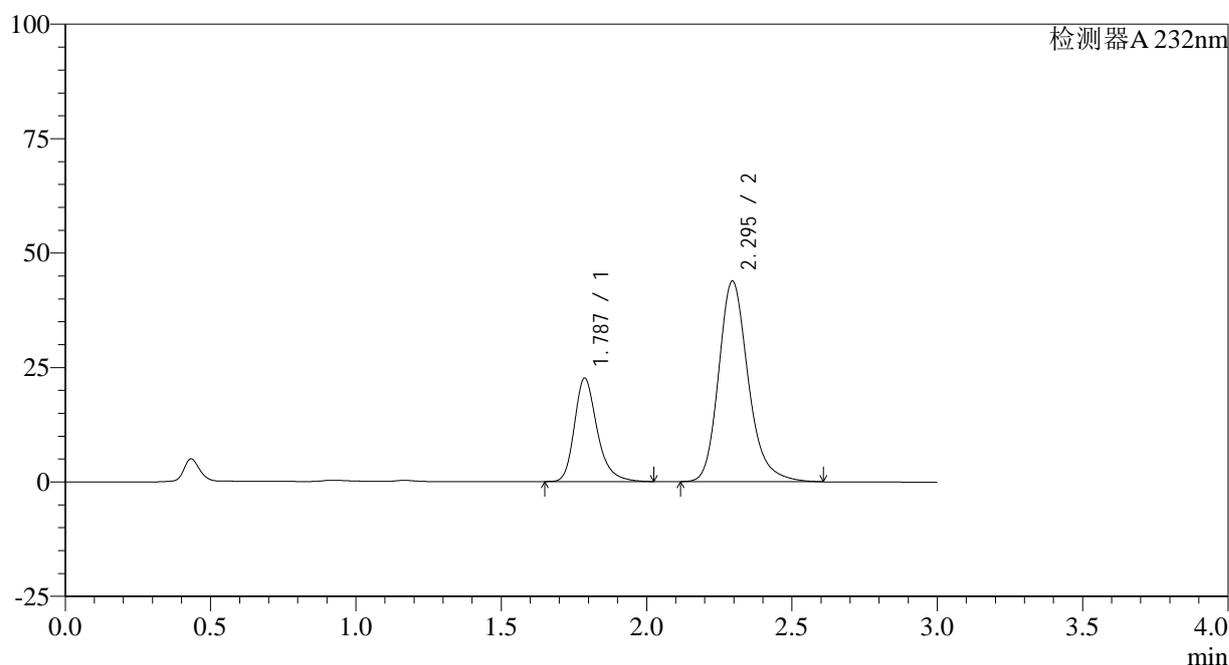
处理时间(V2): 2024/07/26 08:37:30

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	123279	28.423	22577	2634	1.279	--
2	2.295	310457	71.577	43812	2563	1.218	3.170
总计		433736	100.000	66388			

图126 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-10min-
片2

供试品溶液-1

126

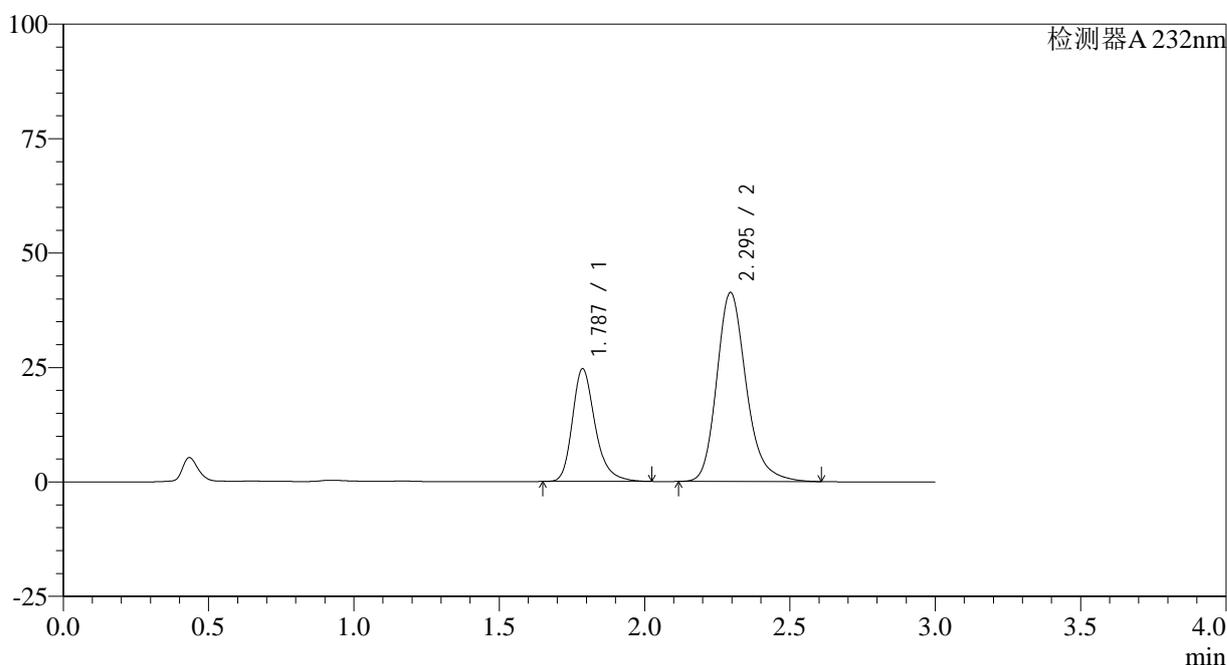
Page 126/224

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1339-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-10min-P3.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 18:38:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:37:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	134455	31.546	24617	2633	1.279	--
2	2.295	291763	68.454	41297	2580	1.217	3.178
总计		426218	100.000	65913			

图127 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-10min-
 片3

供试品溶液-1



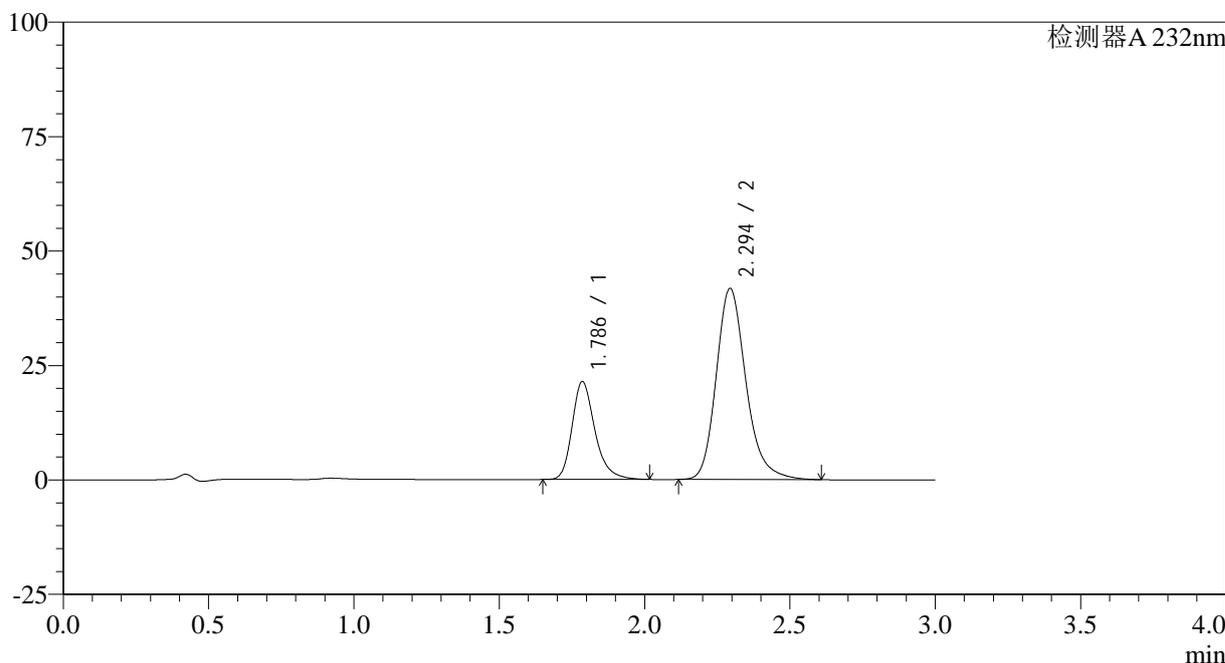
SMF-4068

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1340-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-10min-P4.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 18:42:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:37:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

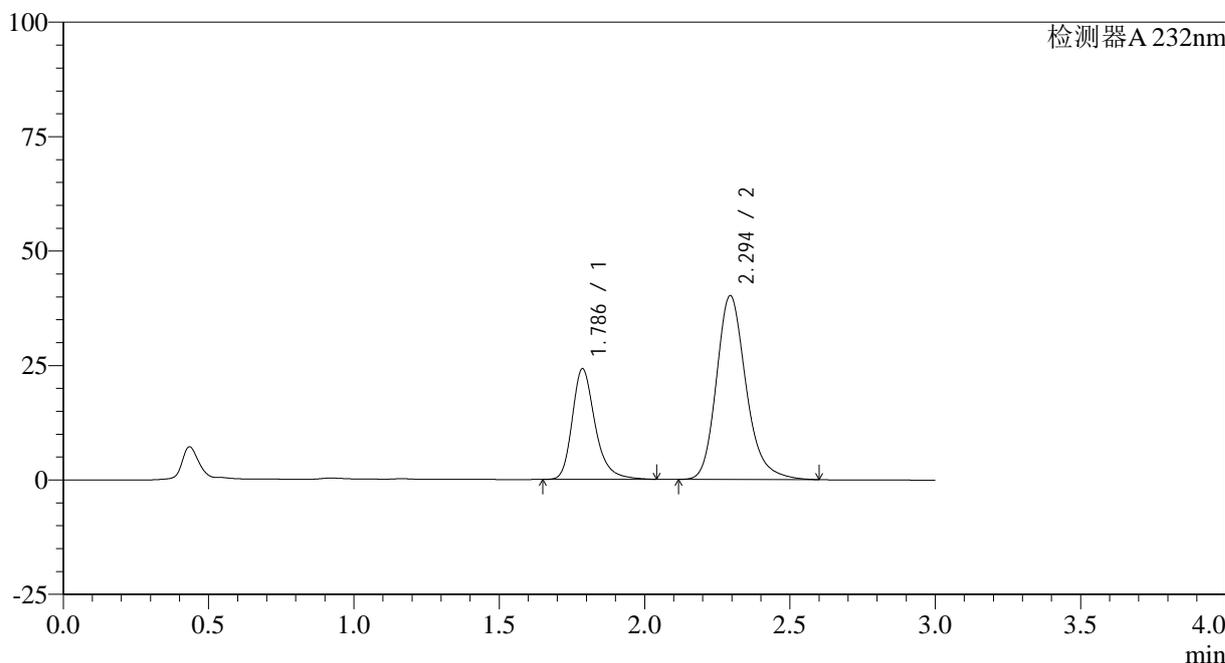
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	117119	28.279	21334	2609	1.278	--
2	2.294	297039	71.721	41681	2536	1.218	3.154
总计		414158	100.000	63015			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1341-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-10min-P5.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 18:45:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:37:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	132881	31.819	24156	2617	1.285	--
2	2.294	284734	68.181	40125	2555	1.217	3.163
总计		417615	100.000	64281			

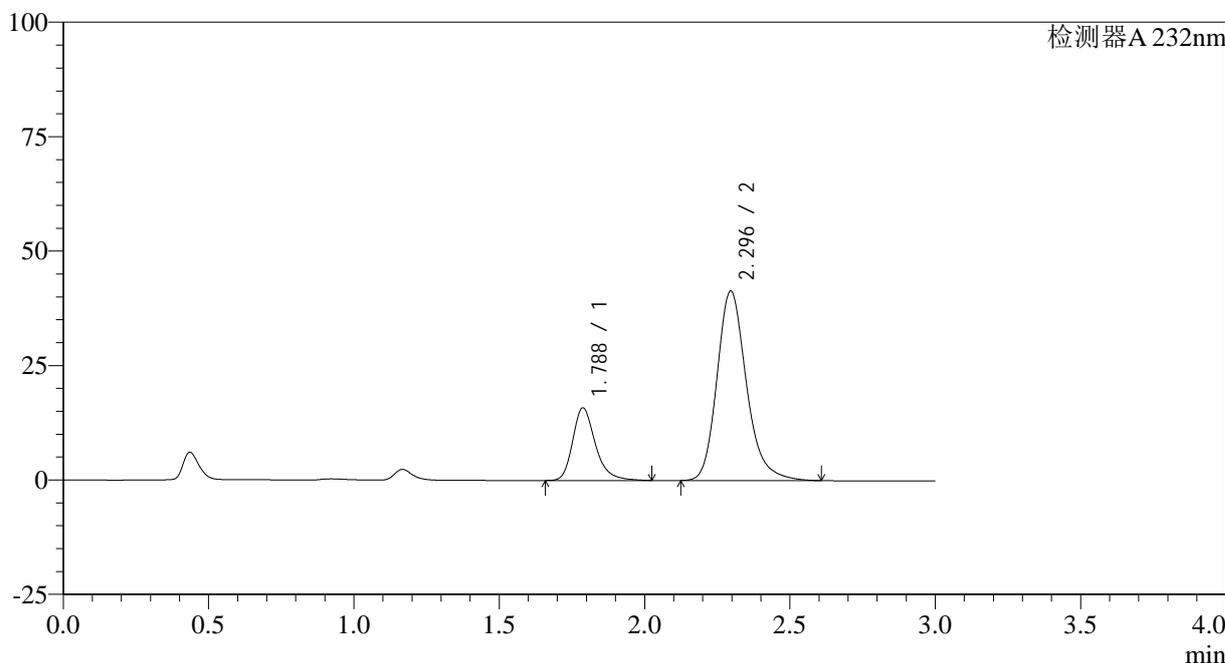
图129 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-10min-
 片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1342-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-10min-P6.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 18:49:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:37:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	86567	22.882	15870	2643	1.278	--
2	2.296	291757	77.118	41403	2589	1.217	3.181
总计		378324	100.000	57273			

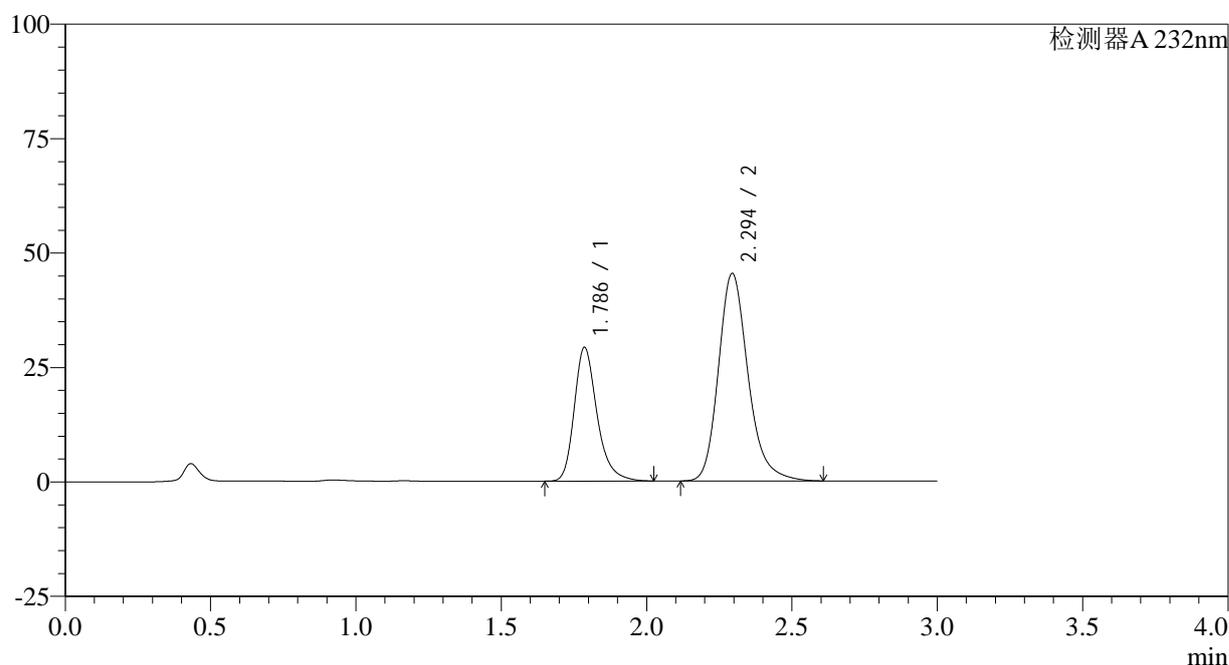
图130 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-10min-
 片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1343-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-15min-P1.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 18:52:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:37:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	159897	33.221	29178	2614	1.280	--
2	2.294	321416	66.779	45311	2560	1.218	3.164
总计		481313	100.000	74489			

图131 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-15min-
 片1

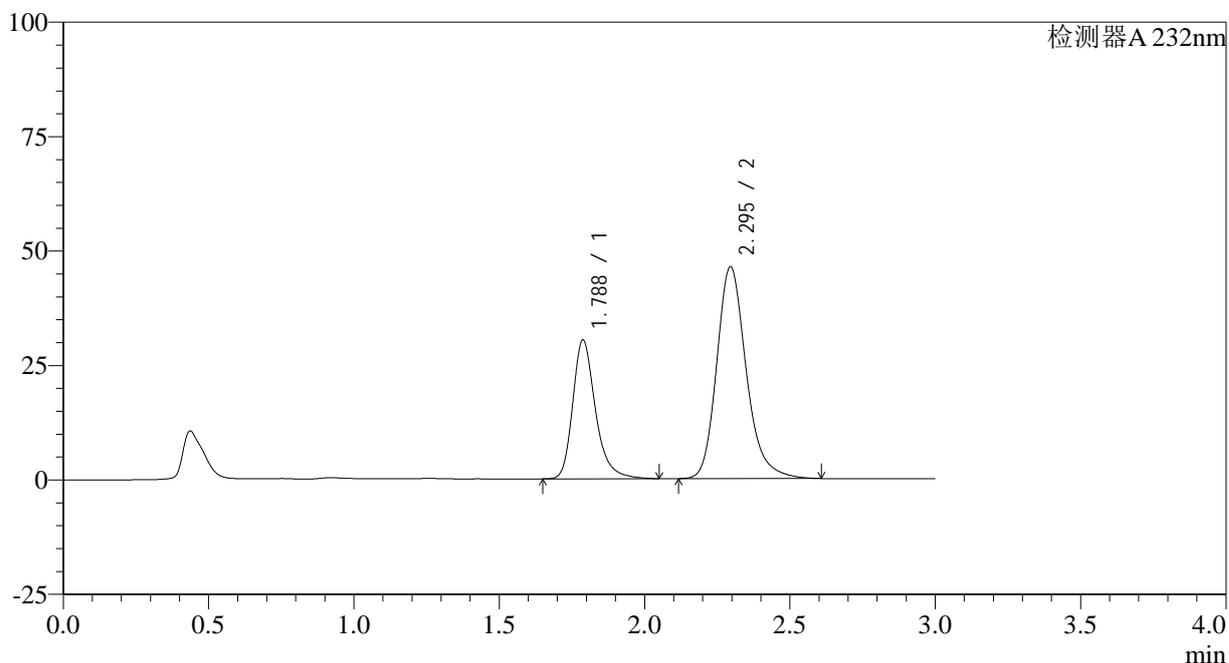
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1344-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-15min-P2.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 18:55:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:37:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	165378	33.618	30340	2662	1.284	--
2	2.295	326555	66.382	46272	2585	1.217	3.179
总计		491932	100.000	76612			

图132 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-15min-
 片2

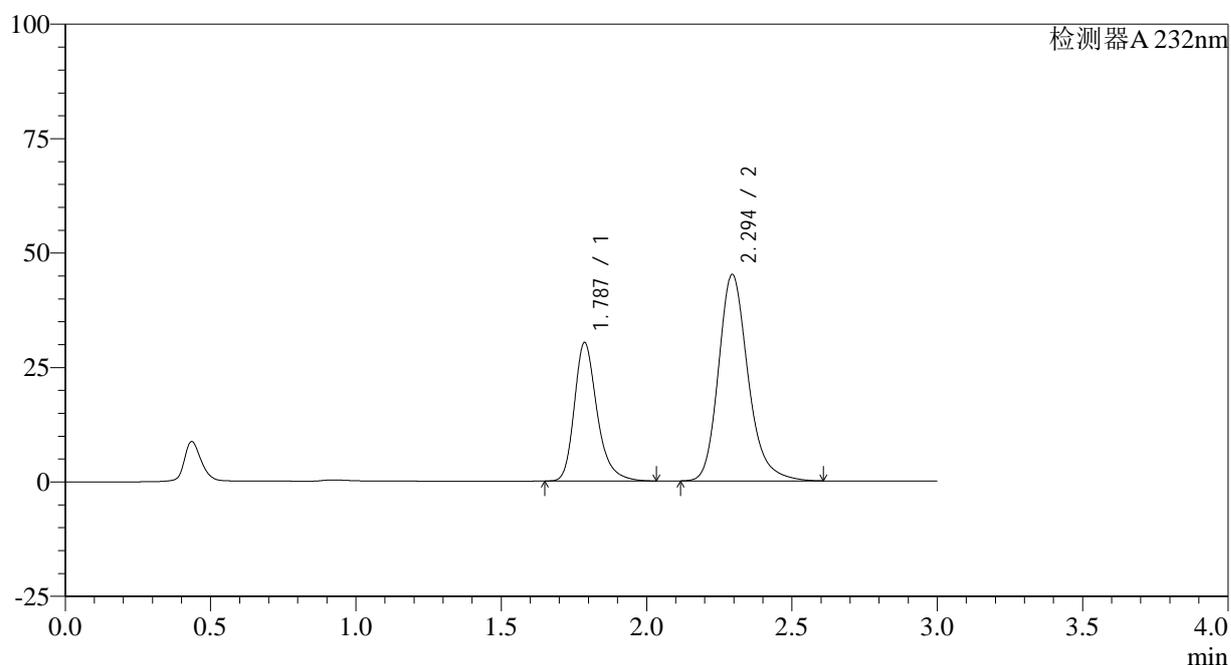
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1345-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-15min-P3.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 18:59:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:37:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	165339	34.131	30222	2627	1.280	--
2	2.294	319090	65.869	45062	2568	1.217	3.169
总计		484429	100.000	75284			

图133 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-15min-
 片3

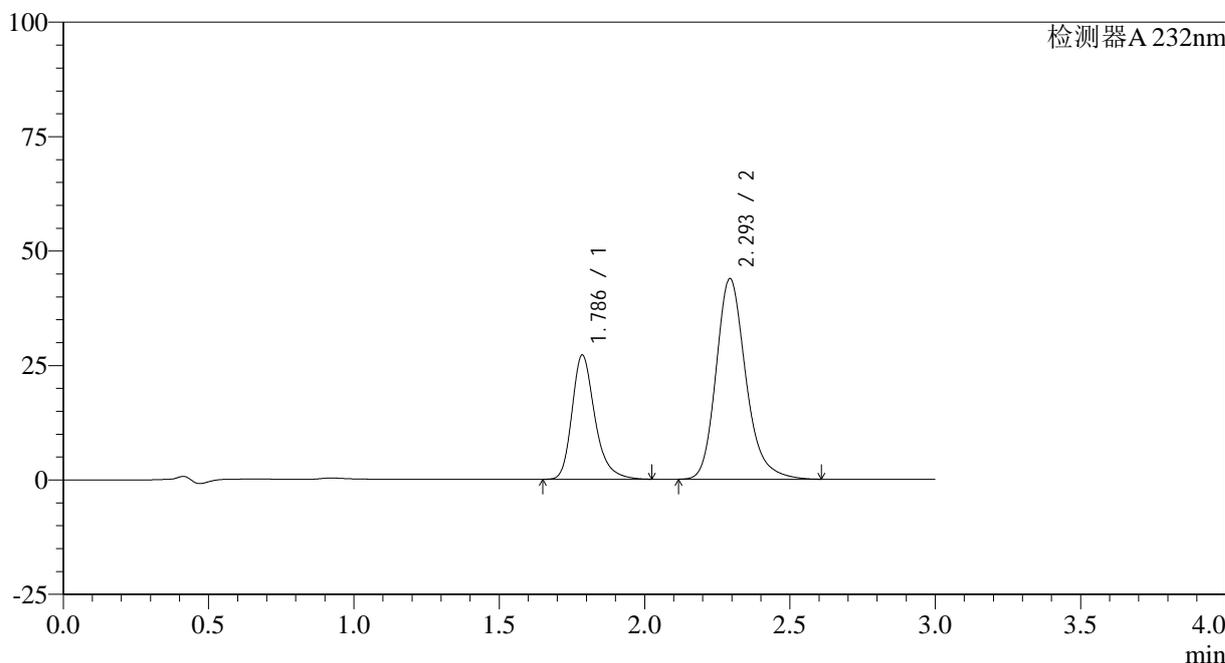
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1346-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-15min-P4.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 19:02:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:37:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	149029	32.335	27073	2599	1.280	--
2	2.293	311861	67.665	43706	2534	1.219	3.150
总计		460890	100.000	70779			

图134 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-15min-
 片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1347-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-15min-P5.

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 3-39

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 19:06:04

实验者: xiexinhui

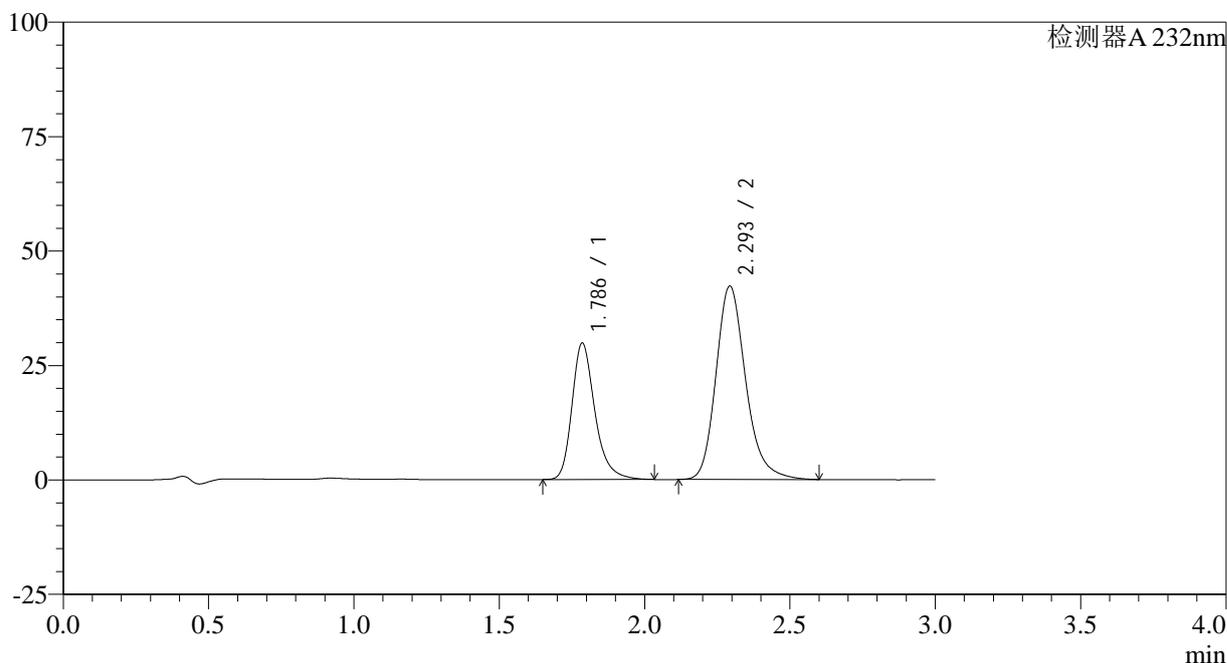
处理时间(V2): 2024/07/26 08:37:54

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	163747	35.268	29722	2601	1.282	--
2	2.293	300546	64.732	42111	2533	1.218	3.148
总计		464294	100.000	71833			

图135 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-15min-
片5

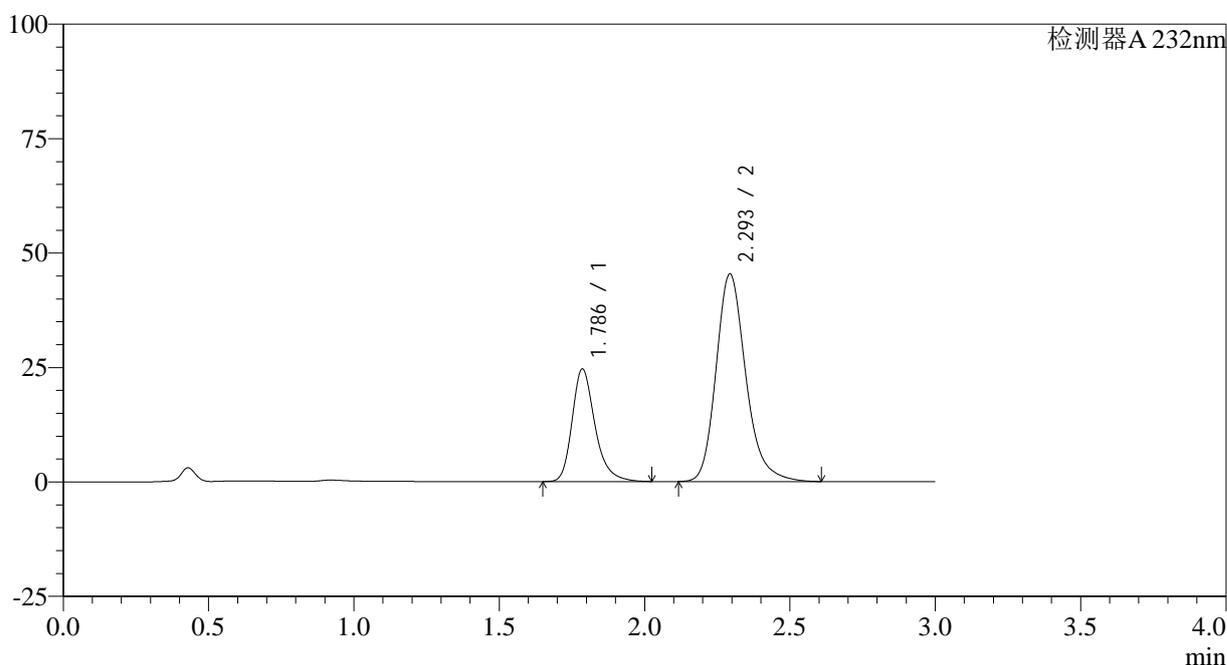
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1348-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-15min-P6.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 19:09:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:37:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	134821	29.485	24544	2608	1.280	--
2	2.293	322430	70.515	45225	2538	1.218	3.151
总计		457251	100.000	69769			

图136 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-15min-
 片6

供试品溶液-1

136

Page 136/224

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1349-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-20min-P1.

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 3-4

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 19:12:52

实验者: xiexinhui

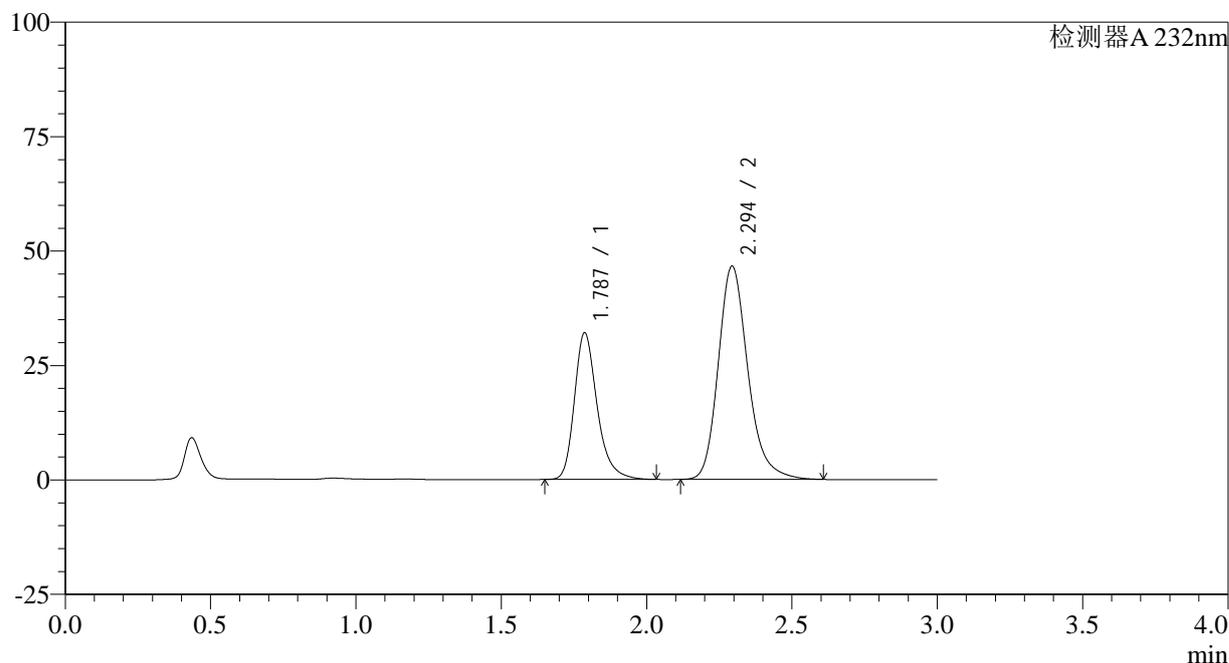
处理时间 (V2): 2024/07/26 08:37:59

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	174955	34.636	32028	2633	1.279	--
2	2.294	330175	65.364	46511	2558	1.218	3.162
总计		505130	100.000	78539			

图137 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-20min-
片1

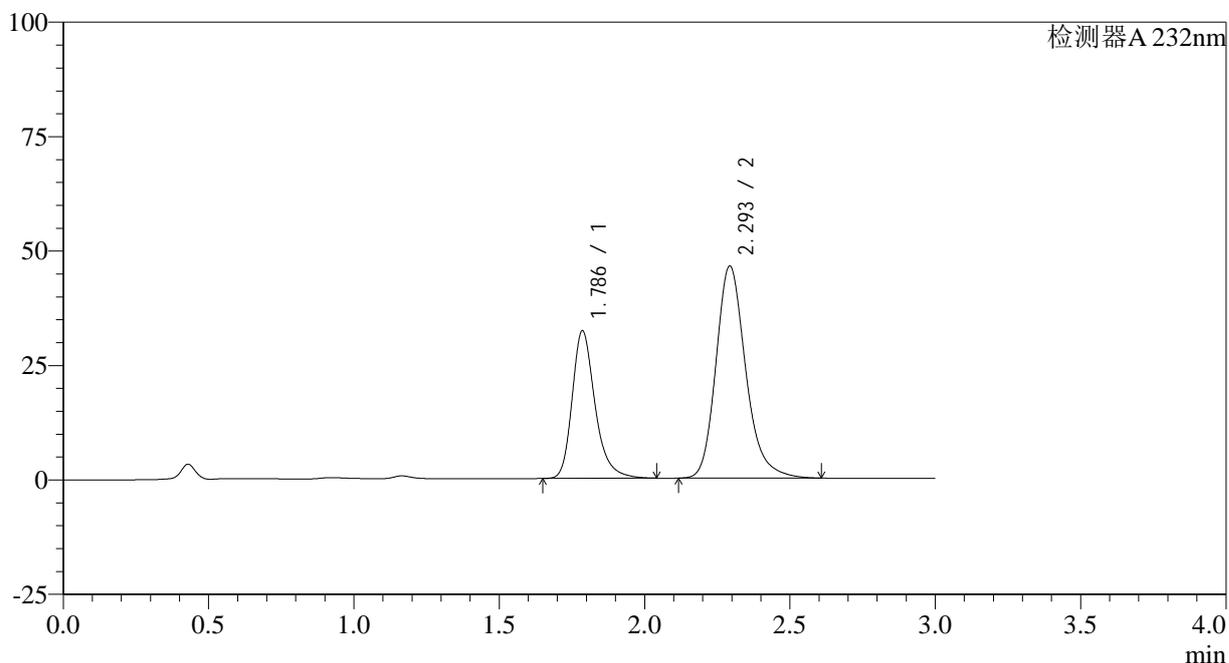
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1350-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-20min-P2.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 19:16:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:38:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	177079	34.942	32186	2611	1.283	--
2	2.293	329704	65.058	46188	2534	1.219	3.148
总计		506782	100.000	78374			

图138 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-20min-
 片2

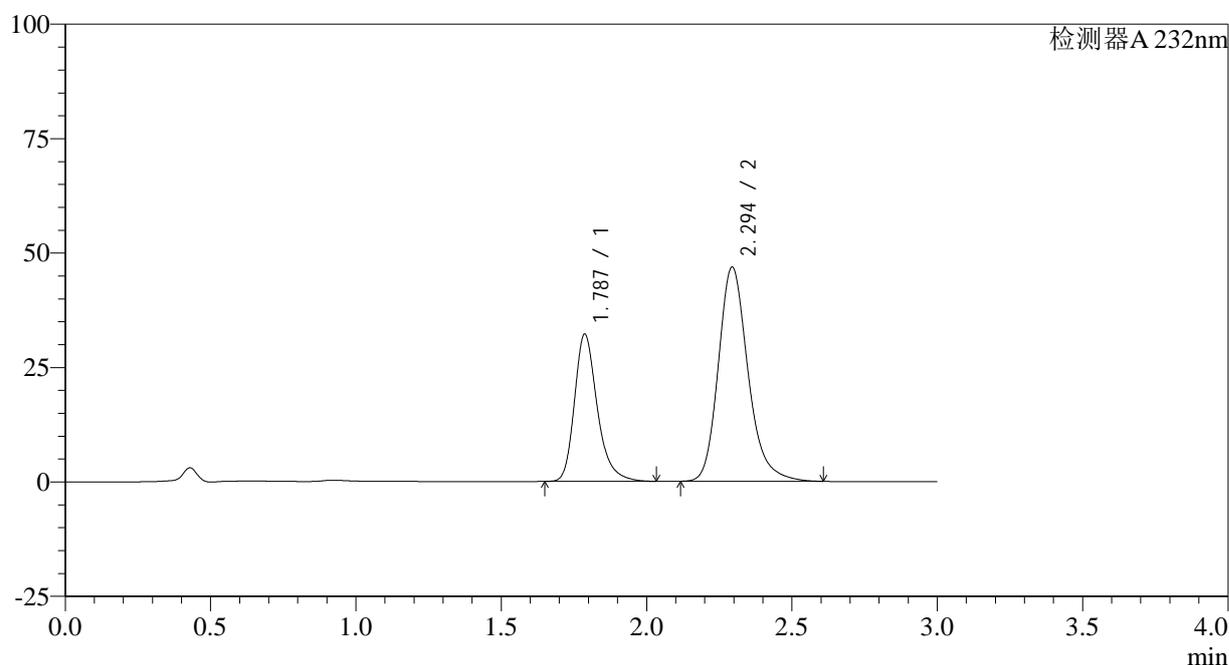
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1351-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-20min-P3.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 19:19:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:38:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	176134	34.637	32163	2620	1.281	--
2	2.294	332377	65.363	46743	2547	1.218	3.154
总计		508510	100.000	78906			

图139 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-20min-
 片3

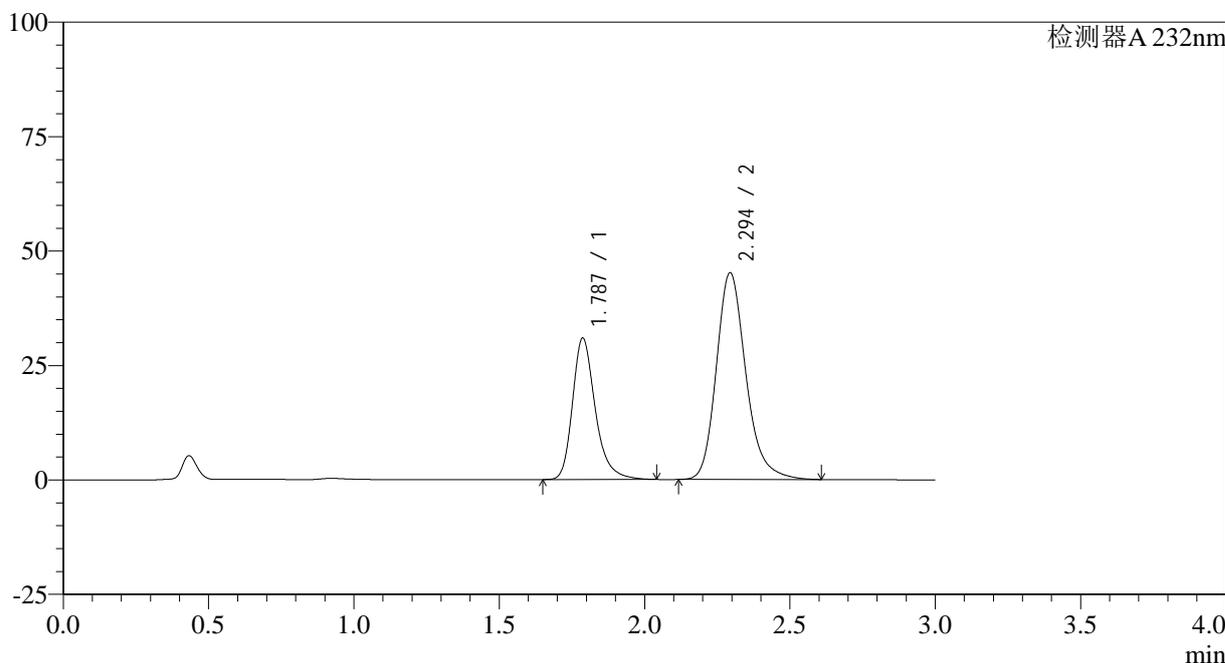
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1352-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-20min-P4.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 19:23:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:38:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	168764	34.581	30891	2645	1.282	--
2	2.294	319254	65.419	45104	2573	1.217	3.168
总计		488018	100.000	75995			

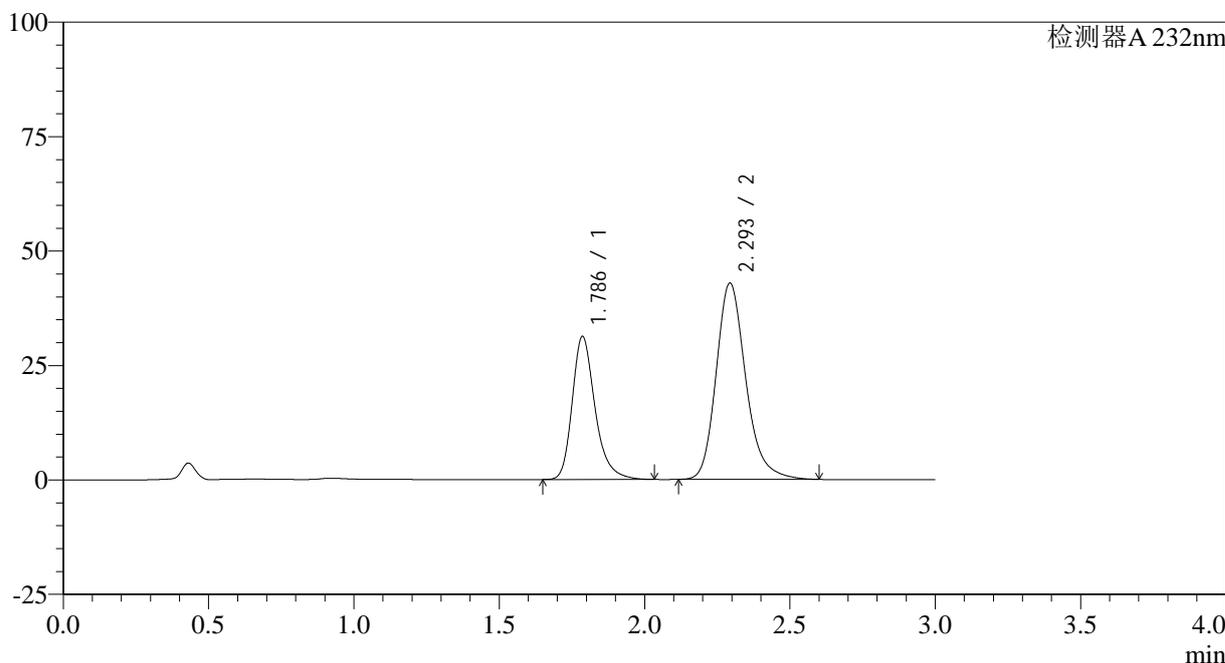
图140 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-20min-
 片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1353-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-20min-P5.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 19:26:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:38:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	171157	36.041	31213	2614	1.280	--
2	2.293	303734	63.959	42781	2557	1.217	3.158
总计		474890	100.000	73994			

图141 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-20min-
 片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1354-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-20min-P6.

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 3-49

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 19:29:52

实验者: xiexinhui

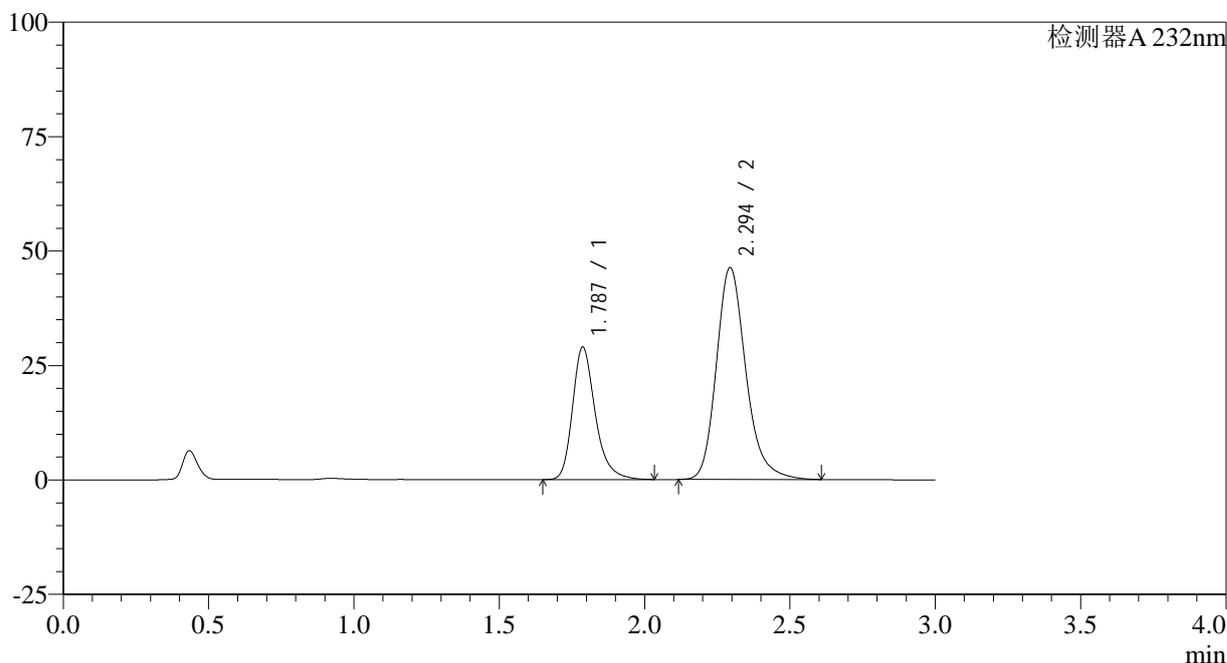
处理时间 (V2): 2024/07/26 08:38:12

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	157890	32.578	28948	2643	1.279	--
2	2.294	326761	67.422	46233	2582	1.218	3.171
总计		484651	100.000	75181			

图142 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-20min-
片6

供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1355-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-30min-P1.

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 3-5

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 19:33:16

实验者: xiexinhui

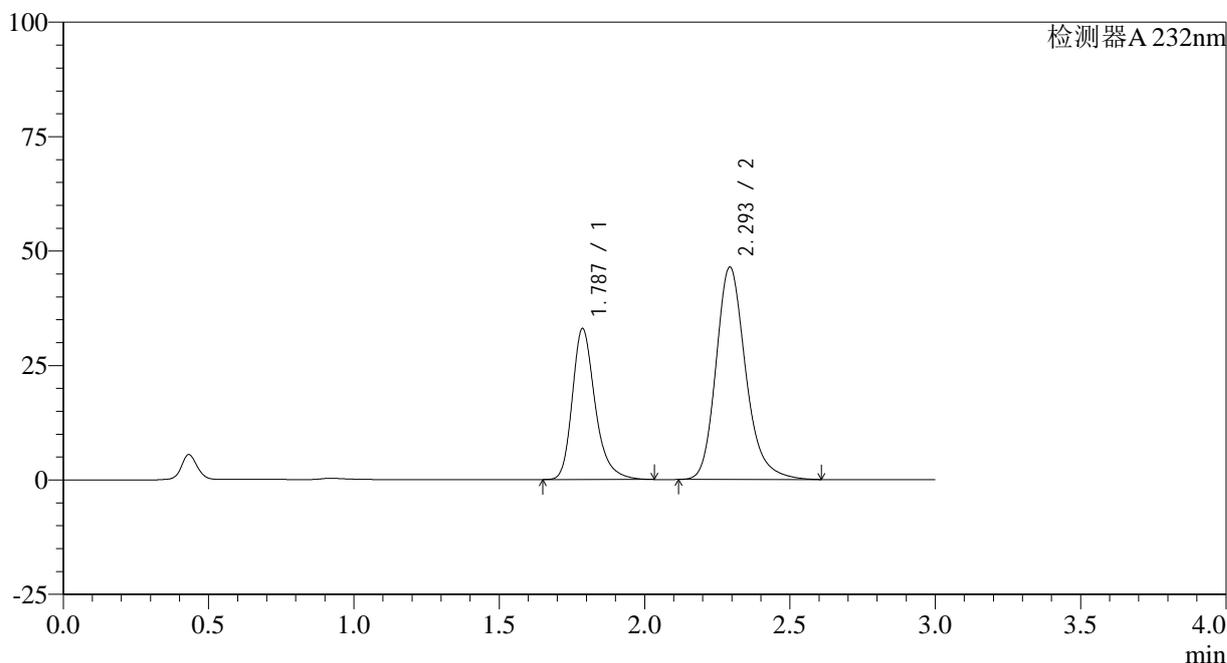
处理时间 (V2): 2024/07/26 08:38:15

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	180444	35.386	32962	2623	1.280	--
2	2.293	329492	64.614	46269	2546	1.219	3.152
总计		509936	100.000	79231			

图143 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-30min-
片1

供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1356-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-30min-P2.

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 3-14

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 19:36:40

实验者: xiexinhui

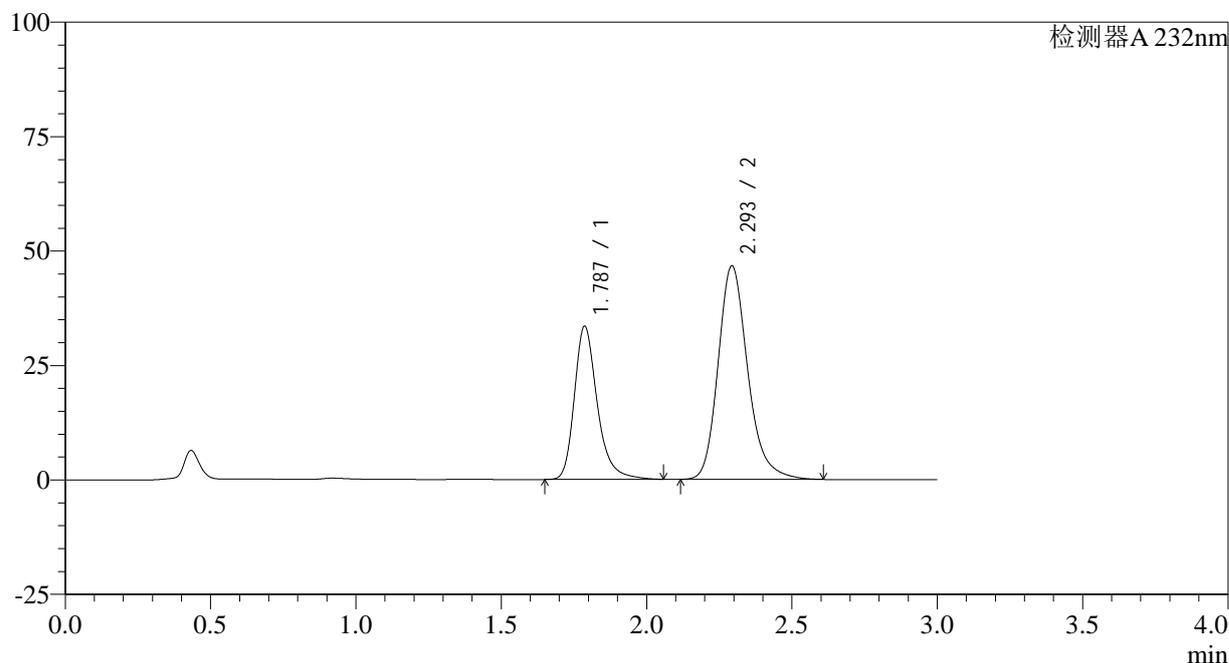
处理时间(V2): 2024/07/26 08:38:18

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	184088	35.781	33443	2629	1.290	--
2	2.293	330401	64.219	46510	2557	1.218	3.157
总计		514489	100.000	79953			

图144 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-30min-
片2

供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1357-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-30min-P3.

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 3-23

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 19:40:04

实验者: xiexinhui

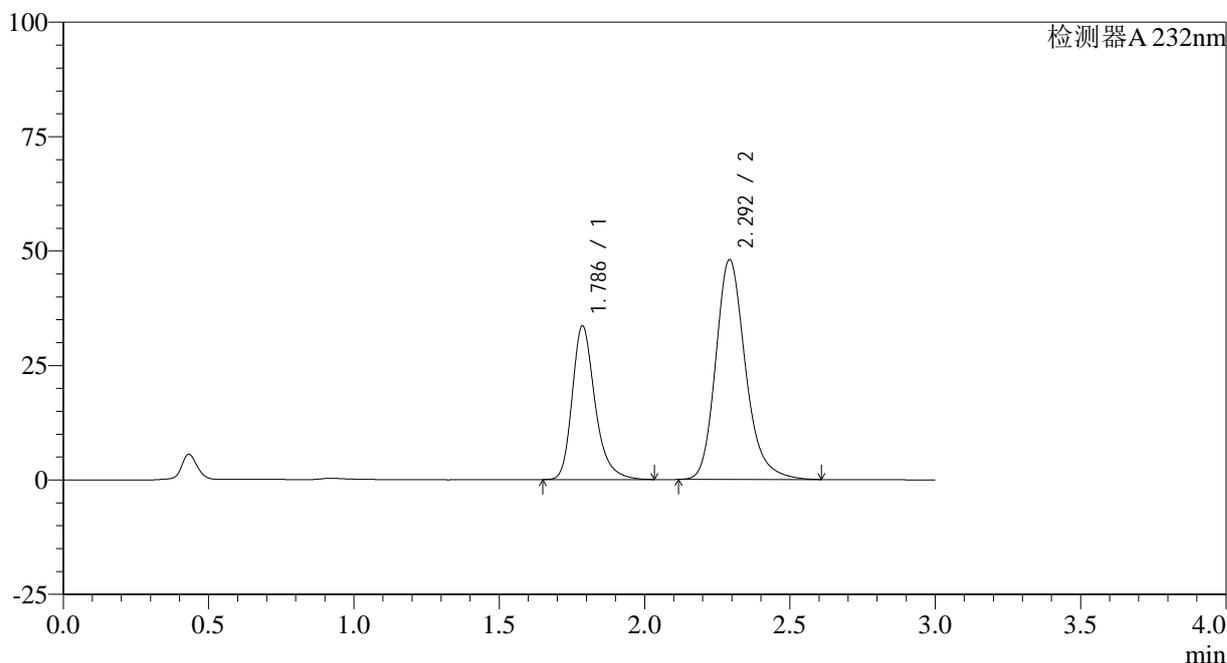
处理时间(V2): 2024/07/26 08:38:20

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	184053	34.999	33548	2612	1.281	--
2	2.292	341828	65.001	47864	2528	1.218	3.140
总计		525880	100.000	81413			

图145 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-30min-
片3

供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm)

流速: 1.5ml/min

柱温:30℃

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1358-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-30min-P4.

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 3-32

进样体积: 50 μl

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 19:43:28

实验者: xiexinhui

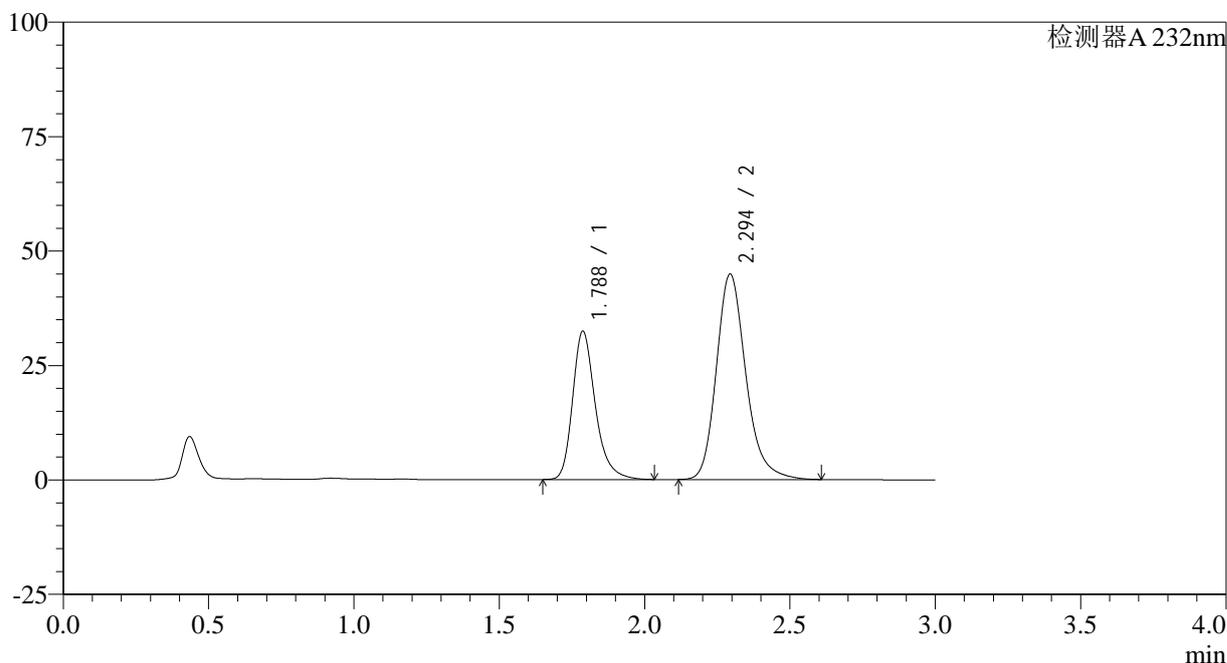
处理时间(V2): 2024/07/26 08:38:23

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	176589	35.809	32425	2649	1.278	--
2	2.294	316547	64.191	44819	2586	1.217	3.172
总计		493136	100.000	77244			

图146 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-30min-
片4

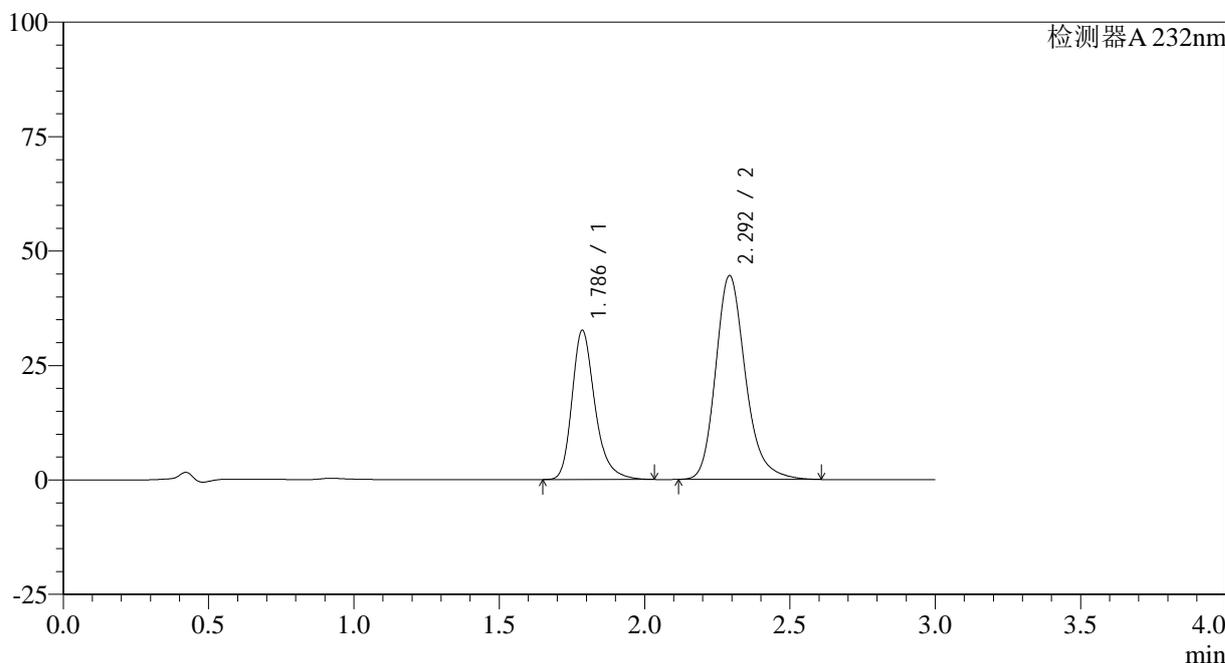
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1359-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-30min-P5.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 19:46:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:38:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

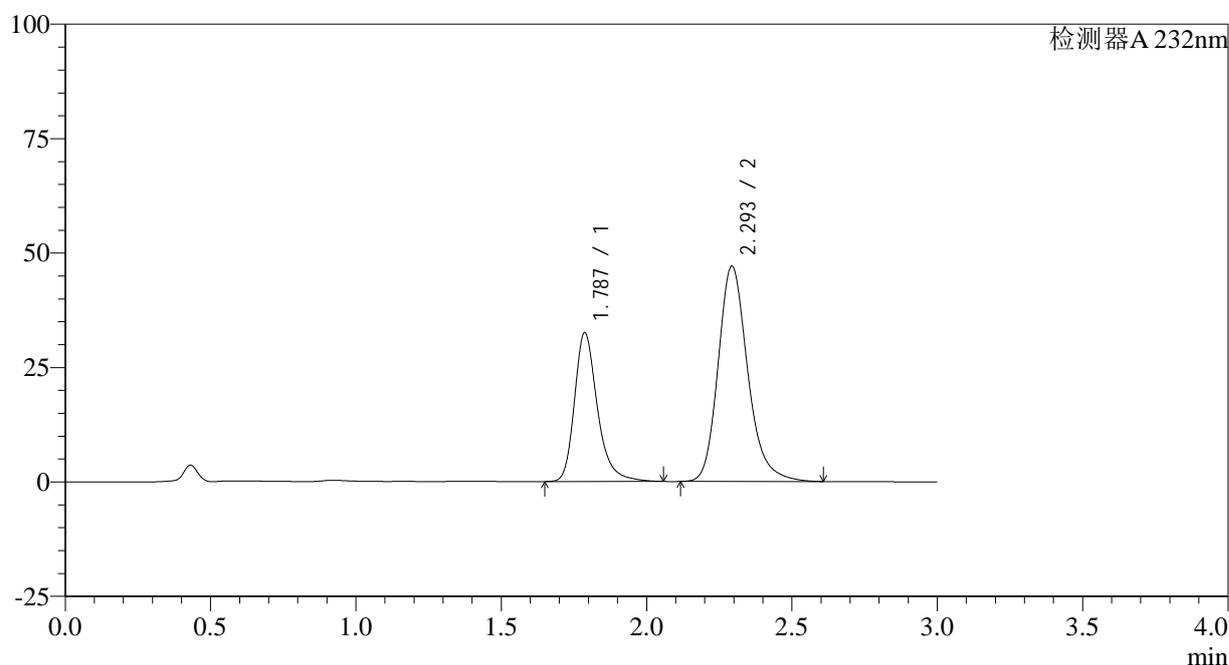
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	179078	36.083	32517	2600	1.282	--
2	2.292	317215	63.917	44400	2525	1.219	3.139
总计		496294	100.000	76917			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1360-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-30min-P6.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 19:50:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:38:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	178934	34.918	32522	2627	1.289	--
2	2.293	333512	65.082	46907	2552	1.217	3.152
总计		512446	100.000	79429			

图148 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-30min-
 片6

供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1361-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-45min-P1.

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 3-6

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 19:53:40

实验者: xiexinhui

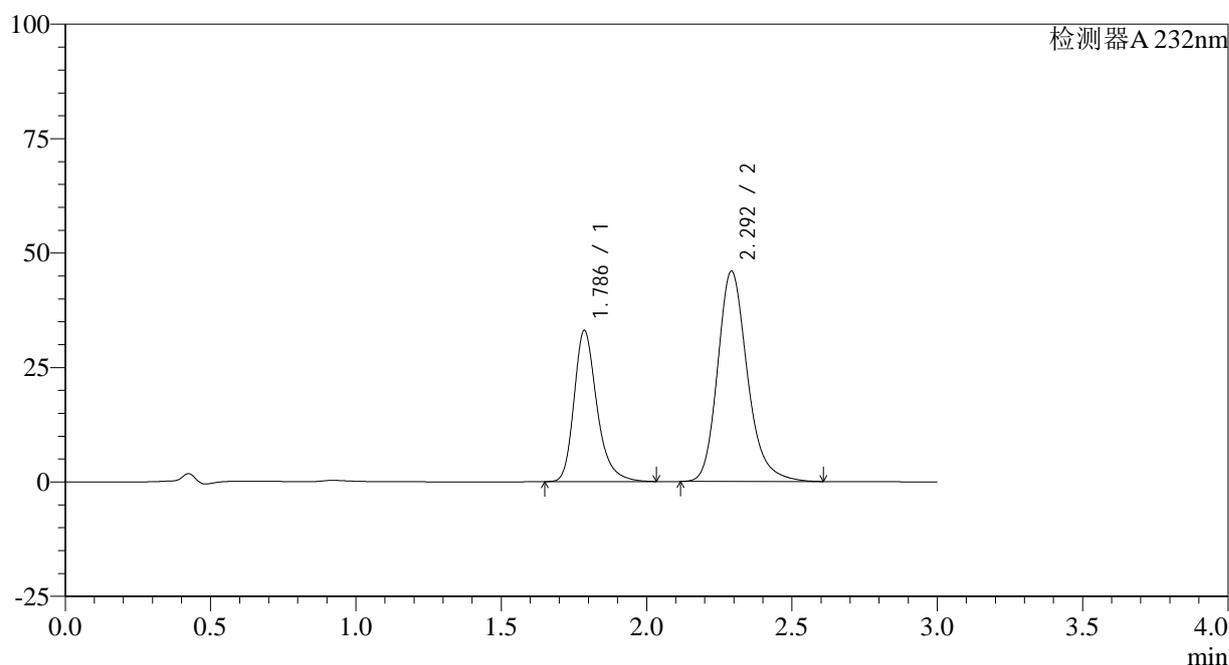
处理时间(V2): 2024/07/26 08:38:30

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	181156	35.643	32928	2604	1.282	--
2	2.292	327096	64.357	45824	2529	1.219	3.140
总计		508252	100.000	78752			

图149 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-45min-
片1

供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1362-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-45min-P2.

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 3-15

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 19:57:04

实验者: xiexinhui

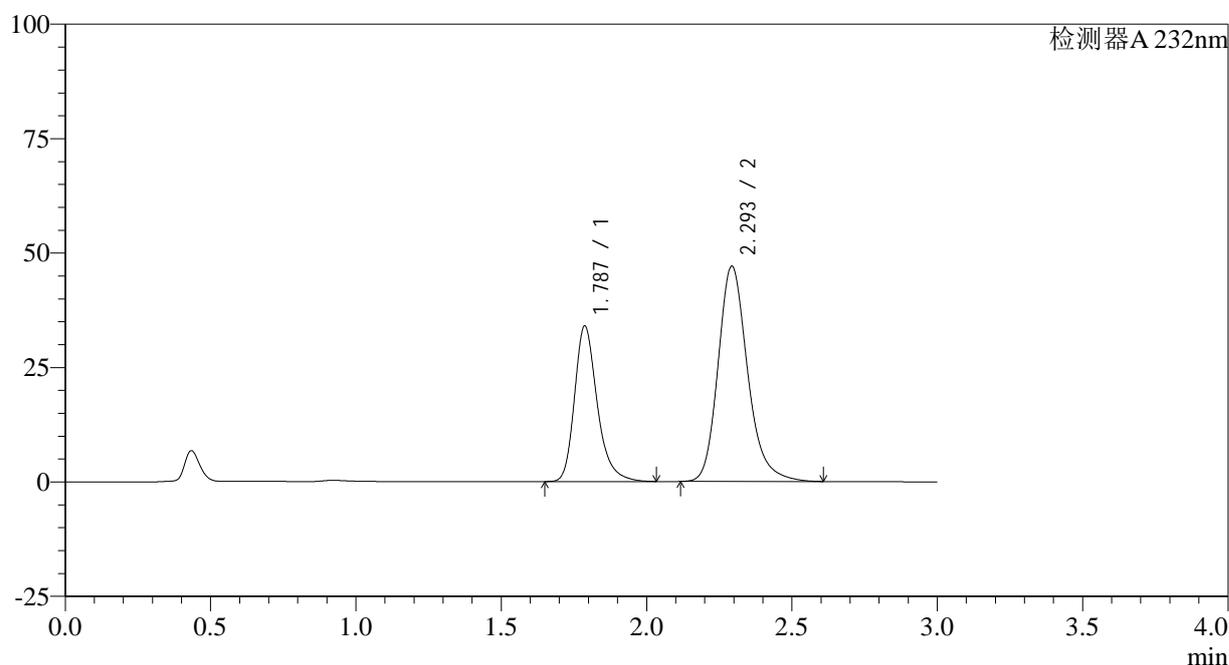
处理时间(V2): 2024/07/26 08:38:33

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	185308	35.781	33999	2645	1.279	--
2	2.293	332593	64.219	46883	2567	1.218	3.161
总计		517901	100.000	80882			

图150 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-45min-
片2

供试品溶液-1

150

Page 150/224

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1363-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-45min-P3.

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 3-24

版本号: 6.115

进样体积: 50 μ l

实验者: xiexinhui

进样时间: 2024/07/25 20:00:28

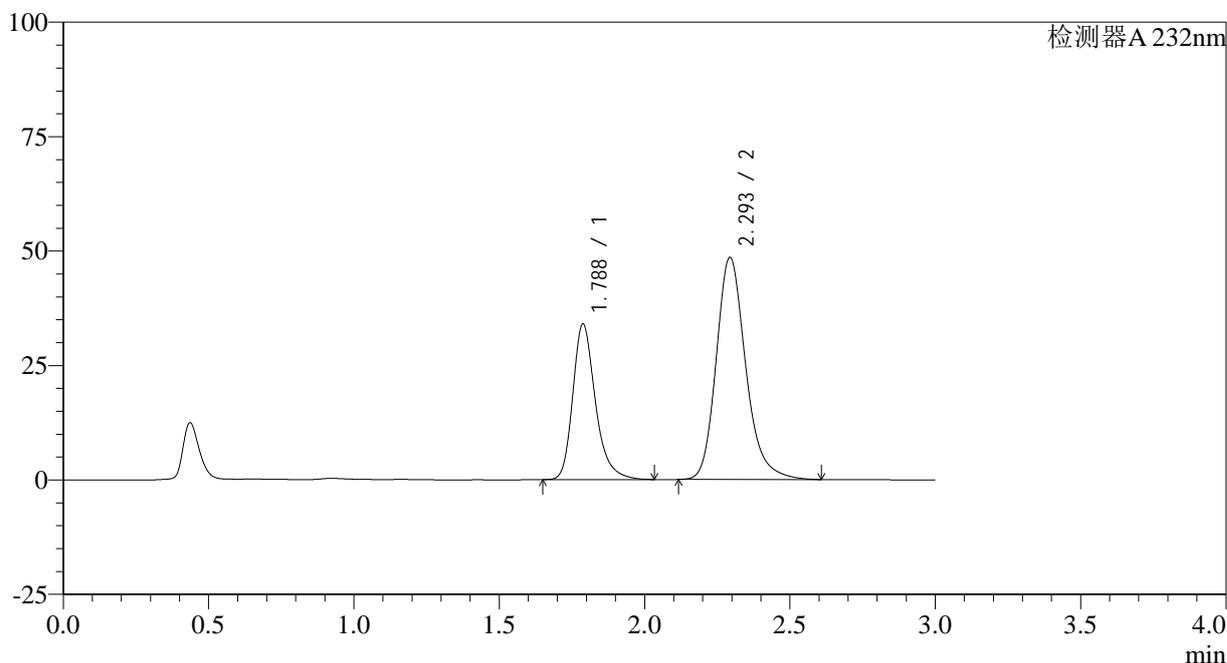
处理者: xiexinhui

处理时间(V2): 2024/07/26 08:38:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	184678	35.059	34010	2665	1.278	--
2	2.293	342079	64.941	48402	2583	1.216	3.168
总计		526756	100.000	82412			

图151 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-45min-
片3

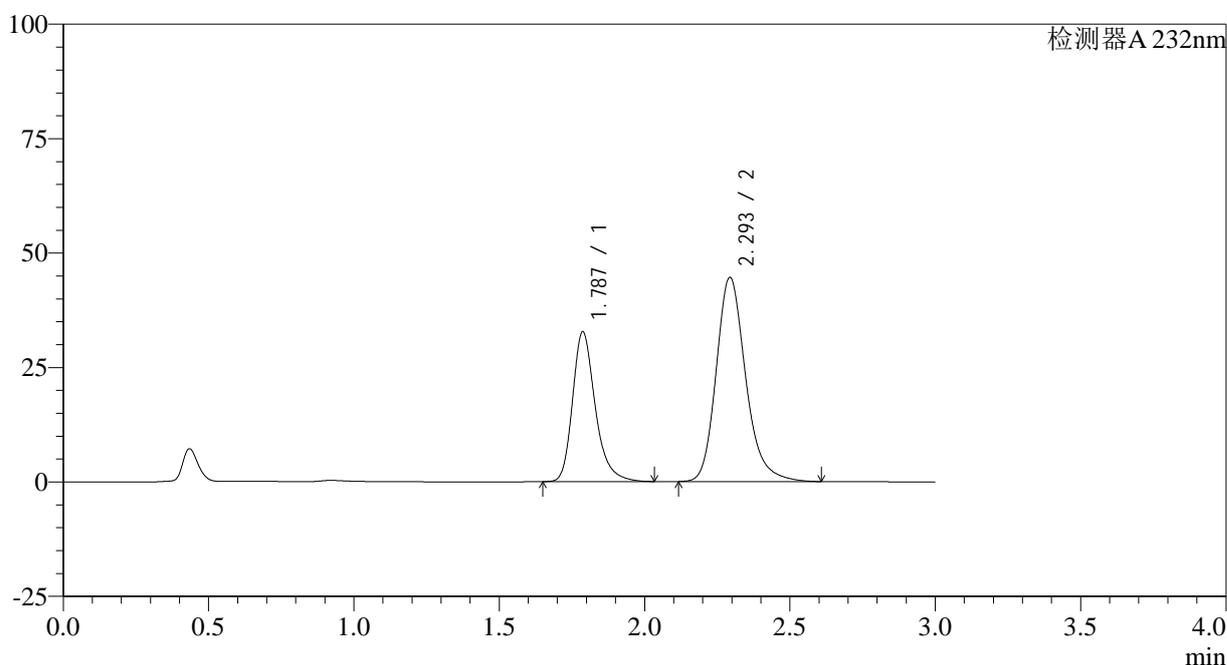
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1364-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-45min-P4.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 20:03:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:38:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	178355	36.176	32732	2647	1.278	--
2	2.293	314666	63.824	44490	2580	1.217	3.167
总计		493020	100.000	77221			

图152 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-45min-
 片4

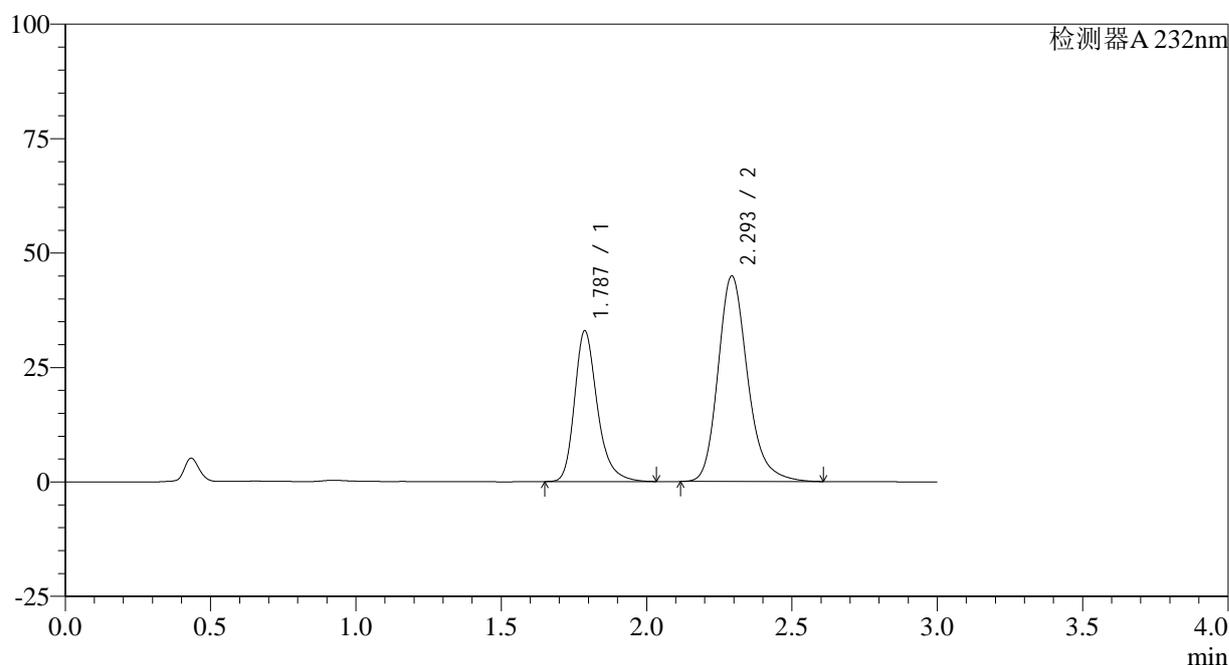
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1365-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-45min-P5.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 20:07:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:38:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	179964	36.140	32937	2632	1.278	--
2	2.293	318006	63.860	44758	2558	1.217	3.153
总计		497971	100.000	77695			

图153 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-45min-
 片5

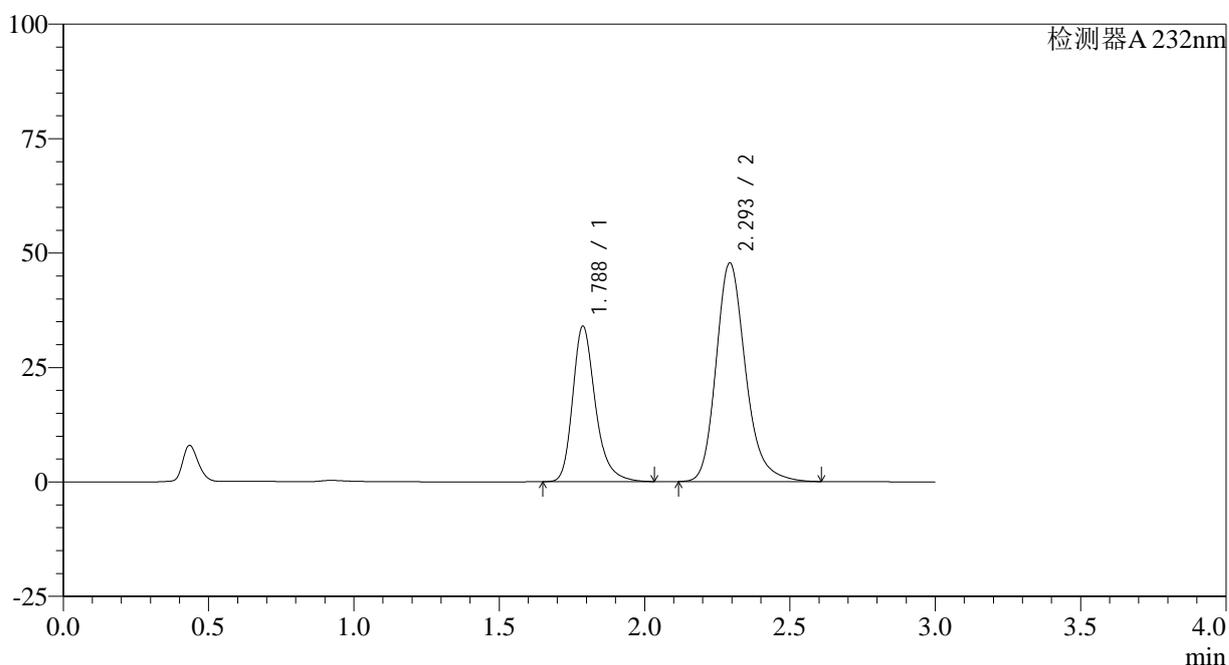
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1366-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-45min-P6.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 20:10:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:38:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	184666	35.408	33985	2661	1.279	--
2	2.293	336871	64.592	47618	2580	1.217	3.165
总计		521537	100.000	81602			

图154 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-45min-
 片6

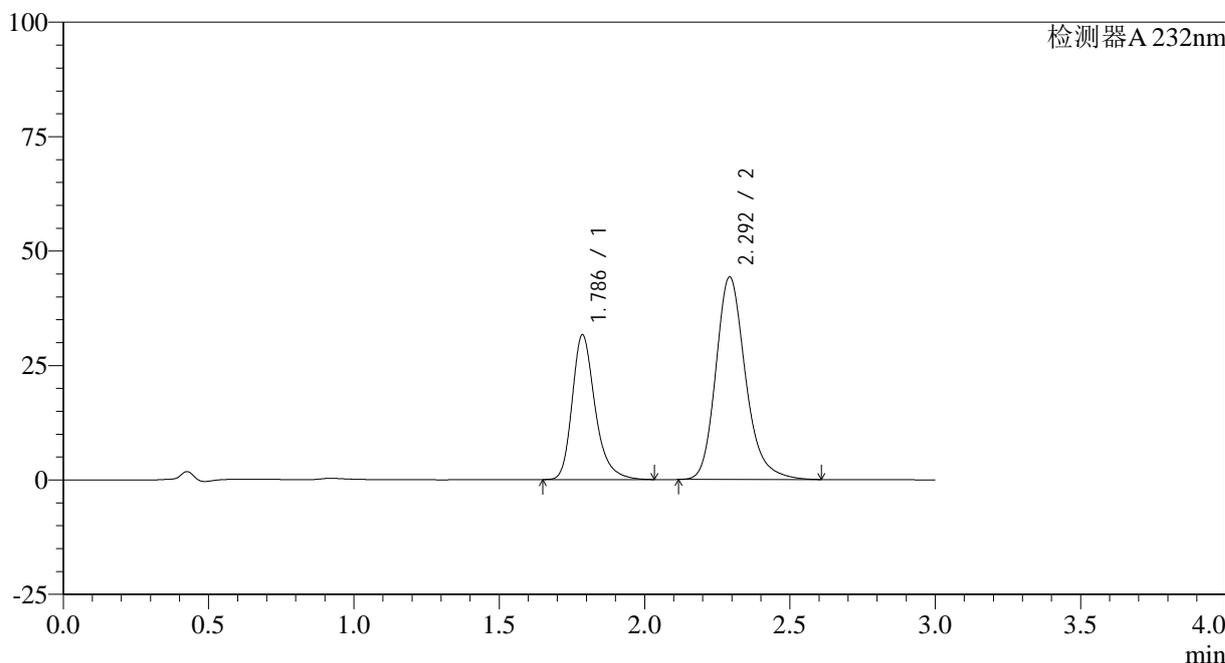
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1367-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-60min-P1.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 20:14:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:38:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	173961	35.643	31599	2592	1.281	--
2	2.292	314104	64.357	44080	2546	1.219	3.143
总计		488066	100.000	75679			

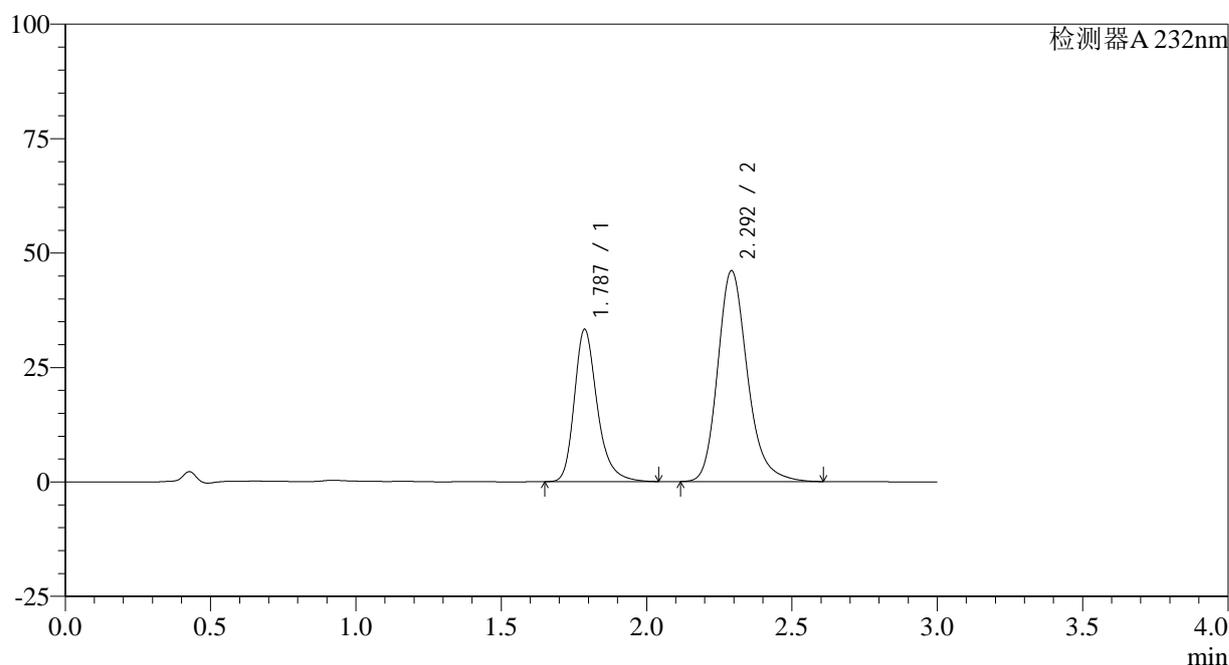
图155 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1368-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-60min-P2.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 20:17:27 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:38:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	182668	35.807	33251	2611	1.283	--
2	2.292	327481	64.193	45917	2535	1.218	3.138
总计		510149	100.000	79168			

图156 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-60min-
 片2

供试品溶液-1

156

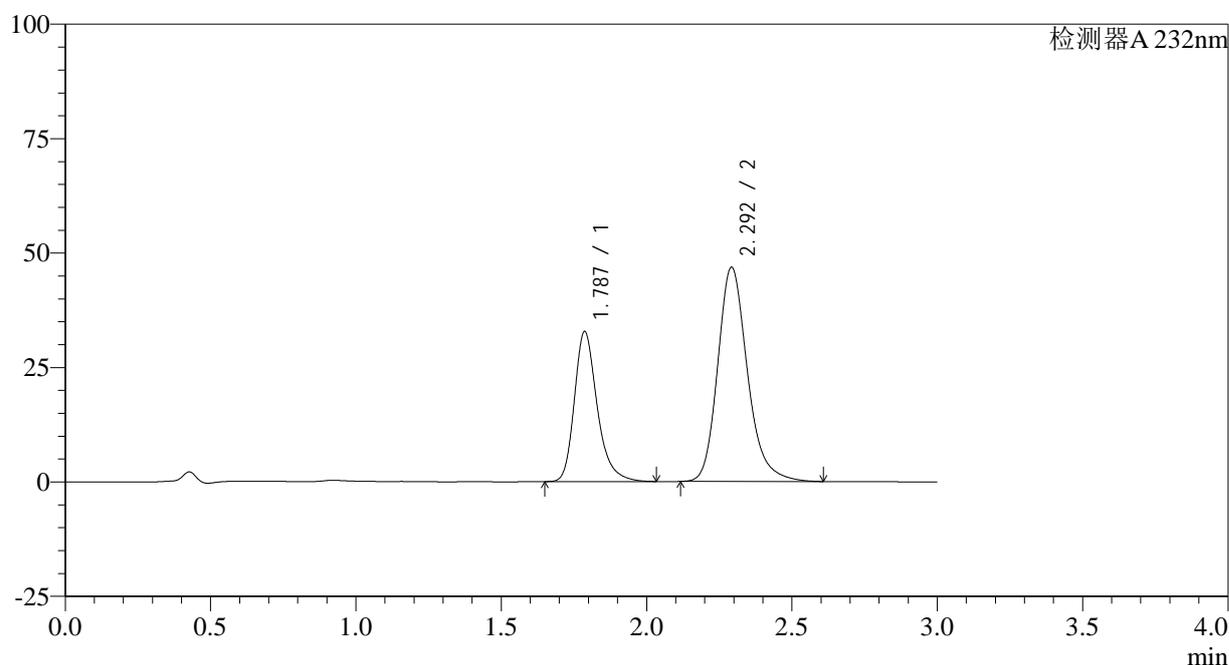
Page 156/224

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1369-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-60min-P3.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 20:20:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:38:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	179688	35.058	32764	2613	1.281	--
2	2.292	332859	64.942	46653	2535	1.216	3.139
总计		512548	100.000	79418			

图157 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-60min-
 片3

供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1370-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-60min-P4.

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 3-34

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 20:24:15

实验者: xiexinhui

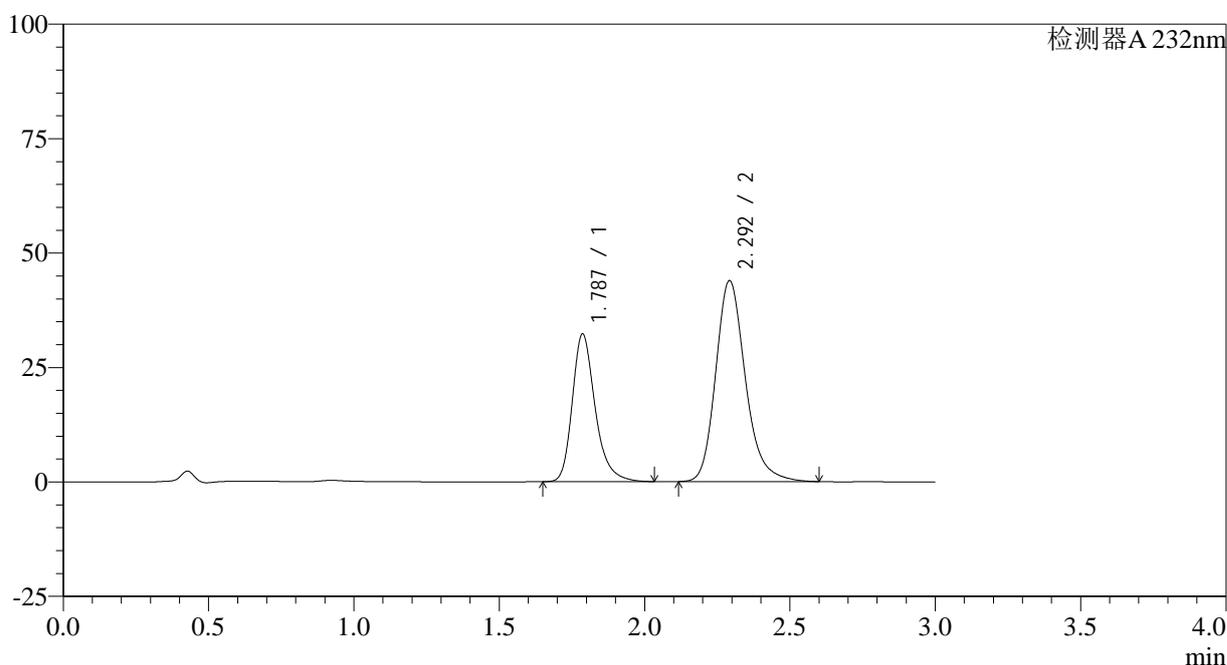
处理时间(V2): 2024/07/26 08:38:55

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	176978	36.225	32244	2607	1.280	--
2	2.292	311576	63.775	43766	2543	1.217	3.141
总计		488554	100.000	76010			

图158 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-60min-
片4

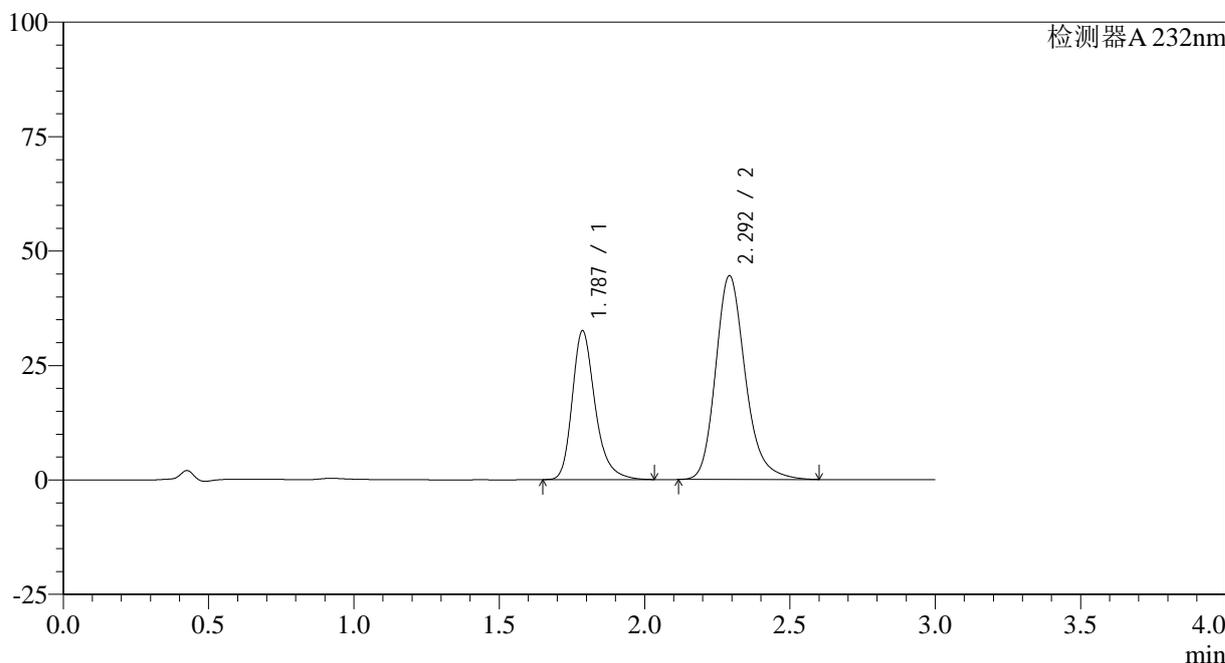
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1371-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-60min-P5.
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 20:27:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:38:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	178378	36.059	32472	2603	1.281	--
2	2.292	316312	63.941	44399	2535	1.217	3.137
总计		494690	100.000	76872			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1372-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-60min-P6.

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 3-52

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 20:31:03

实验者: xiexinhui

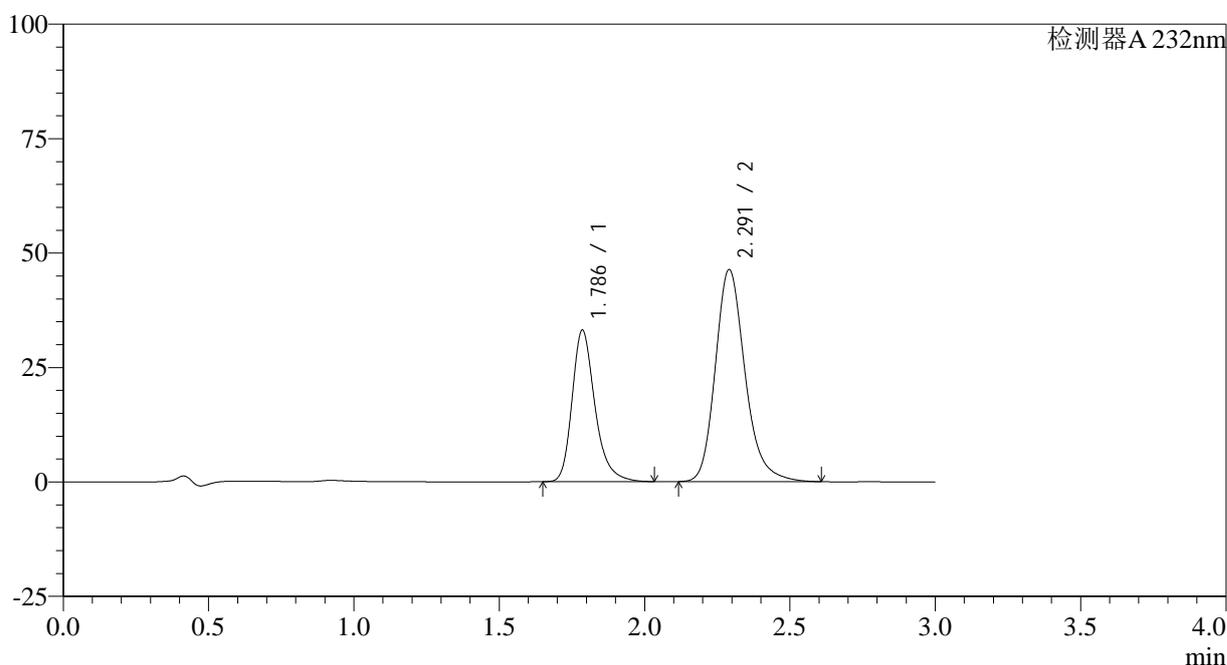
处理时间(V2): 2024/07/26 08:39:01

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	181543	35.523	33027	2607	1.281	--
2	2.291	329508	64.477	46270	2530	1.217	3.135
总计		511051	100.000	79297			

图160 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-60min-
片6

供试品溶液-1

160

Page 160/224

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1373-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-JX-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 3-8

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 20:34:28

实验者: xiexinhui

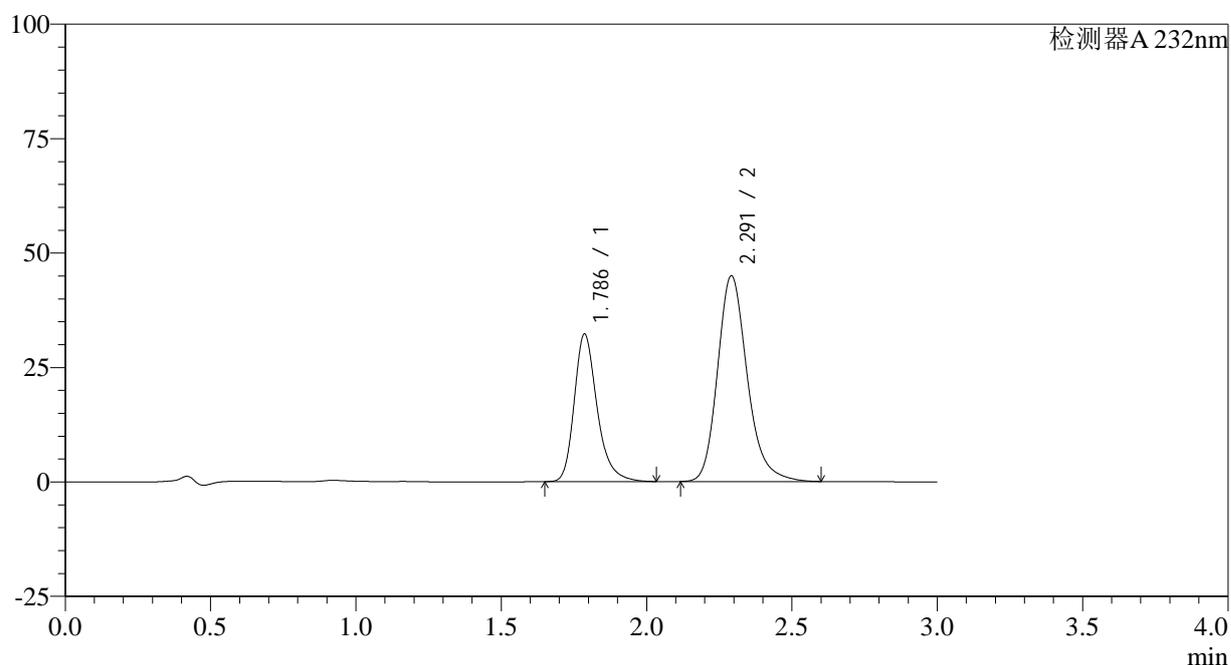
处理时间(V2): 2024/07/26 08:39:03

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	177087	35.665	32201	2598	1.281	--
2	2.291	319448	64.335	44846	2534	1.217	3.134
总计		496535	100.000	77047			

图161 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-
极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1374-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-JX-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 3-17

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 20:37:54

实验者: xiexinhui

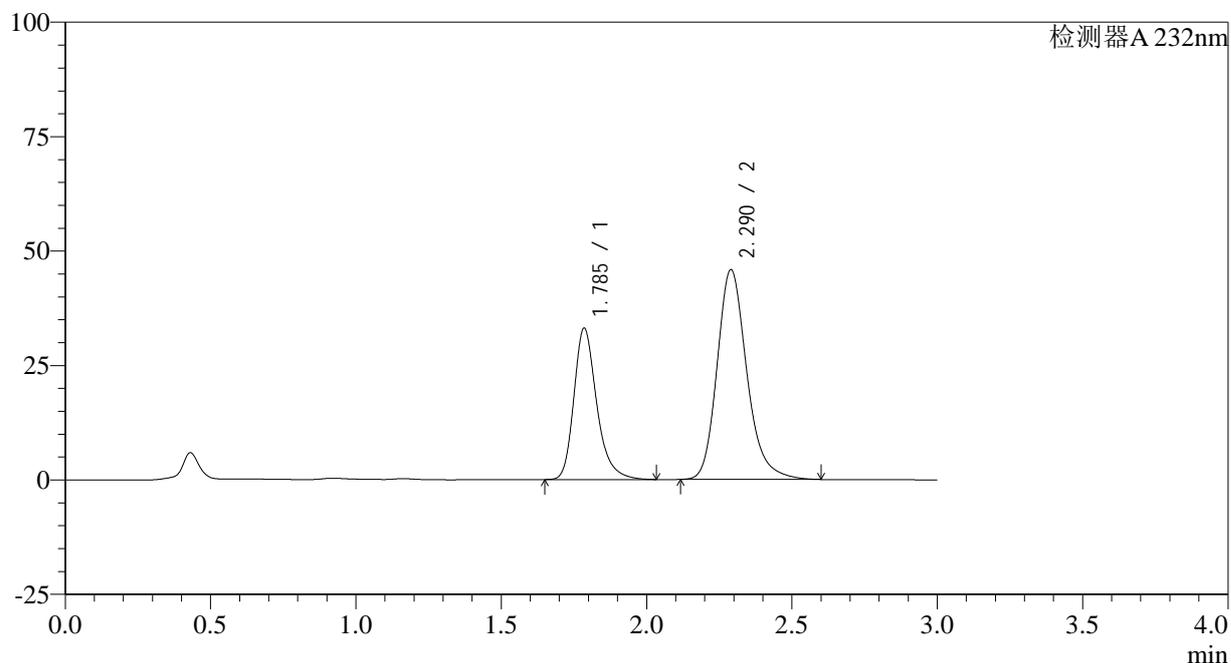
处理时间(V2): 2024/07/26 08:39:06

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	181298	35.767	32942	2607	1.282	--
2	2.290	325587	64.233	45807	2531	1.217	3.136
总计		506885	100.000	78749			

图162 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-
极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1375-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-JX-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 3-26

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 20:41:20

实验者: xiexinhui

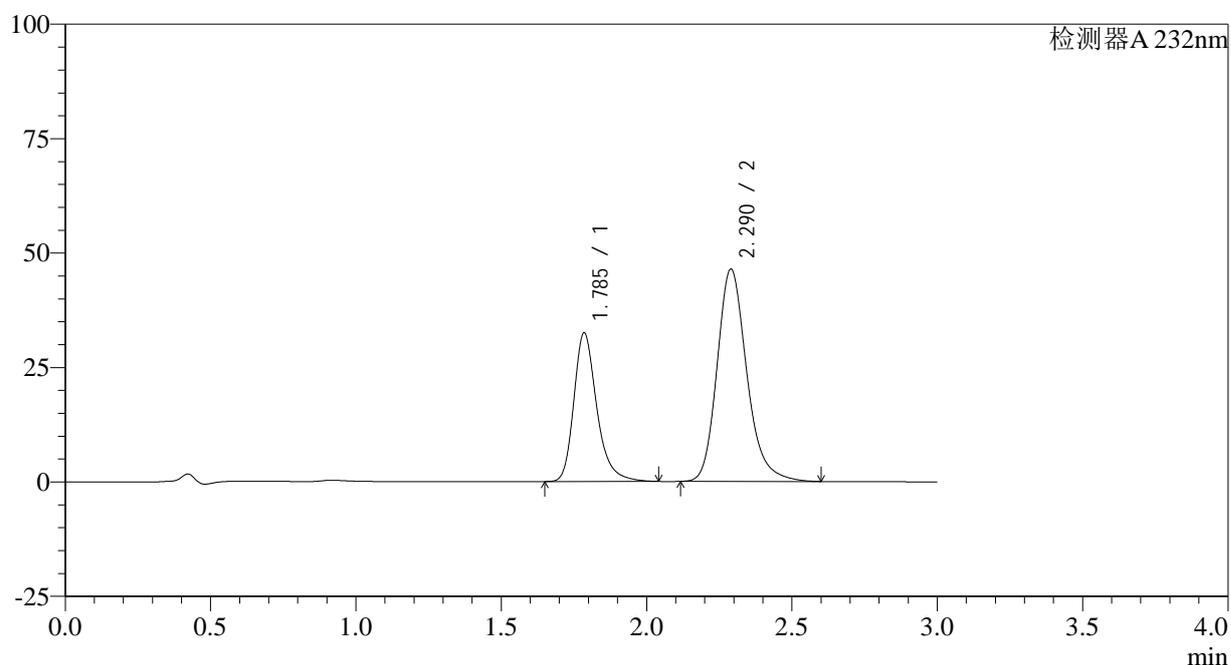
处理时间(V2): 2024/07/26 08:39:08

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	178815	35.167	32354	2602	1.287	--
2	2.290	329667	64.833	46371	2530	1.216	3.135
总计		508482	100.000	78725			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1376-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-JX-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 3-35

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 20:44:44

实验者: xiexinhui

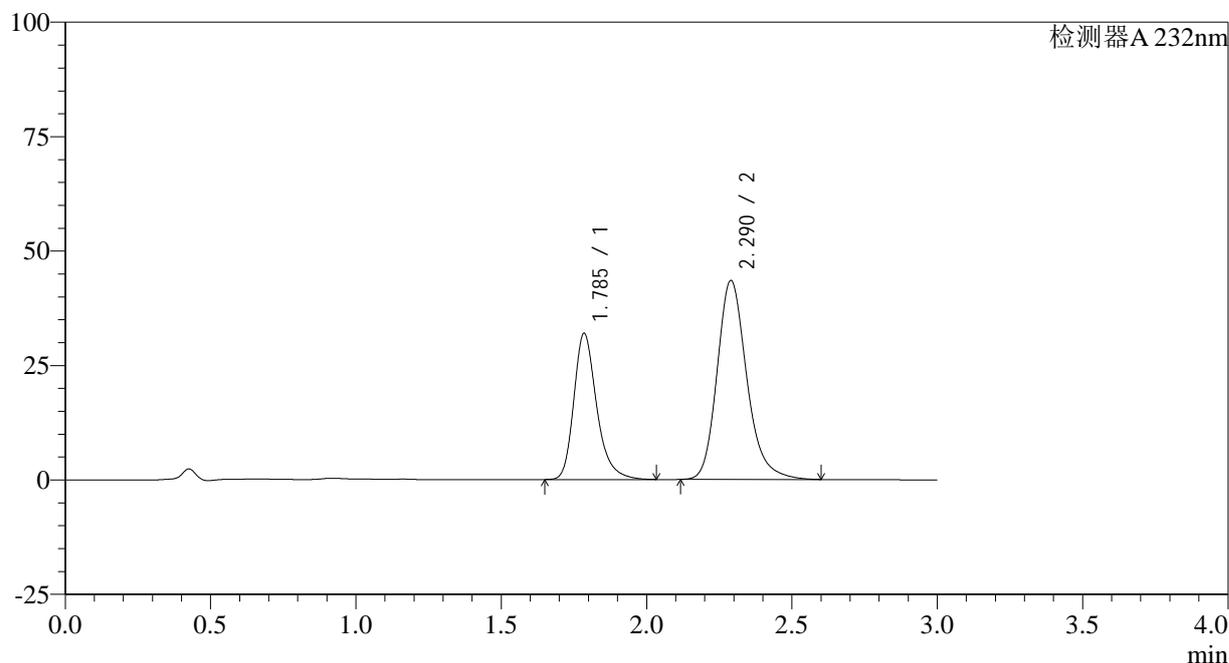
处理时间(V2): 2024/07/26 08:39:11

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	175427	36.249	31794	2594	1.282	--
2	2.290	308524	63.751	43443	2536	1.216	3.135
总计		483950	100.000	75237			

图164 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-
极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1377-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 3-44

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 20:48:09

实验者: xiexinhui

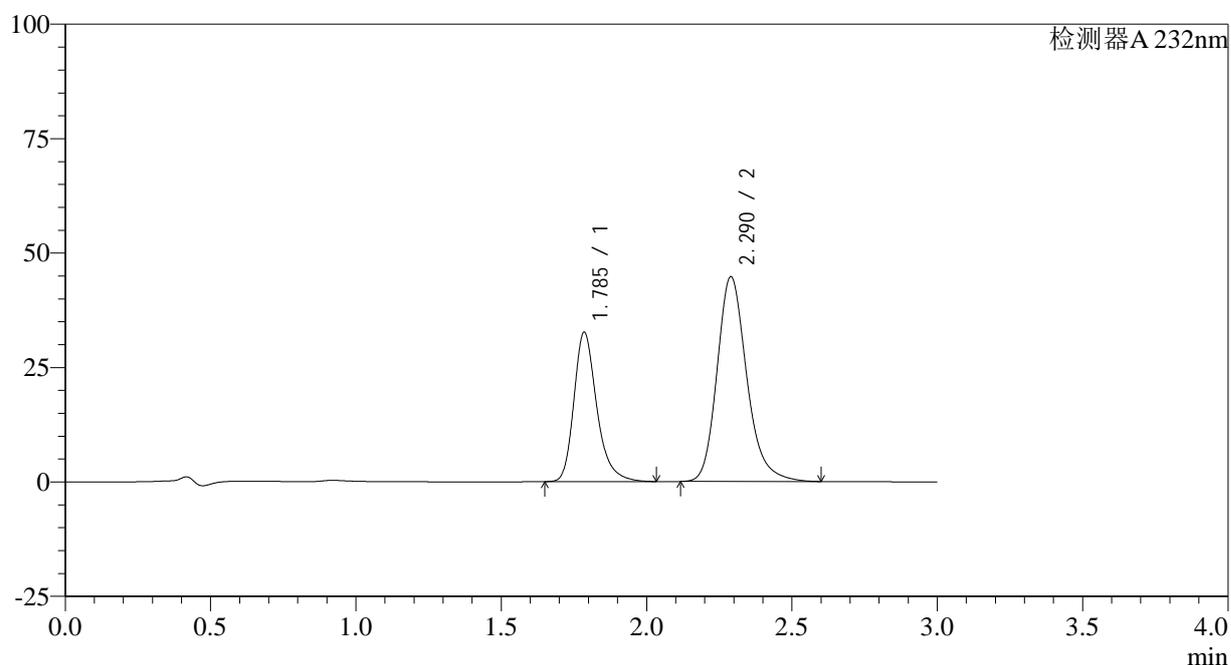
处理时间(V2): 2024/07/26 08:39:14

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	179109	36.036	32519	2605	1.284	--
2	2.290	317923	63.964	44729	2530	1.216	3.134
总计		497032	100.000	77249			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1378-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-JX-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 3-53

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 20:51:33

实验者: xiexinhui

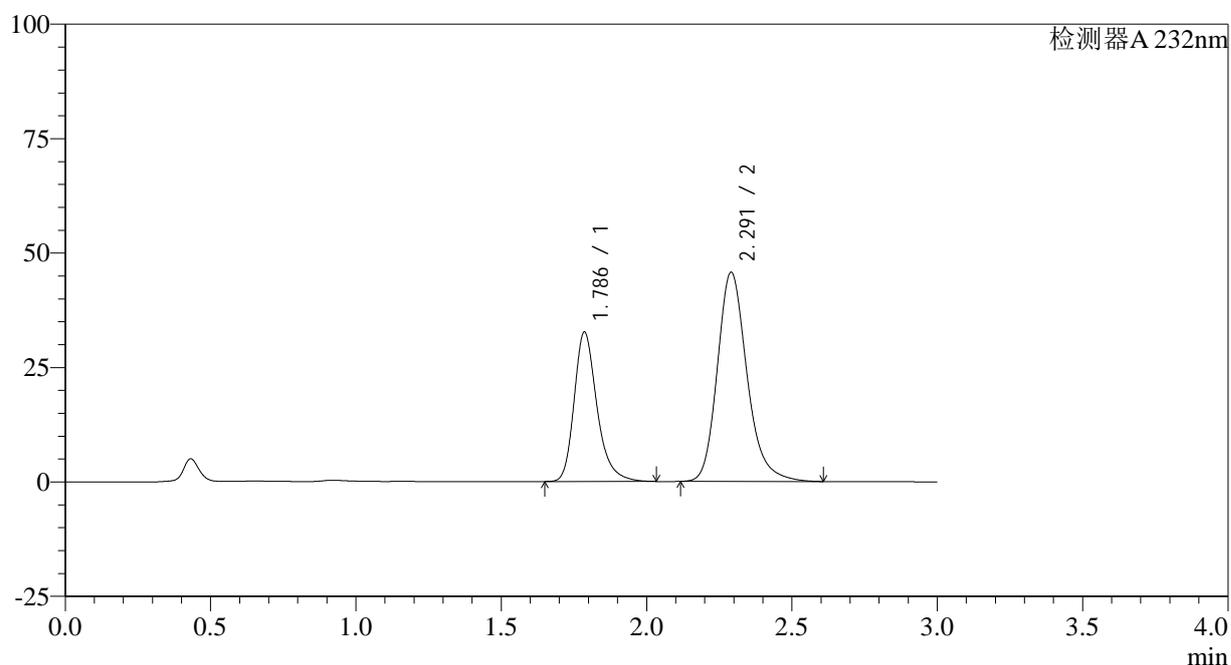
处理时间(V2): 2024/07/26 08:39:16

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	178860	35.540	32573	2610	1.281	--
2	2.291	324401	64.460	45640	2539	1.217	3.137
总计		503261	100.000	78213			

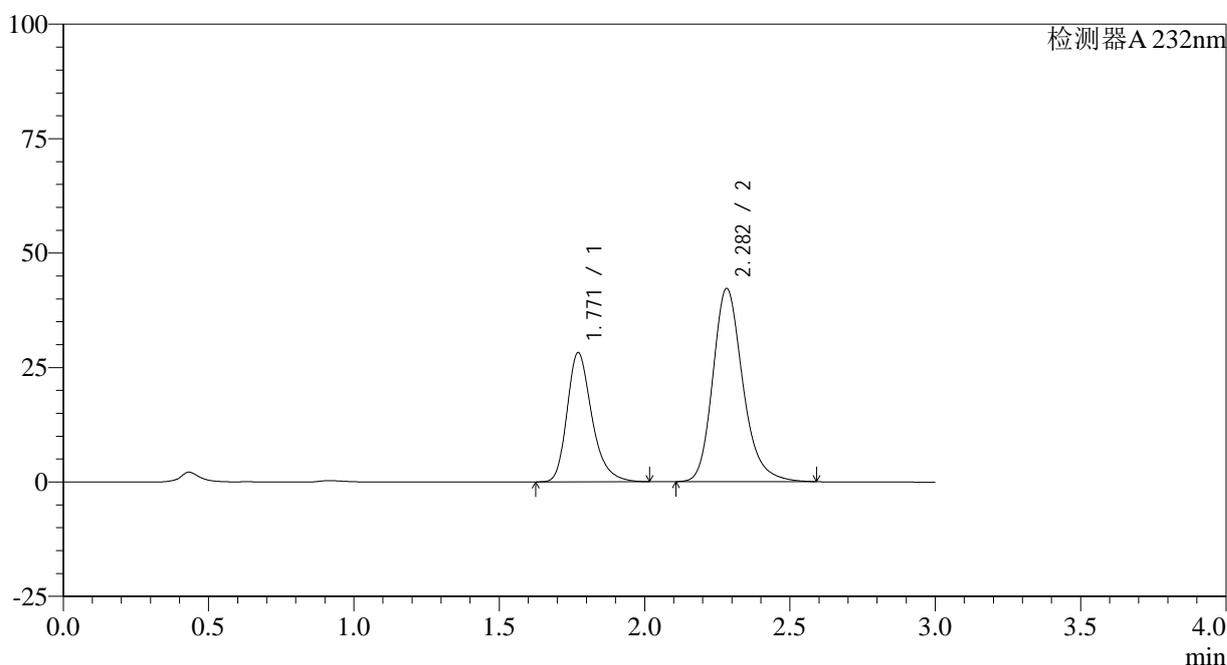
图166 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-
极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1379-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 20:54:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:39:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	167773	35.677	28255	2162	1.285	--
2	2.282	302475	64.323	42160	2464	1.218	3.039
总计		470247	100.000	70415			

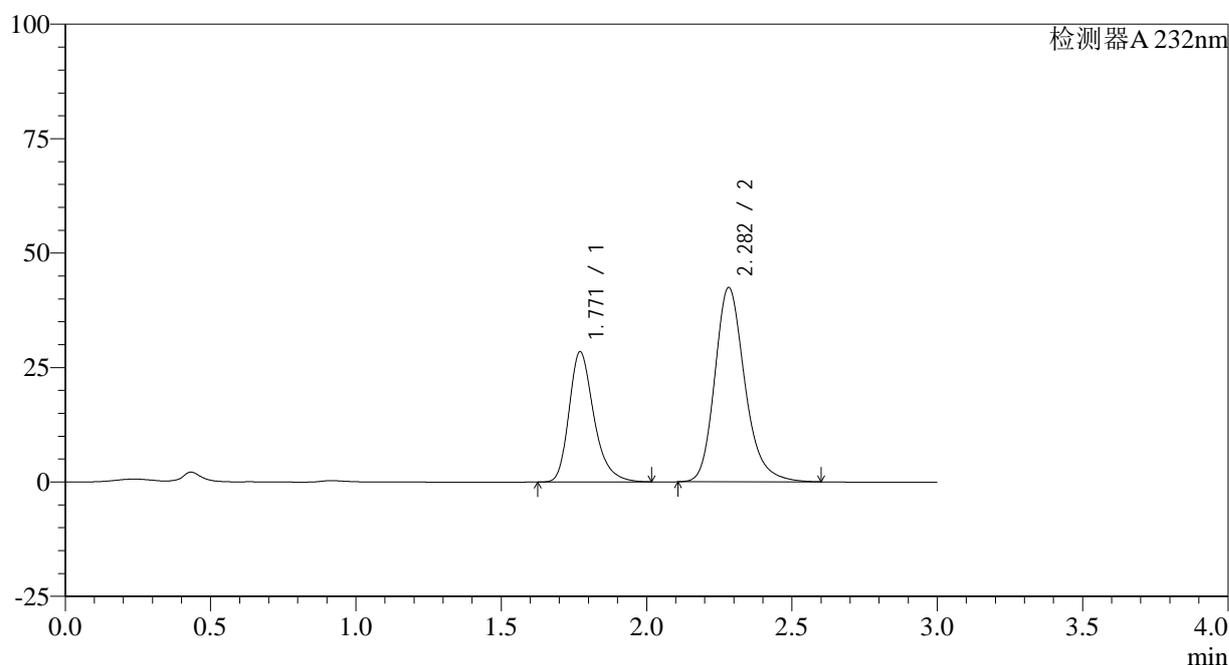
图167 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1380-2 - zzp-2023121621p-zjtj6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 20:58:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:39:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	169166	35.697	28453	2156	1.287	--
2	2.282	304734	64.303	42416	2460	1.220	3.036
总计		473900	100.000	70868			

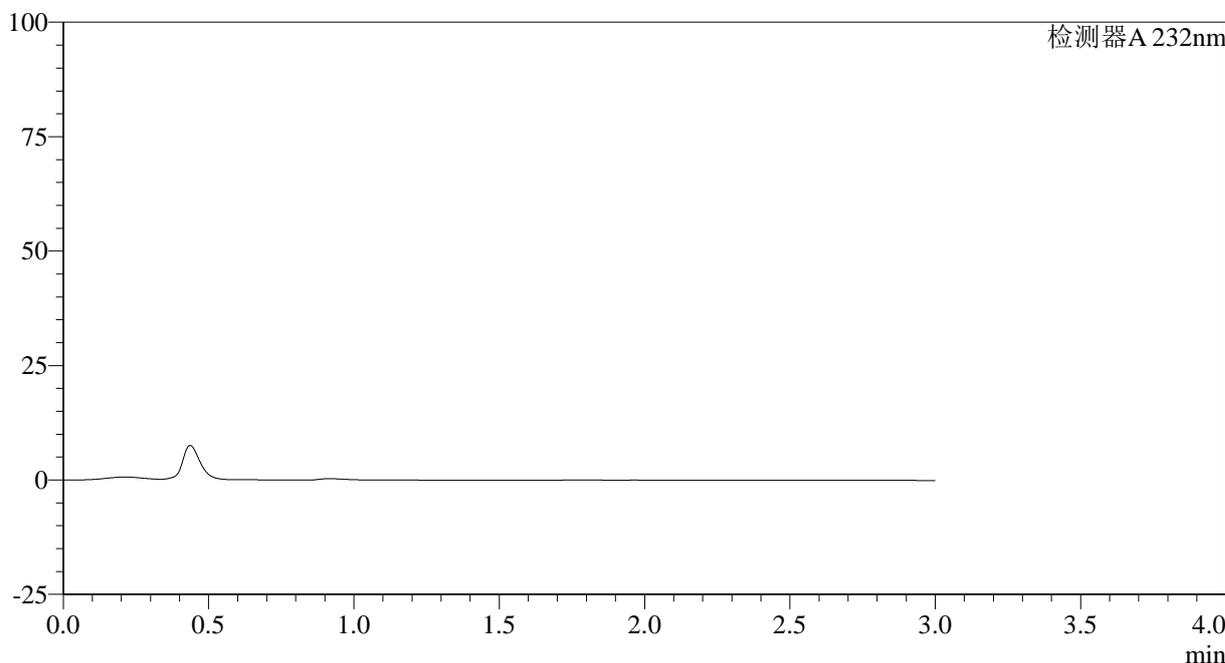
图168 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1381-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-9
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 21:01:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:39:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	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							

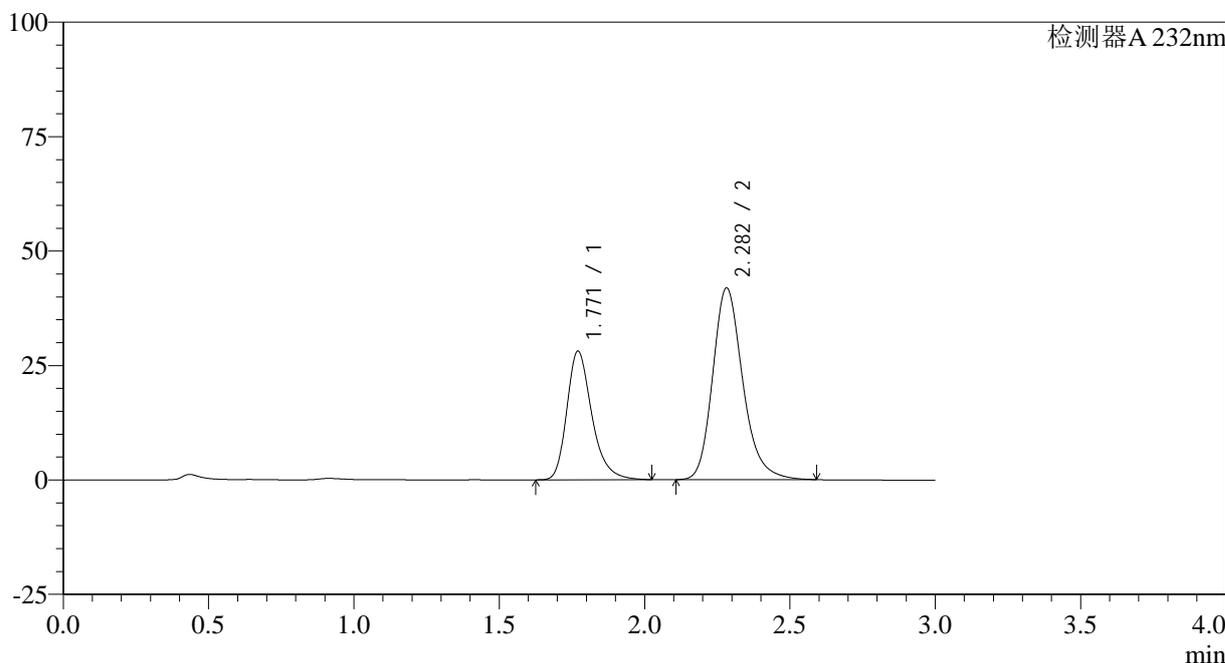
图169 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质
溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1382-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 21:05:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:39:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	168446	35.834	28114	2129	1.291	--
2	2.282	301629	64.166	41850	2438	1.221	3.021
总计		470075	100.000	69964			

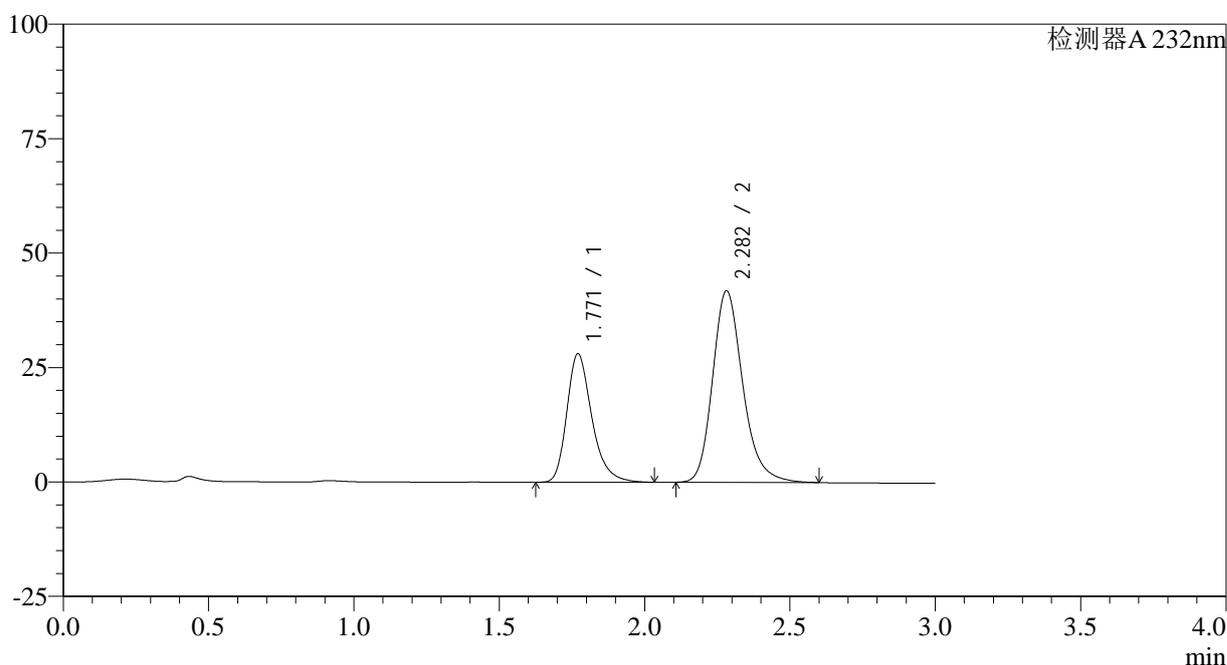
图170 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1383-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 21:08:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:39:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	168527	35.836	28085	2125	1.293	--
2	2.282	301746	64.164	41823	2435	1.222	3.018
总计		470273	100.000	69908			

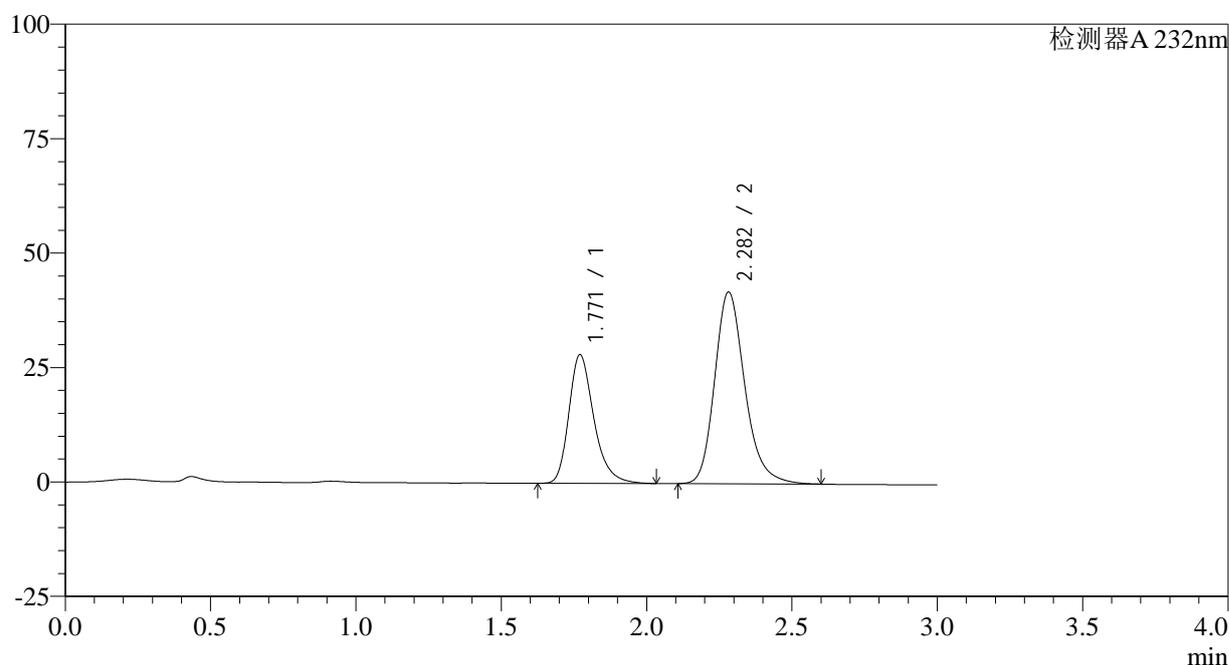
图171 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1384-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 21:12:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:39:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	168682	35.840	28125	2128	1.293	--
2	2.282	301969	64.160	41863	2435	1.222	3.020
总计		470651	100.000	69988			

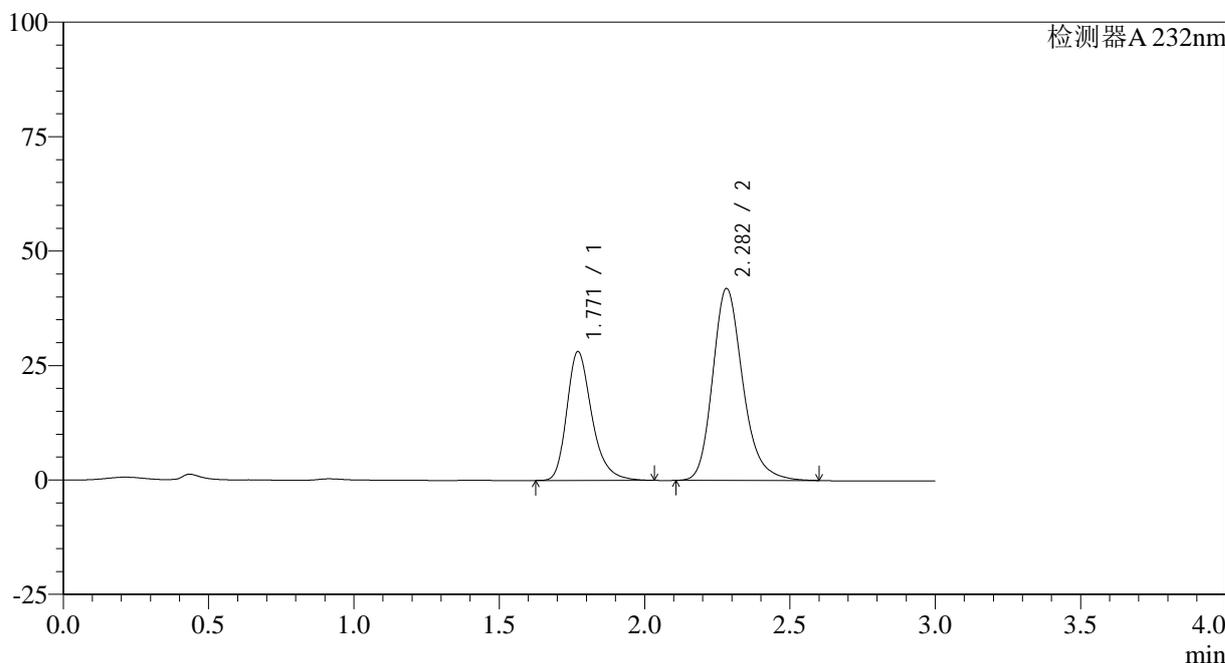
图172 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1385-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 21:15:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:39:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	168916	35.845	28166	2128	1.292	--
2	2.282	302326	64.155	41909	2436	1.221	3.021
总计		471242	100.000	70075			

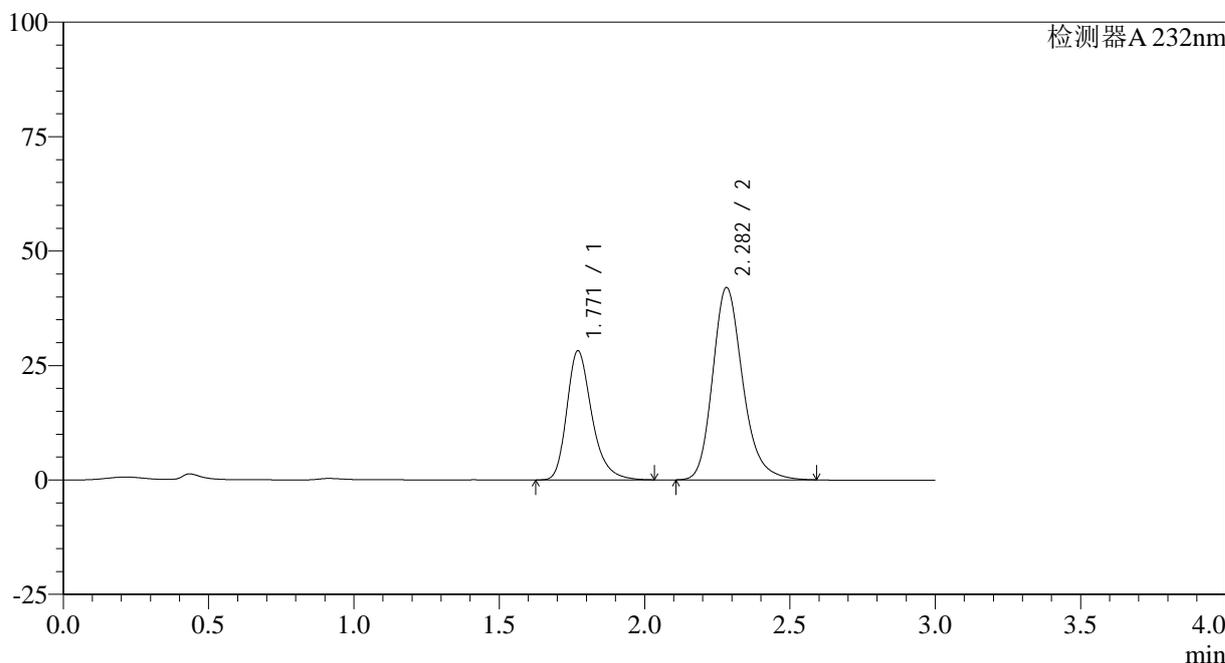
图173 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1386-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 21:19:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:39:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	169214	35.871	28219	2129	1.292	--
2	2.282	302513	64.129	41980	2437	1.220	3.021
总计		471727	100.000	70199			

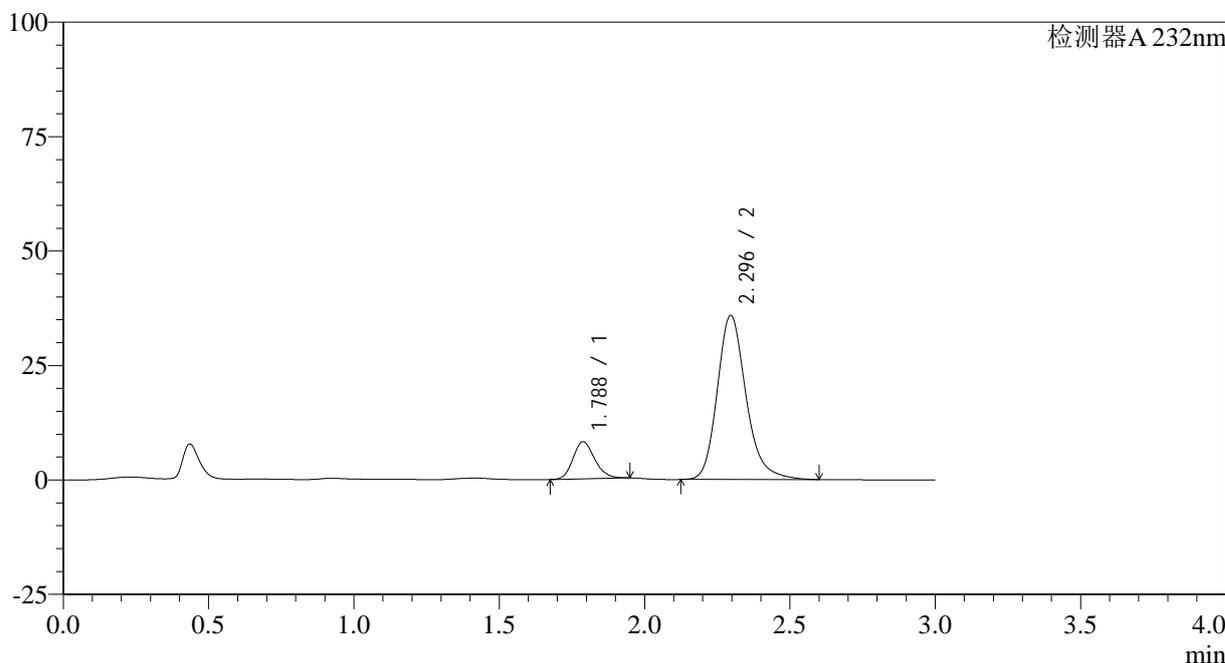
图174 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1387-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-5min-P1.lc
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 21:22:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:39:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

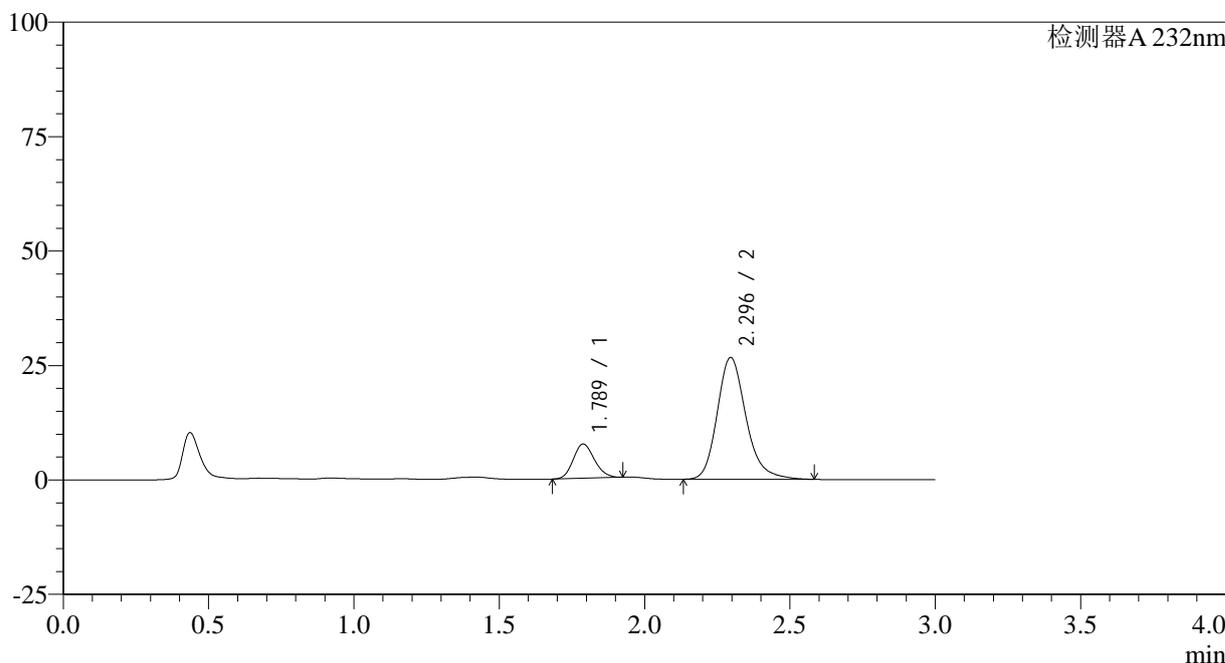
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	42028	14.537	8121	2769	1.177	--
2	2.296	247085	85.463	35862	2717	1.216	3.253
总计		289113	100.000	43982			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 232nm
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1388-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-5min-P2.lc	
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb	
样品瓶号: 4-10	版本号: 6.115
进样体积: 50 µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/07/25 21:25:53	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/07/26 08:39:43	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

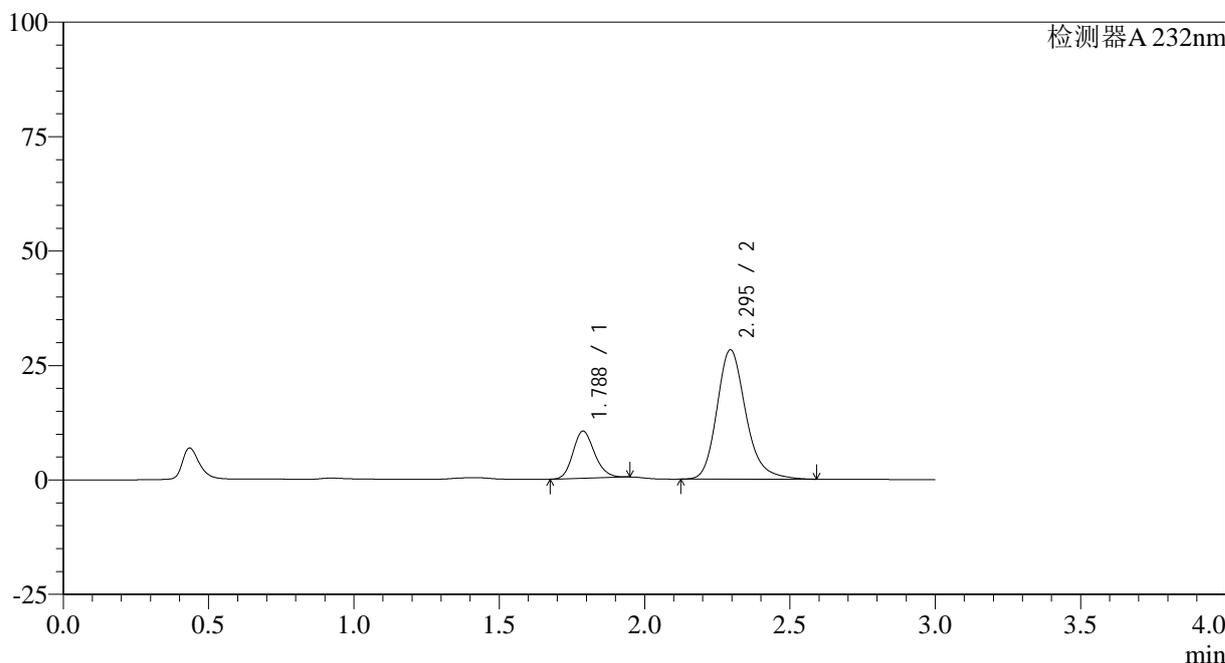
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	38104	17.202	7503	2830	1.145	--
2	2.296	183413	82.798	26620	2707	1.215	3.262
总计		221517	100.000	34123			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1389-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-5min-P3.lc
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 21:29:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:39:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

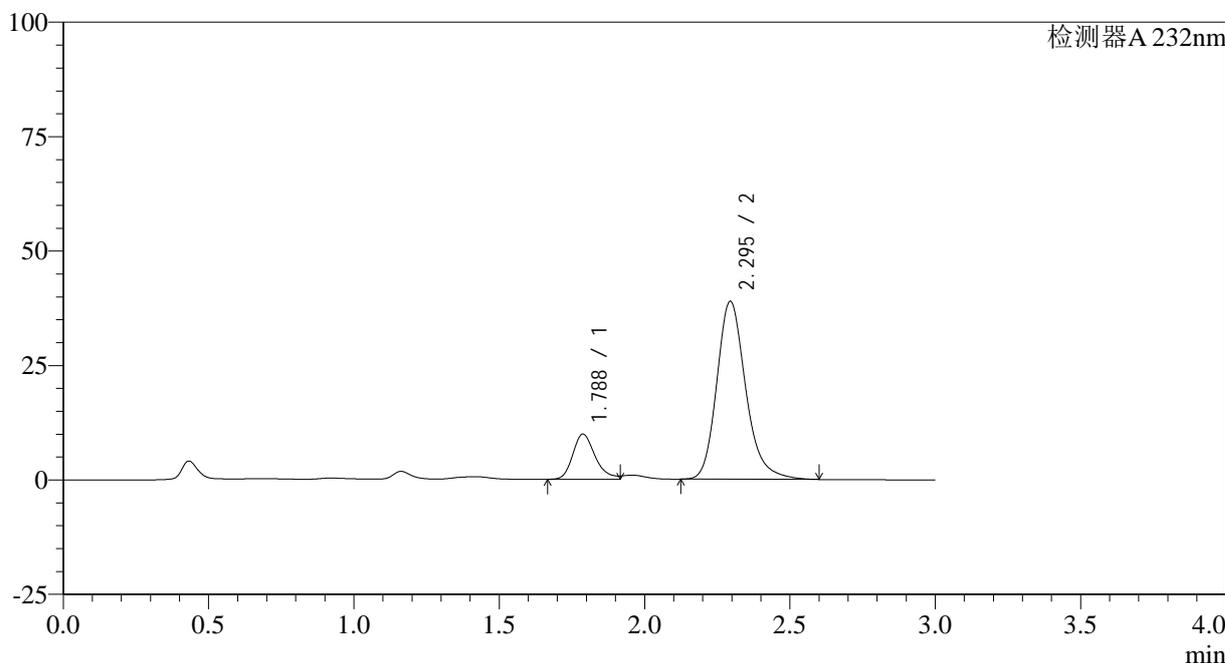
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	53224	21.385	10310	2779	1.172	--
2	2.295	195661	78.615	28263	2688	1.215	3.242
总计		248885	100.000	38573			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1390-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-5min-P4.lc
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 21:32:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:39:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

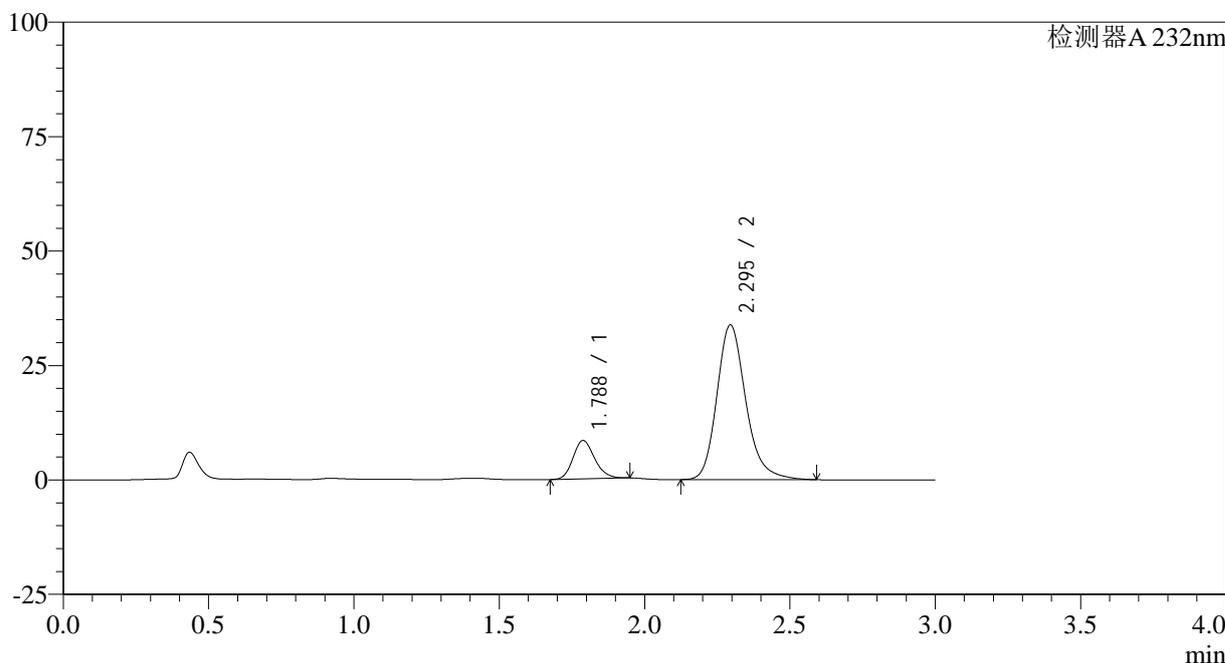
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	53099	16.471	9853	2667	--	--
2	2.295	269280	83.529	38845	2684	1.217	3.211
总计		322379	100.000	48698			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 232nm
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1391-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-5min-P5.lc	
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb	
样品瓶号: 4-37	版本号: 6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/07/25 21:36:09	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/07/26 08:39:51	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

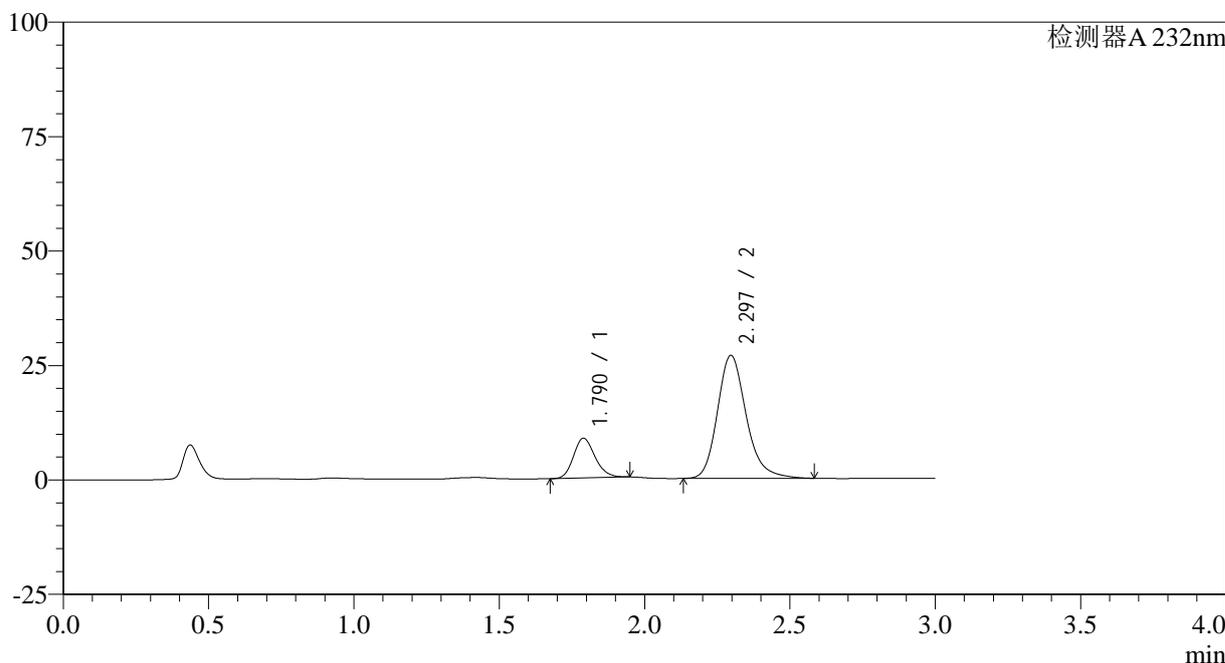
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	43364	15.643	8386	2775	1.175	--
2	2.295	233852	84.357	33782	2691	1.215	3.240
总计		277216	100.000	42169			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1392-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-5min-P6.lc
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 21:39:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:39:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

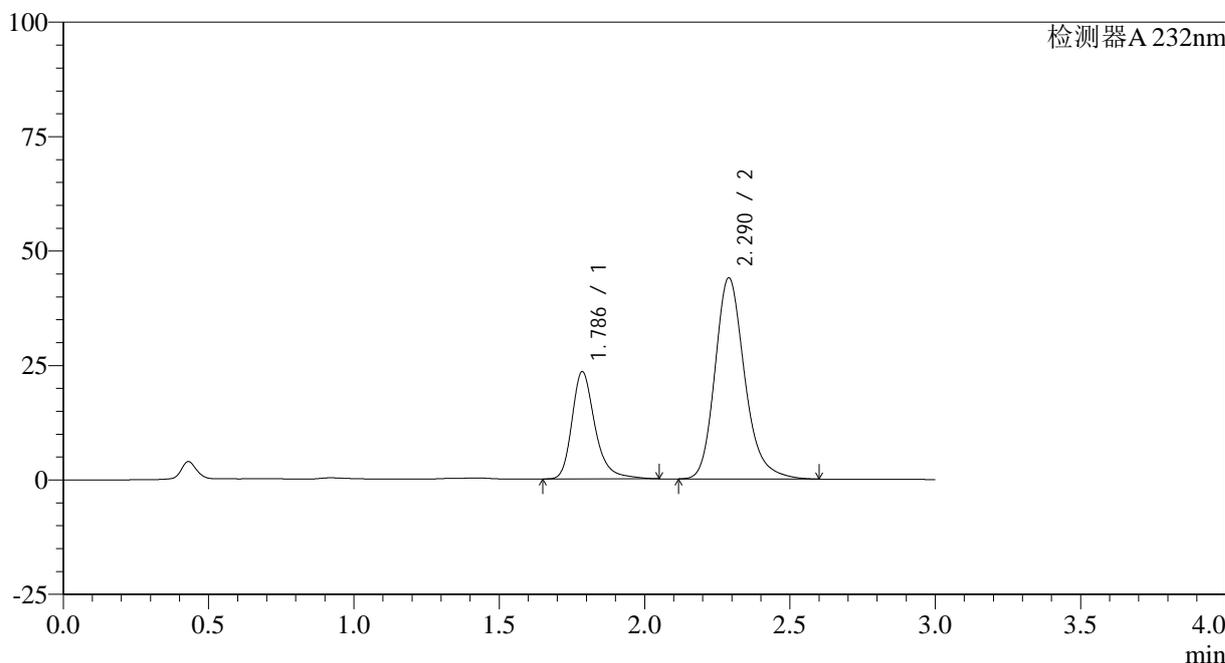
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	44863	19.503	8687	2795	1.177	--
2	2.297	185166	80.497	26907	2718	1.213	3.253
总计		230030	100.000	35594			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1393-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-10min-P1.1
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 21:43:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:39:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

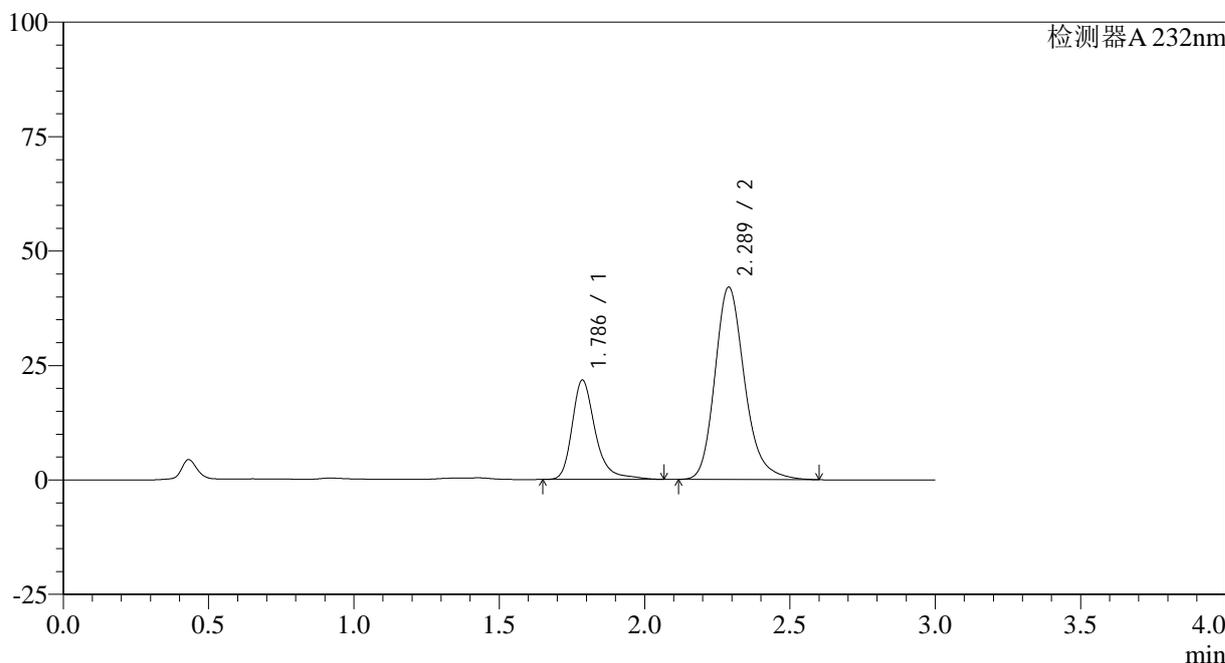
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	129692	29.366	23382	2611	1.298	--
2	2.290	311942	70.634	43924	2533	1.218	3.133
总计		441634	100.000	67307			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1394-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-10min-P2.1
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 21:46:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:39:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	120717	28.762	21662	2623	1.321	--
2	2.289	299000	71.238	42047	2524	1.217	3.127
总计		419718	100.000	63709			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1395-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-10min-P3.1

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 4-20

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 21:49:51

实验者: xiexinhui

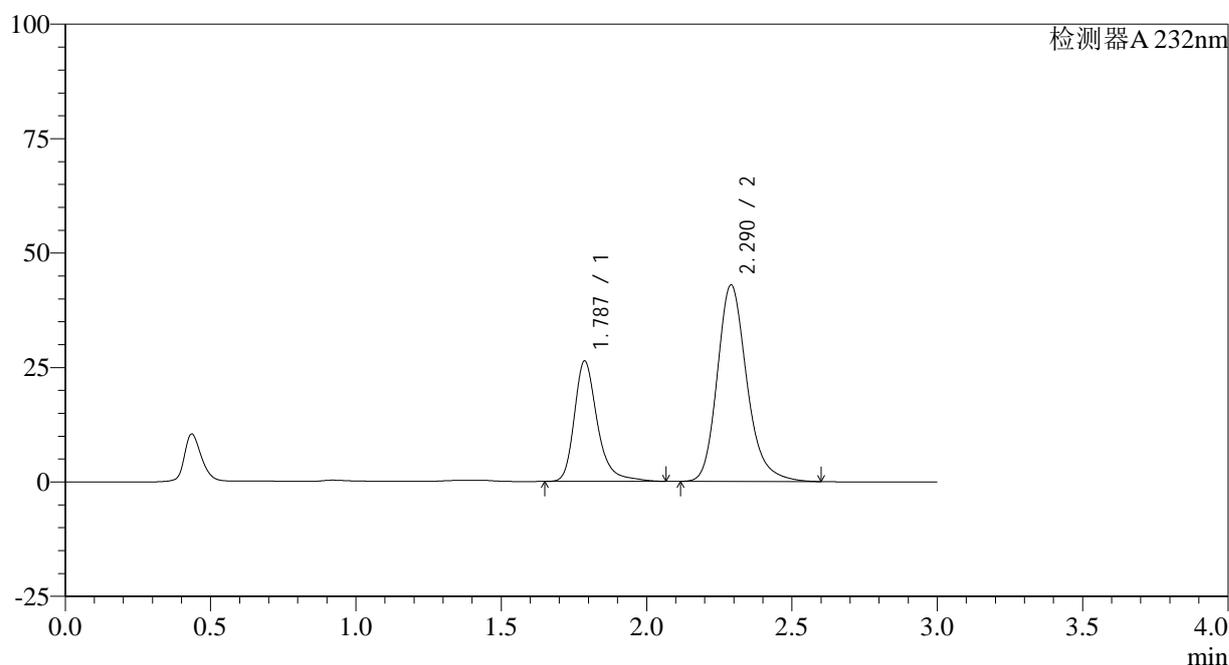
处理时间(V2): 2024/07/26 08:40:02

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

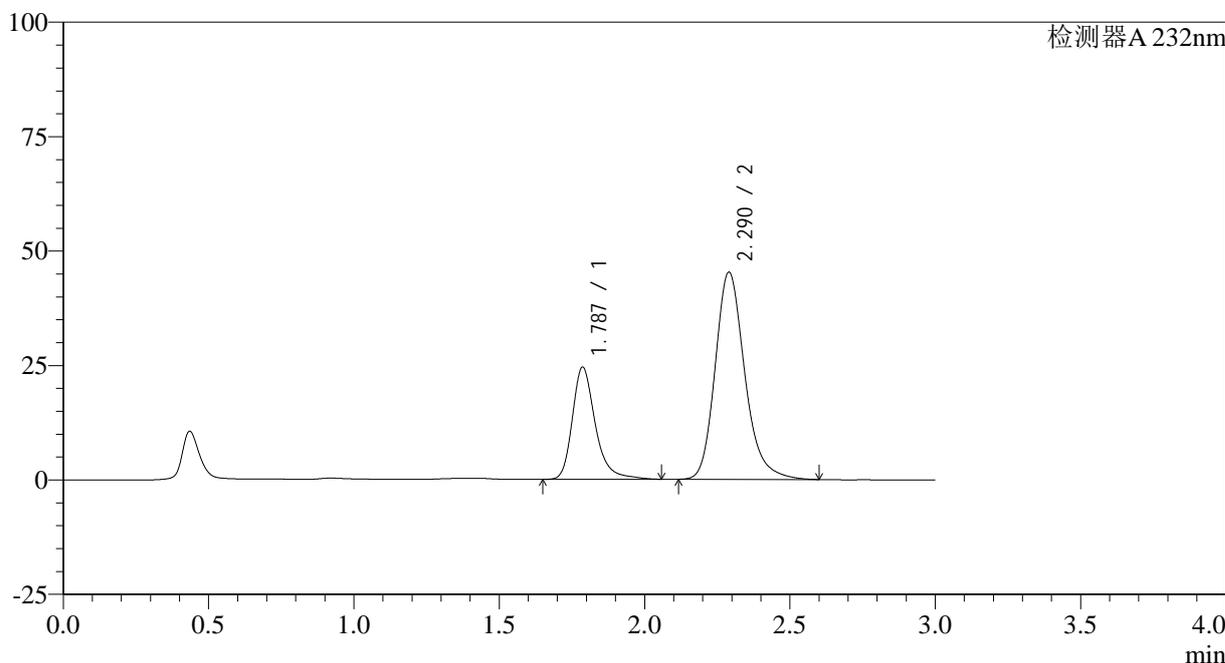
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	145413	32.379	26292	2639	1.307	--
2	2.290	303679	67.621	42885	2555	1.217	3.144
总计		449092	100.000	69177			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1396-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-10min-P4.1
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 21:53:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:40:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

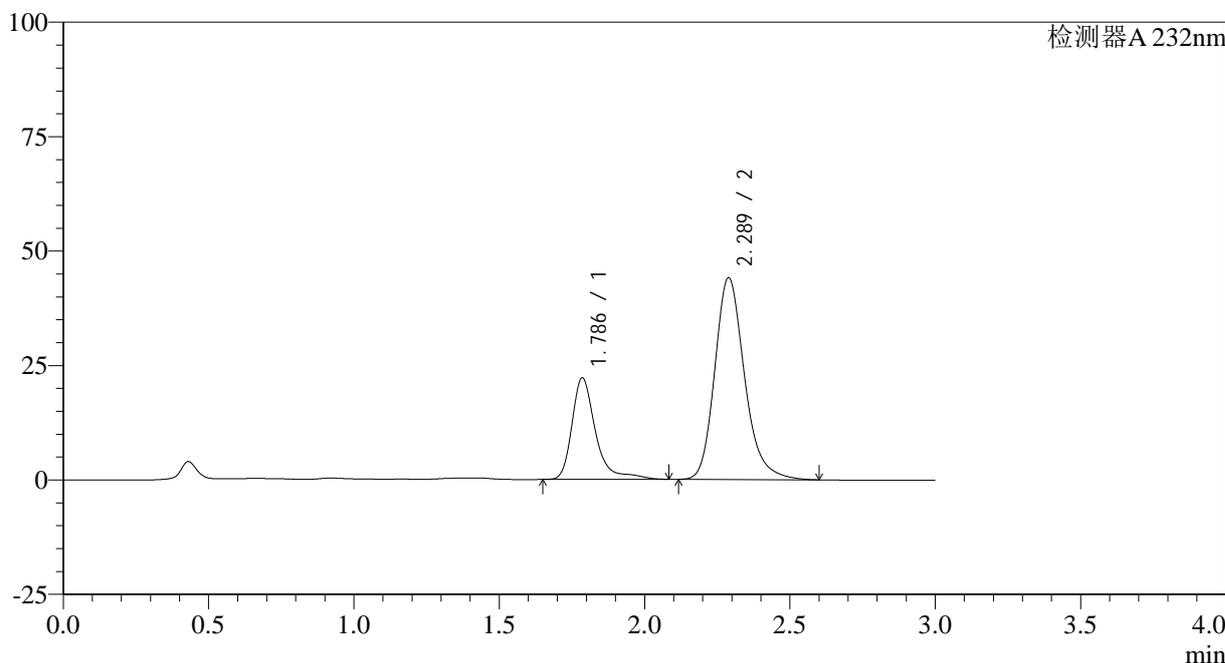
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	135251	29.678	24494	2640	1.304	--
2	2.290	320474	70.322	45248	2551	1.218	3.141
总计		455726	100.000	69742			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1397-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-10min-P5.1
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 21:56:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:40:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

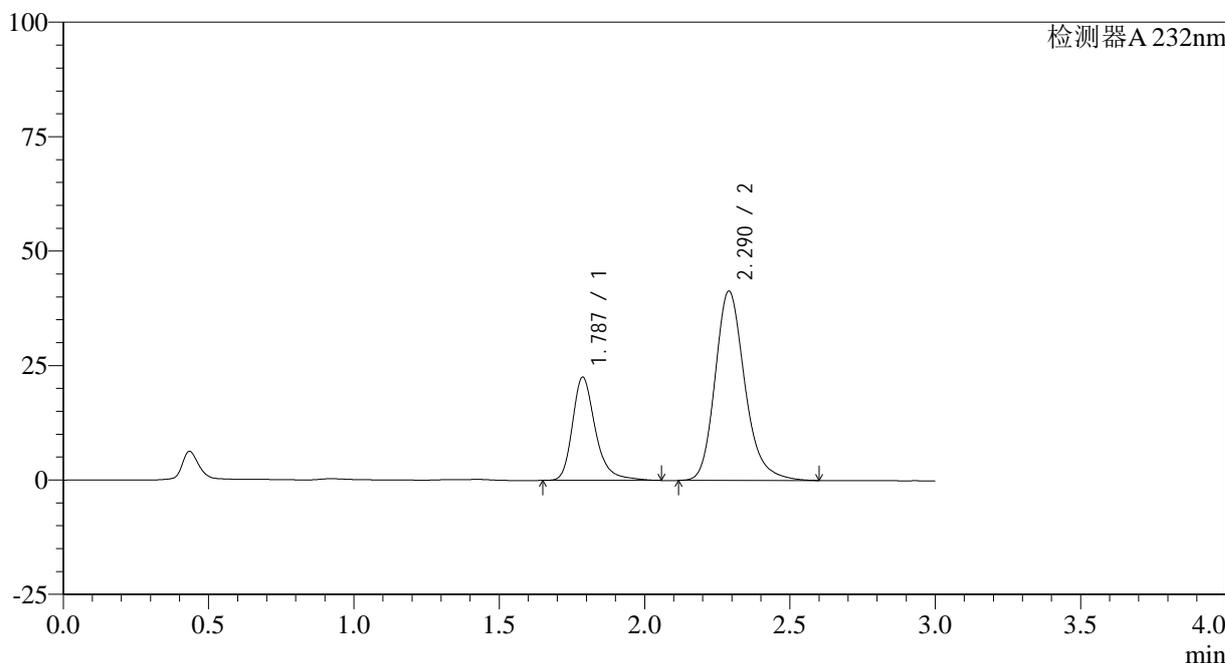
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	126039	28.658	22136	2611	1.508	--
2	2.289	313760	71.342	44110	2518	1.217	3.123
总计		439799	100.000	66246			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1398-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-10min-P6.1
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 22:00:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:40:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

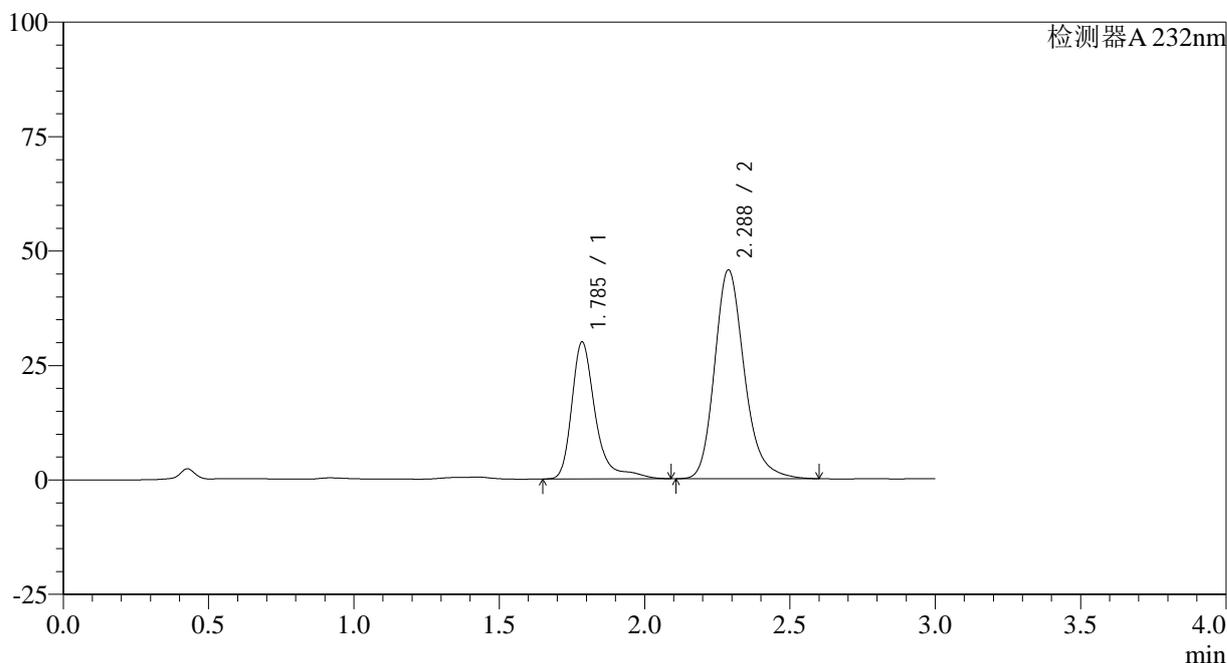
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	124564	29.747	22547	2628	1.300	--
2	2.290	294174	70.253	41346	2525	1.217	3.126
总计		418737	100.000	63893			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1399-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-15min-P1.1
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 22:03:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:40:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	170583	34.429	29792	2593	1.546	--
2	2.288	324884	65.571	45620	2512	1.217	3.119
总计		495468	100.000	75411			

图187 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-15min-片1

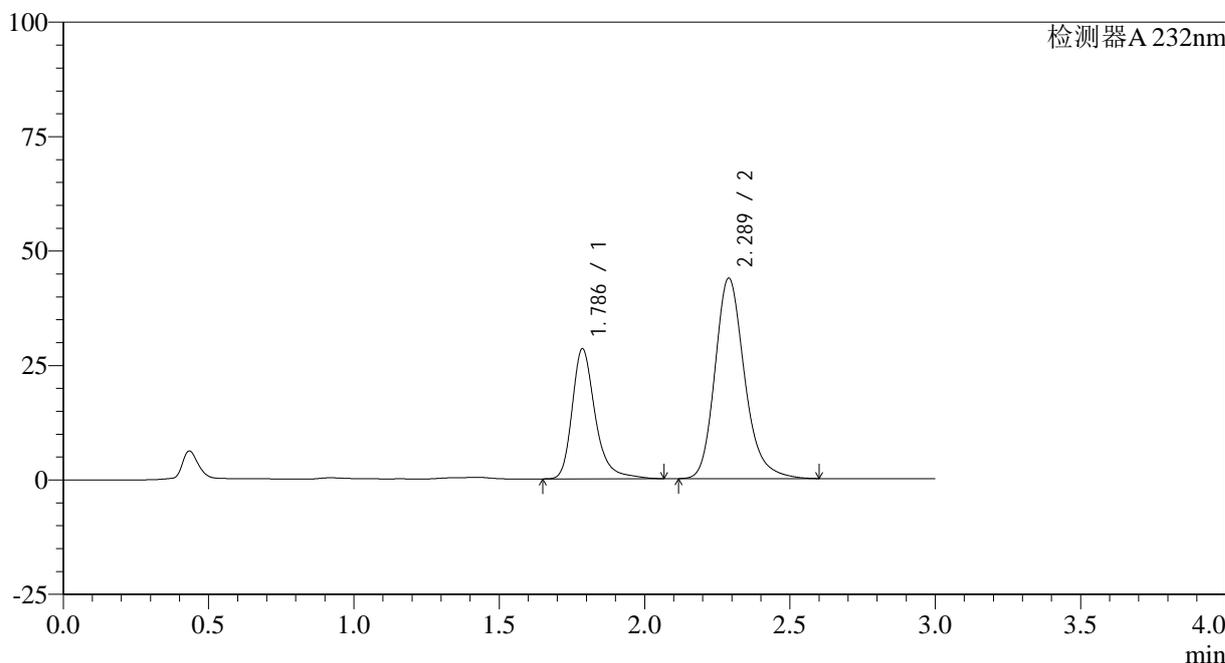
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1400-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-15min-P2.1
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 22:06:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:40:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

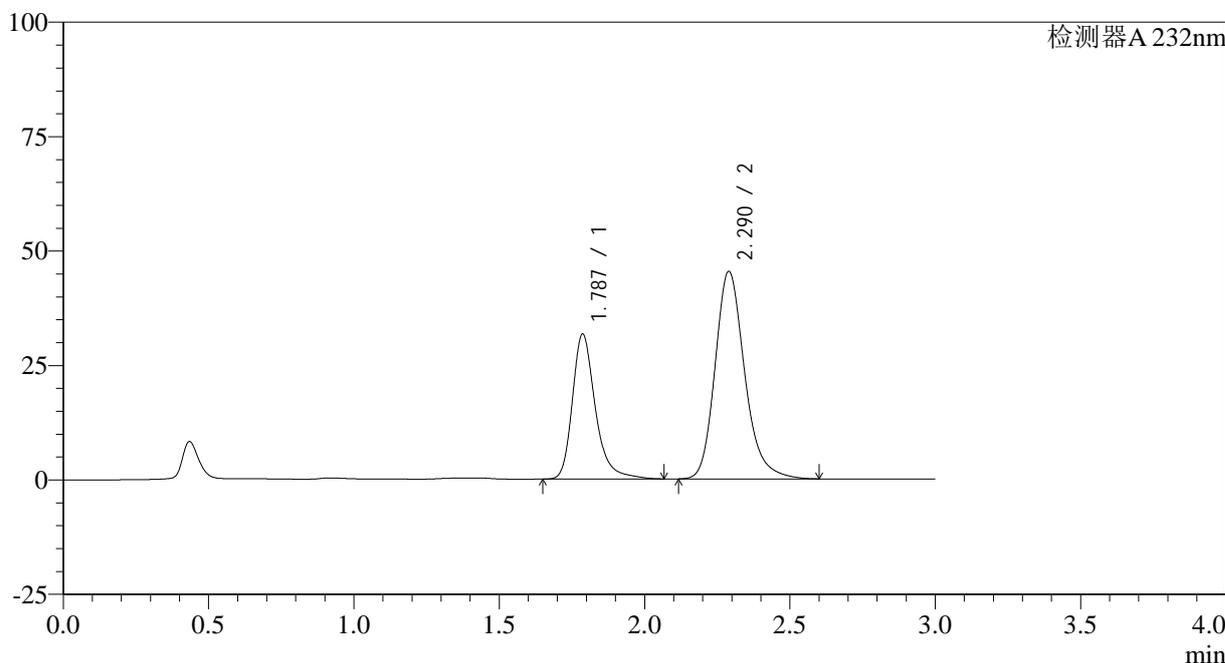
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	157209	33.650	28373	2629	1.306	--
2	2.289	309975	66.350	43804	2549	1.216	3.138
总计		467184	100.000	72177			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1401-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-15min-P3.1
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 22:10:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:40:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

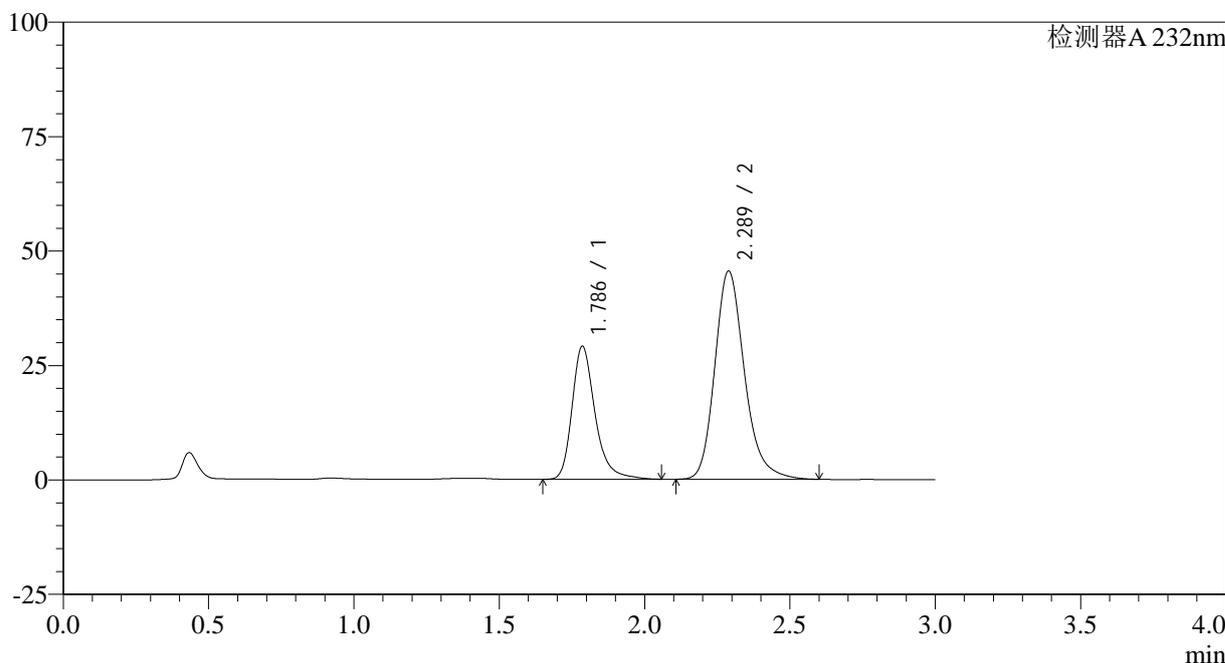
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	174694	35.259	31665	2641	1.304	--
2	2.290	320761	64.741	45309	2550	1.217	3.138
总计		495455	100.000	76974			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1402-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-15min-P4.1
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 22:13:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:40:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

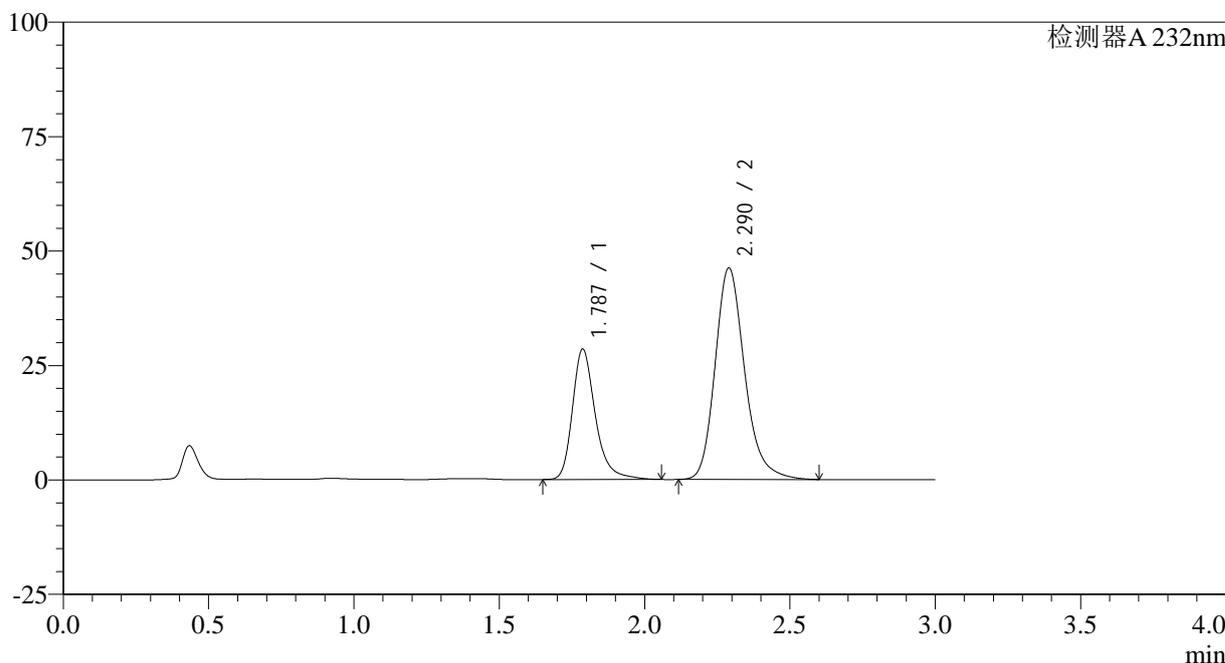
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	160735	33.234	29032	2617	1.298	--
2	2.289	322916	66.766	45501	2536	1.217	3.130
总计		483652	100.000	74533			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1403-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-15min-P5.1
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 22:17:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:40:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

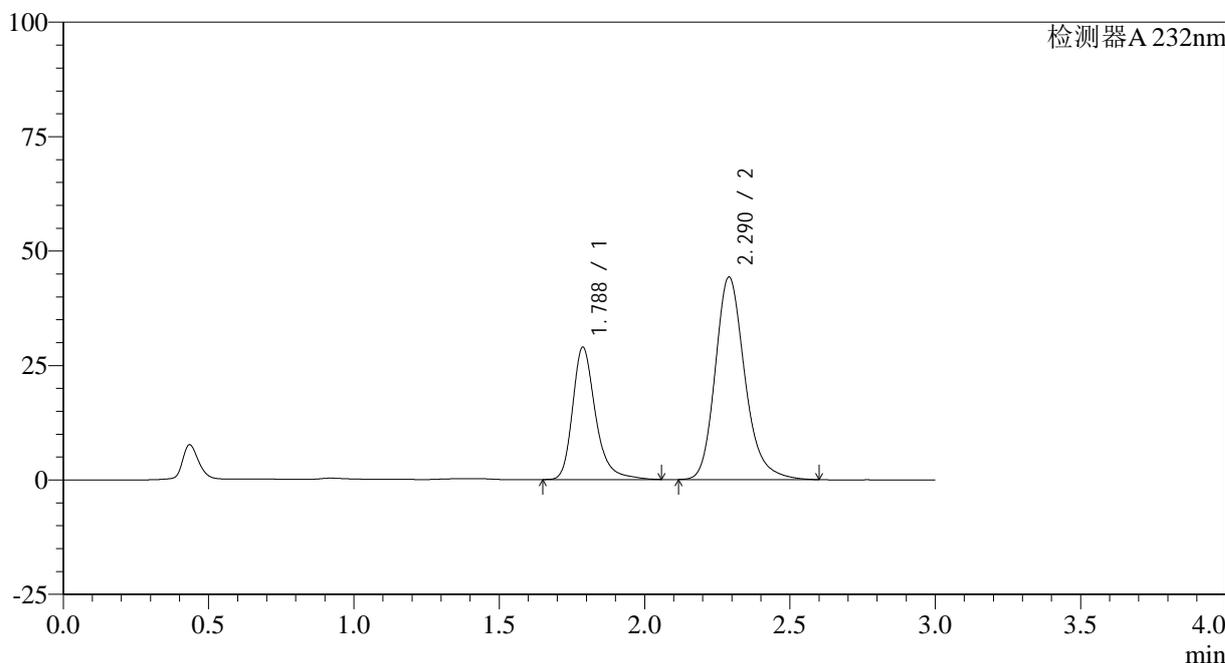
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	156560	32.405	28483	2647	1.296	--
2	2.290	326577	67.595	46198	2558	1.216	3.142
总计		483137	100.000	74681			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1404-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-15min-P6.1
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 22:20:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:40:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

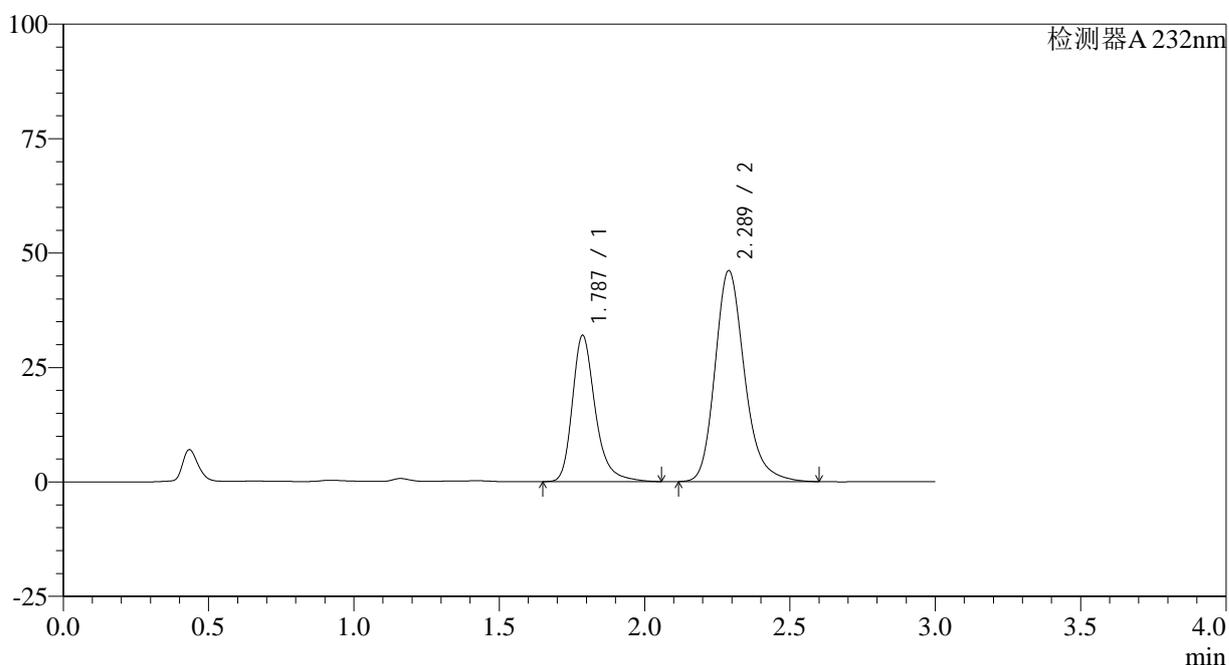
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	159314	33.714	28913	2639	1.299	--
2	2.290	313233	66.286	44209	2549	1.216	3.135
总计		472547	100.000	73121			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1405-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-20min-P1.1
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 22:24:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:40:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

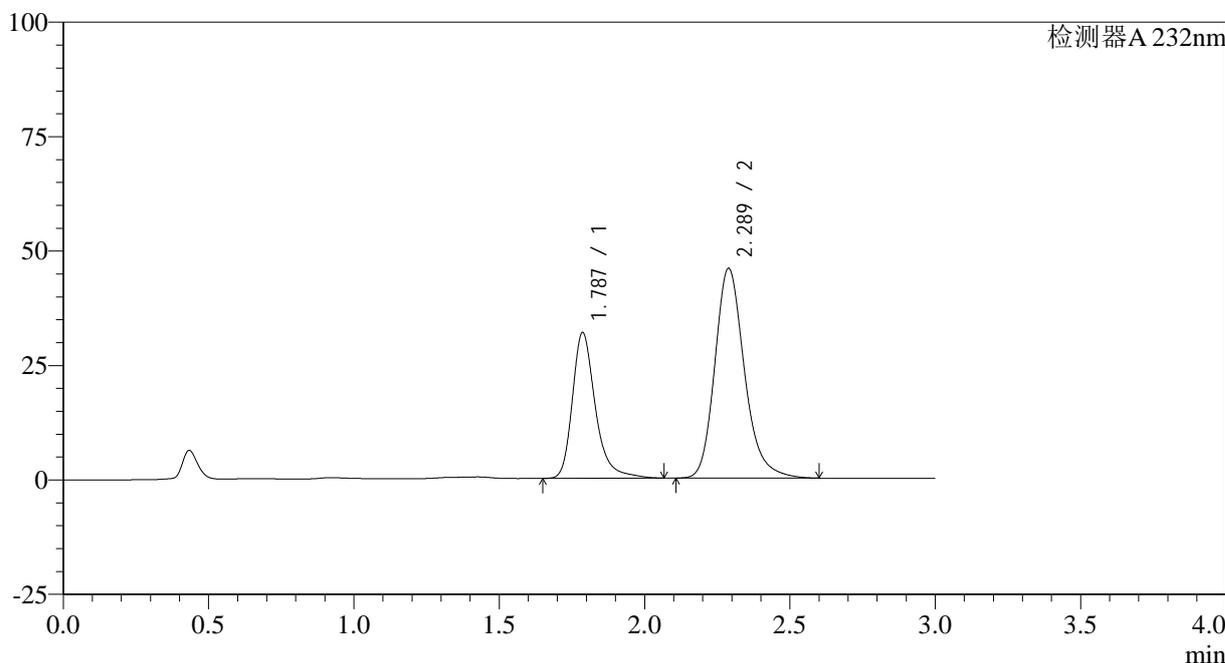
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	175470	35.044	31938	2643	1.292	--
2	2.289	325249	64.956	46069	2563	1.216	3.142
总计		500719	100.000	78007			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1406-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-20min-P2.1
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 22:27:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:40:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

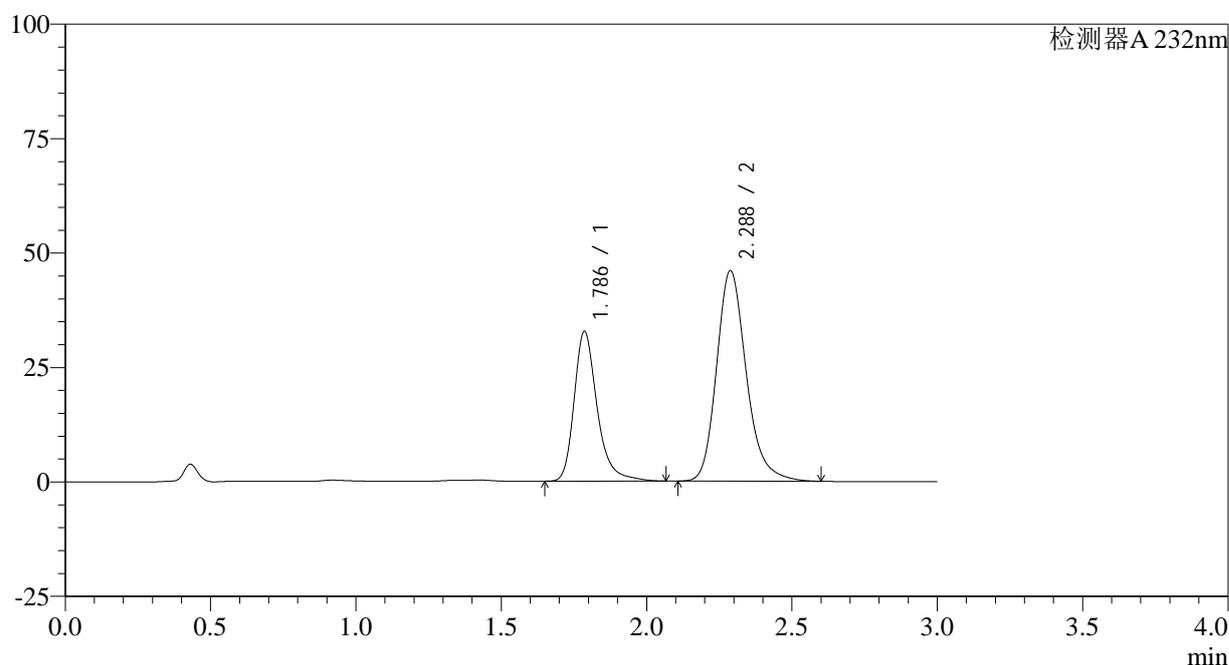
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	175774	35.109	31818	2642	1.308	--
2	2.289	324881	64.891	45834	2543	1.217	3.132
总计		500654	100.000	77651			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1407-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-20min-P3.1
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 22:30:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:40:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

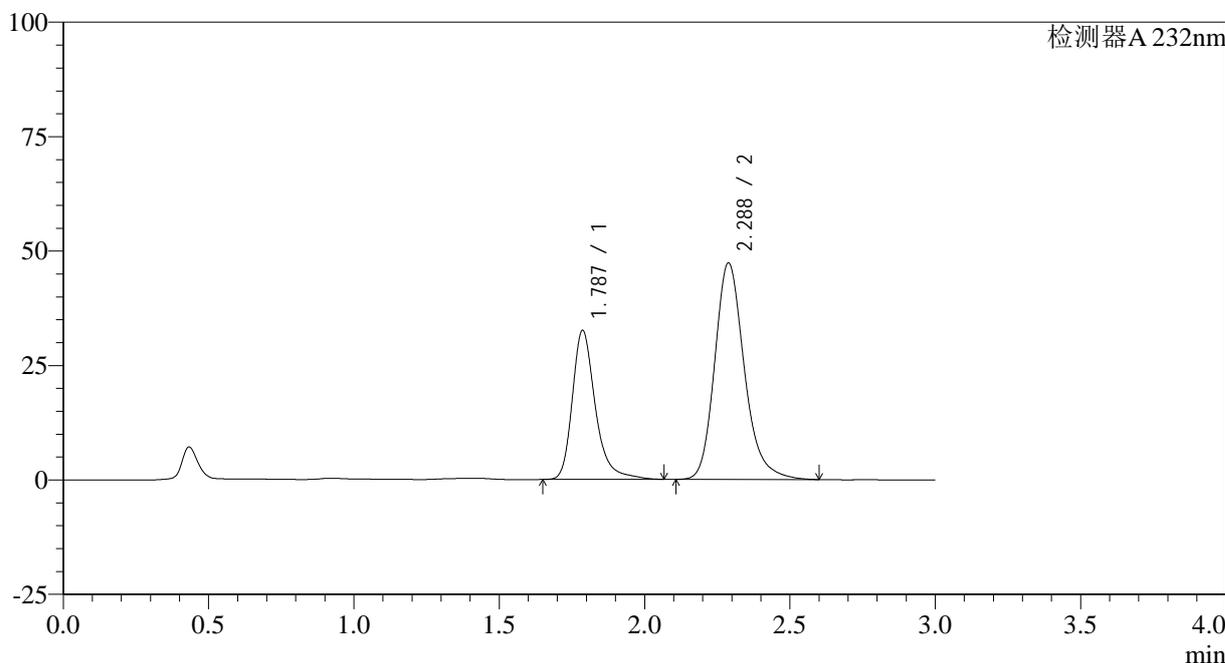
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	181014	35.629	32680	2622	1.304	--
2	2.288	327035	64.371	46008	2524	1.217	3.121
总计		508049	100.000	78688			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1408-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-20min-P4.1
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 22:34:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:40:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

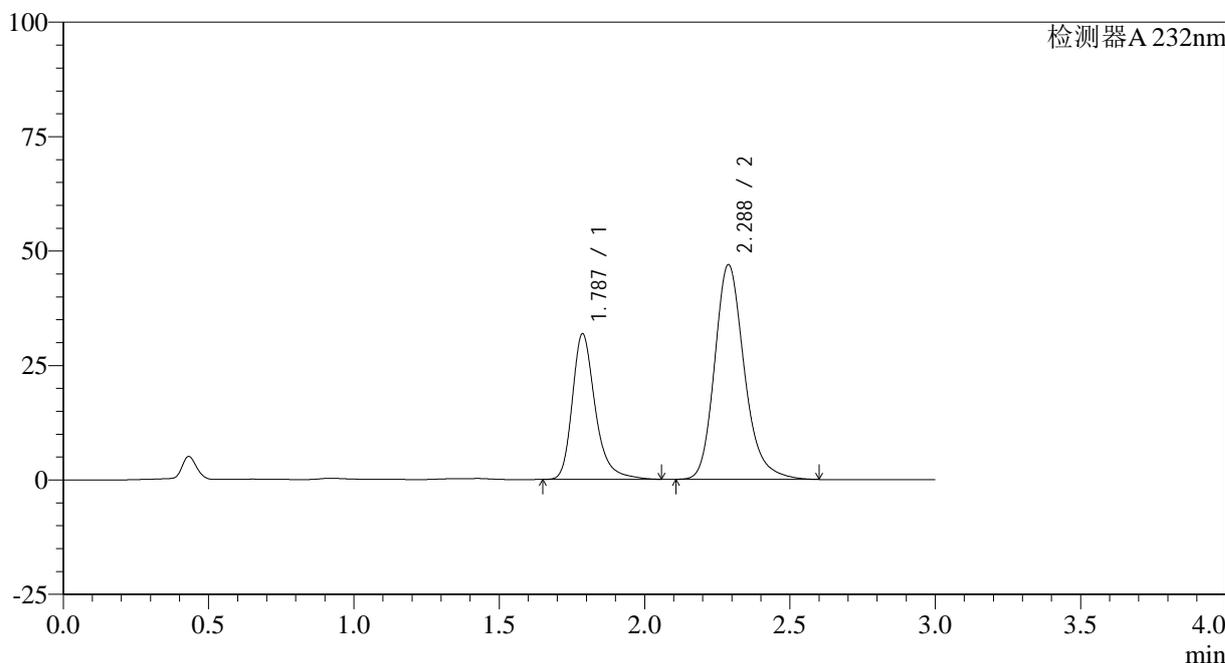
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	180047	34.958	32535	2636	1.310	--
2	2.288	334987	65.042	47288	2543	1.217	3.129
总计		515034	100.000	79823			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1409-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-20min-P5.1
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 22:37:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:40:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

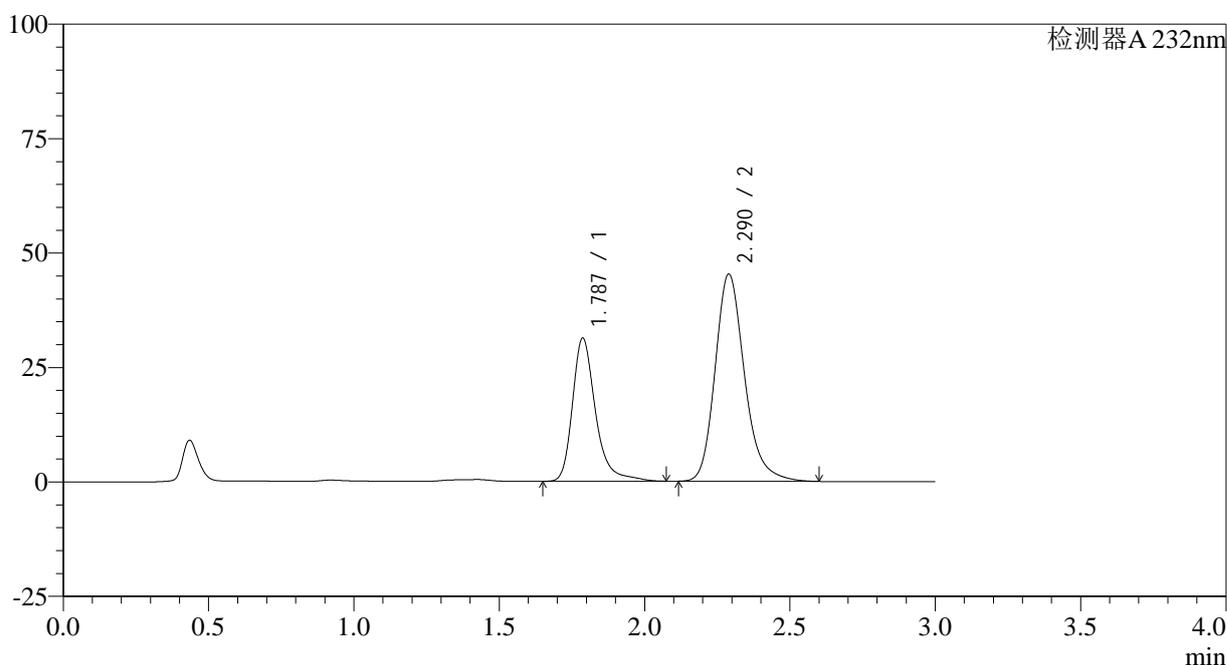
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	175250	34.478	31784	2631	1.298	--
2	2.288	333040	65.522	46913	2532	1.217	3.124
总计		508290	100.000	78697			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1410-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-20min-P6.1
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 22:41:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:40:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

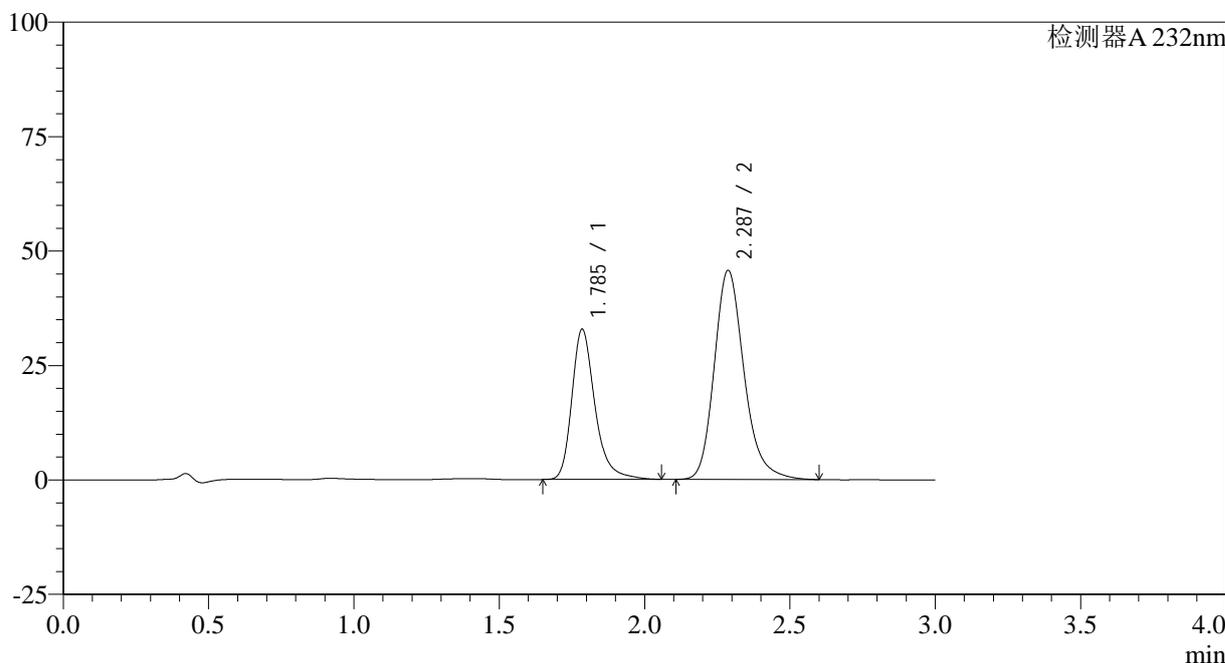
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	173288	35.237	31284	2654	1.321	--
2	2.290	318493	64.763	45244	2579	1.216	3.149
总计		491781	100.000	76528			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1411-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-30min-P1.1
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 22:44:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:40:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	181852	35.829	32687	2597	1.301	--
2	2.287	325710	64.171	45662	2504	1.217	3.109
总计		507562	100.000	78349			

图199 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-30min-

片1

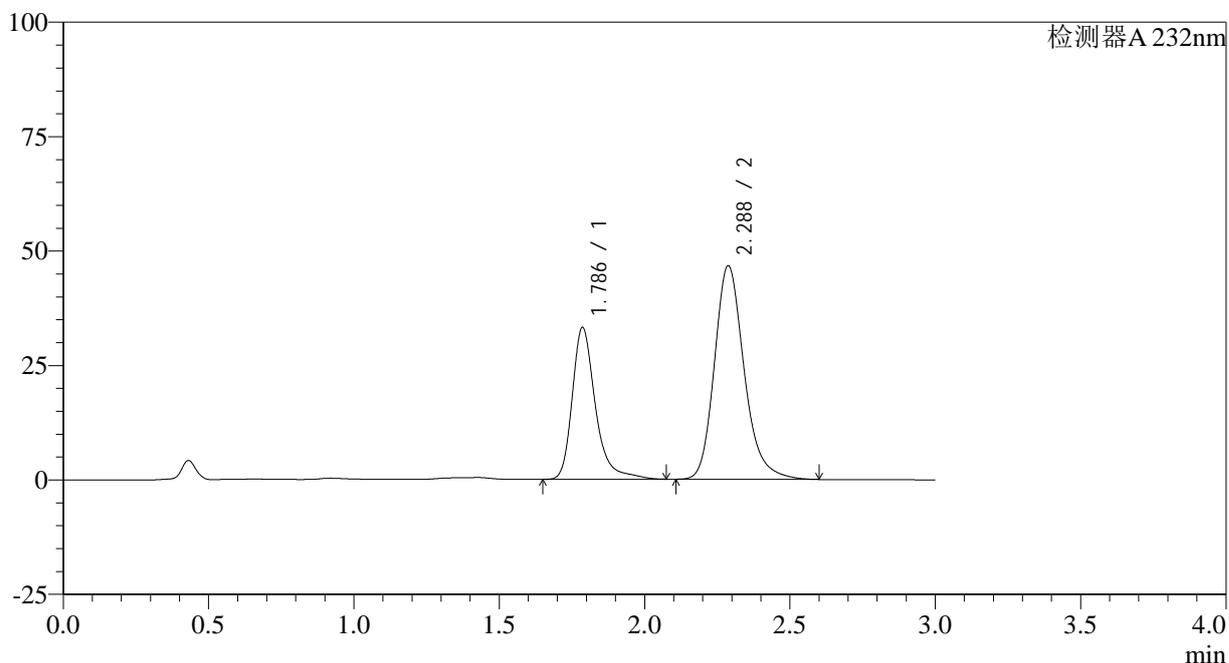
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1412-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-30min-P2.1
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 22:48:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:40:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

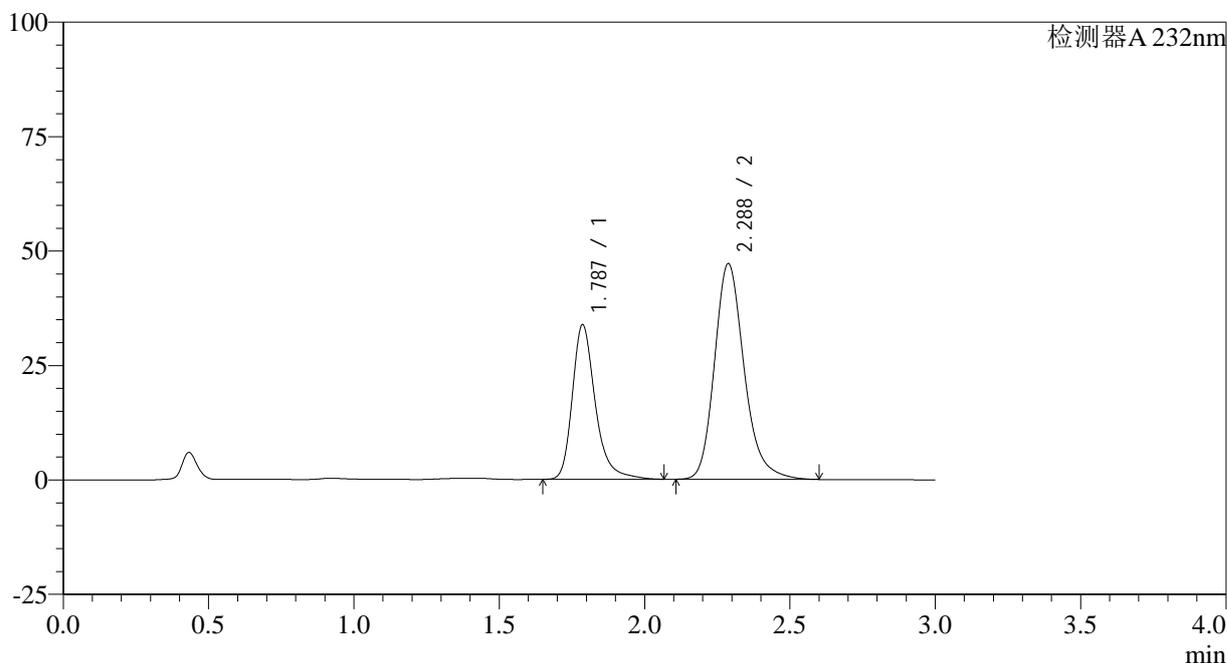
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	184806	35.787	33140	2626	1.334	--
2	2.288	331606	64.213	46634	2520	1.216	3.116
总计		516412	100.000	79774			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1413-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-30min-P3.1
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 22:51:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:40:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	186272	35.773	33756	2637	1.303	--
2	2.288	334431	64.227	47124	2532	1.216	3.122
总计		520703	100.000	80880			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1414-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-30min-P4.1

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 4-32

版本号: 6.115

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/07/25 22:54:55

实验者: xiexinhui

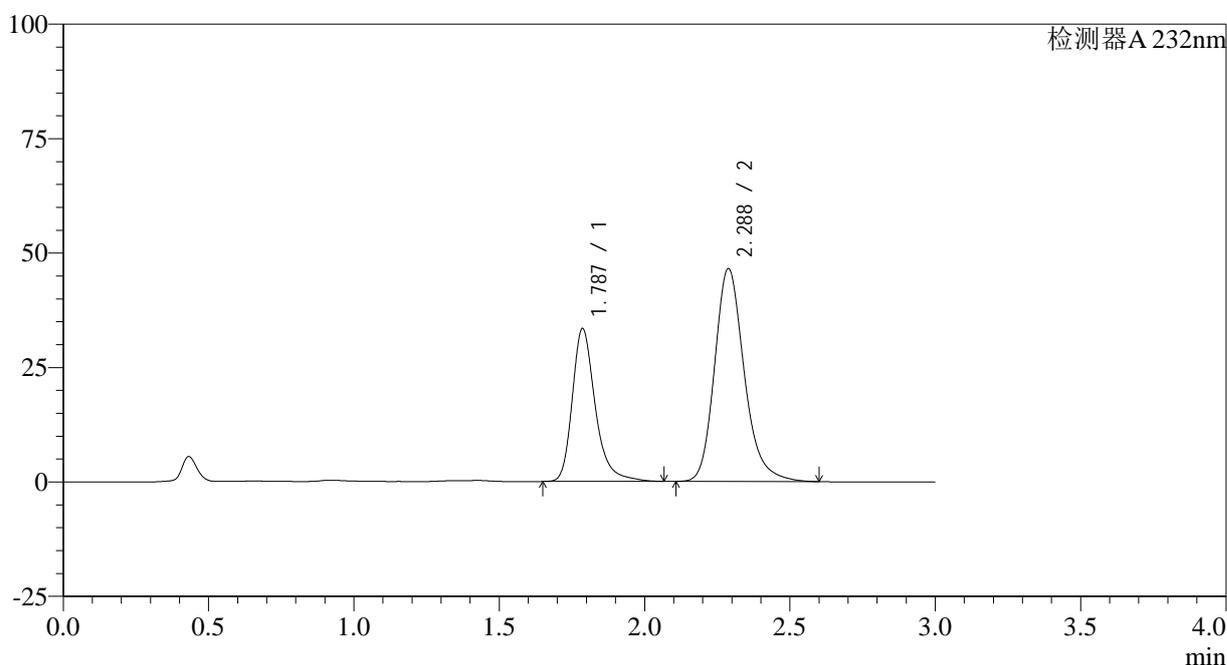
处理时间(V2): 2024/07/26 08:40:54

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	184408	35.853	33383	2630	1.302	--
2	2.288	329932	64.147	46511	2536	1.216	3.124
总计		514340	100.000	79894			

图202 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-30min-

片4

供试品溶液-1

202

Page 202/224

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1415-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-30min-P5.1

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 4-41

版本号: 6.115

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/07/25 22:58:22

实验者: xiexinhui

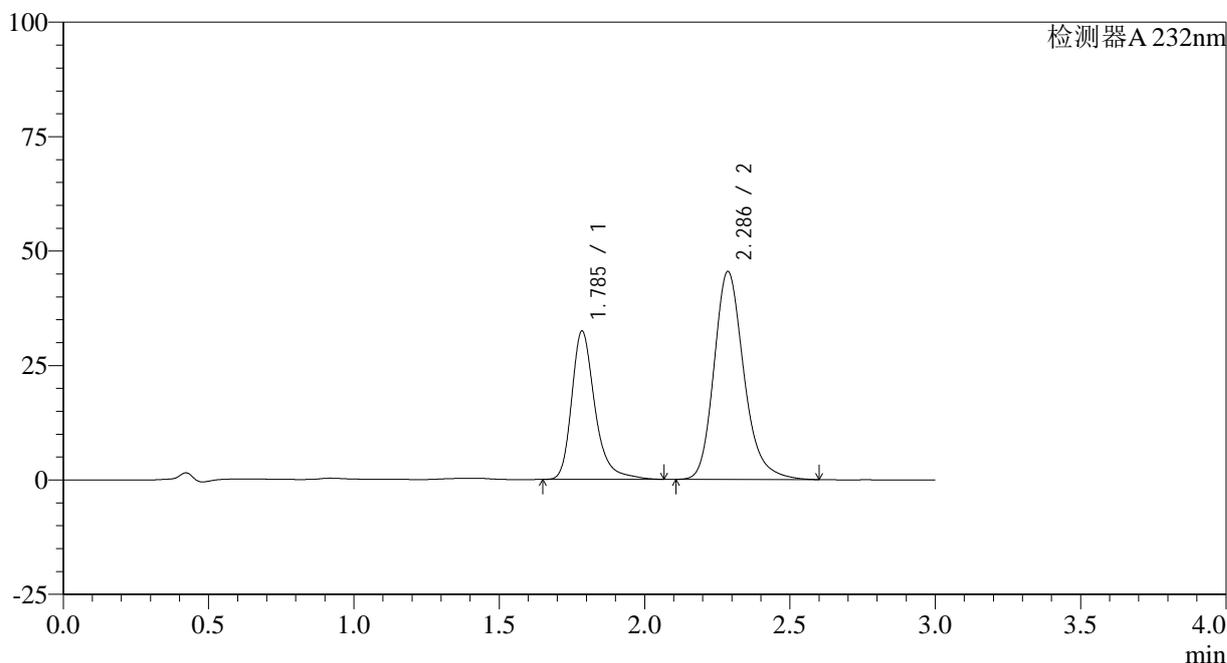
处理时间(V2): 2024/07/26 08:40:57

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	180820	35.786	32269	2581	1.313	--
2	2.286	324458	64.214	45388	2495	1.218	3.101
总计		505279	100.000	77656			

图203 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-30min-

片5

供试品溶液-1

203

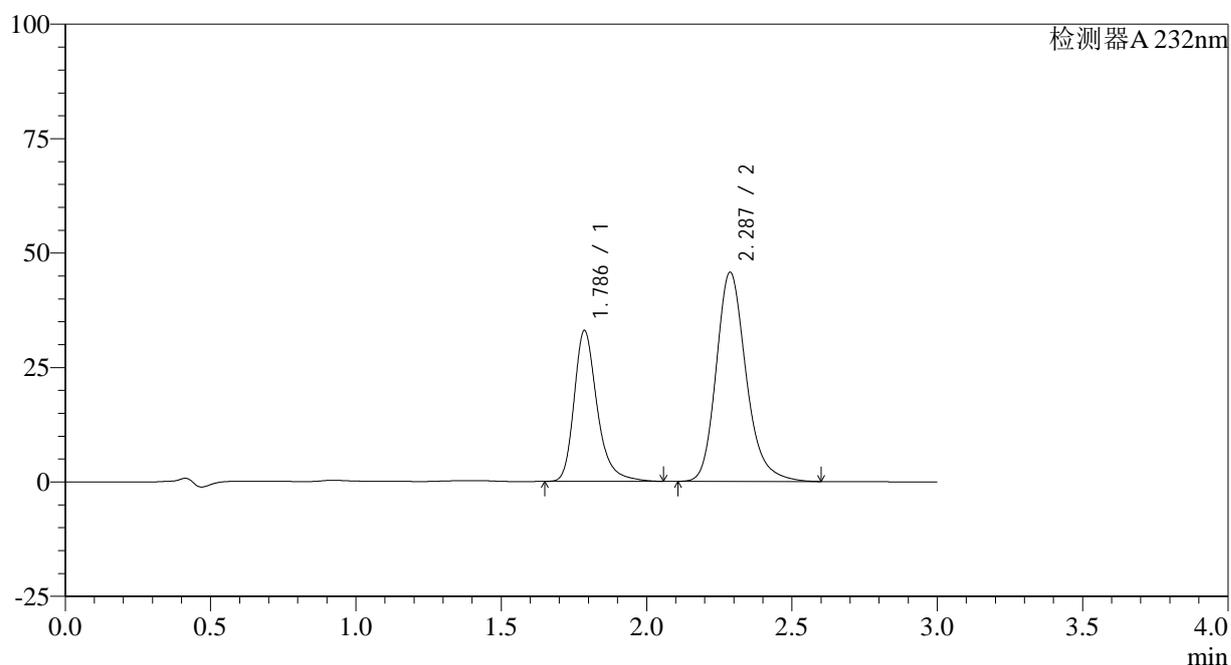
Page 203/224

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1416-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-30min-P6.1
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 23:01:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:40:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

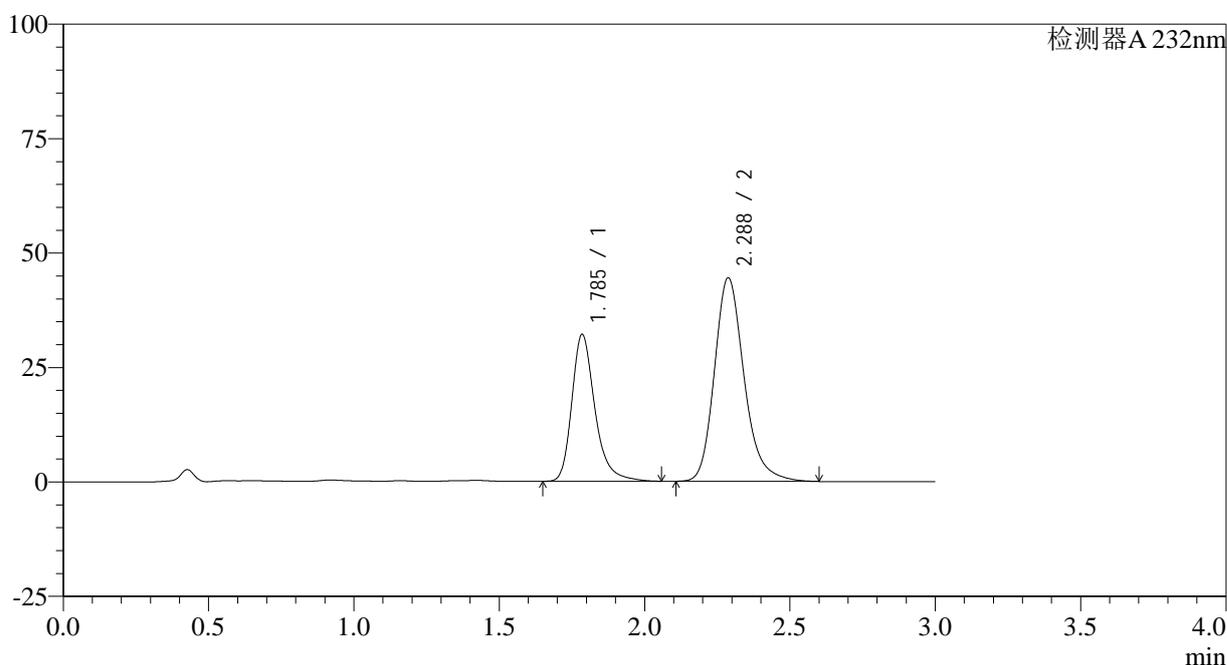
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	182282	35.828	32902	2601	1.296	--
2	2.287	326483	64.172	45683	2494	1.216	3.100
总计		508765	100.000	78585			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1417-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-45min-P1.1
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 23:05:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:41:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

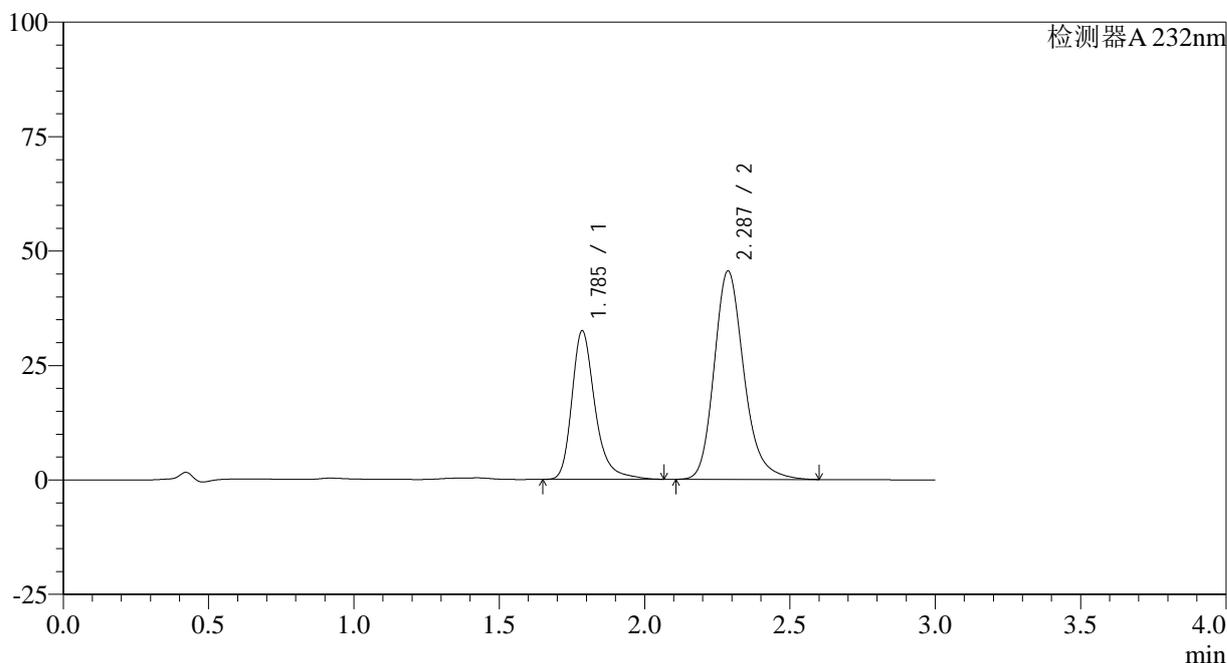
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	177737	36.032	31969	2593	1.298	--
2	2.288	315534	63.968	44452	2532	1.217	3.120
总计		493270	100.000	76421			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1418-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-45min-P2.1
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-15
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 23:08:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:41:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

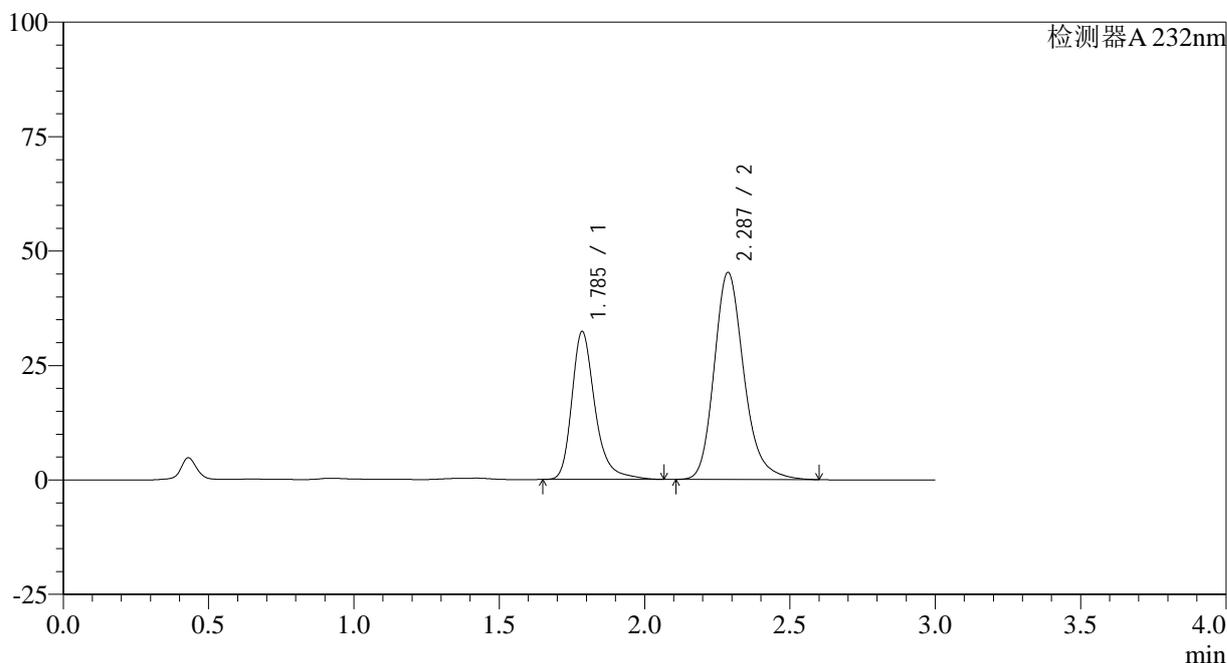
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	180232	35.728	32349	2600	1.308	--
2	2.287	324227	64.272	45497	2510	1.216	3.109
总计		504459	100.000	77846			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1419-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-45min-P3.1
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 23:12:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:41:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	179579	35.820	32188	2596	1.309	--
2	2.287	321753	64.180	45214	2519	1.216	3.112
总计		501333	100.000	77402			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1420-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-45min-P4.1

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 4-33

版本号: 6.115

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/07/25 23:15:33

实验者: xiexinhui

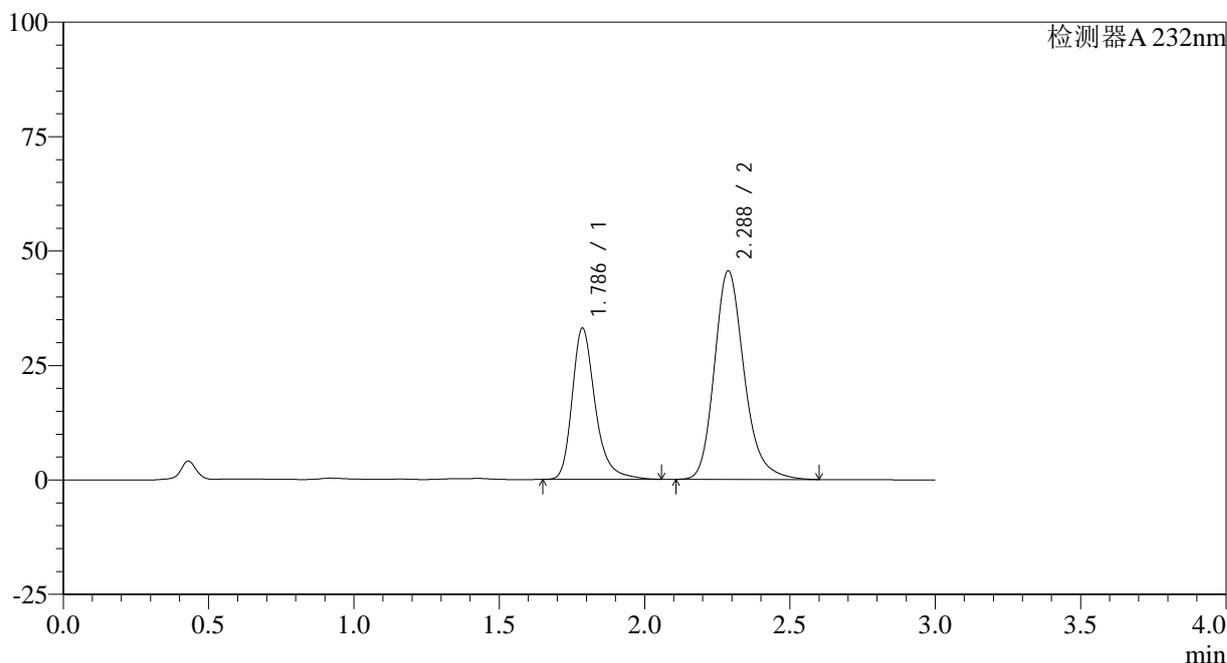
处理时间(V2): 2024/07/26 08:41:10

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	182954	36.053	33007	2600	1.299	--
2	2.288	324500	63.947	45572	2515	1.216	3.108
总计		507454	100.000	78579			

图208 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-45min-

片4

供试品溶液-1

208

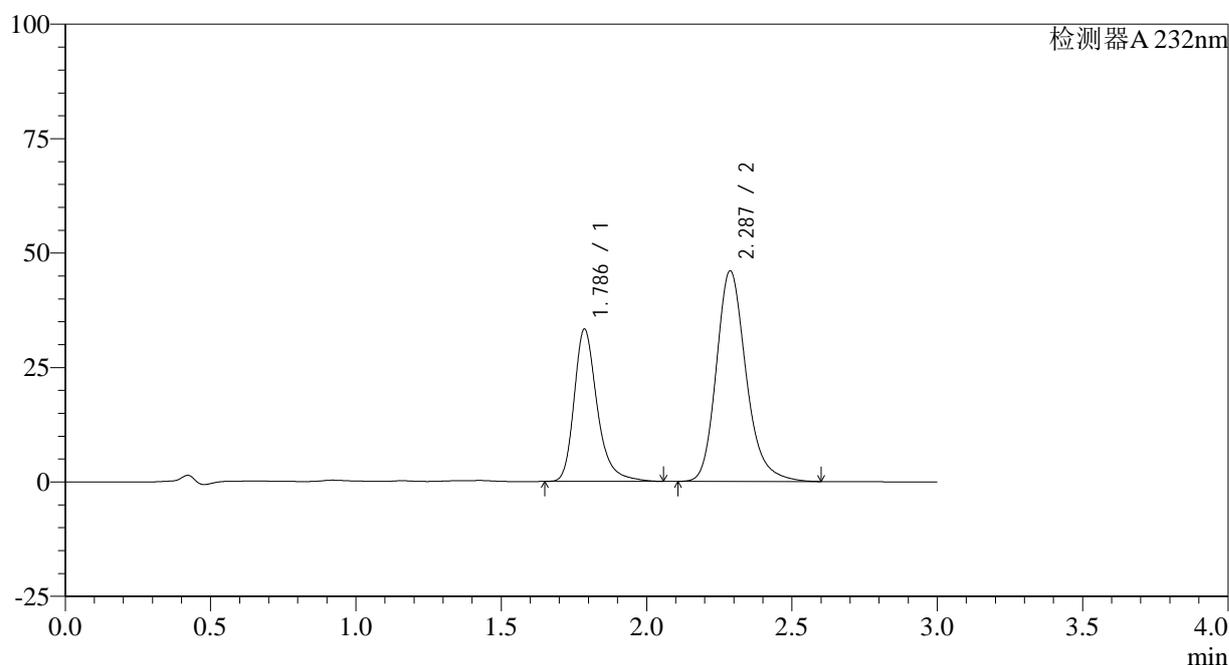
Page 208/224

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1421-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-45min-P5.1
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 23:18:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:41:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

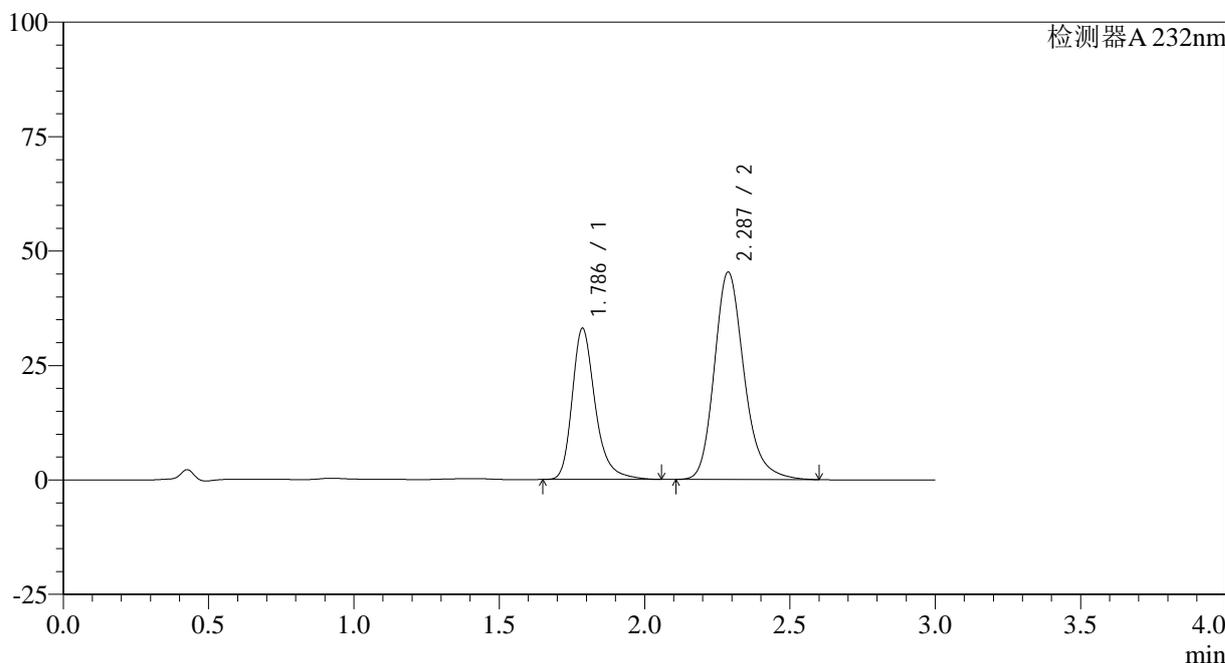
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	184017	35.996	33234	2603	1.296	--
2	2.287	327196	64.004	46000	2520	1.215	3.110
总计		511213	100.000	79234			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1422-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-45min-P6.1
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 23:22:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:41:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	182461	36.131	32984	2603	1.295	--
2	2.287	322543	63.869	45307	2515	1.216	3.107
总计		505004	100.000	78291			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1423-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-60min-P1.1

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb

样品瓶号: 4-7

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/25 23:25:51

实验者: xiexinhui

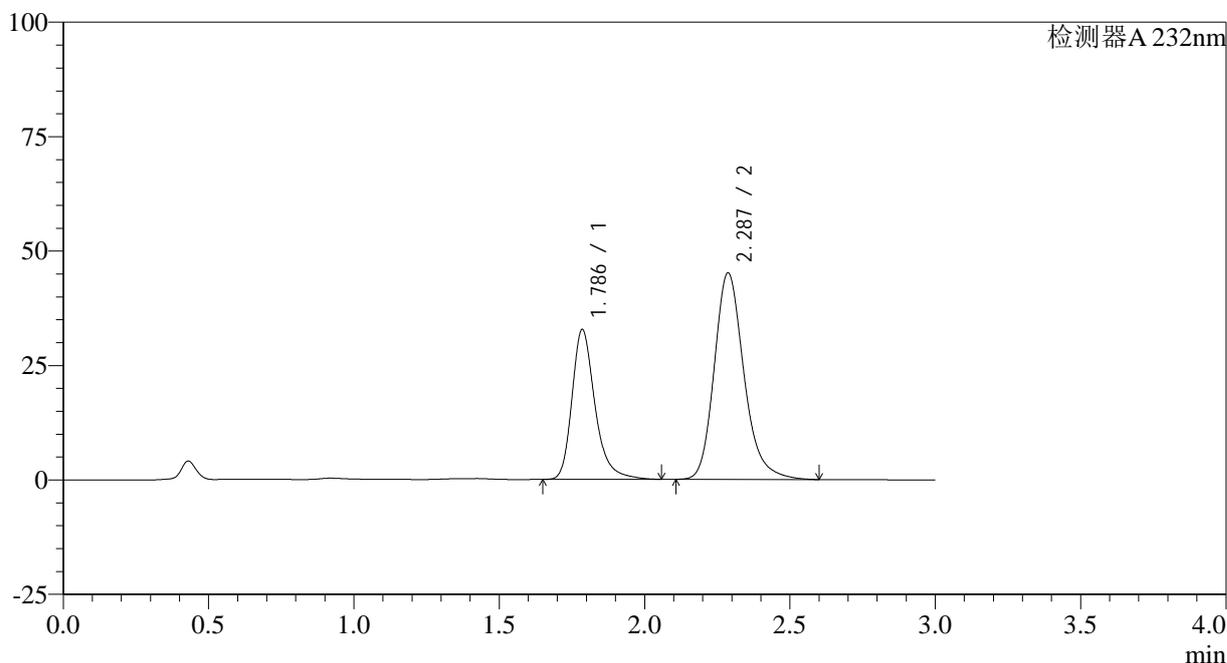
处理时间(V2): 2024/07/26 08:41:18

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	180924	36.077	32647	2605	1.297	--
2	2.287	320575	63.923	45090	2524	1.216	3.114
总计		501499	100.000	77737			

图211 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-60min-
片1

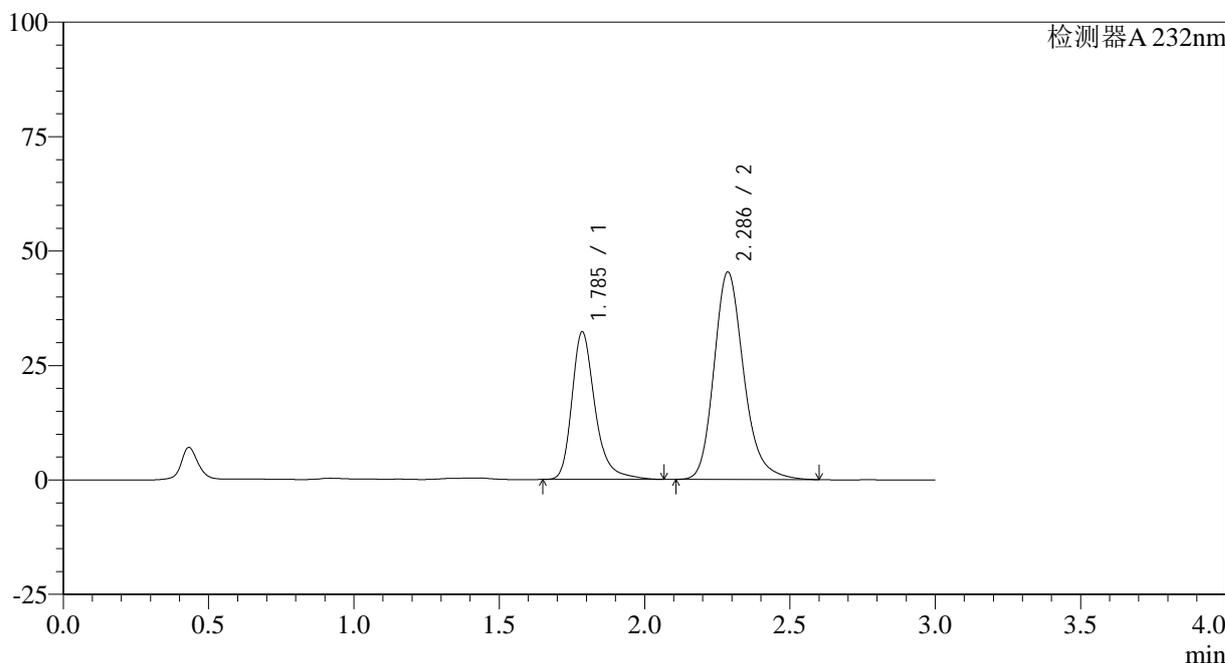
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1424-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-60min-P2.1
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-16
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 23:29:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:41:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

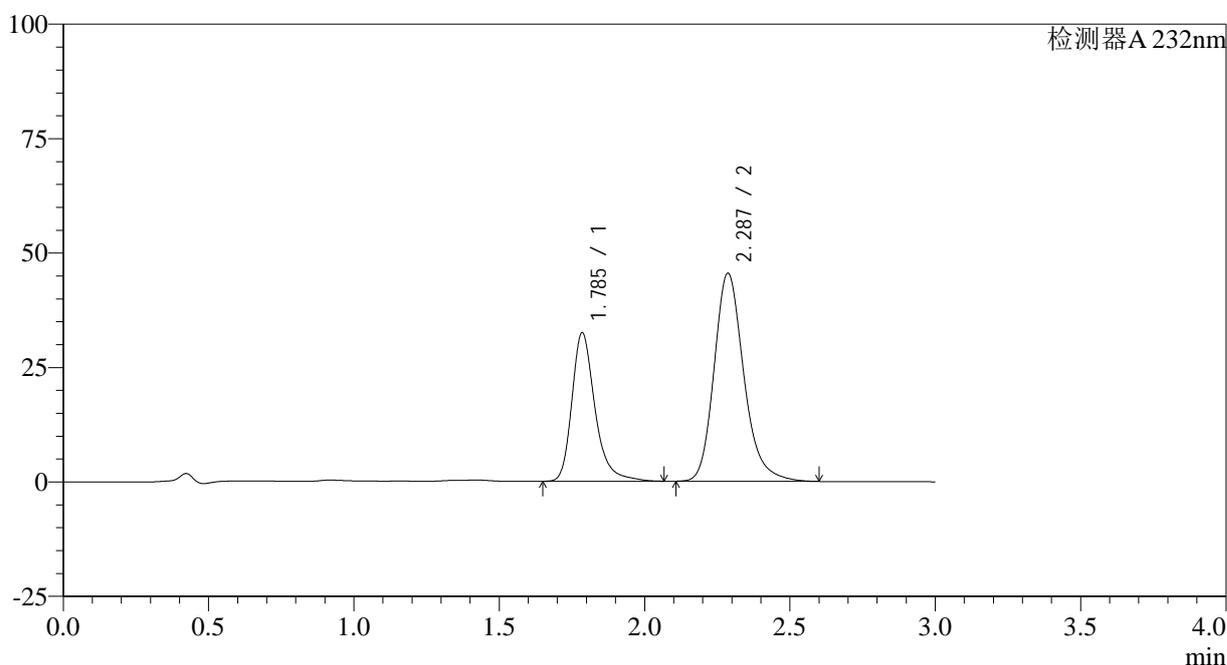
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	179023	35.699	32139	2601	1.308	--
2	2.286	322450	64.301	45256	2513	1.216	3.106
总计		501473	100.000	77395			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1425-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-60min-P3.1
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-25
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 23:32:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:41:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

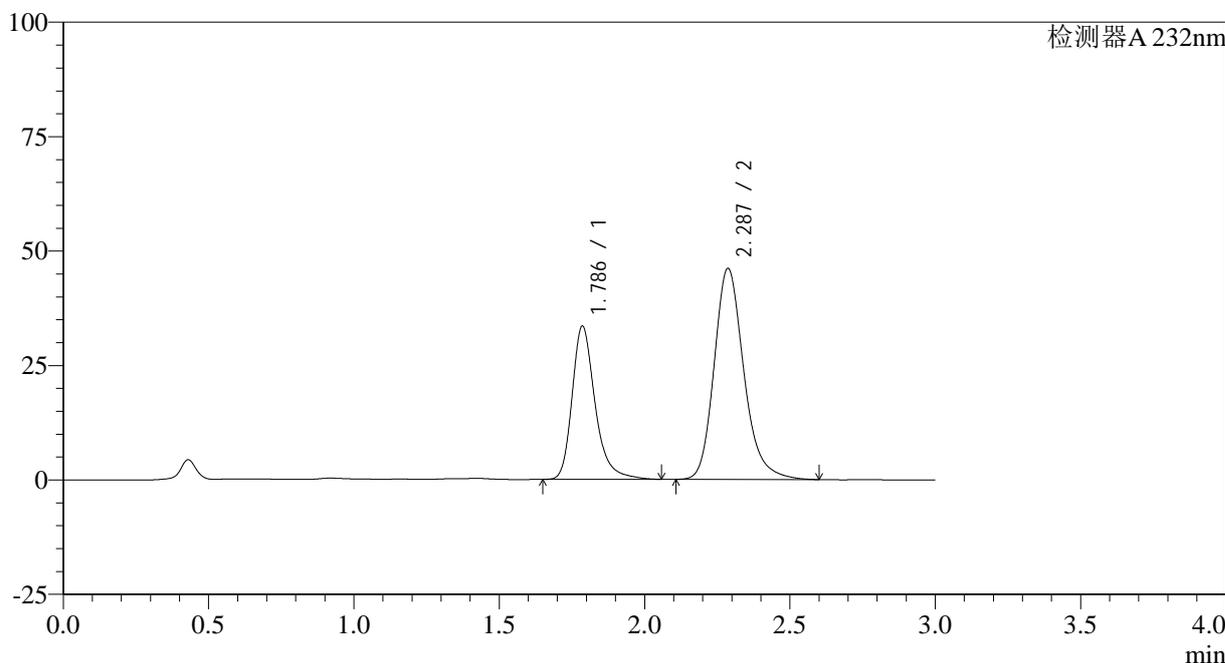
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	180150	35.801	32338	2599	1.306	--
2	2.287	323052	64.199	45420	2522	1.216	3.111
总计		503202	100.000	77758			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1426-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-60min-P4.1
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-34
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 23:36:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:41:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

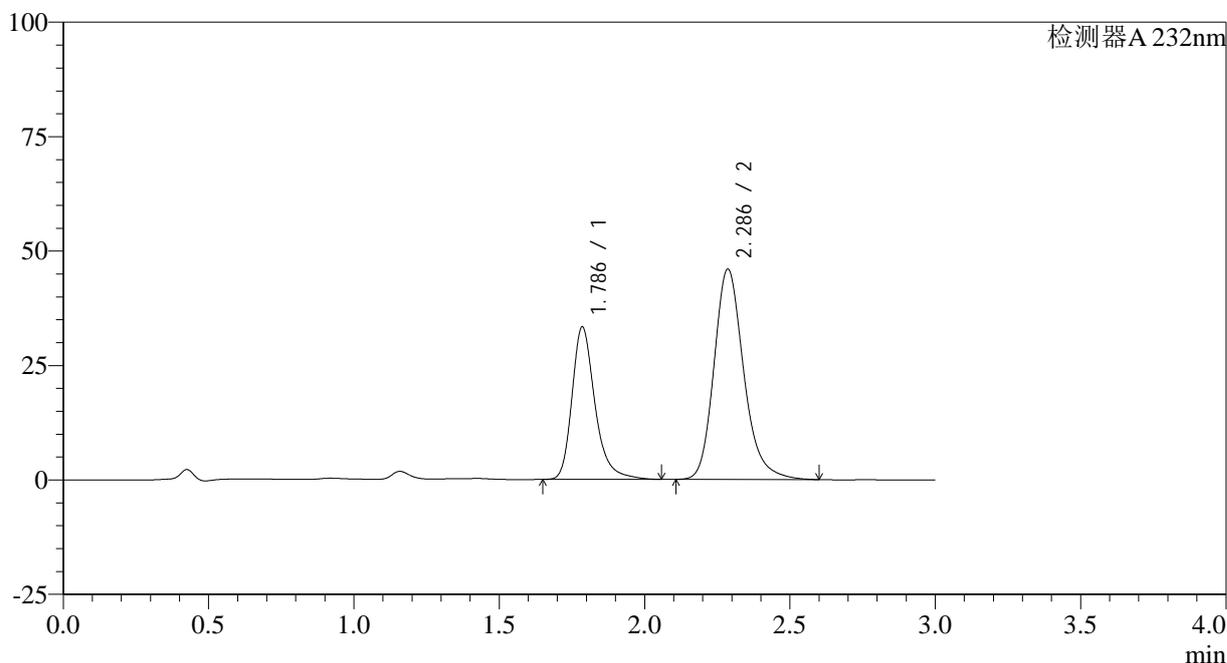
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	184734	36.093	33421	2620	1.298	--
2	2.287	327088	63.907	46067	2529	1.215	3.115
总计		511822	100.000	79488			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1427-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-60min-P5.1
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-43
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 23:39:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:41:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	183863	36.019	33219	2613	1.296	--
2	2.286	326597	63.981	45915	2521	1.215	3.111
总计		510460	100.000	79134			



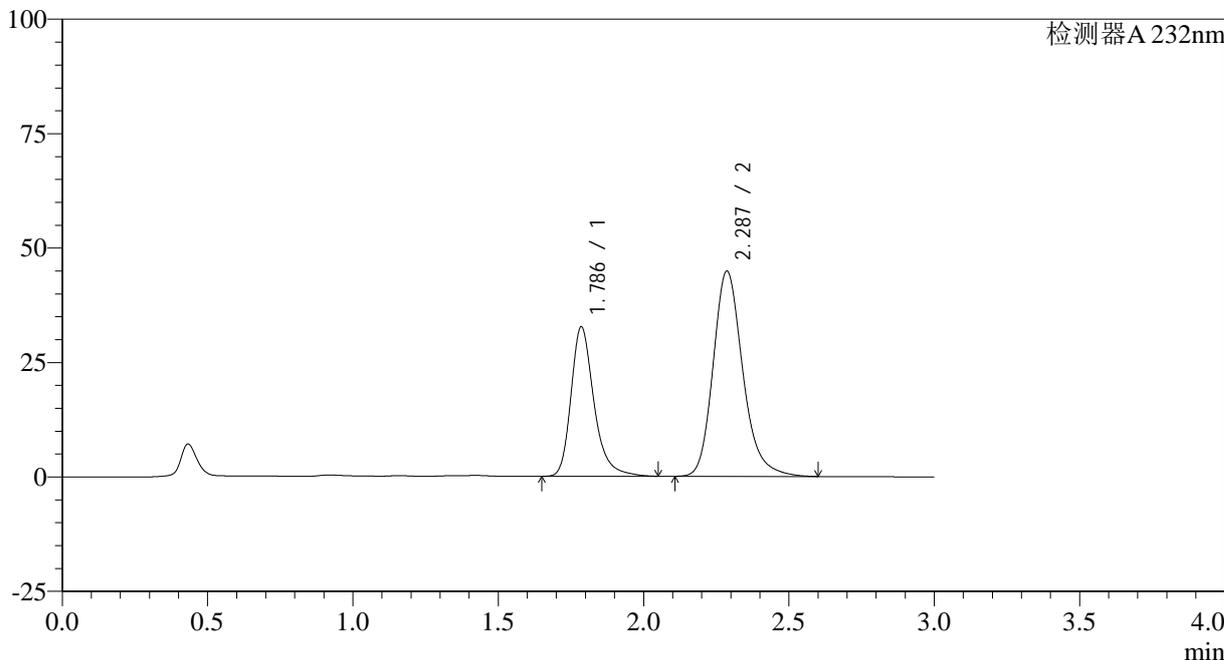
SMF-4068

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1428-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-60min-P6.1
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-52
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 23:43:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/26 08:41:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

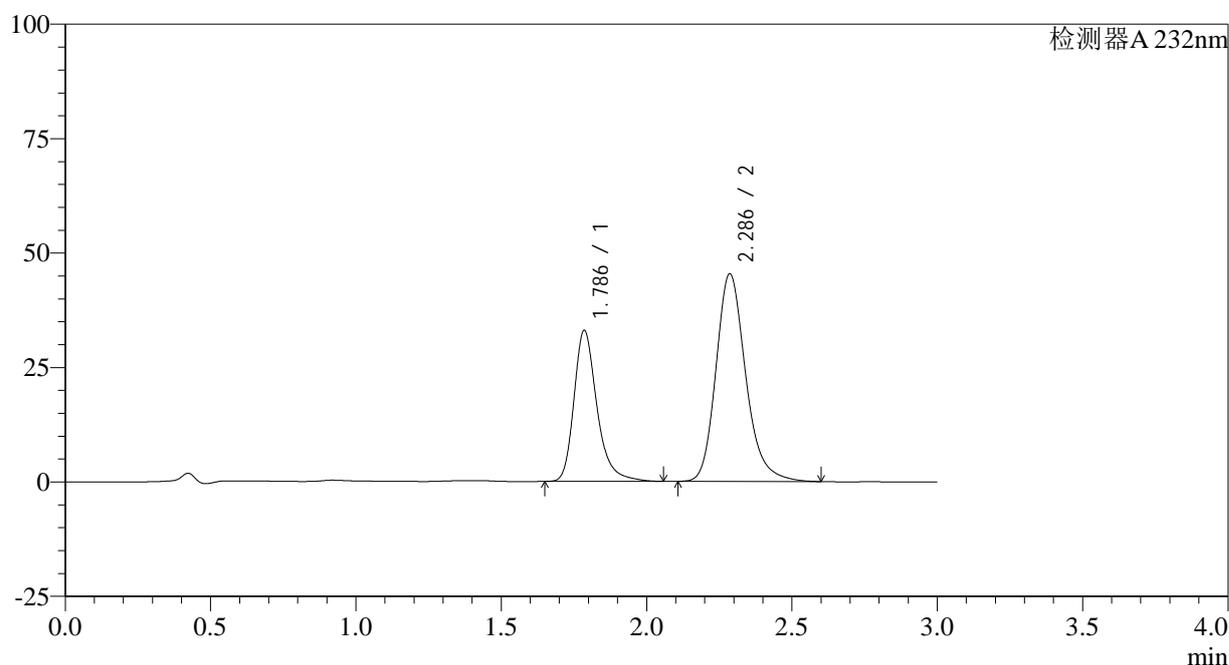
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	180070	36.113	32563	2611	1.294	--
2	2.287	318554	63.887	44804	2524	1.216	3.113
总计		498624	100.000	77368			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1429-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-8
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 23:46:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:41:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

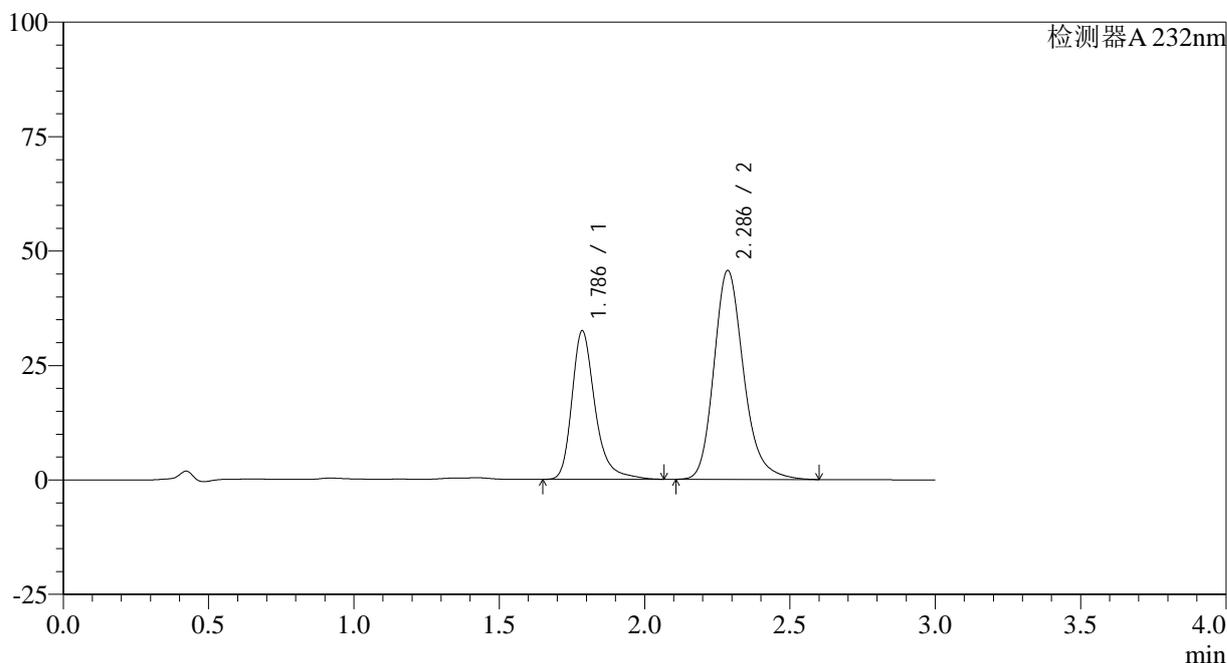
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	182209	36.102	32894	2609	1.298	--
2	2.286	322499	63.898	45314	2518	1.215	3.109
总计		504708	100.000	78208			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1430-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-17
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 23:49:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:41:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

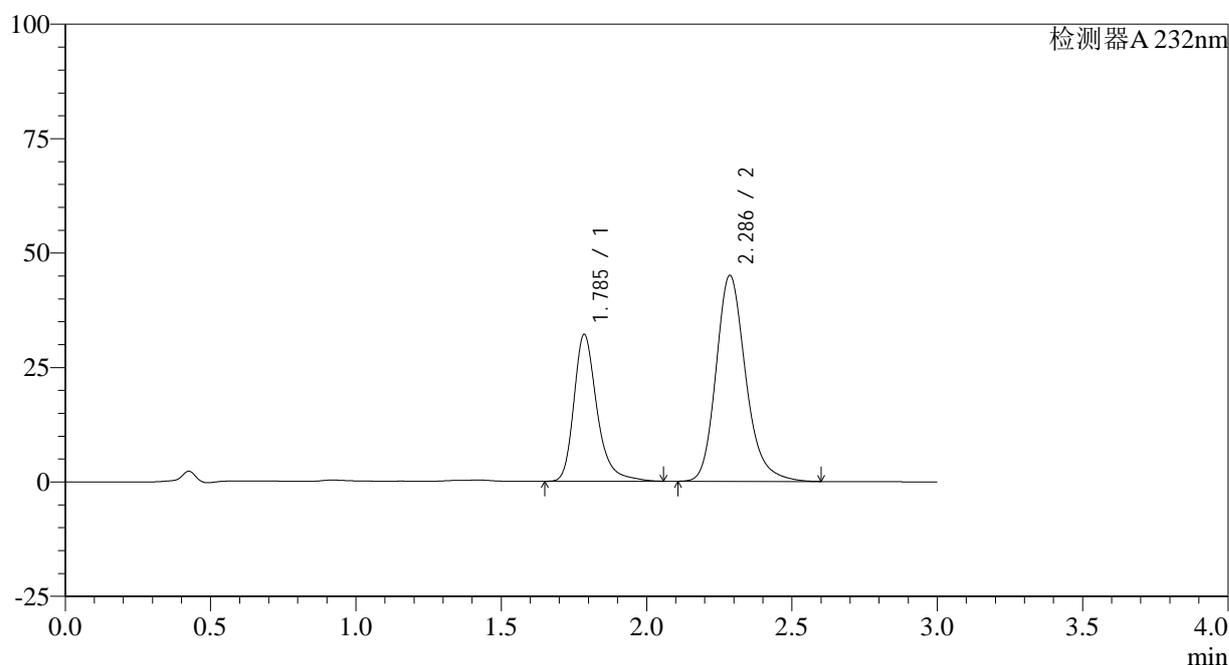
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	180101	35.701	32349	2608	1.312	--
2	2.286	324370	64.299	45571	2519	1.216	3.108
总计		504472	100.000	77920			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1431-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-26
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 23:53:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:41:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

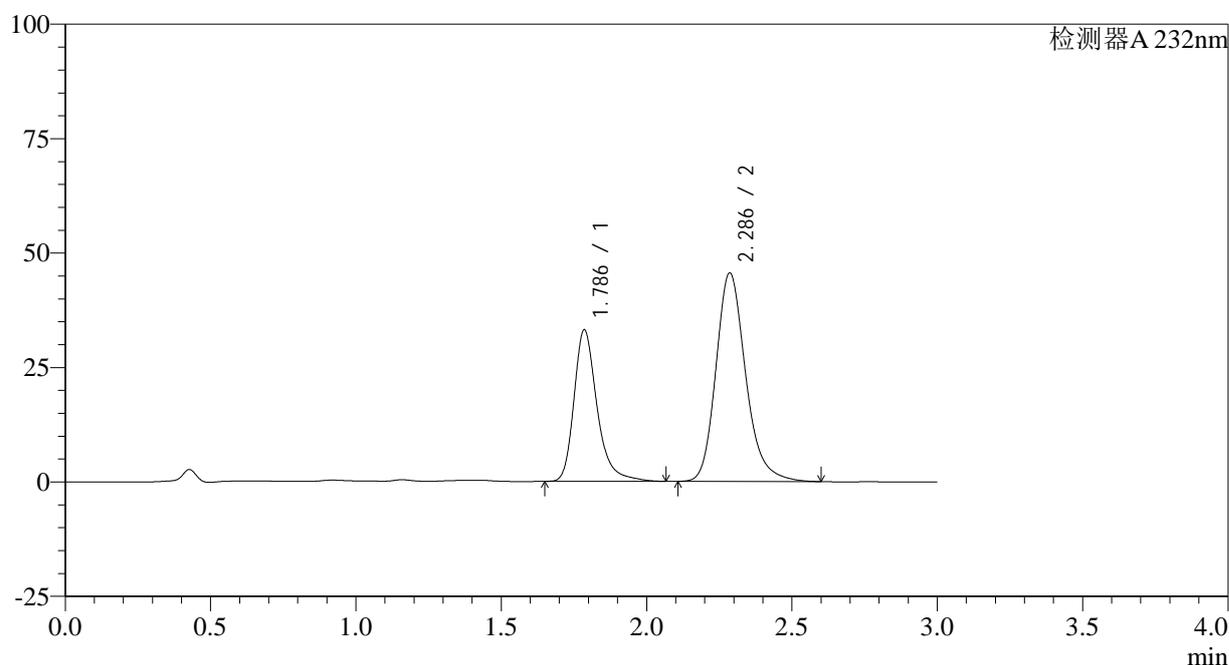
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	177978	35.778	31997	2603	1.305	--
2	2.286	319470	64.222	44941	2526	1.214	3.112
总计		497448	100.000	76938			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1432-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-35
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/25 23:56:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:41:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

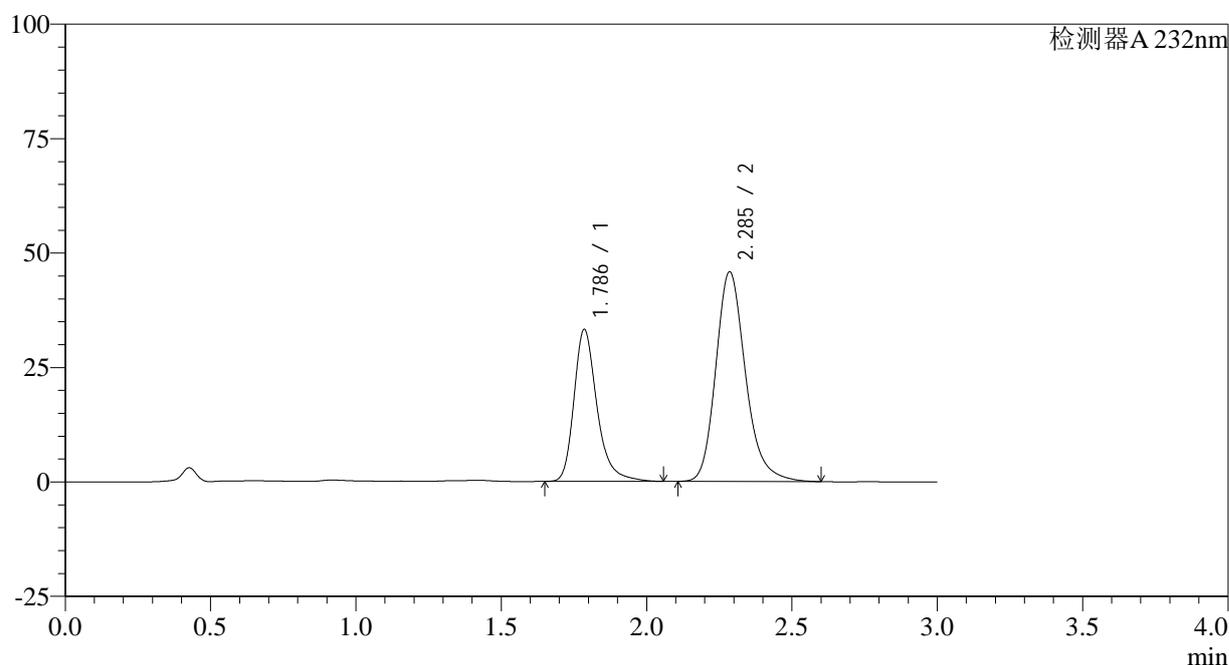
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	183500	36.171	33013	2609	1.308	--
2	2.286	323811	63.829	45483	2516	1.215	3.106
总计		507311	100.000	78496			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1433-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-44
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/26 00:00:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:41:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	183448	36.016	33111	2610	1.299	--
2	2.285	325904	63.984	45711	2511	1.216	3.103
总计		509352	100.000	78822			

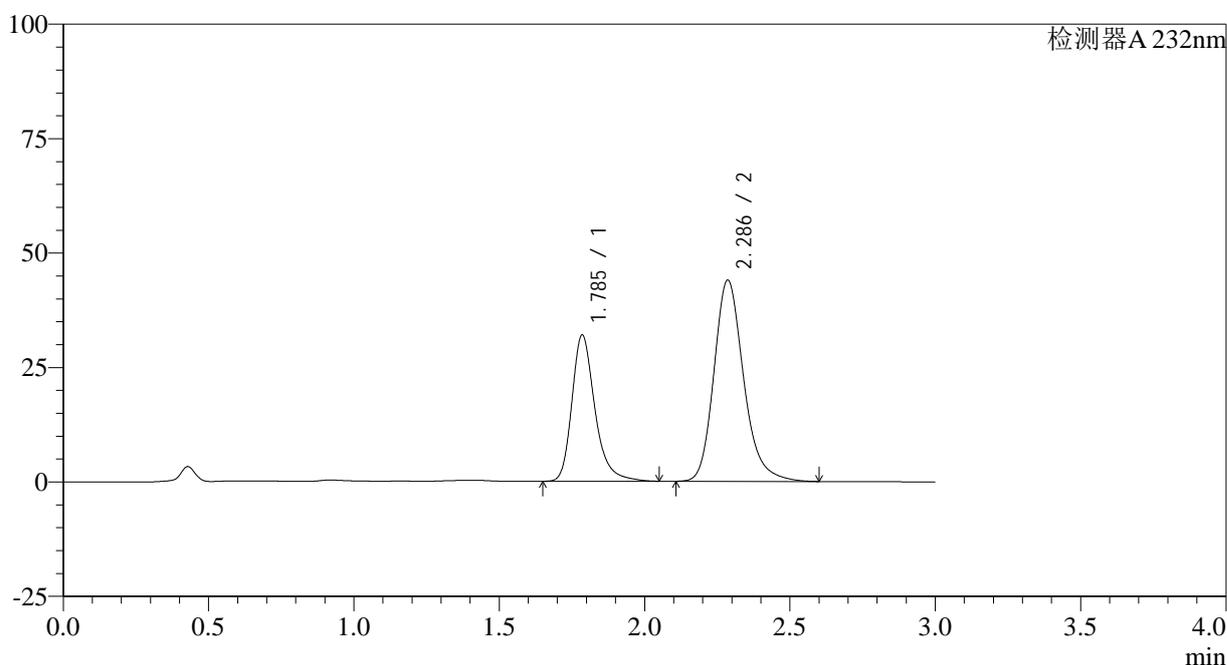
图221 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质-
 极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1434-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-53
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/26 00:03:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:41:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

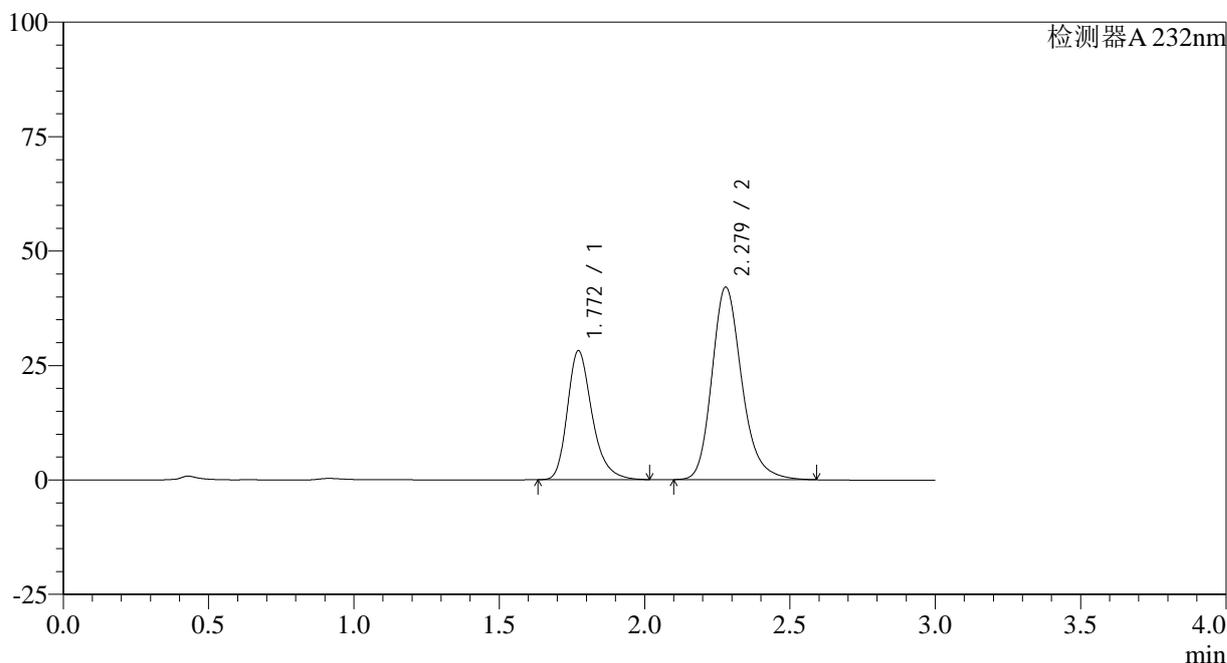
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	176604	36.135	31854	2599	1.295	--
2	2.286	312129	63.865	43893	2525	1.215	3.109
总计		488733	100.000	75747			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1435-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/26 00:07:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:41:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	166755	35.666	28181	2178	1.285	--
2	2.279	300794	64.334	42059	2469	1.217	3.022
总计		467549	100.000	70239			

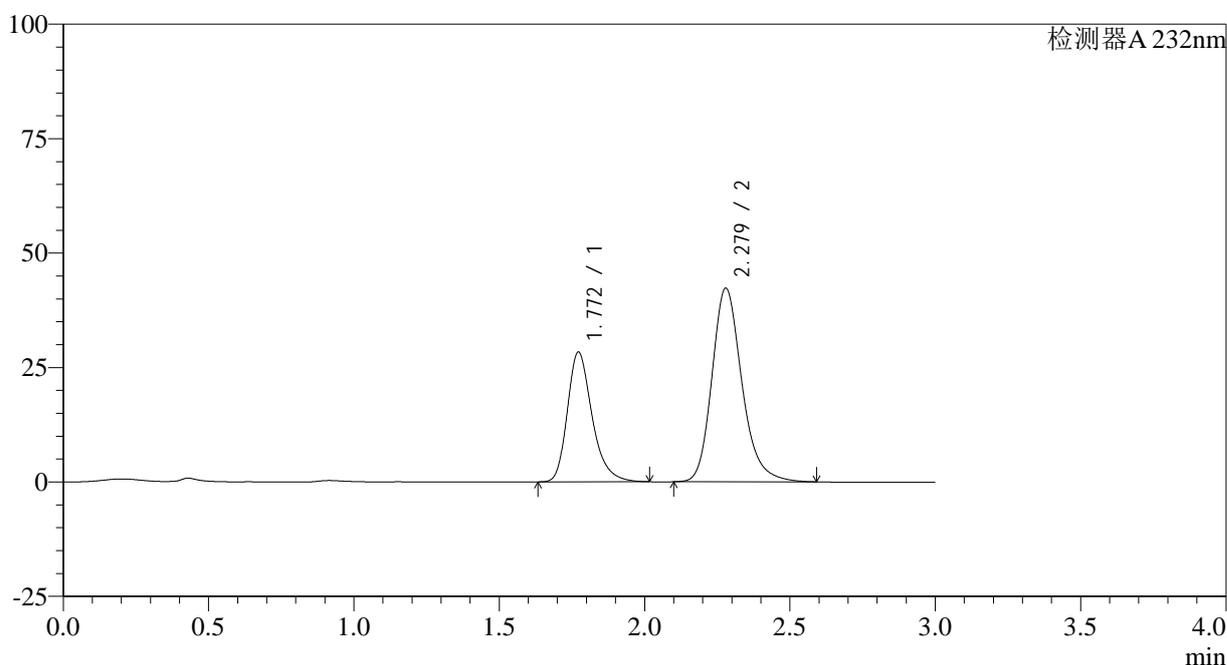
图223 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 28-22/28-1436-2 - zzp-2023121621p-cq6y-rcqx-pH6.8-0.2twjz-10mg20mg-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240725-FX277.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/26 00:10:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/26 08:41:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	168114	35.697	28364	2171	1.287	--
2	2.279	302831	64.303	42305	2466	1.218	3.020
总计		470945	100.000	70670			

图224 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2023121621批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween)介质
 对照品溶液-2-2