



培哚普利氨氯地平片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	10	补液体积(ml)	10
对照品批号	DJ468-220103	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	94.8	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	10	供试品稀释倍数	2	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	10.76	45271	45227	45255	45211	45205	45234	0.07
2	10.83	44873	44859				44866	0.03

单位质量响应值		RSD%	判断
4203.90	4142.75	1.04	数据可信



操作者:

日期: 2026-07-28

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2022081201批-培哌普利-磷酸盐缓冲液 (pH6.8)

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	40785	-	40785	83.386	73.04	8.97	83.39	73.04	8.97
	2	35549	-	35549	72.681			72.68		
	3	33092	-	33092	67.657			67.66		
	4	37013	-	37013	75.674			75.67		
	5	36274	-	36274	74.163			74.16		
	6	31634	-	31634	64.676			64.68		
10min	1	47002	-	47002	96.097	81.04	10.53	97.02	81.85	10.51
	2	39469	-	39469	80.695			81.50		
	3	36803	-	36803	75.245			76.00		
	4	40329	-	40329	82.454			83.29		
	5	39505	-	39505	80.769			81.59		
	6	34716	-	34716	70.978			71.70		
15min	1	46822	-	46822	95.729	82.52	9.39	97.72	84.23	9.39
	2	40695	-	40695	83.202			84.91		
	3	37330	-	37330	76.322			77.91		
	4	40908	-	40908	83.637			85.39		
	5	40548	-	40548	82.901			84.62		
	6	35853	-	35853	73.302			74.81		
20min	1	46212	-	46212	94.481	83.91	7.16	97.54	86.54	7.24
	2	40852	-	40852	83.523			86.15		
	3	39261	-	39261	80.270			82.71		
	4	41292	-	41292	84.422			87.11		
	5	41216	-	41216	84.267			86.91		
	6	37417	-	37417	76.500			78.82		
30min	1	46524	-	46524	95.119	85.12	6.21	99.23	88.68	6.31
	2	41413	-	41413	84.670			88.23		
	3	40097	-	40097	81.979			85.31		
	4	41644	-	41644	85.142			88.77		
	5	41058	-	41058	83.944			87.52		
	6	39051	-	39051	79.841			83.01		
45min	1	46231	-	46231	94.520	86.84	5.32	99.68	91.35	5.47
	2	42509	-	42509	86.911			91.41		
	3	40817	-	40817	83.451			87.69		
	4	43127	-	43127	88.174			92.74		
	5	42561	-	42561	87.017			91.53		
	6	39611	-	39611	80.986			85.04		
极限	1	47889	-	47889	97.910	94.67	2.48	104.12	100.14	2.52
	2	46550	-	46550	95.172			100.64		
	3	45465	-	45465	92.954			98.12		
	4	44891	-	44891	91.781			97.33		
	5	45735	-	45735	93.506			98.98		
	6	47286	-	47286	96.677			101.64		



操作者:

日期: 2026-07-28

复核者:

未审阅版本



培哚普利氨氯地平片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	10	补液体积(ml)	10
对照品批号	100374-202106	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	10	供试品稀释倍数	2	系数	0.721

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	13.98	165450	165489	165584	165305	165377	165441	0.07
2	13.98	163977	163994				163986	0.01

单位质量响应值		RSD%	判断
11834.12	11730.04	0.63	数据可信



操作者:

日期: 2026-07-28

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2022081201批-氨氯地平-磷酸盐缓冲液 (pH6.8)

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	62552	-	62552	34.417	28.74	10.82	34.42	28.74	10.82
	2	50074	-	50074	27.551			27.55		
	3	49170	-	49170	27.054			27.05		
	4	52031	-	52031	28.628			28.63		
	5	53410	-	53410	29.387			29.39		
	6	46116	-	46116	25.374			25.37		
10min	1	107288	-	107288	59.031	44.67	16.41	59.41	44.99	16.36
	2	76427	-	76427	42.051			42.36		
	3	71598	-	71598	39.394			39.69		
	4	80885	-	80885	44.504			44.82		
	5	79051	-	79051	43.495			43.82		
	6	71893	-	71893	39.556			39.84		
15min	1	123303	-	123303	67.843	51.32	16.85	68.88	52.13	16.80
	2	91557	-	91557	50.376			51.15		
	3	79444	-	79444	43.711			44.45		
	4	92379	-	92379	50.828			51.64		
	5	91151	-	91151	50.152			50.96		
	6	81751	-	81751	44.980			45.70		
20min	1	129852	-	129852	71.446	54.56	15.95	73.24	55.95	15.93
	2	93441	-	93441	51.412			52.75		
	3	85865	-	85865	47.244			48.47		
	4	98281	-	98281	54.075			55.45		
	5	98246	-	98246	54.056			55.42		
	6	89299	-	89299	49.133			50.35		
30min	1	139837	-	139837	76.940	58.80	15.63	79.53	60.80	15.62
	2	100945	-	100945	55.541			57.45		
	3	94138	-	94138	51.796			53.54		
	4	105682	-	105682	58.147			60.13		
	5	103697	-	103697	57.055			59.02		
	6	96943	-	96943	53.339			55.11		
45min	1	144288	-	144288	79.389	63.31	13.52	82.83	65.96	13.60
	2	110096	-	110096	60.576			63.10		
	3	101943	-	101943	56.090			58.41		
	4	116823	-	116823	64.277			66.90		
	5	114654	-	114654	63.084			65.69		
	6	102580	-	102580	56.441			58.80		
极限	1	165483	-	165483	91.051	86.99	3.11	95.37	90.34	3.35
	2	158444	-	158444	87.178			90.37		
	3	154479	-	154479	84.996			87.94		
	4	153198	-	153198	84.291			87.63		
	5	154758	-	154758	85.150			88.45		
	6	162287	-	162287	89.292			92.28		



操作者:

日期: 2026-07-28

复核者:

未审阅版本



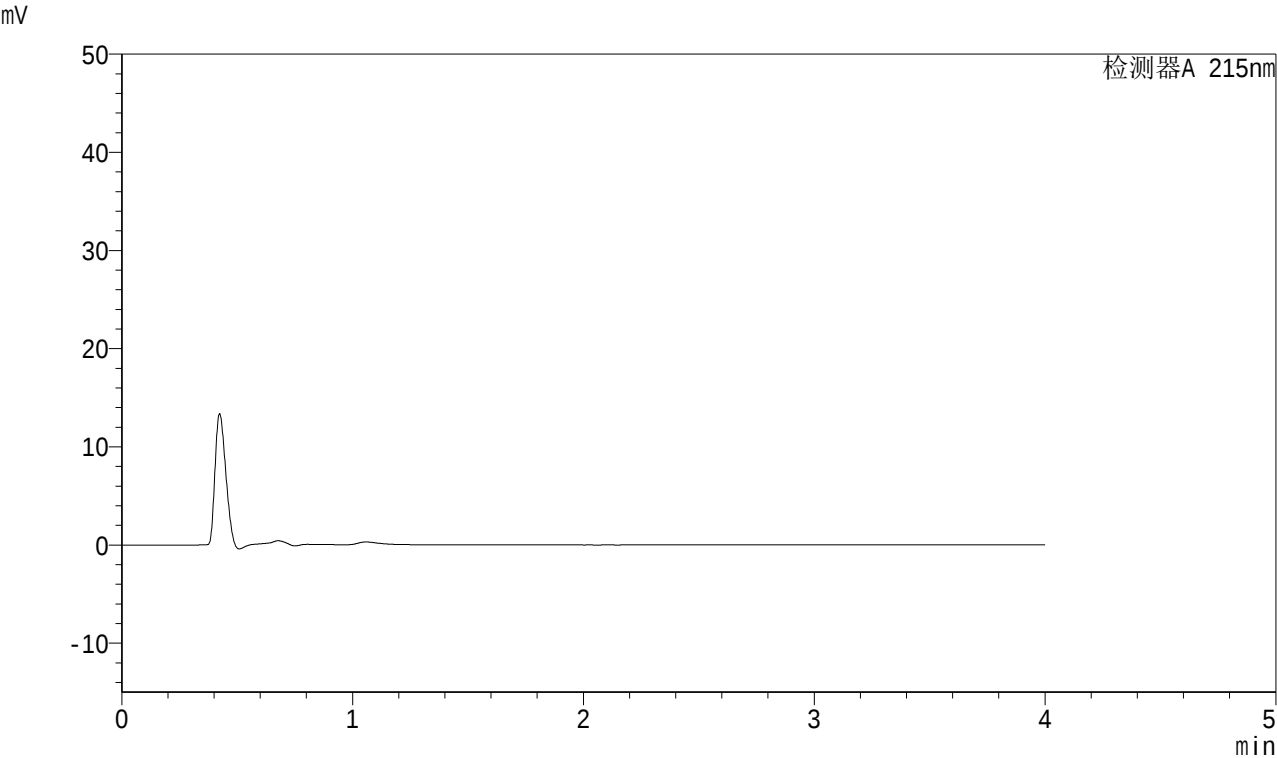
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3000-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-rj.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-9
进样体积: 20μL 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 17:07:03 实验者:jiangjinwei
处理时间 (V2): 2024/03/11 08:27:28 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	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 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转
溶剂

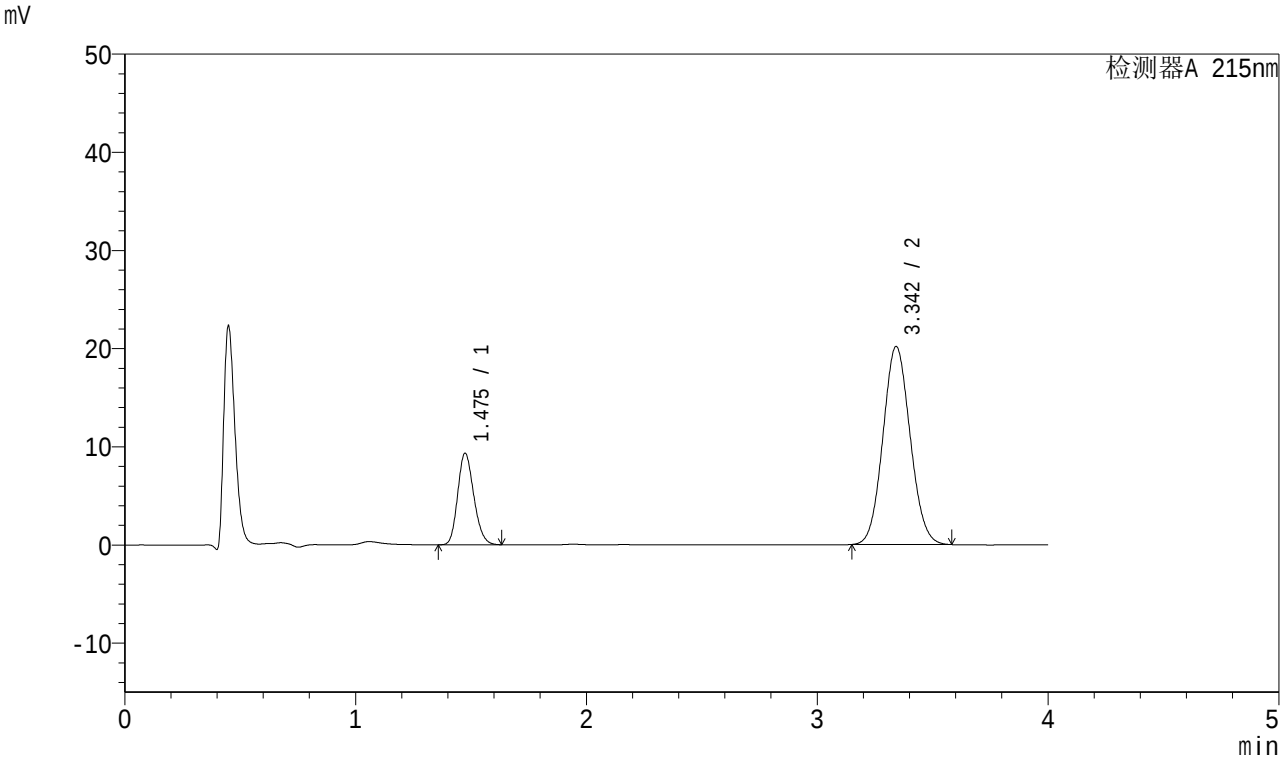


J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3001-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20μL 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 17:11:26 实验者:jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/11 08:27:32 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	45271	21.484	9298	2122	1.184	--
2	3.342	165450	78.516	20135	3810	1.075	10.839
总计		210721	100.000	29433			

图2 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



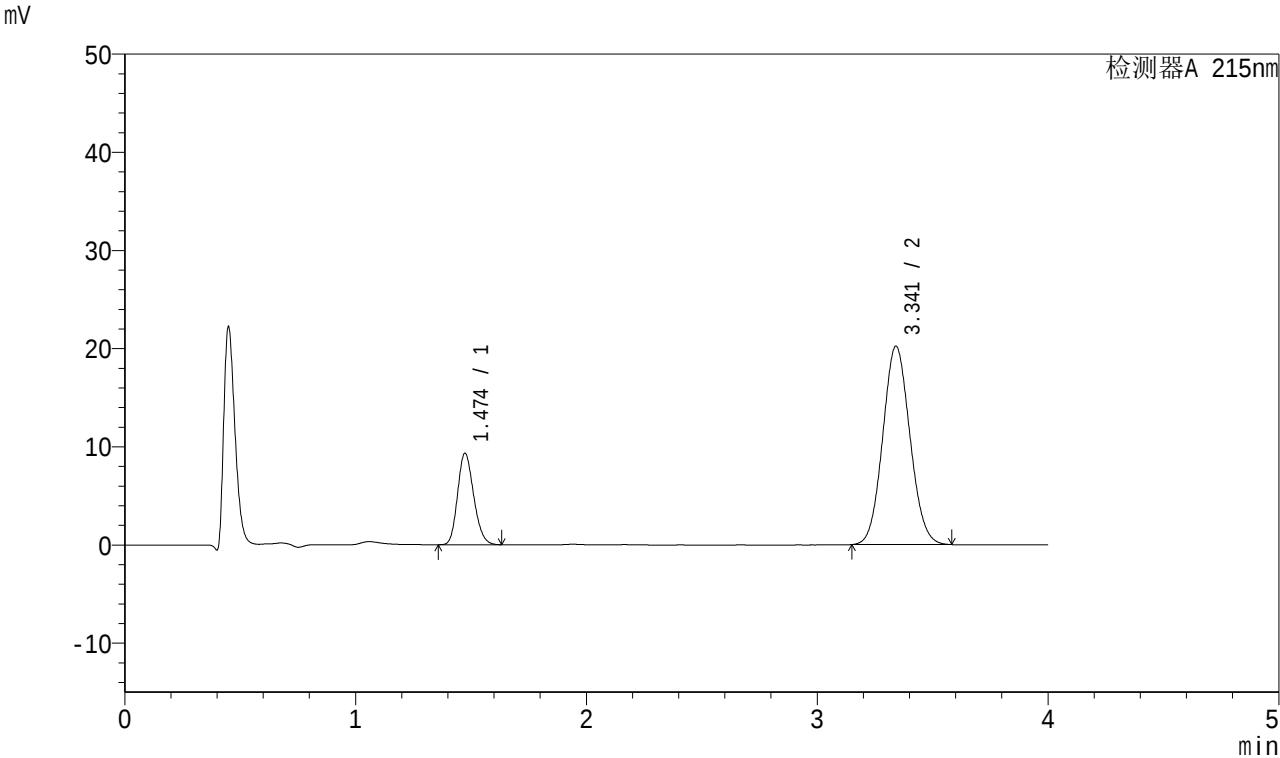
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3002-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20μL 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 17:15:49 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:27:35 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.474	45227	21.463	9302	2119	1.184	--
2	3.341	165489	78.537	20194	3824	1.076	10.849
总计		210716	100.000	29495			

图3 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

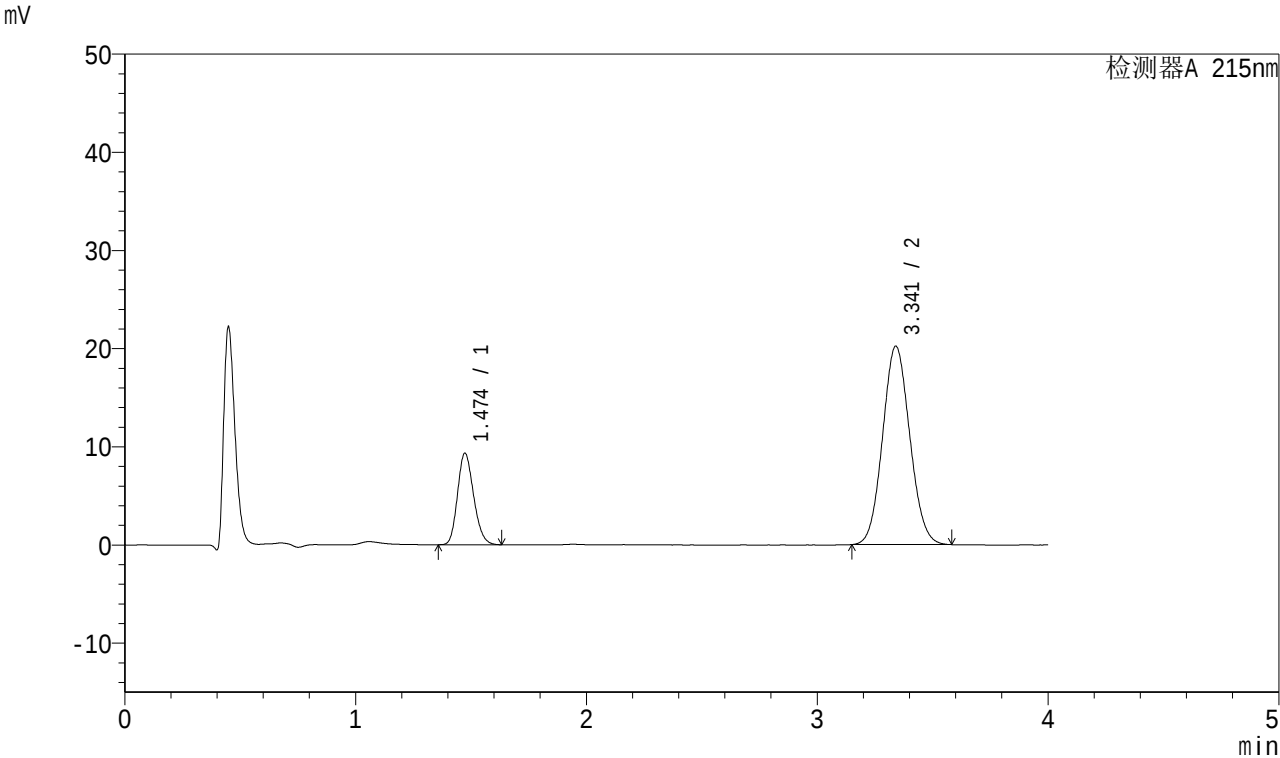


J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3003-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20μL 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 17:20:14 实验者:jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/11 08:27:37 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.474	45255	21.464	9310	2118	1.184	-
2	3.341	165584	78.536	20209	3814	1.076	10.839
总计		210839	100.000	29519			

图4 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

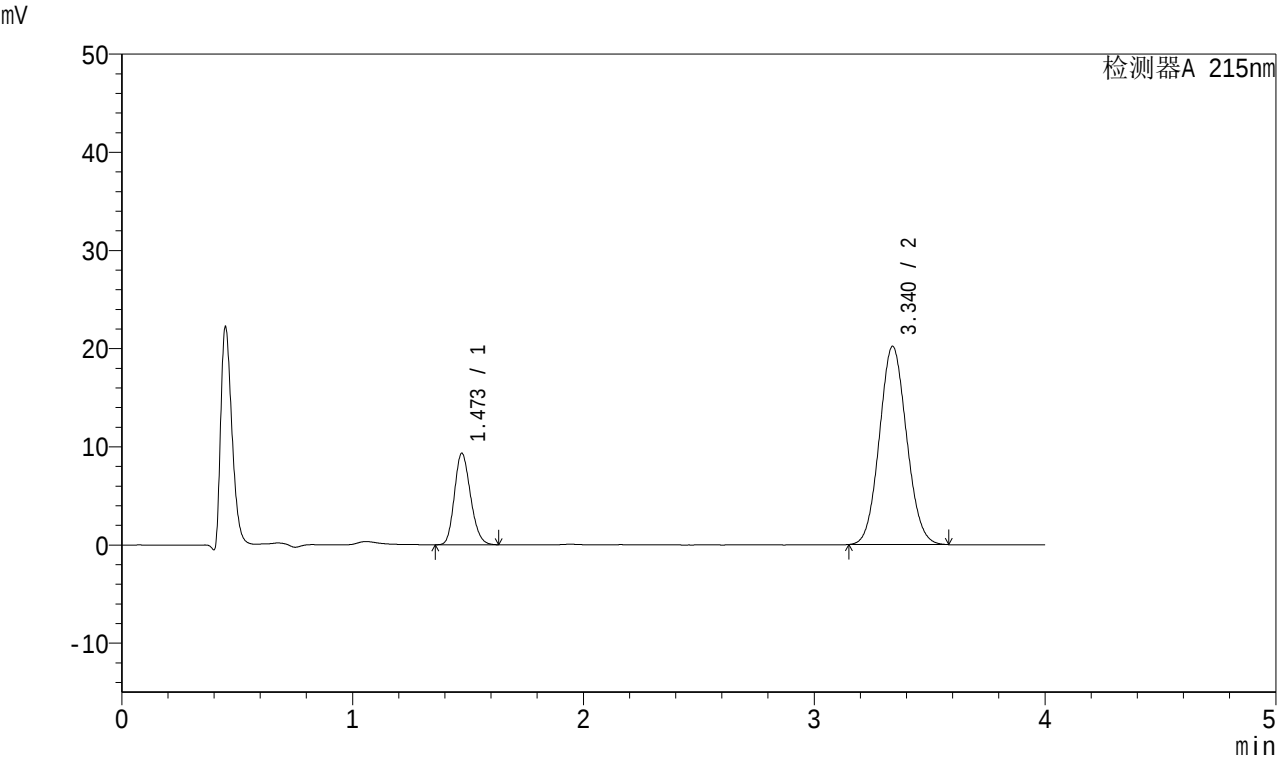


J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3004-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20μL 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 17:24:41 实验者:jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/11 08:27:40 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.473	45211	21.476	9309	2117	1.184	--
2	3.340	165305	78.524	20196	3822	1.077	10.844
总计		210516	100.000	29505			

图5 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



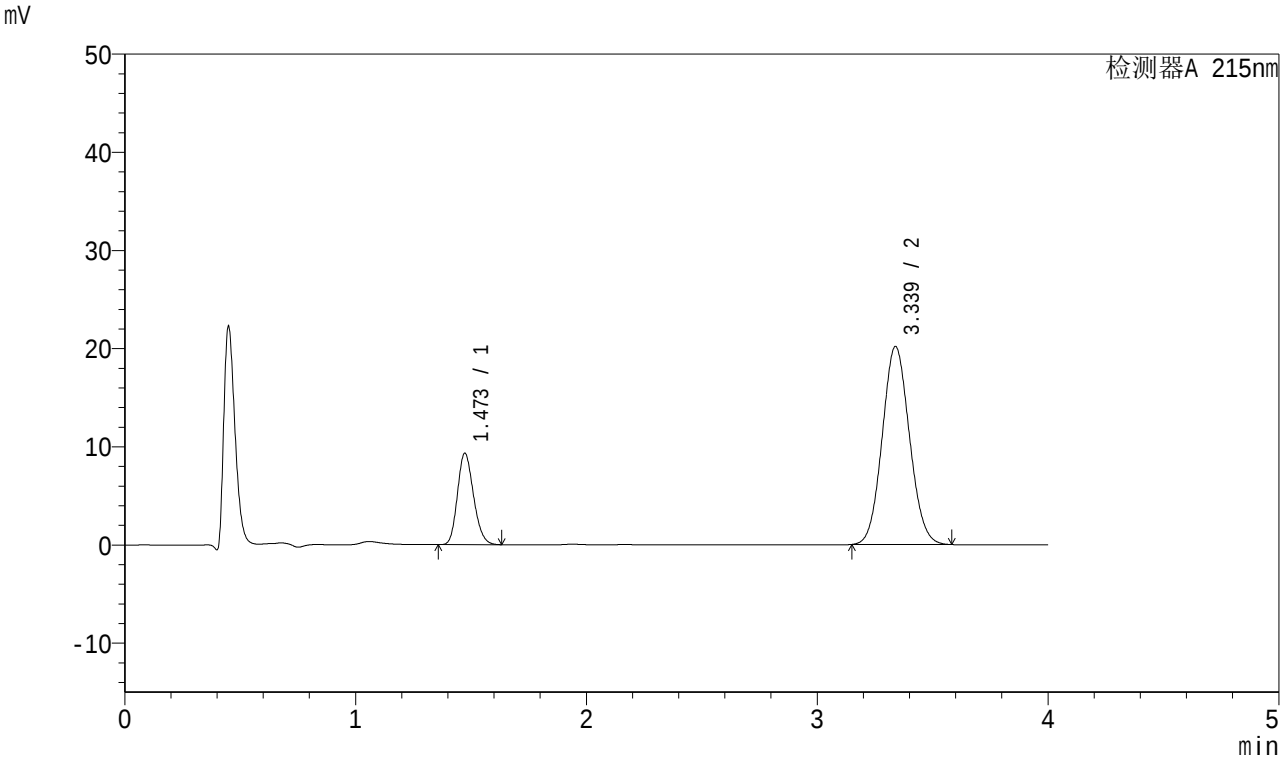
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3005-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20μL 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 17:29:04 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:27:42 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.473	45205	21.467	9308	2116	1.184	--
2	3.339	165377	78.533	20182	3805	1.076	10.827
总计		210583	100.000	29490			

图6 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

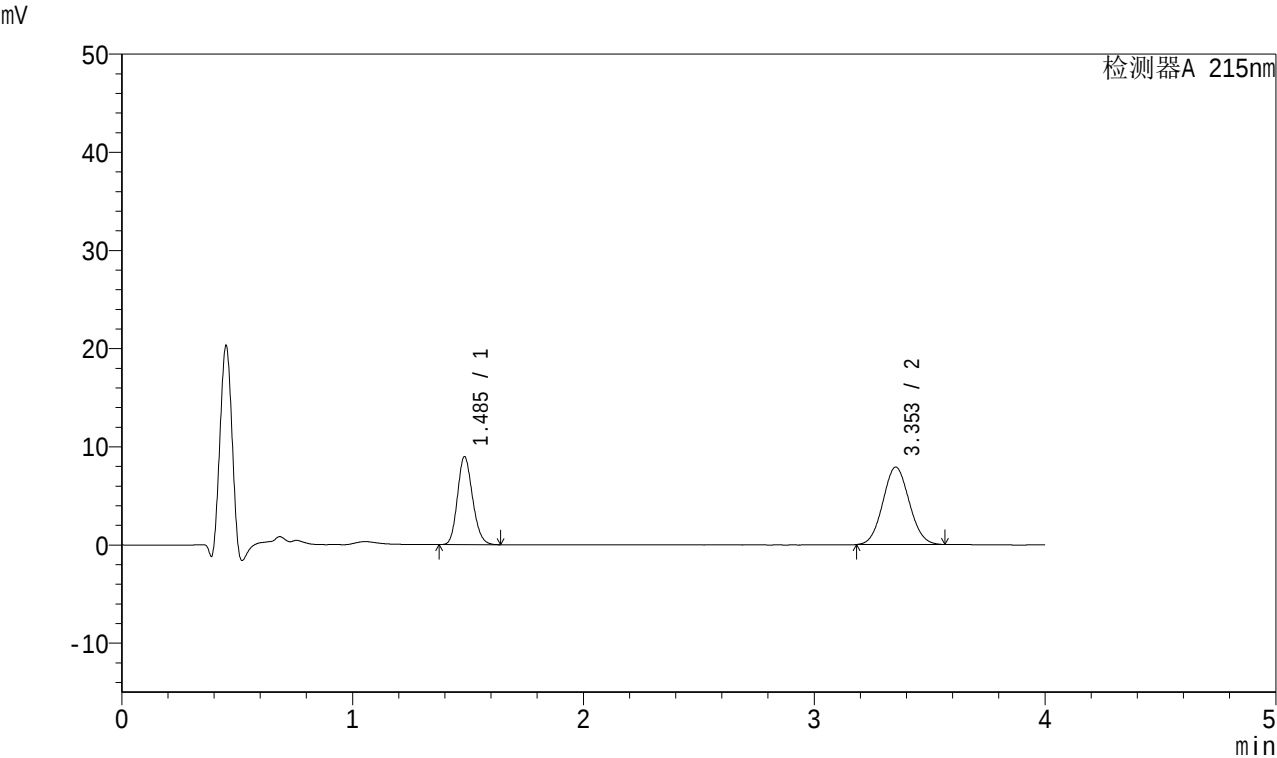


J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3006-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-5min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-1
进样体积: 20μL 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 17:33:26 实验者:jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/11 08:27:45 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.485	40785	39.468	8910	2456	1.161	--
2	3.353	62552	60.532	7889	4077	1.064	11.327
总计		103337	100.000	16799			

图7 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



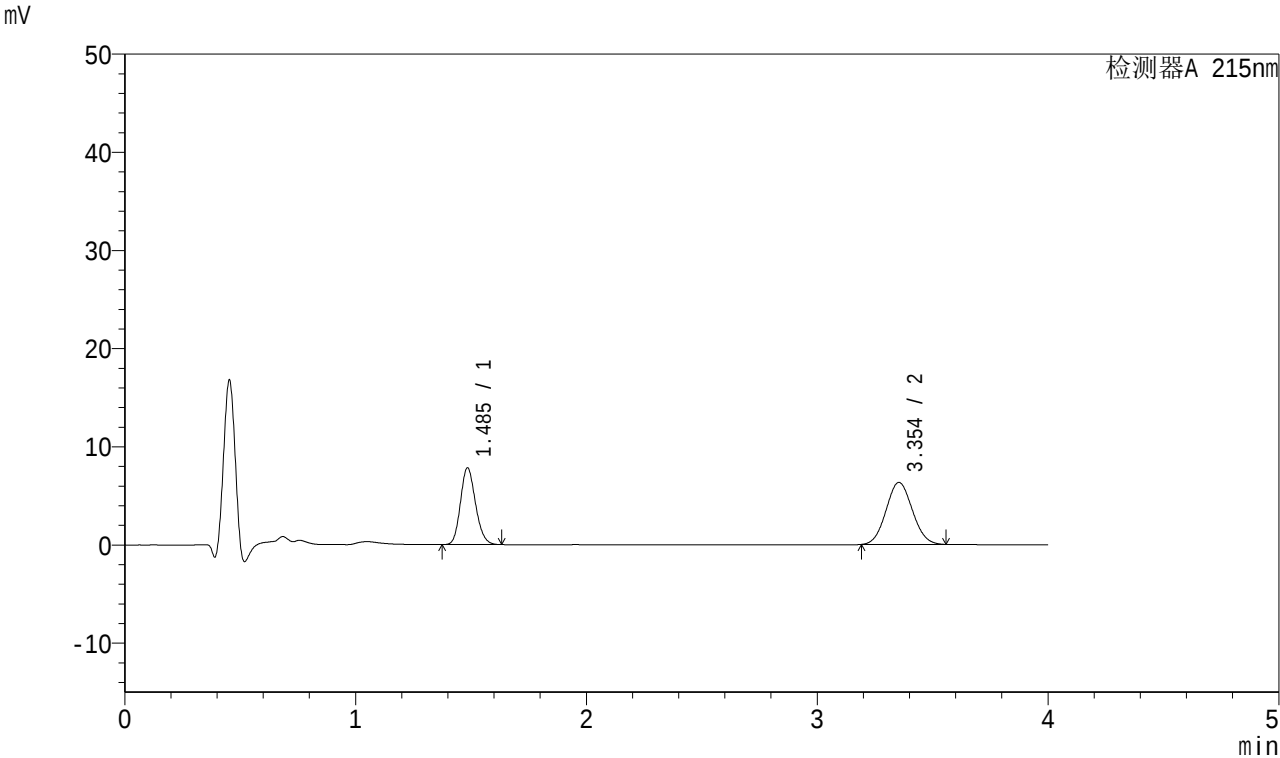
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3007-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-5min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-10
进样体积: 20 μ L 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 17:37:49 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:27:47 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.485	35549	41.519	7770	2463	1.160	--
2	3.354	50074	58.481	6331	4078	1.066	11.336
总计		85623	100.000	14101			

图8 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



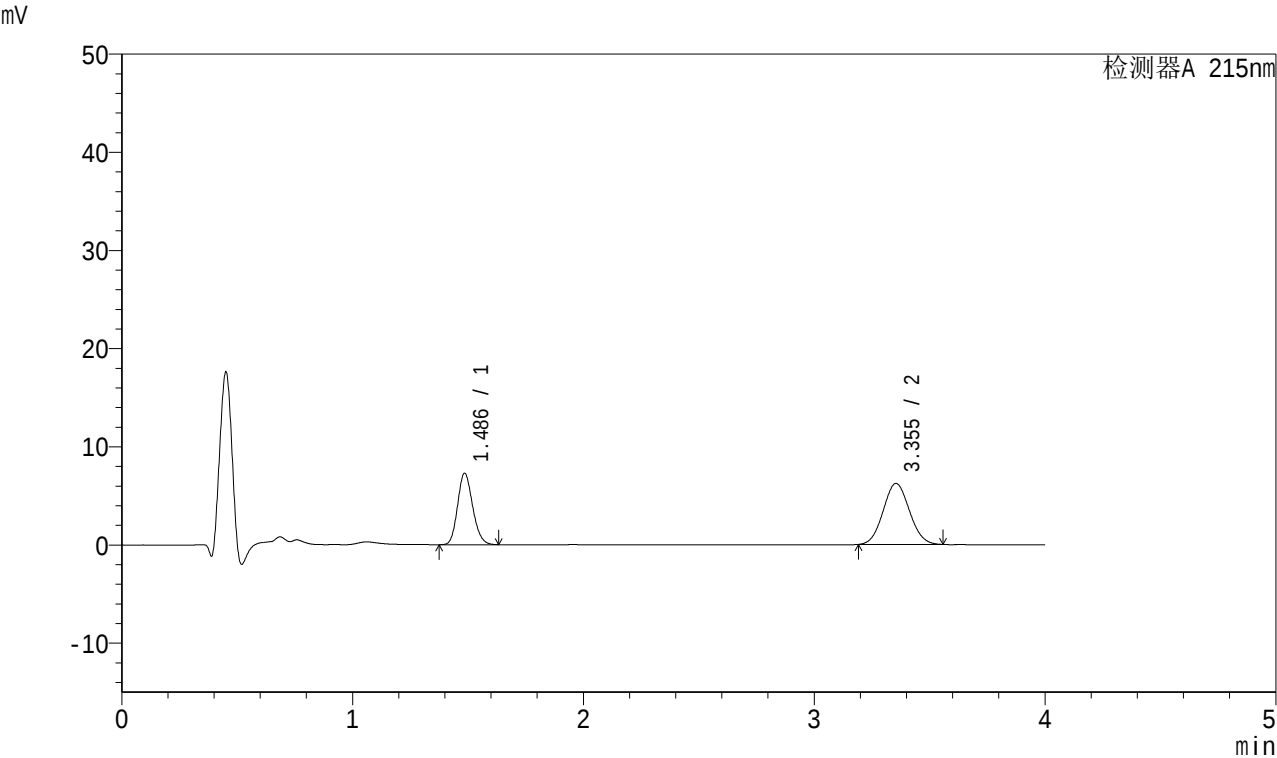
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3008-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-5min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-19
进样体积: 20 μ L 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 17:42:11 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:27:49 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.486	33092	40.227	7249	2462	1.160	--
2	3.355	49170	59.773	6220	4091	1.064	11.344
总计		82262	100.000	13469			

图9 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



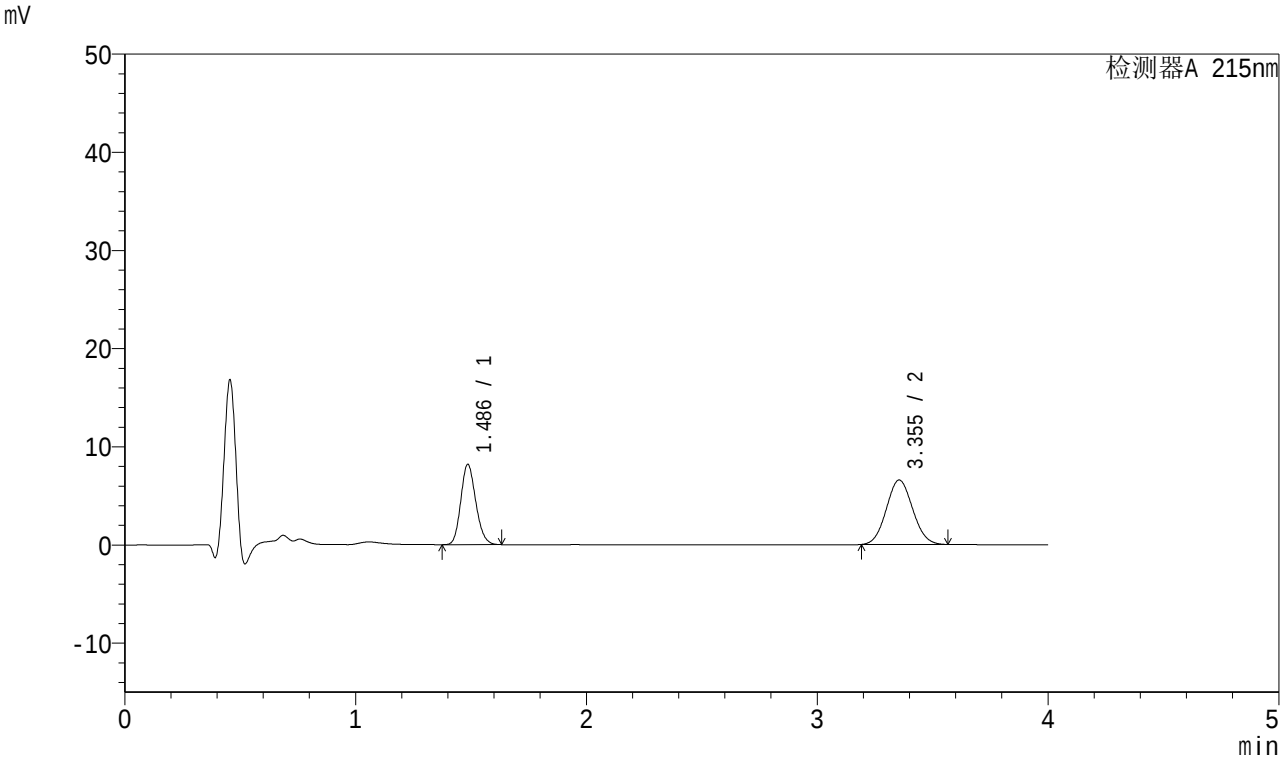
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3009-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-5min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-28
进样体积: 20μL 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 17:46:34 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:27:52 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.486	37013	41.567	8165	2488	1.160	--
2	3.355	52031	58.433	6574	4086	1.067	11.357
总计		89044	100.000	14738			

图10 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



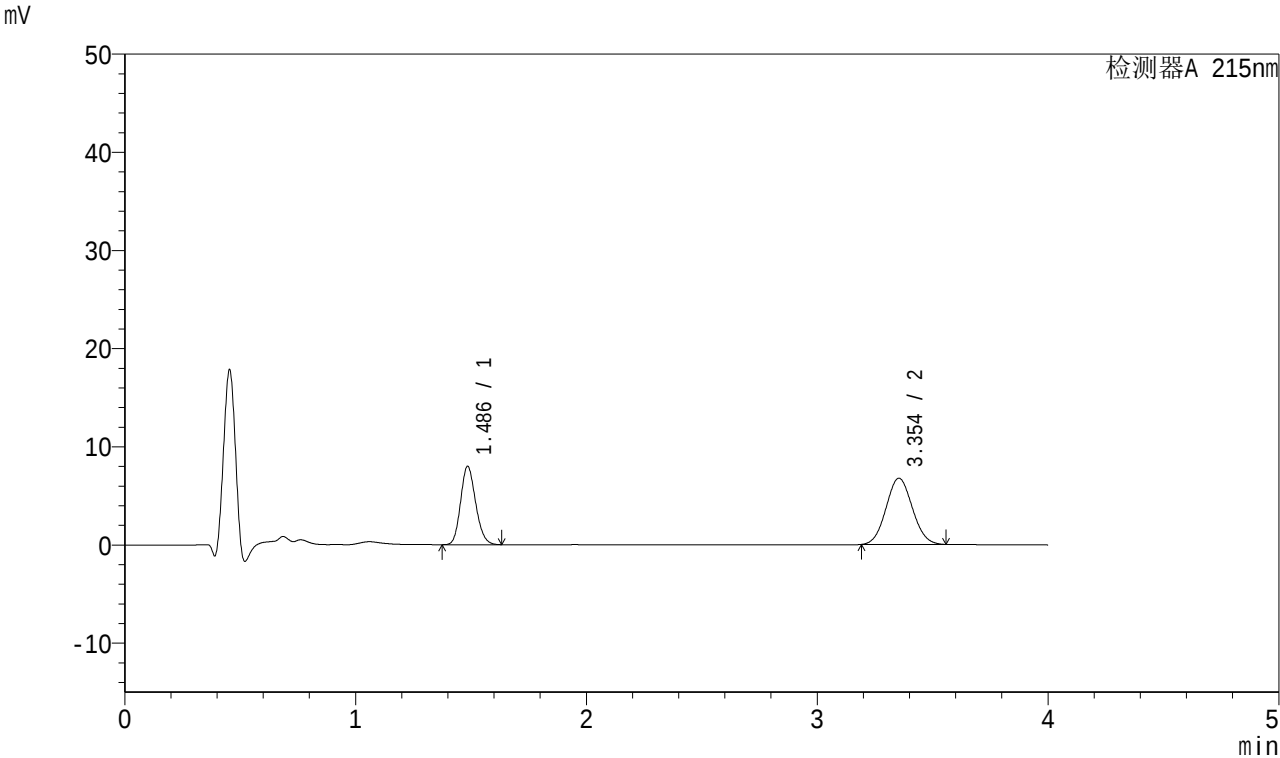
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3010-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-5min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-37
进样体积: 20 μ L 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 17:50:56 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:27:55 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.486	36274	40.446	7948	2466	1.159	-
2	3.354	53410	59.554	6755	4090	1.065	11.344
总计		89684	100.000	14704			

图11 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



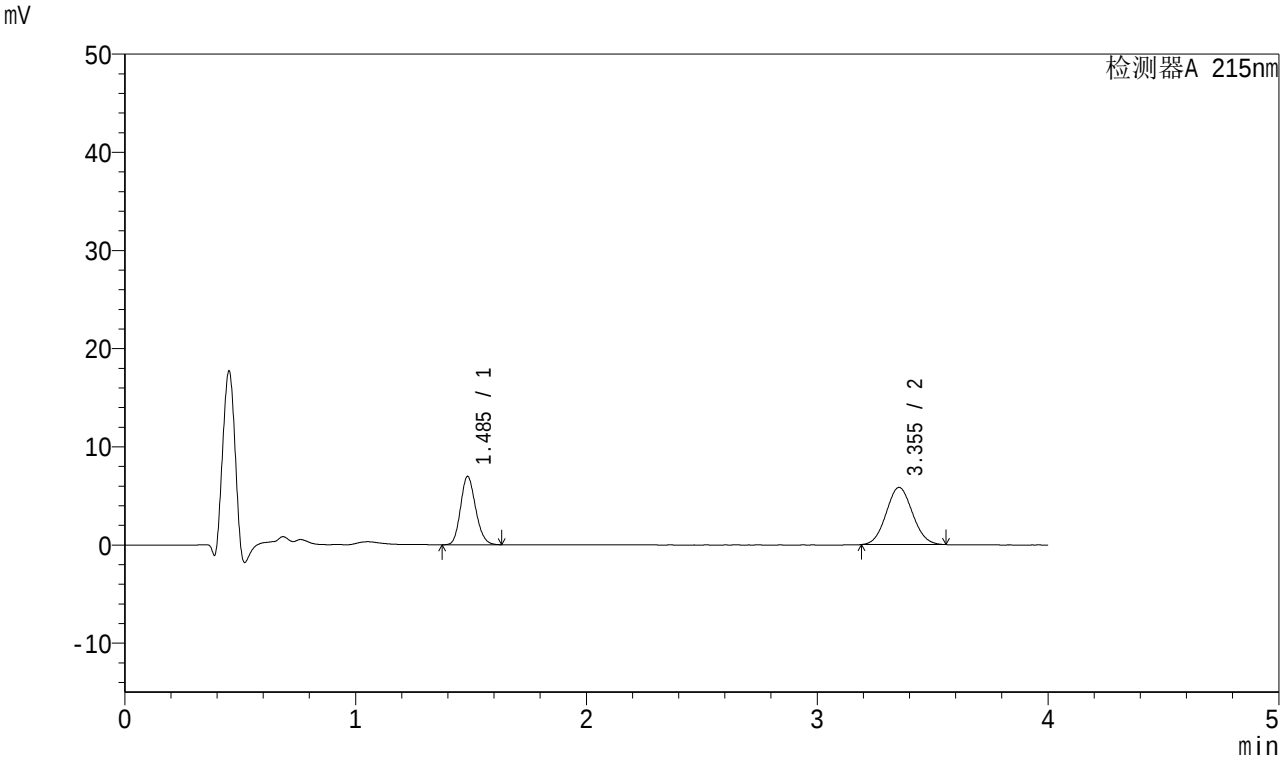
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3011-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-5min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-46
进样体积: 20 μ L 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 17:55:18 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:27:57 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.485	31634	40.687	6929	2462	1.158	--
2	3.355	46116	59.313	5827	4079	1.065	11.334
总计		77750	100.000	12756			

图12 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



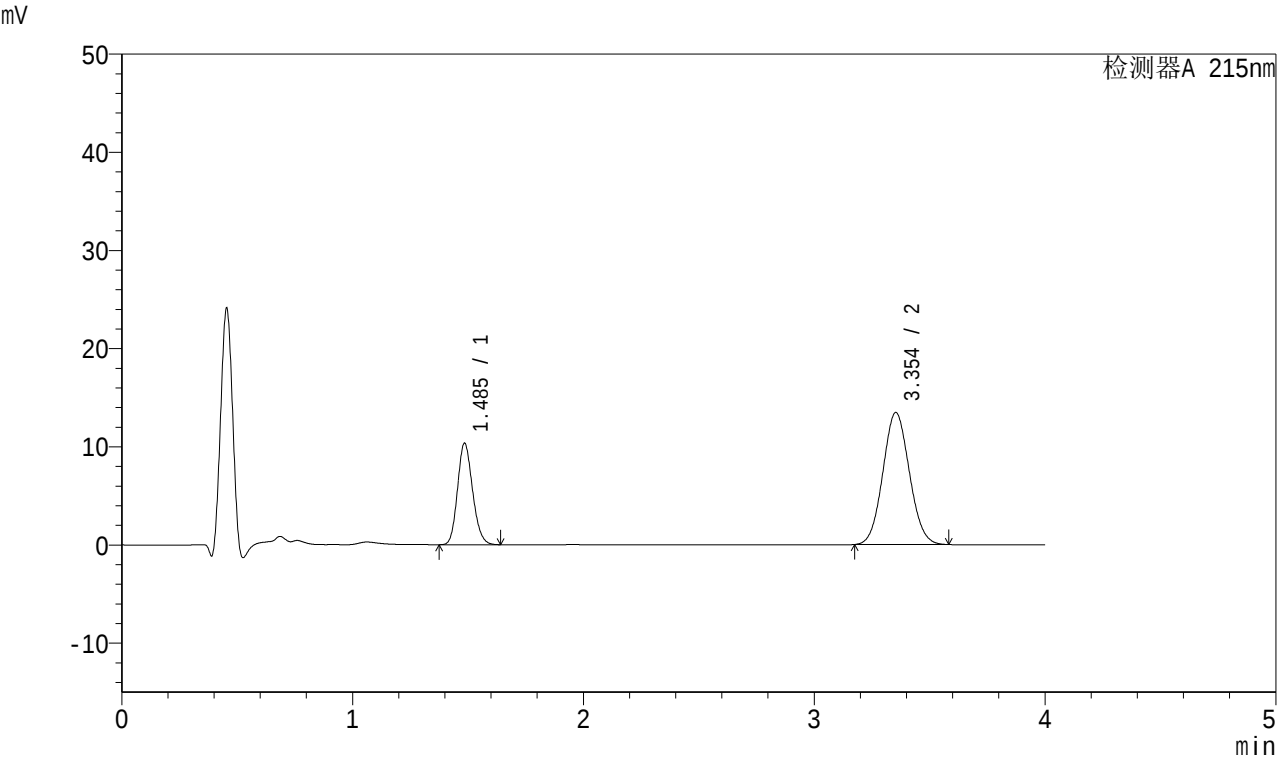
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3012-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-10min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-2
进样体积: 20μL 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 17:59:40 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:28:00 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.485	47002	30.464	10286	2463	1.159	--
2	3.354	107288	69.536	13457	4055	1.067	11.311
总计		154290	100.000	23744			

图13 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



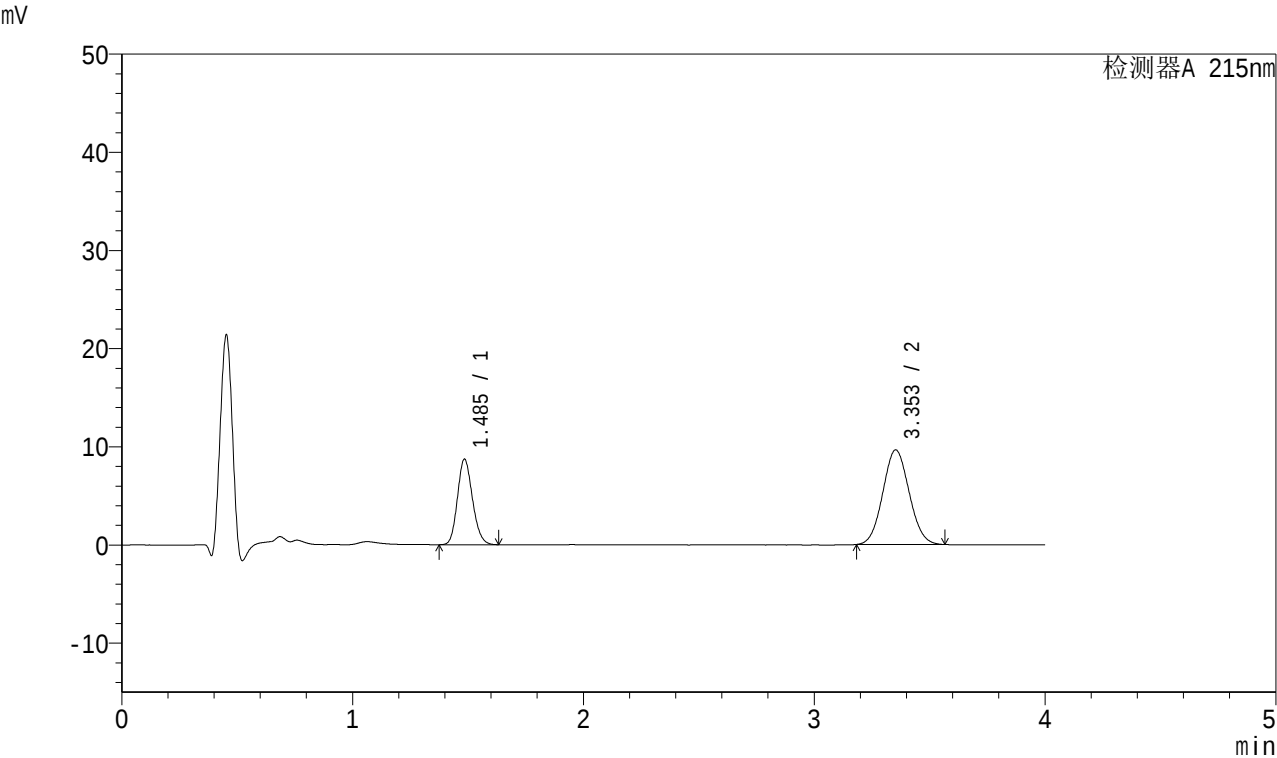
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3013-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-10min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-11
进样体积: 20μL 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 18:04:02 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:28:02 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.485	39469	34.056	8657	2478	1.156	--
2	3.353	76427	65.944	9637	4078	1.064	11.345
总计		115896	100.000	18294			

图14 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



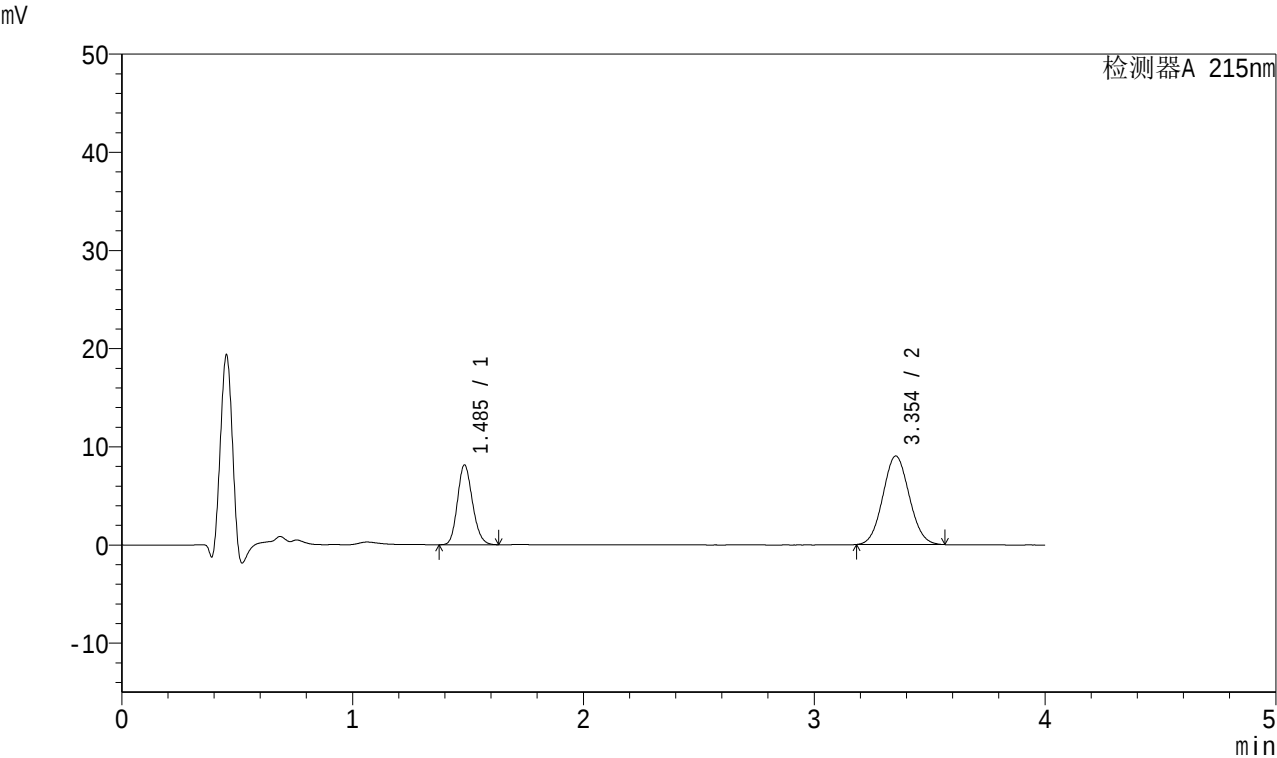
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3014-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-10min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-20
进样体积: 20 μ L 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 18:08:24 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:28:05 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.485	36803	33.951	8073	2480	1.159	-
2	3.354	71598	66.049	9021	4068	1.065	11.339
总计		108402	100.000	17094			

图15 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



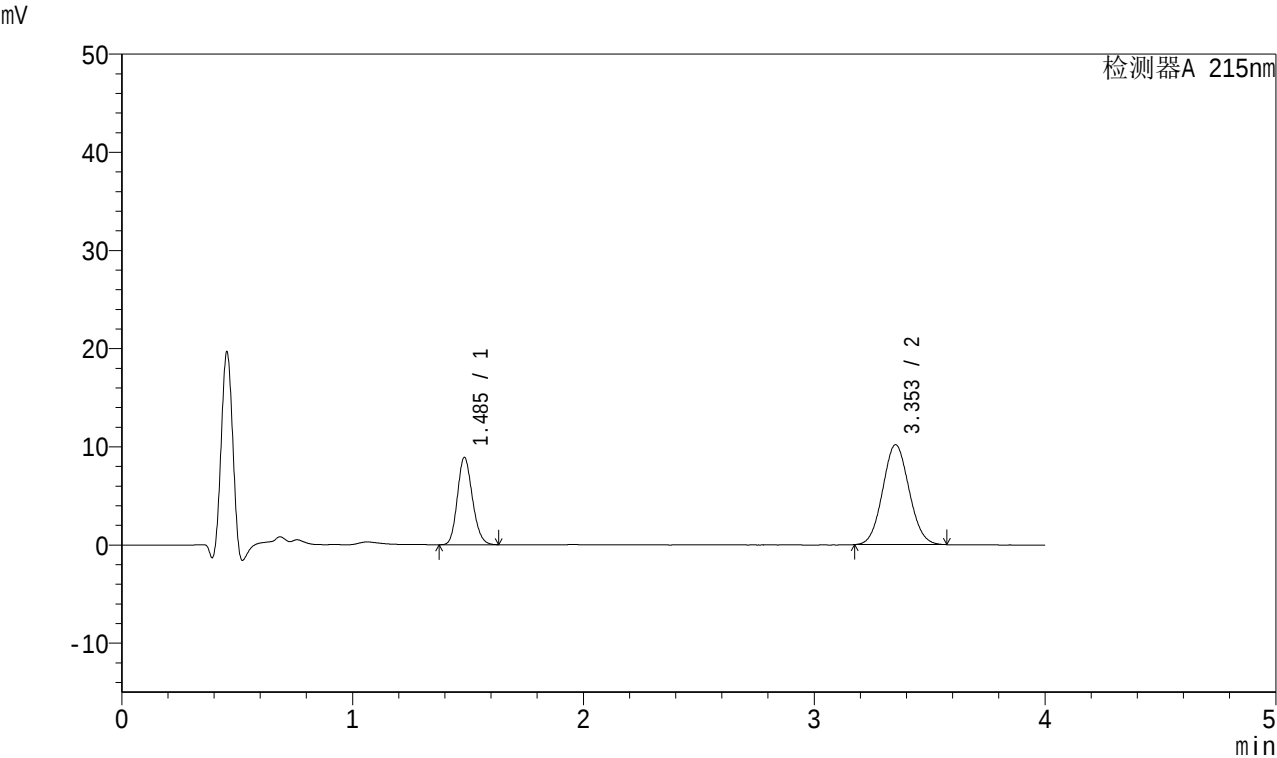
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3015-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-10min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-29
进样体积: 20μL 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 18:12:46 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:28:07 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.485	40329	33.271	8822	2472	1.160	--
2	3.353	80885	66.729	10180	4077	1.066	11.341
总计		121214	100.000	19002			

图16 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



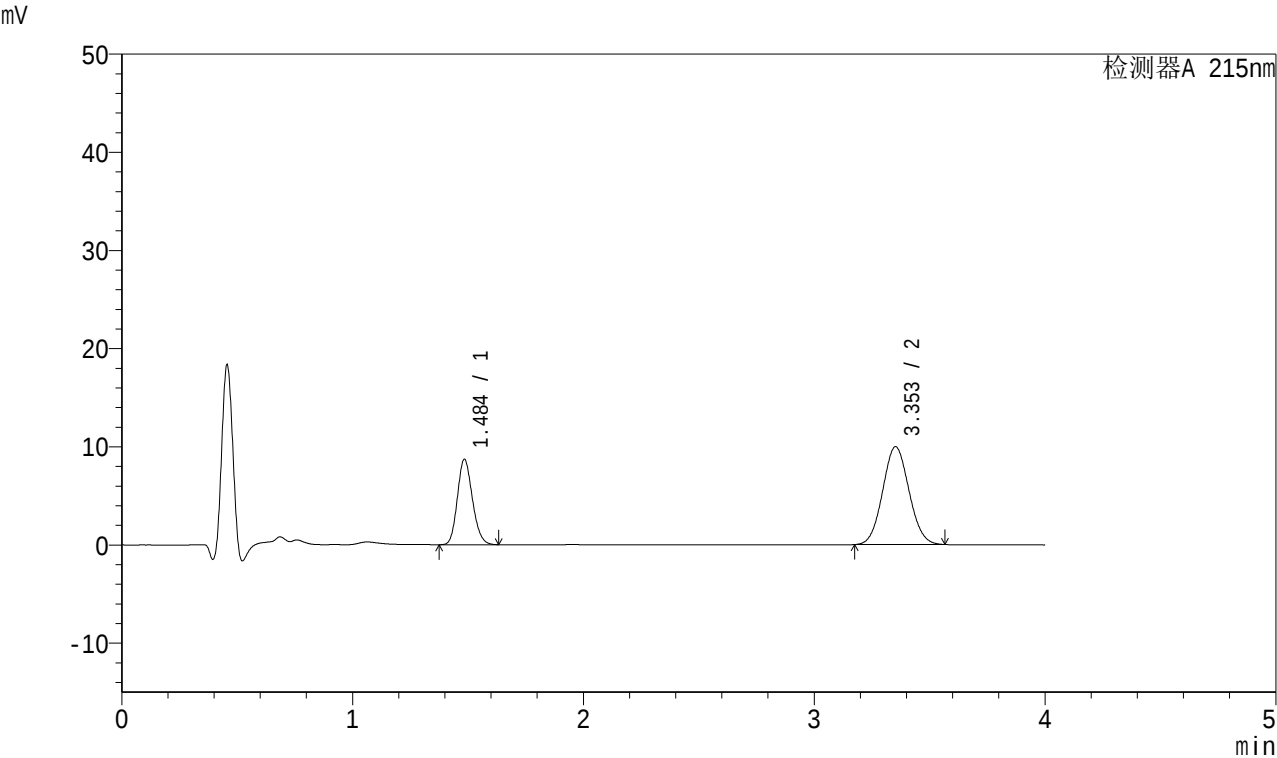
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3016-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-10min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-38
进样体积: 20 μ L 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 18:17:08 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:28:10 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.484	39505	33.322	8636	2469	1.161	--
2	3.353	79051	66.678	9960	4083	1.063	11.343
总计		118557	100.000	18596			

图17 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



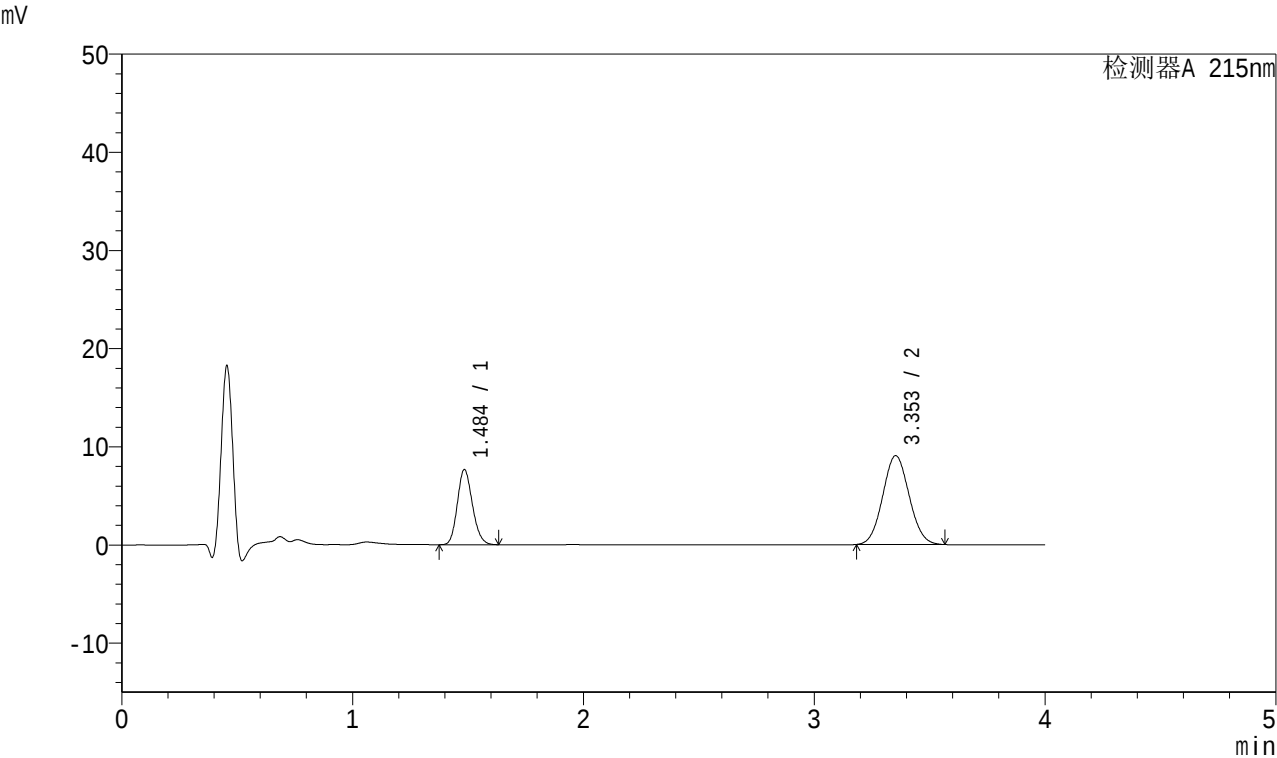
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3017-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-10min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-47
进样体积: 20μL 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 18:21:30 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:28:13 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.484	34716	32.564	7595	2472	1.158	-
2	3.353	71893	67.436	9049	4068	1.063	11.335
总计		106609	100.000	16644			

图18 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



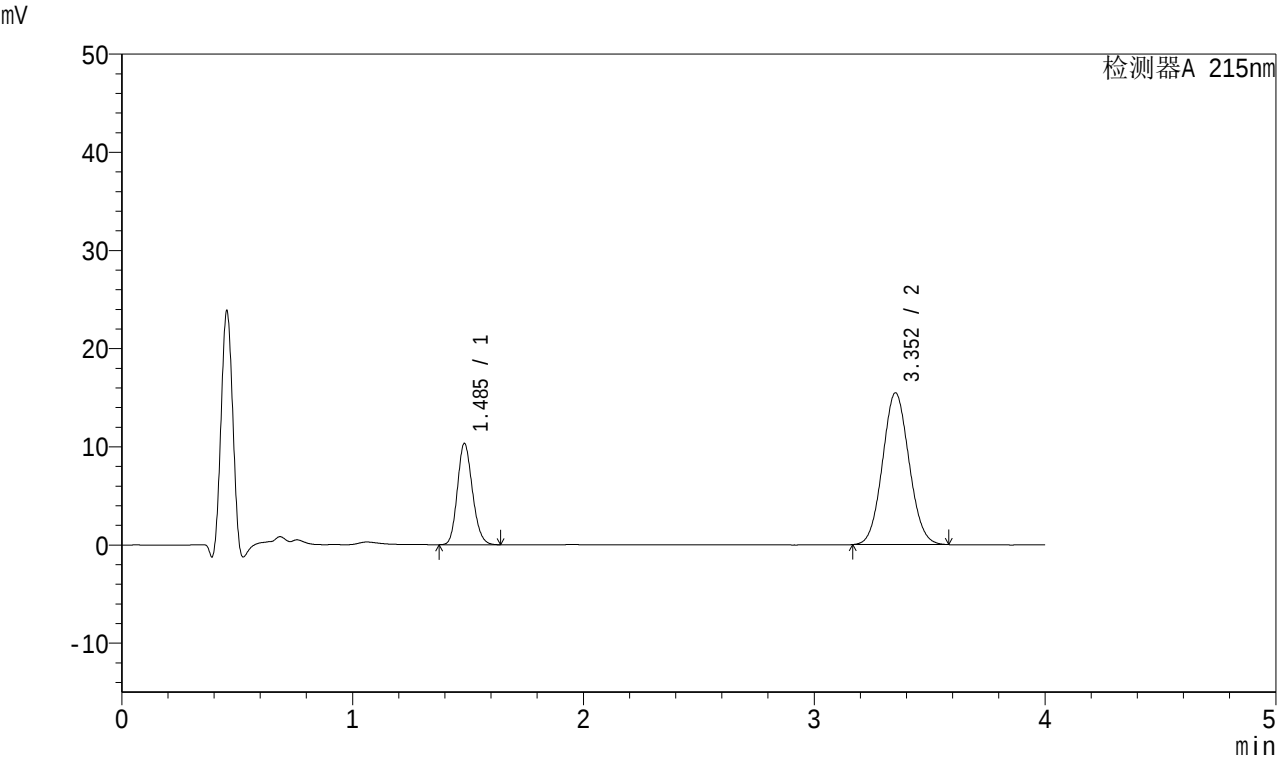
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3018-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-15min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-3
进样体积: 20μL 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 18:25:53 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:28:15 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.485	46822	27.522	10237	2472	1.158	--
2	3.352	123303	72.478	15441	4051	1.067	11.315
总计		170125	100.000	25678			

图19 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



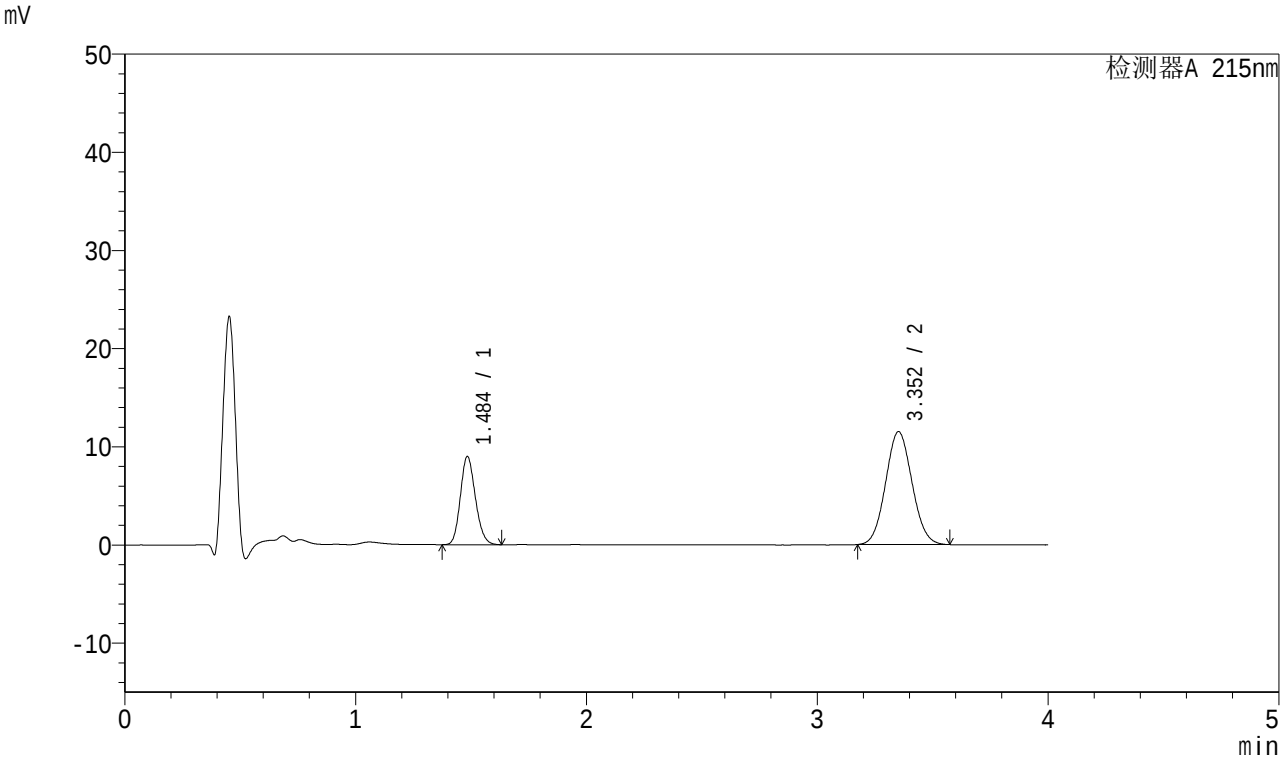
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3019-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-15min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-12
进样体积: 20 μ L 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 18:30:15 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:28:18 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.484	40695	30.771	8912	2482	1.159	--
2	3.352	91557	69.229	11495	4059	1.065	11.333
总计		132252	100.000	20407			

图20 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



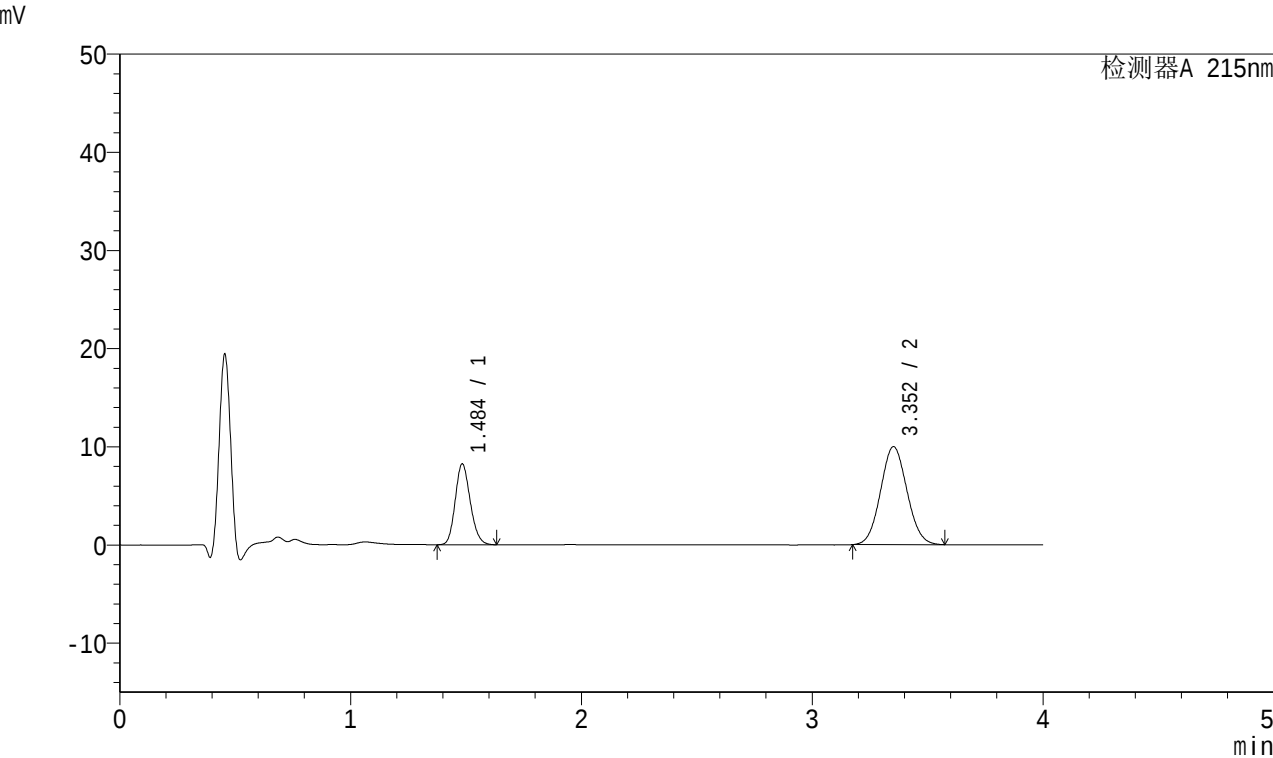
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3020-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-15min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-21
进样体积: 20μL 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 18:34:37 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:28:20 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.484	37330	31.968	8169	2468	1.161	--
2	3.352	79444	68.032	9973	4059	1.064	11.326
总计		116774	100.000	18143			

图21 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



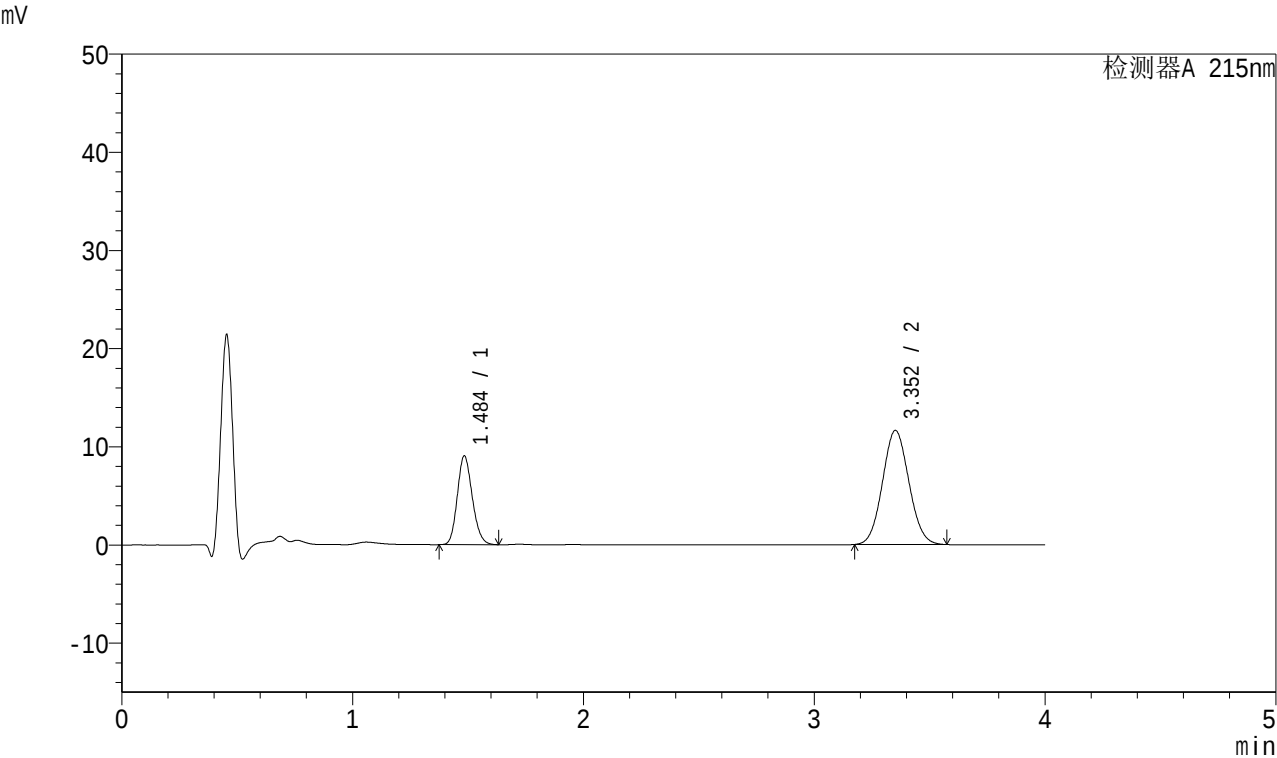
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3021-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-15min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-30
进样体积: 20 μ L 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 18:38:59 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:28:23 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.484	40908	30.692	8956	2482	1.160	-
2	3.352	92379	69.308	11608	4071	1.066	11.344
总计		133287	100.000	20564			

图22 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



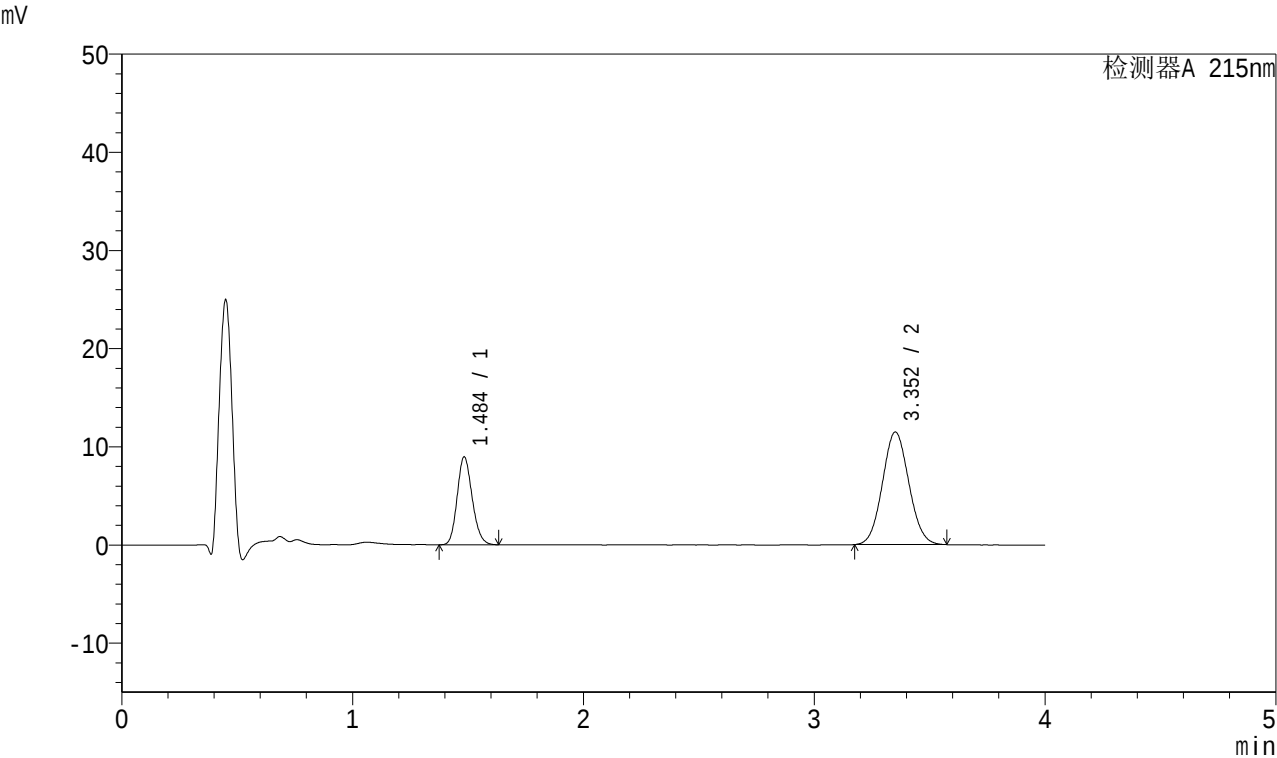
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3022-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-15min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-39
进样体积: 20μL 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 18:43:21 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:28:25 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.484	40548	30.788	8891	2474	1.160	--
2	3.352	91151	69.212	11456	4075	1.066	11.345
总计		131698	100.000	20346			

图23 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



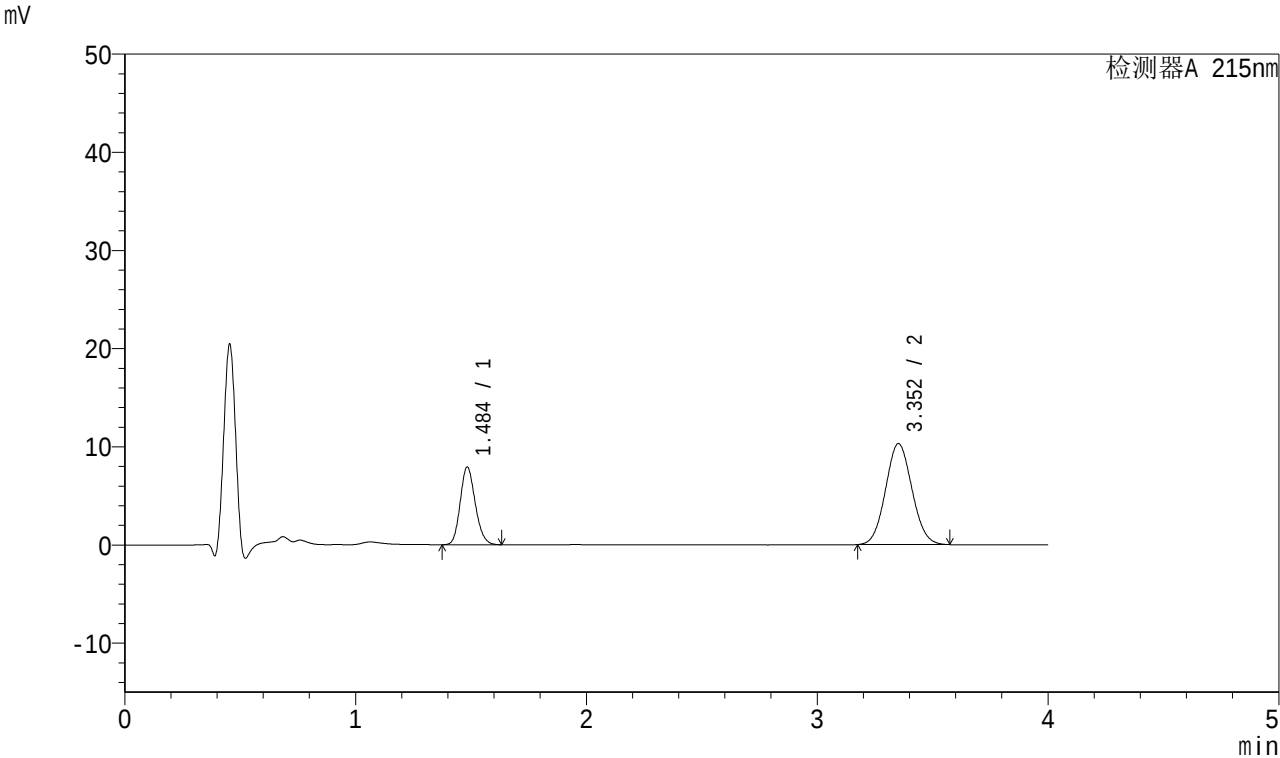
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3023-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-15min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-48
进样体积: 20 μ L 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 18:47:44 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:28:28 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.484	35853	30.486	7855	2475	1.161	-
2	3.352	81751	69.514	10279	4076	1.065	11.347
总计		117604	100.000	18134			

图24 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



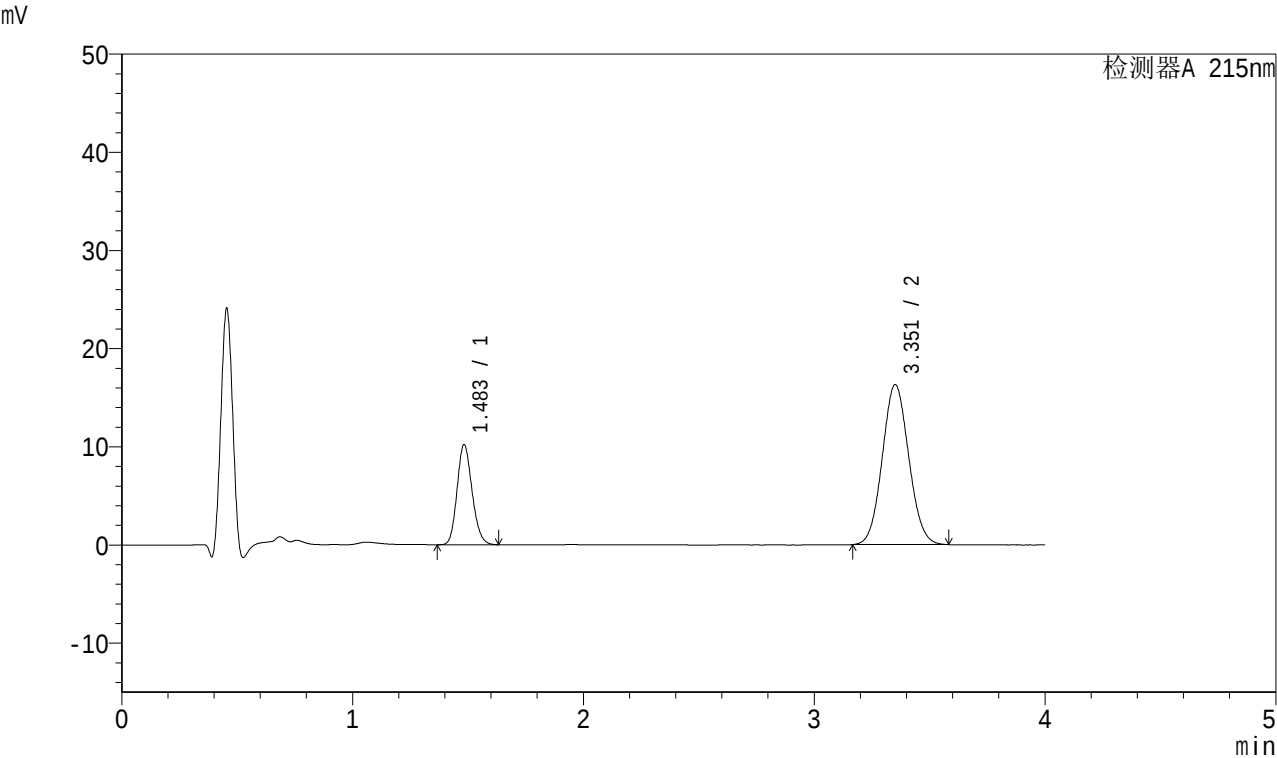
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3024-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-20min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-4
进样体积: 20 μ L 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 18:52:06 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:28:30 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.483	46212	26.247	10148	2470	1.159	-
2	3.351	129852	73.753	16260	4058	1.067	11.328
总计		176065	100.000	26408			

图25 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



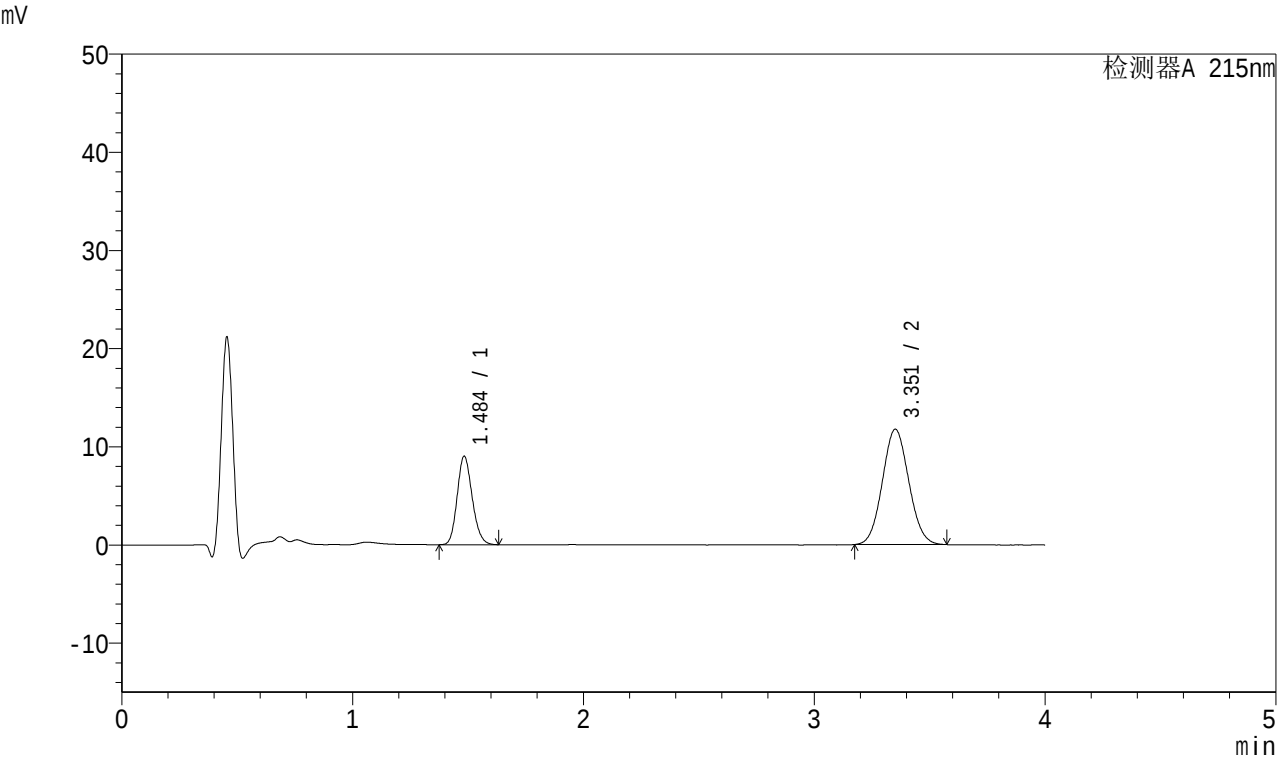
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3025-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-20min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-13
进样体积: 20 μ L 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 18:56:28 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:28:33 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.484	40852	30.420	8956	2474	1.161	-
2	3.351	93441	69.580	11730	4064	1.065	11.334
总计		134294	100.000	20686			

图26 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



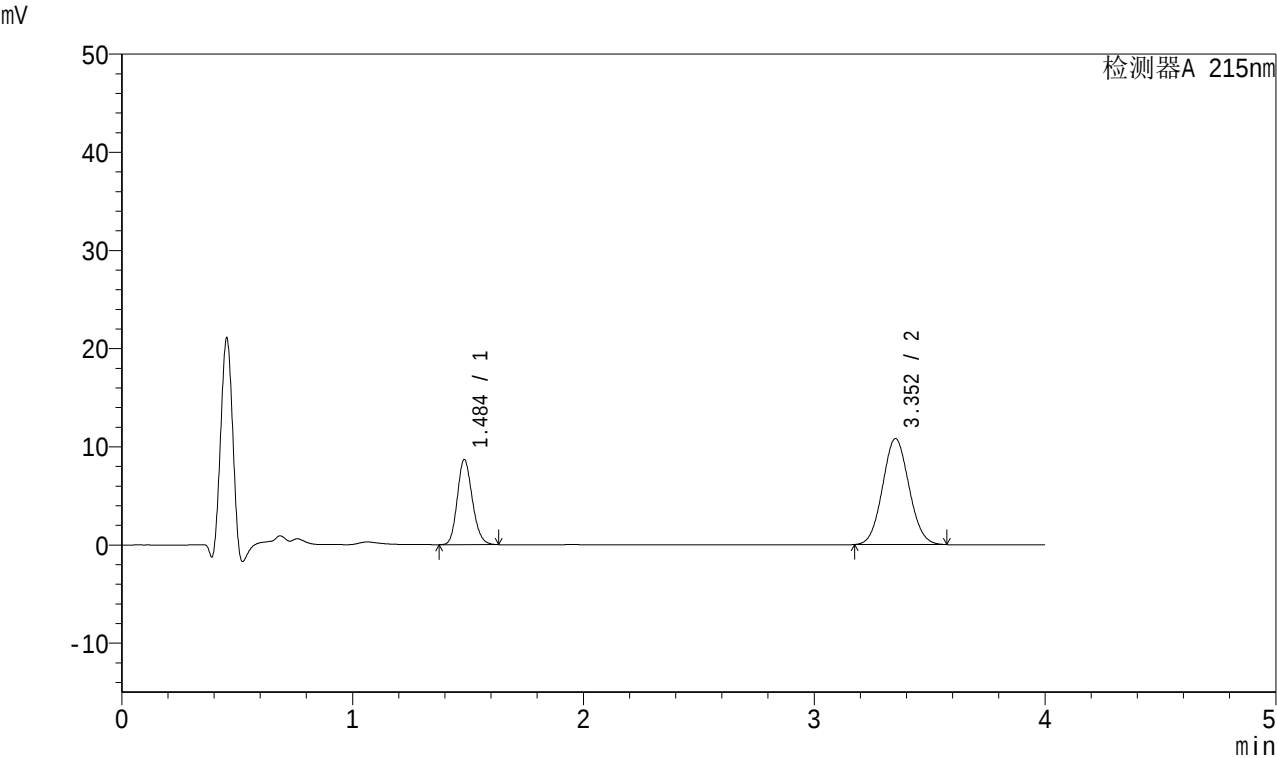
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3026-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-20min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-22
进样体积: 20μL 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 19:00:50 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:28:35 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.484	39261	31.377	8595	2488	1.164	--
2	3.352	85865	68.623	10786	4064	1.065	11.345
总计		125126	100.000	19380			

图27 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



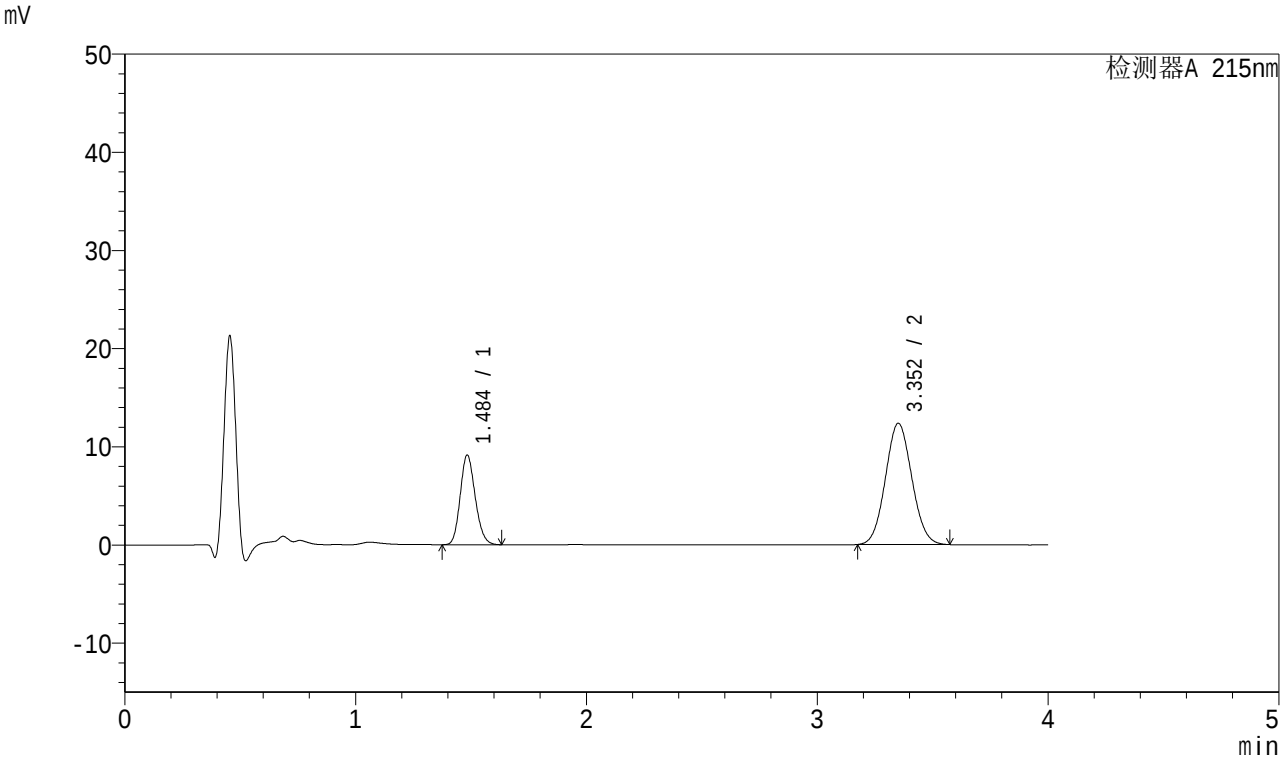
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3027-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-20min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-31
进样体积: 20 μ L 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 19:05:12 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:28:38 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.484	41292	29.585	9067	2485	1.159	--
2	3.352	98281	70.415	12336	4064	1.066	11.343
总计		139573	100.000	21403			

图28 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

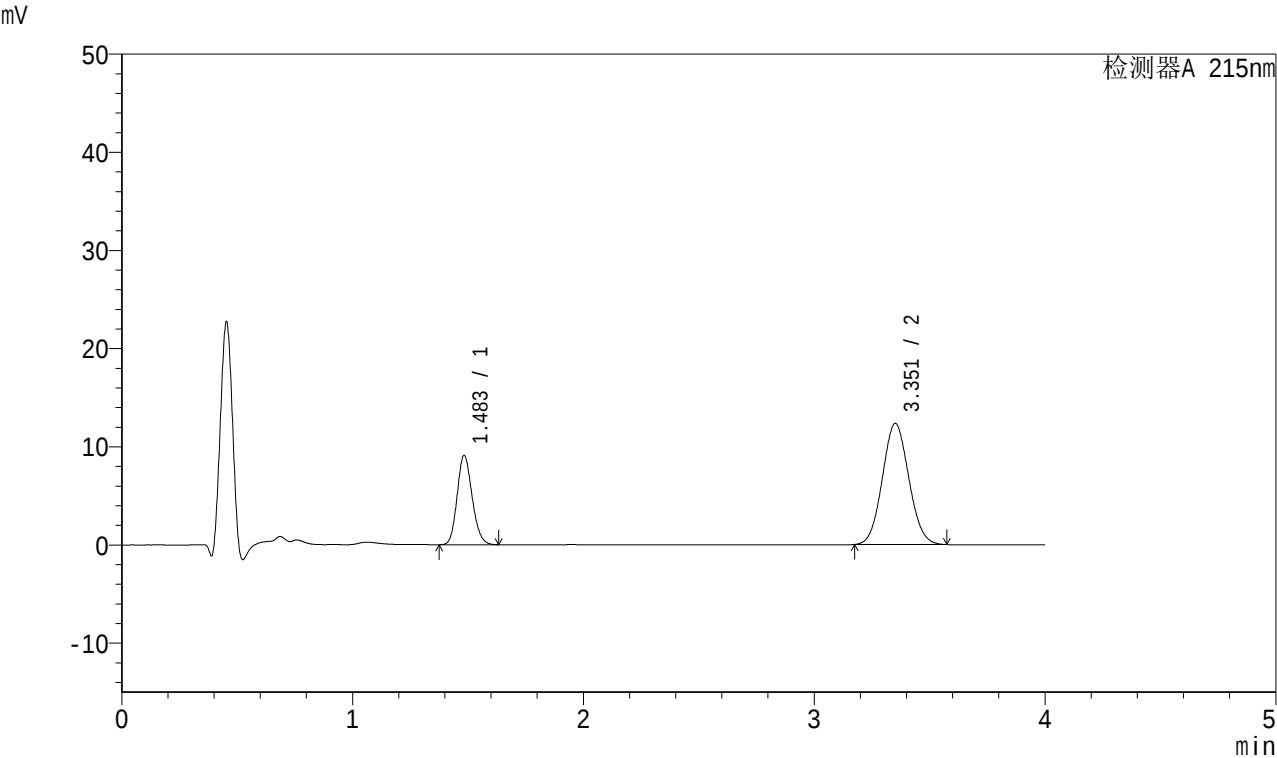


J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3028-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-20min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-40
进样体积: 20μL 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 19:09:34 实验者:jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/11 08:28:40 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.483	41216	29.553	9043	2470	1.158	-
2	3.351	98246	70.447	12312	4056	1.066	11.324
总计		139462	100.000	21355			

图29 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



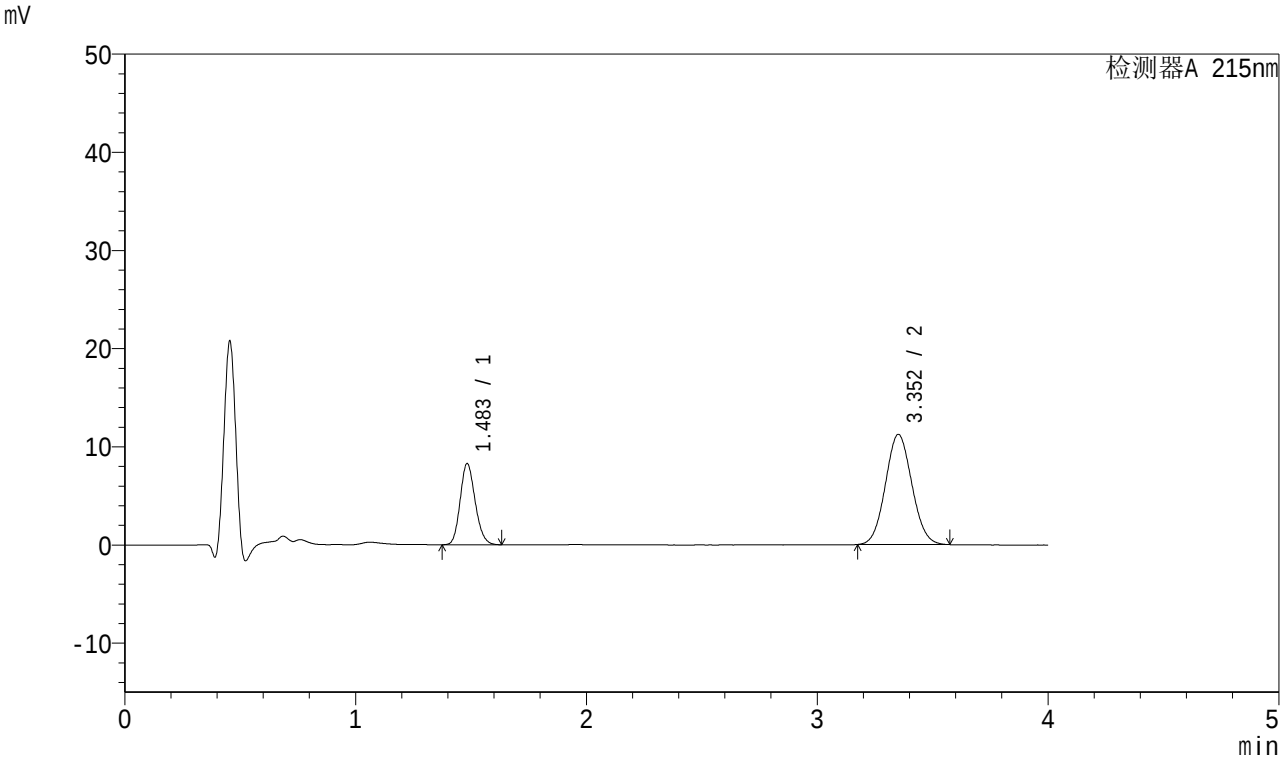
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3029-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-20min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-49
进样体积: 20μL 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 19:13:56 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:28:43 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.483	37417	29.528	8207	2470	1.160	--
2	3.352	89299	70.472	11205	4061	1.065	11.330
总计		126716	100.000	19412			

图30 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



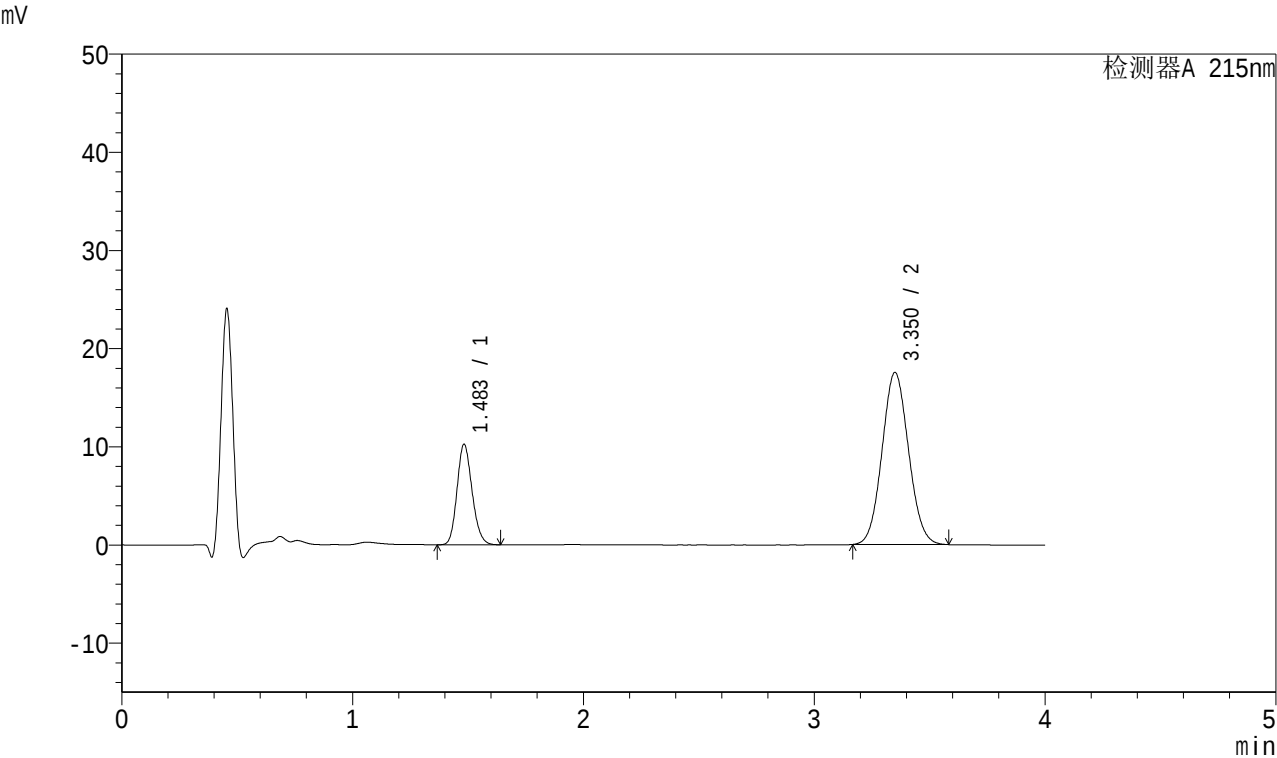
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3030-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-30min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-5
进样体积: 20μL 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 19:18:18 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:28:45 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.483	46524	24.965	10198	2465	1.162	--
2	3.350	139837	75.035	17500	4046	1.070	11.311
总计		186362	100.000	27698			

图31 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



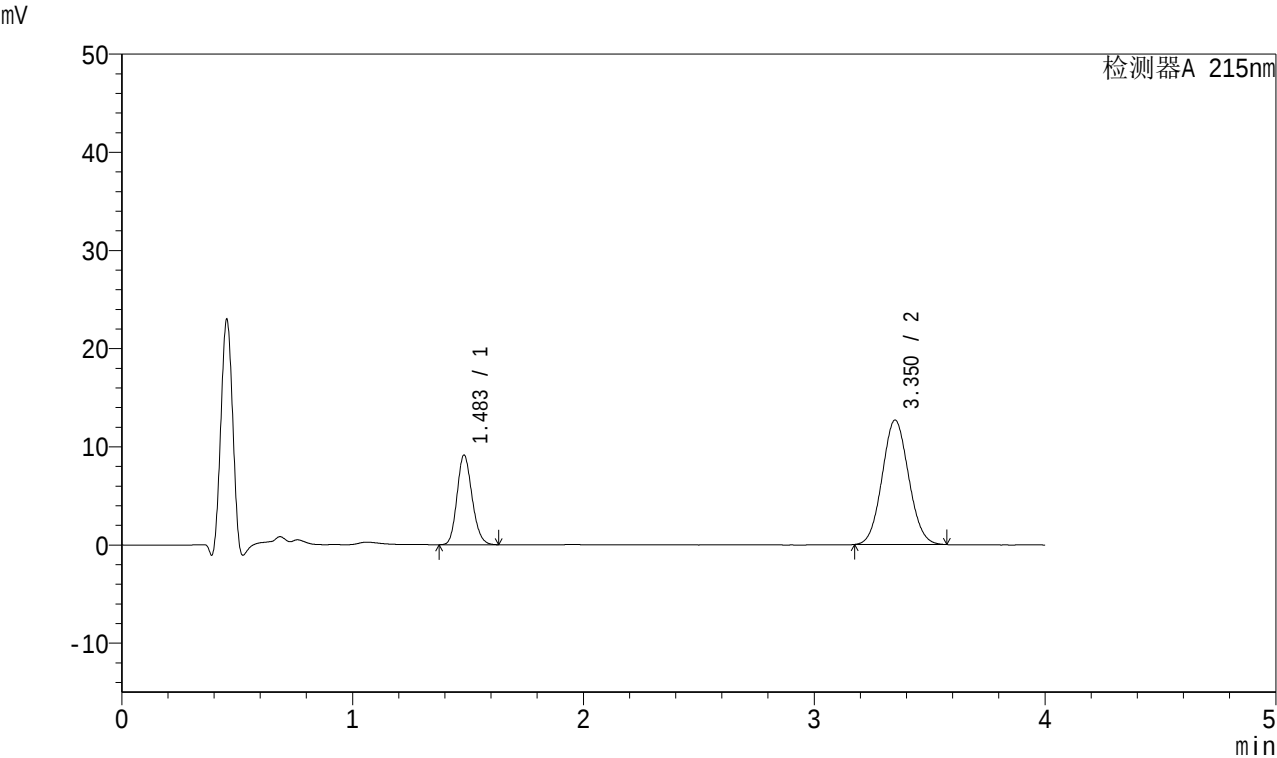
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3031-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-30min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-14
进样体积: 20 μ L 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 19:22:39 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:28:48 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.483	41413	29.091	9090	2467	1.160	--
2	3.350	100945	70.909	12653	4055	1.067	11.322
总计		142358	100.000	21743			

图32 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

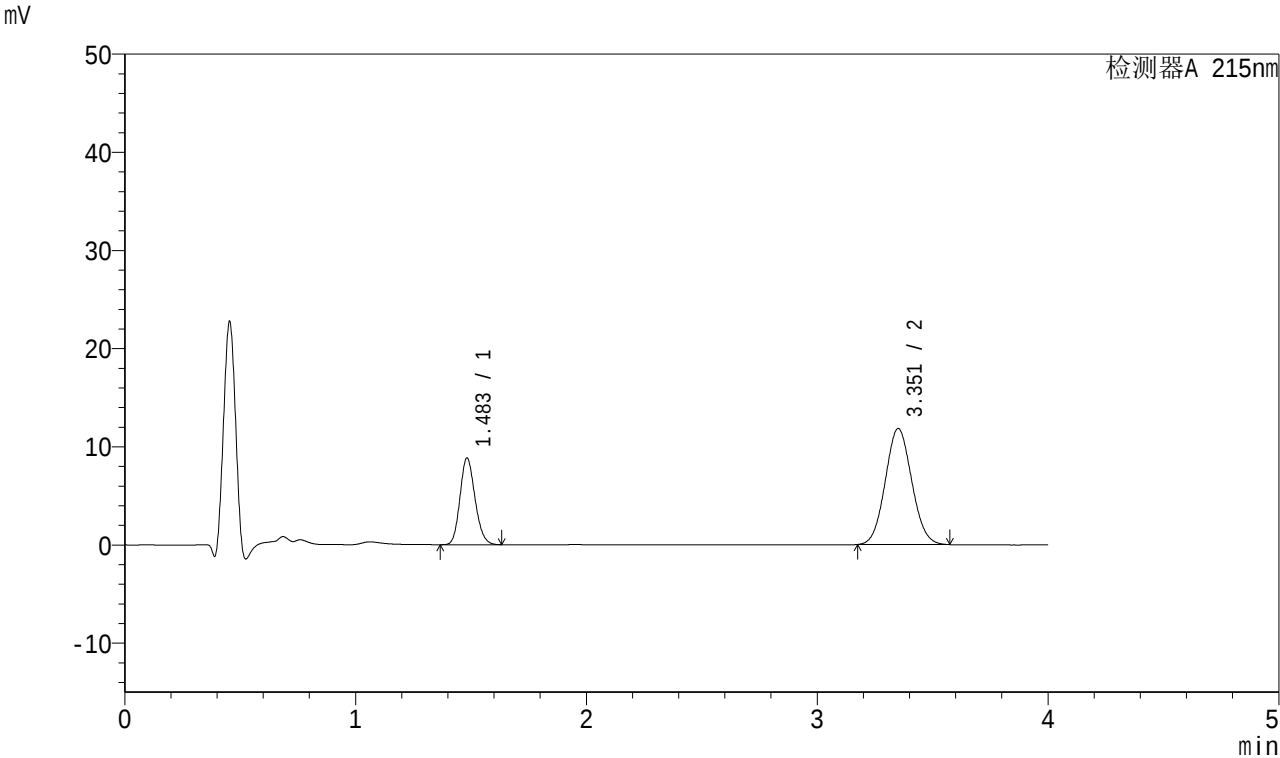


J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3032-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-30min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-23
进样体积: 20μL 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 19:27:01 实验者:jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/11 08:28:50 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.483	40097	29.871	8802	2466	1.158	-
2	3.351	94138	70.129	11791	4054	1.067	11.324
总计		134235	100.000	20593			

图33 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



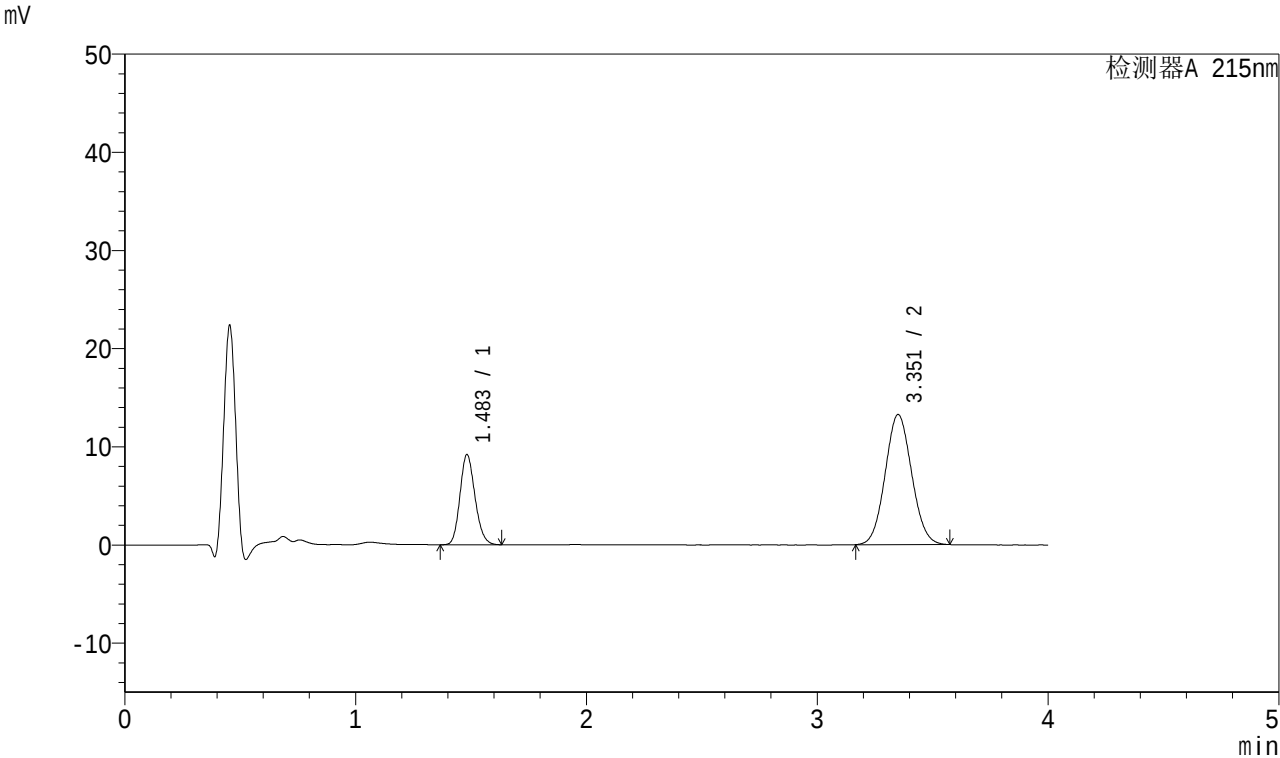
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3033-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-30min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-32
进样体积: 20 μ L 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 19:31:22 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:28:53 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.483	41644	28.267	9153	2471	1.161	--
2	3.351	105682	71.733	13220	4047	1.066	11.322
总计		147326	100.000	22374			

图34 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

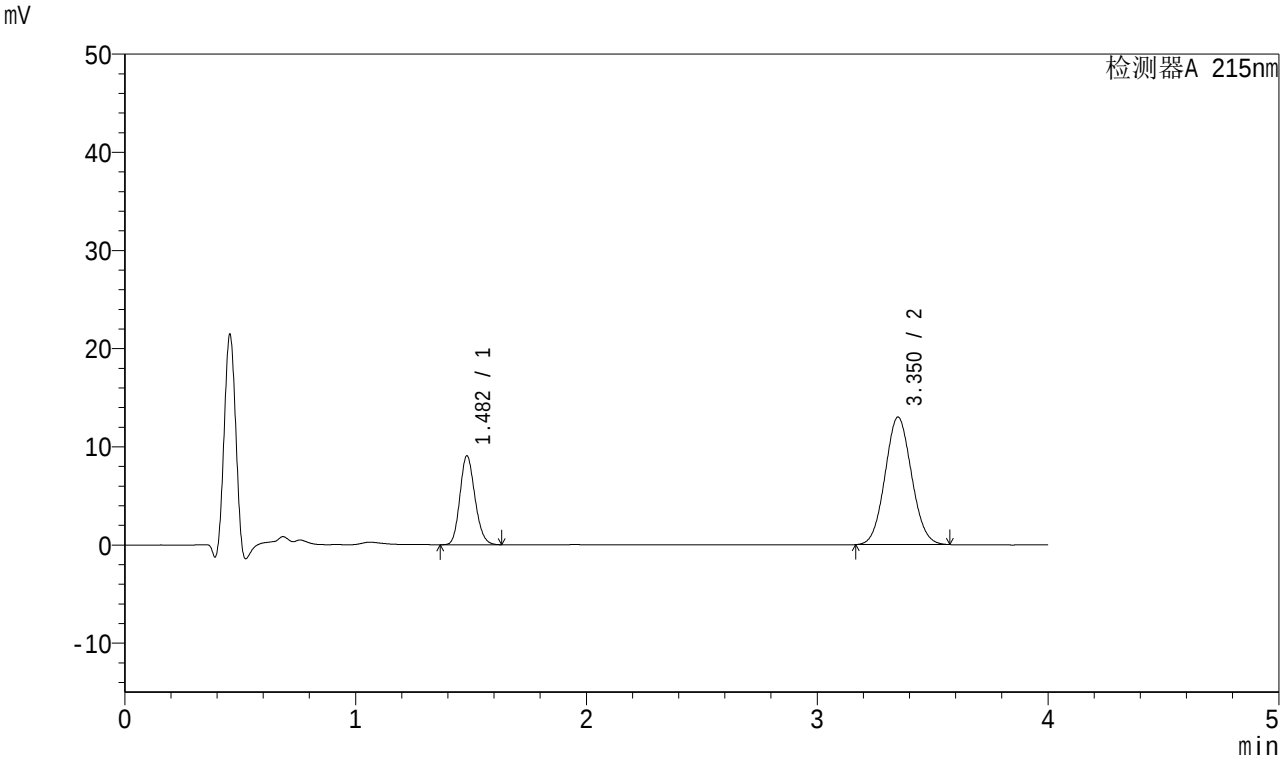


J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3034-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-30min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-41
进样体积: 20μL 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 19:35:44 实验者:jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/11 08:28:56 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.482	41058	28.364	9034	2469	1.160	--
2	3.350	103697	71.636	12968	4035	1.066	11.309
总计		144755	100.000	22002			

图35 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



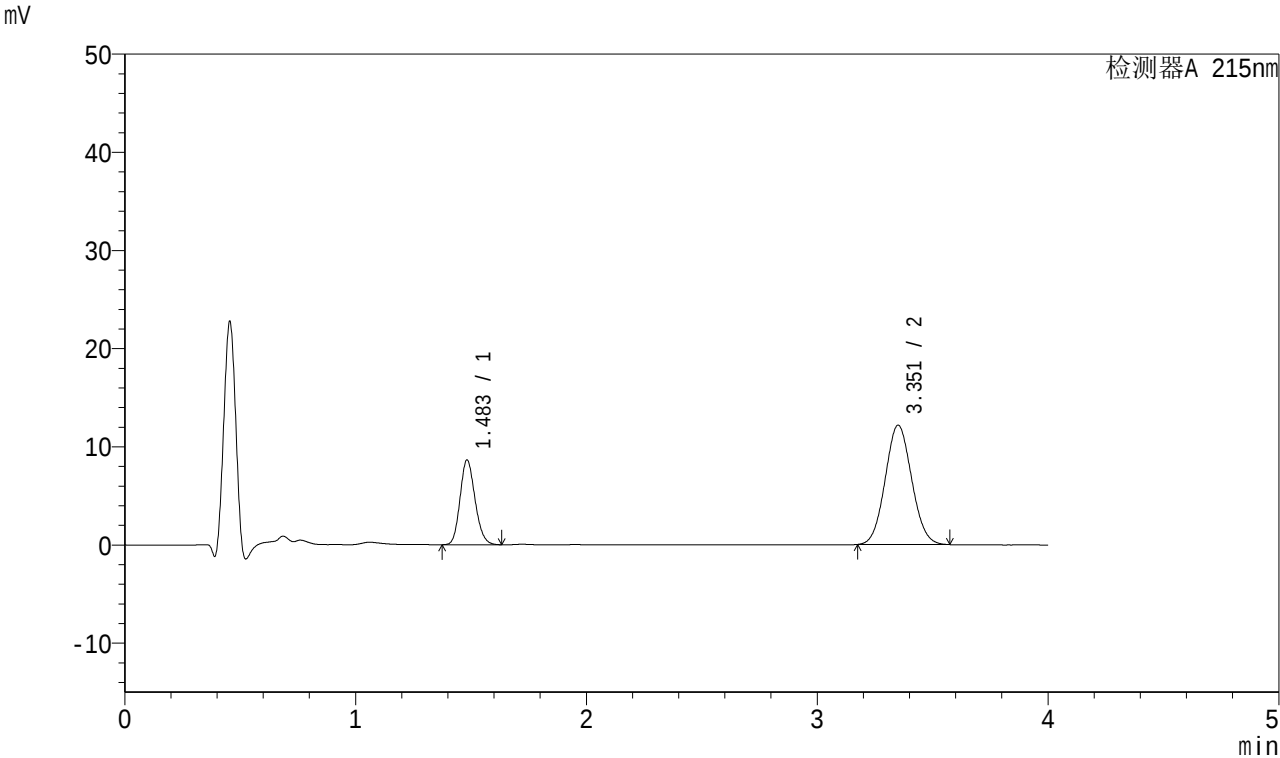
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3035-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-30min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-50
进样体积: 20 μ L 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 19:40:06 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:28:58 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.483	39051	28.715	8591	2477	1.158	--
2	3.351	96943	71.285	12131	4044	1.066	11.321
总计		135994	100.000	20722			

图36 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



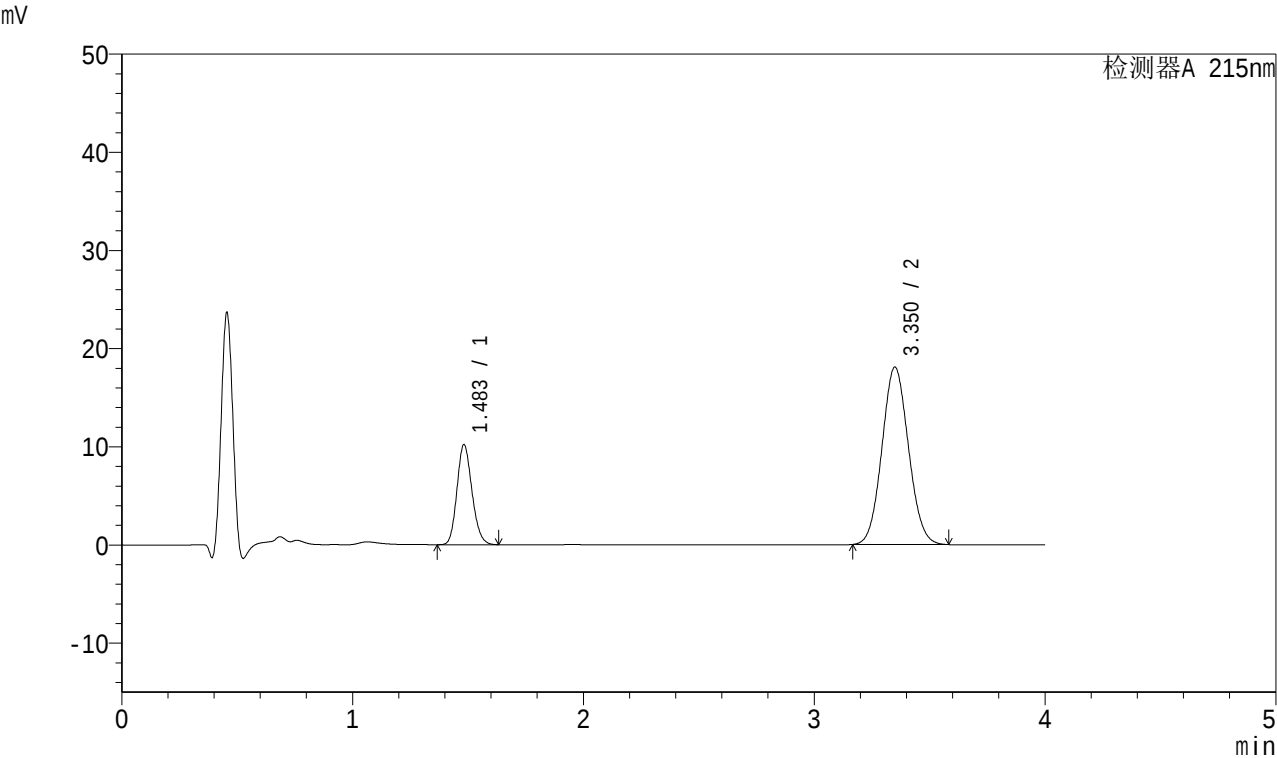
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3036-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-45min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-6
进样体积: 20μL 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 19:44:28 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:29:01 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.483	46231	24.266	10163	2470	1.158	-
2	3.350	144288	75.734	18052	4037	1.069	11.308
总计		190520	100.000	28215			

图37 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



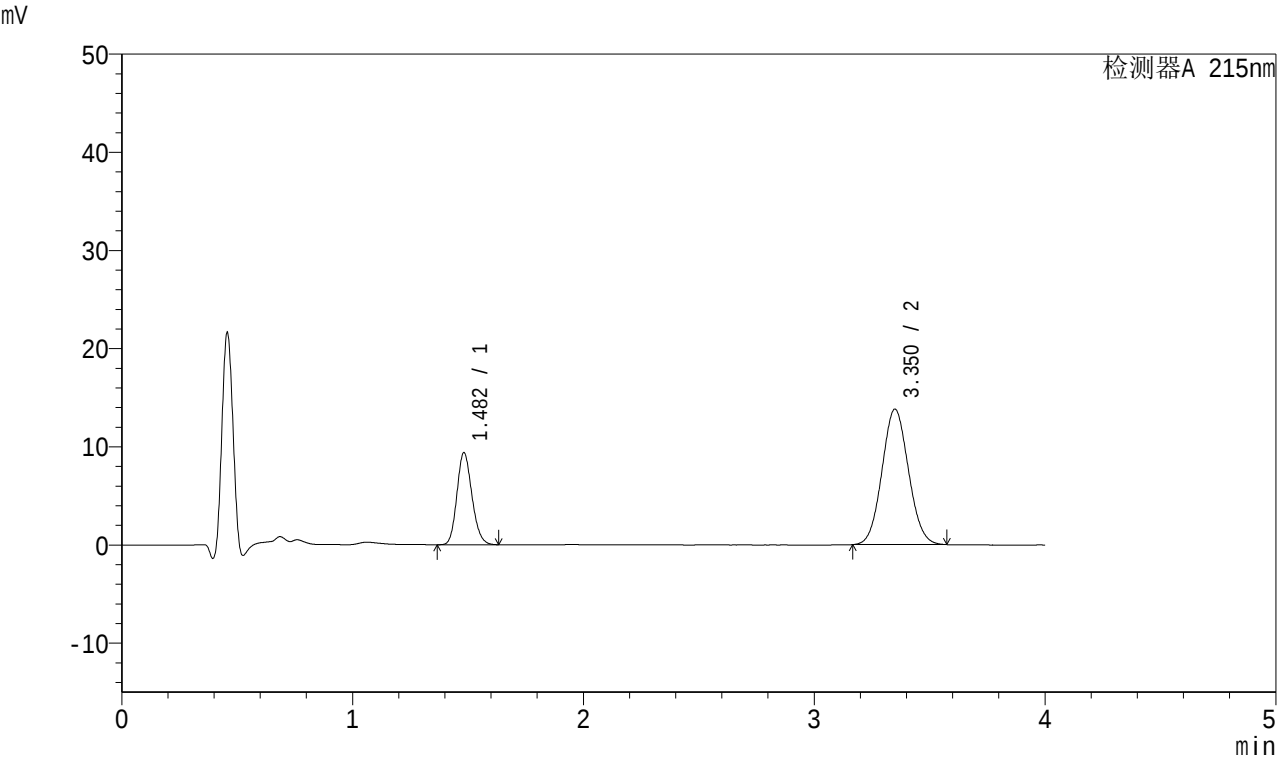
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3037-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-45min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-15
进样体积: 20μL 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 19:48:50 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:29:03 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.482	42509	27.856	9353	2470	1.159	-
2	3.350	110096	72.144	13786	4042	1.066	11.315
总计		152605	100.000	23139			

图38 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



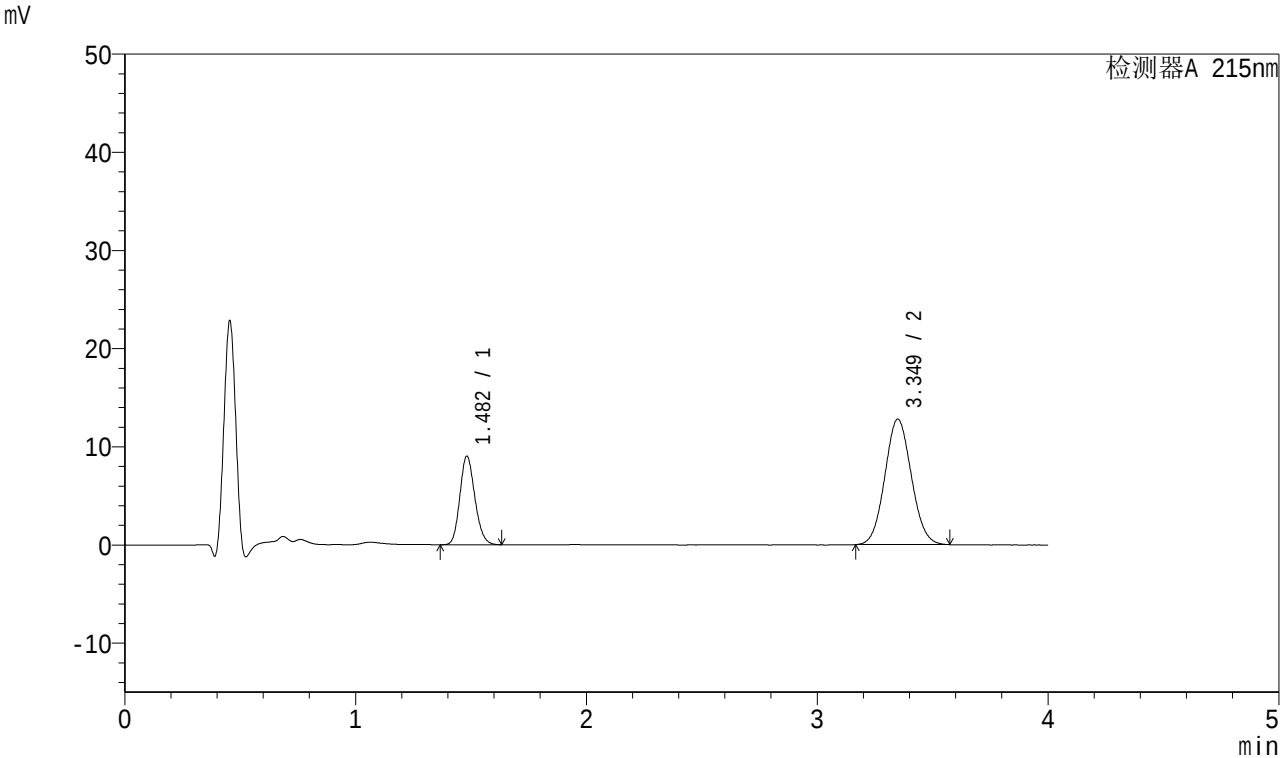
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3038-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-45min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-24
进样体积: 20 μ L 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 19:53:12 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:29:06 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.482	40817	28.591	9003	2476	1.160	--
2	3.349	101943	71.409	12780	4045	1.065	11.322
总计		142760	100.000	21783			

图39 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



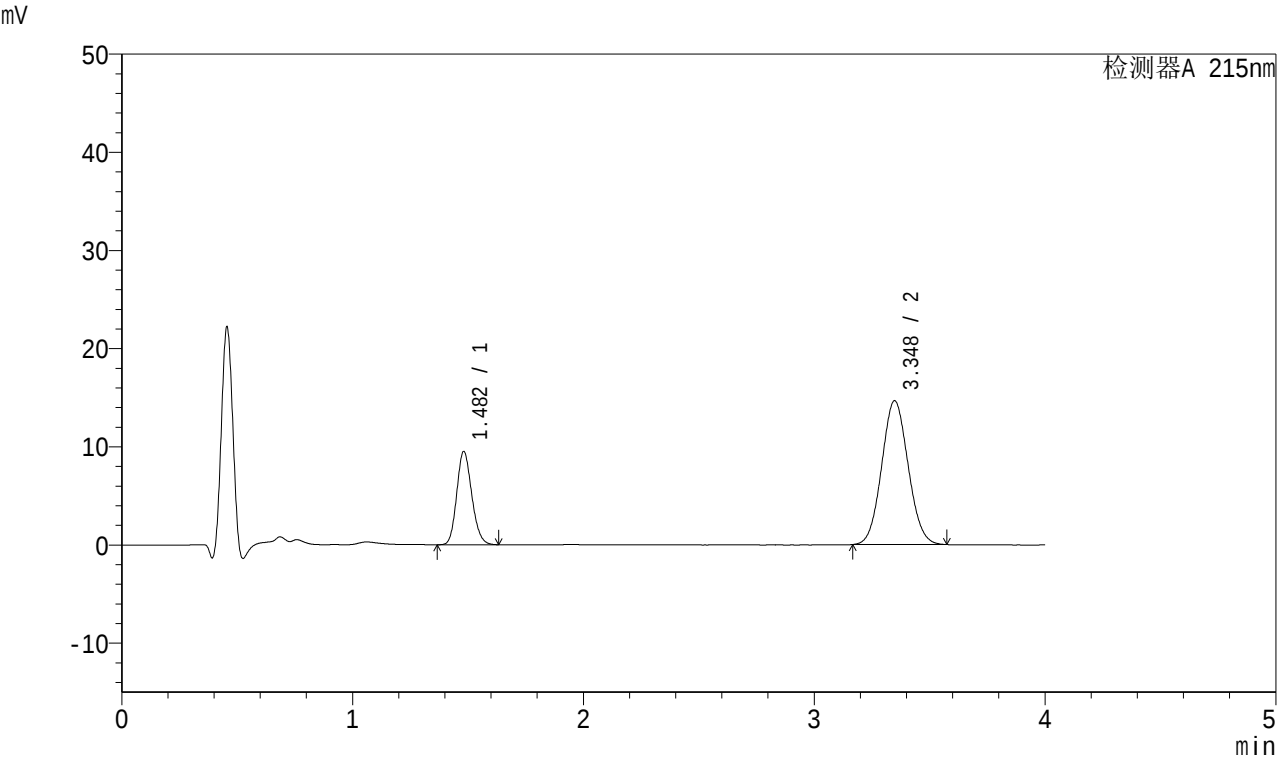
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3039-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-45min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-33
进样体积: 20μL 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 19:57:34 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:29:08 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.482	43127	26.963	9499	2463	1.158	-
2	3.348	116823	73.037	14651	4045	1.066	11.313
总计		159949	100.000	24150			

图40 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



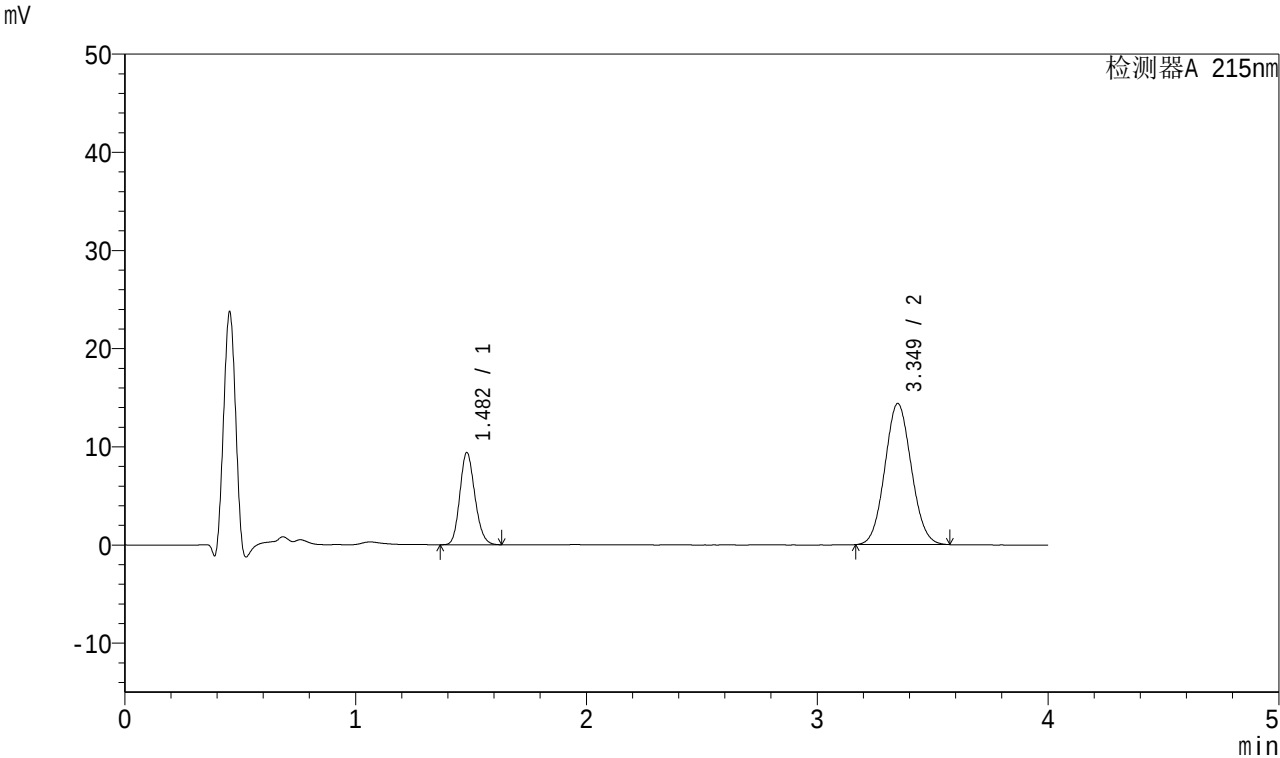
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3040-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-45min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-42
进样体积: 20μL 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 20:01:56 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:29:11 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.482	42561	27.072	9371	2469	1.157	--
2	3.349	114654	72.928	14365	4041	1.066	11.313
总计		157214	100.000	23736			

图41 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



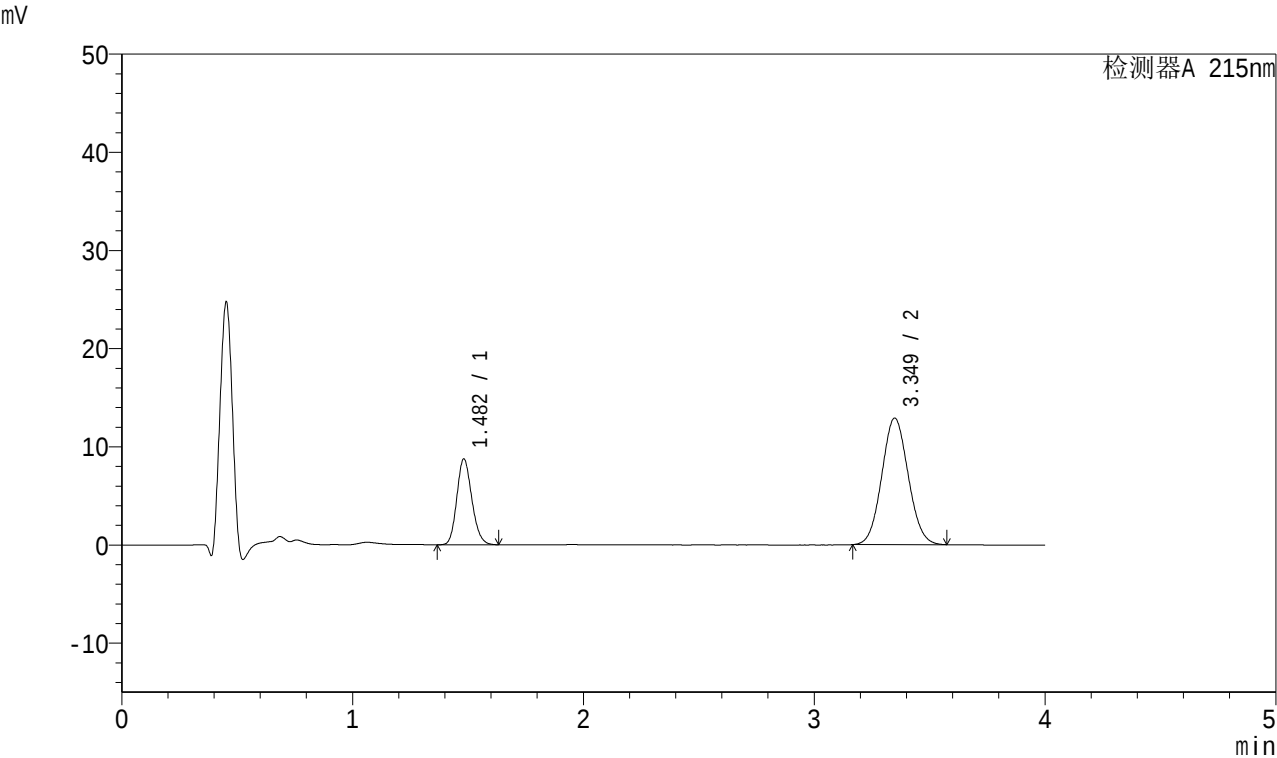
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3041-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-45min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-51
进样体积: 20μL 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 20:06:16 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:29:13 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.482	39611	27.858	8734	2473	1.160	--
2	3.349	102580	72.142	12889	4057	1.066	11.331
总计		142191	100.000	21622			

图42 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



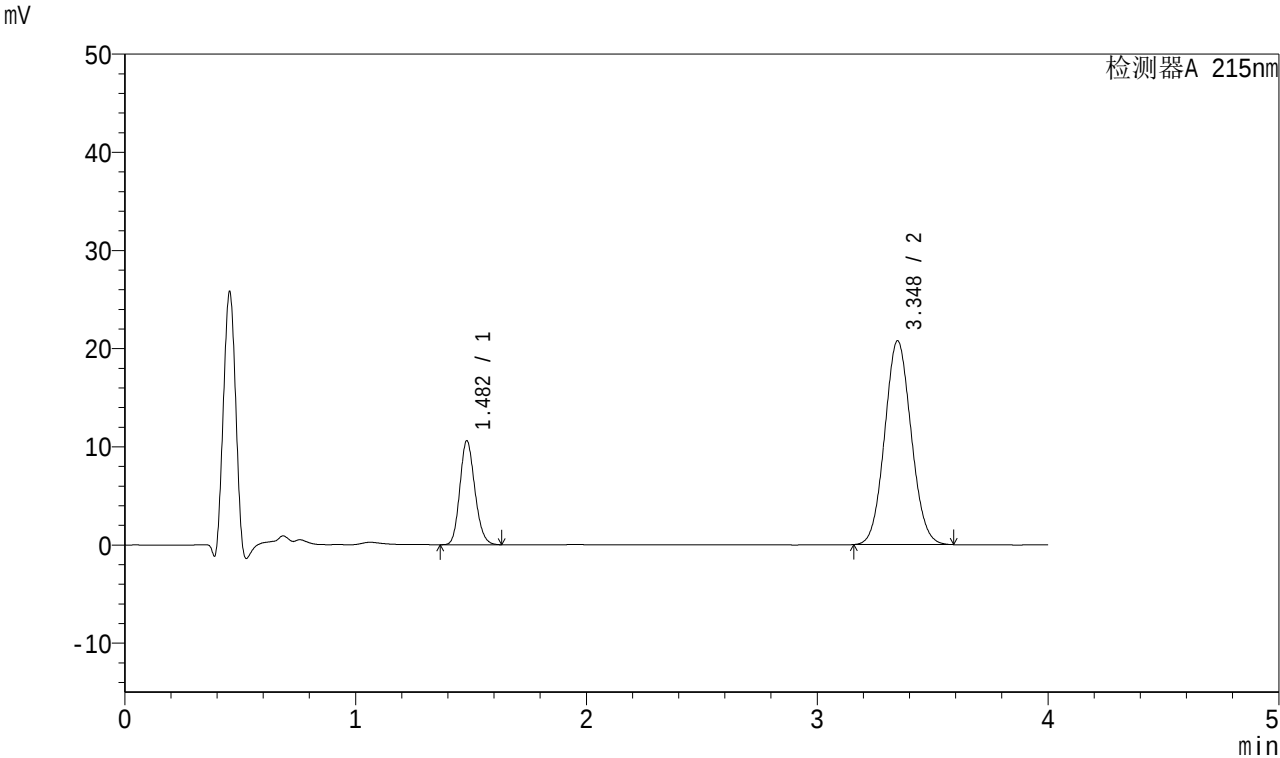
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3042-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-Jx-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-7
进样体积: 20μL 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 20:10:38 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:29:16 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.482	47889	22.444	10569	2480	1.159	-
2	3.348	165483	77.556	20758	4055	1.071	11.332
总计		213373	100.000	31328			

图43 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1



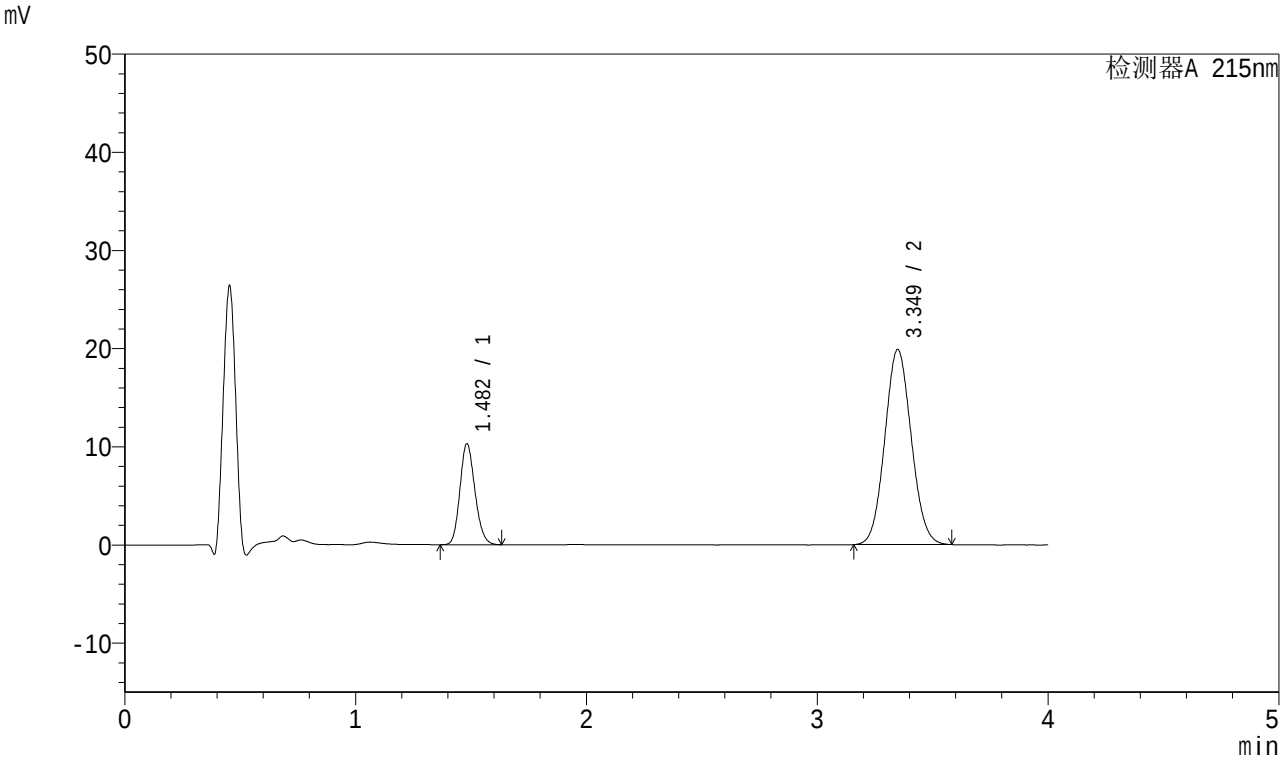
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3043-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-Jx-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-16
进样体积: 20 μ L 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 20:14:59 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:29:19 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.482	46550	22.708	10273	2484	1.160	--
2	3.349	158444	77.292	19878	4056	1.071	11.335
总计		204994	100.000	30151			

图44 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1



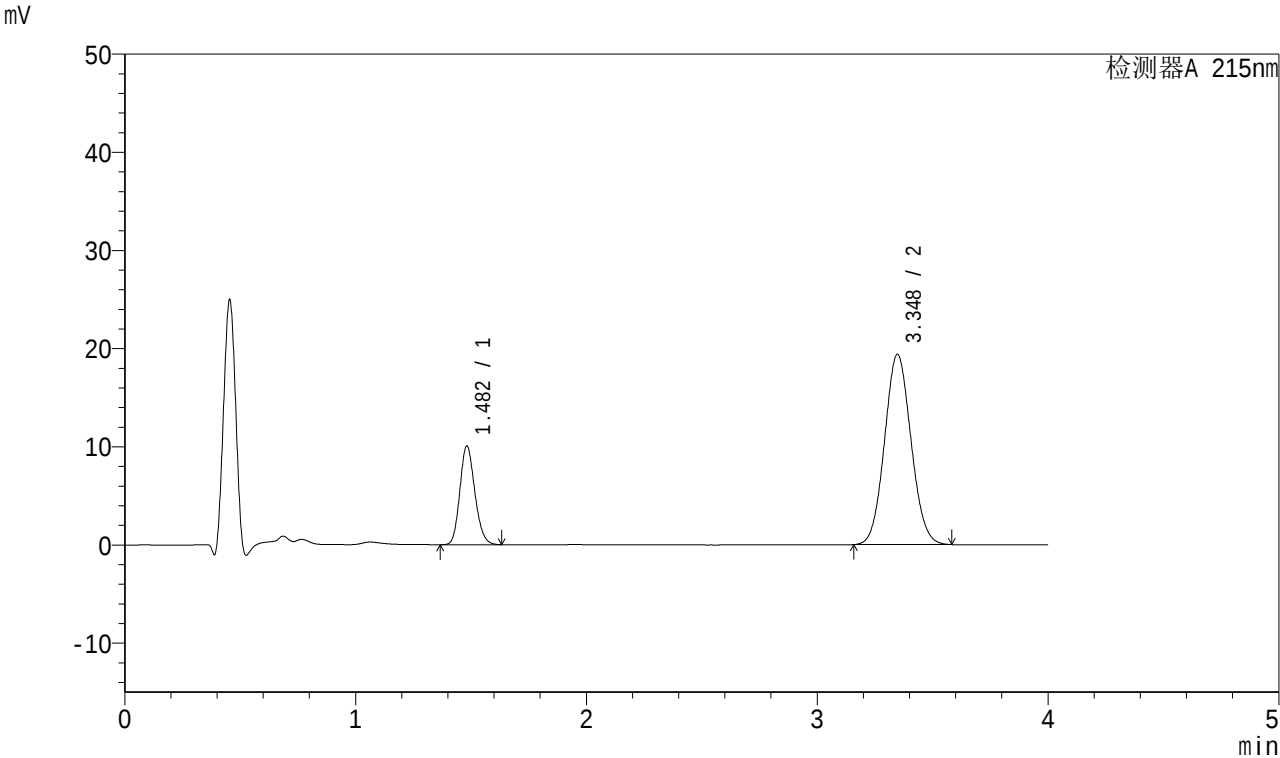
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3044-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-Jx-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-25
进样体积: 20 μ L 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 20:19:20 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:29:21 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.482	45465	22.739	10036	2483	1.163	--
2	3.348	154479	77.261	19385	4051	1.070	11.328
总计		199944	100.000	29421			

图45 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1



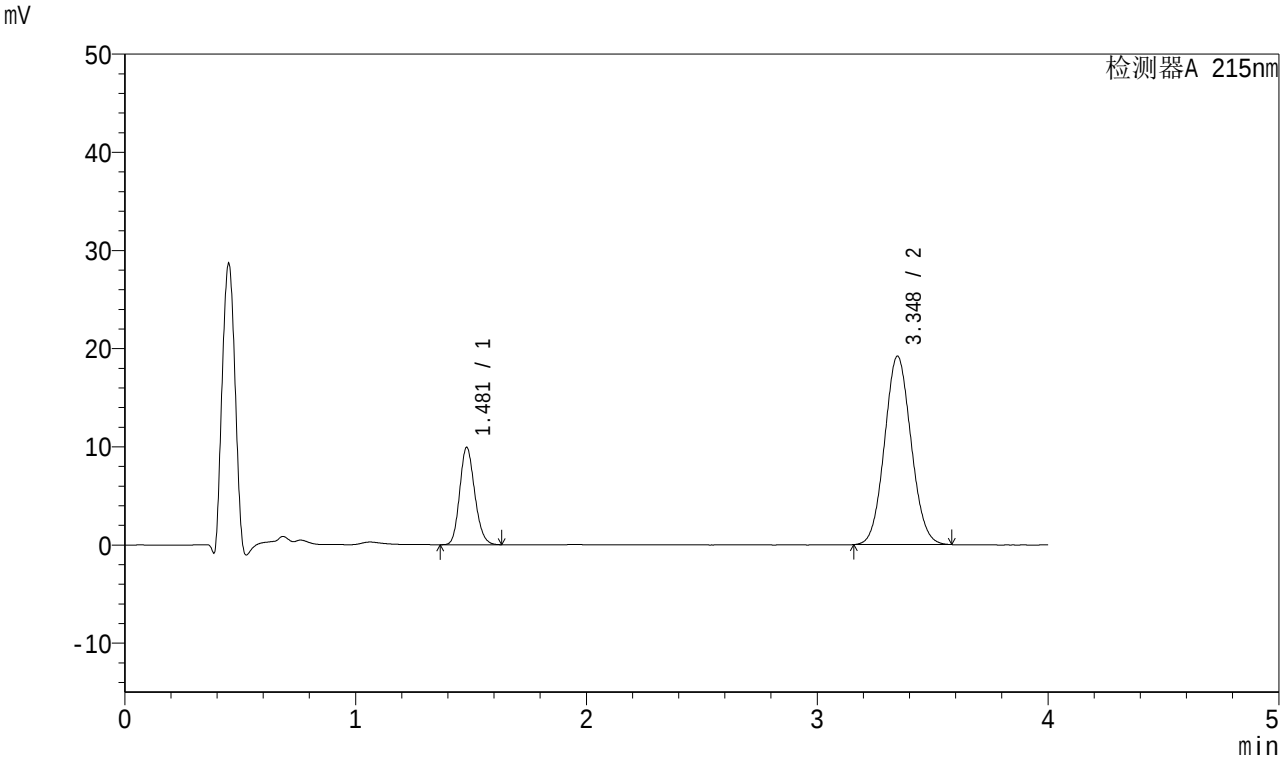
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3045-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-Jx-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-34
进样体积: 20 μ L 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 20:23:42 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:29:24 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.481	44891	22.662	9910	2472	1.160	--
2	3.348	153198	77.338	19196	4040	1.070	11.316
总计		198089	100.000	29106			

图46 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



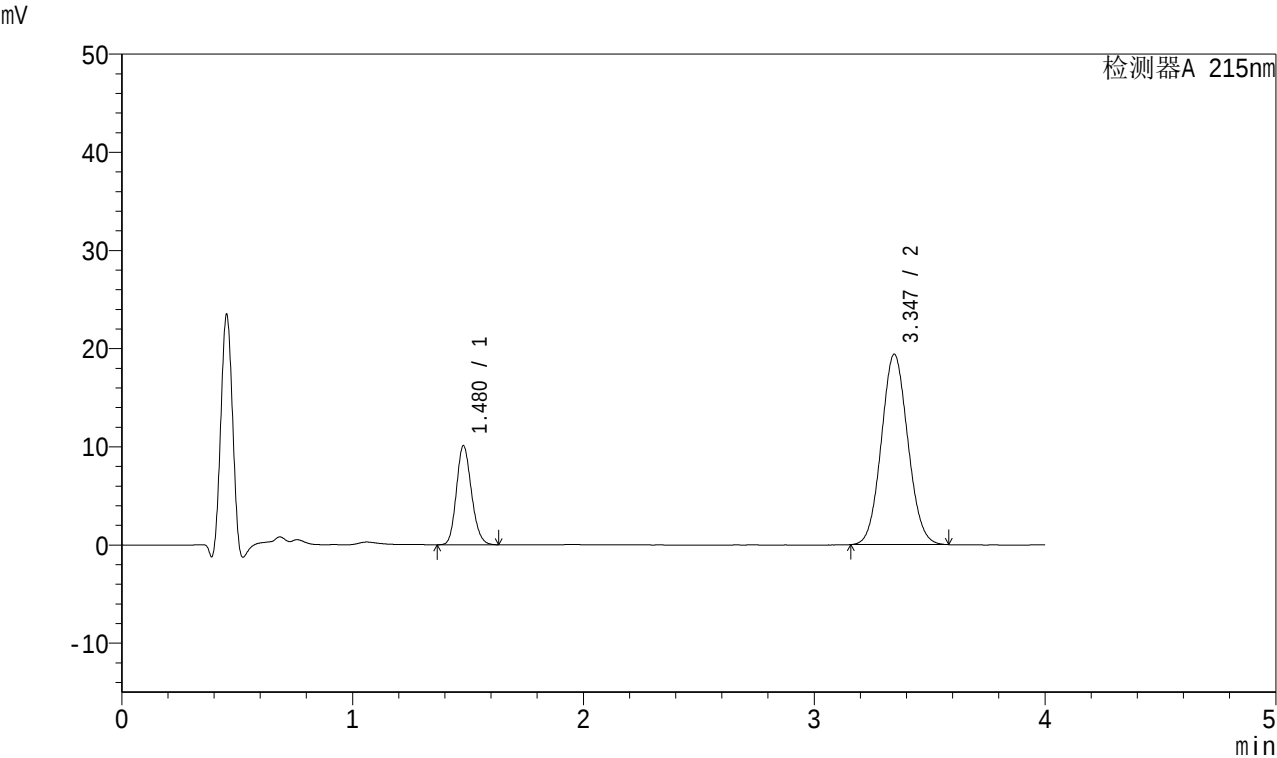
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3046-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-Jx-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-43
进样体积: 20μL 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 20:28:03 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:29:26 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	45735	22.811	10096	2457	1.159	--
2	3.347	154758	77.189	19405	4040	1.070	11.310
总计		200493	100.000	29500			

图47 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1



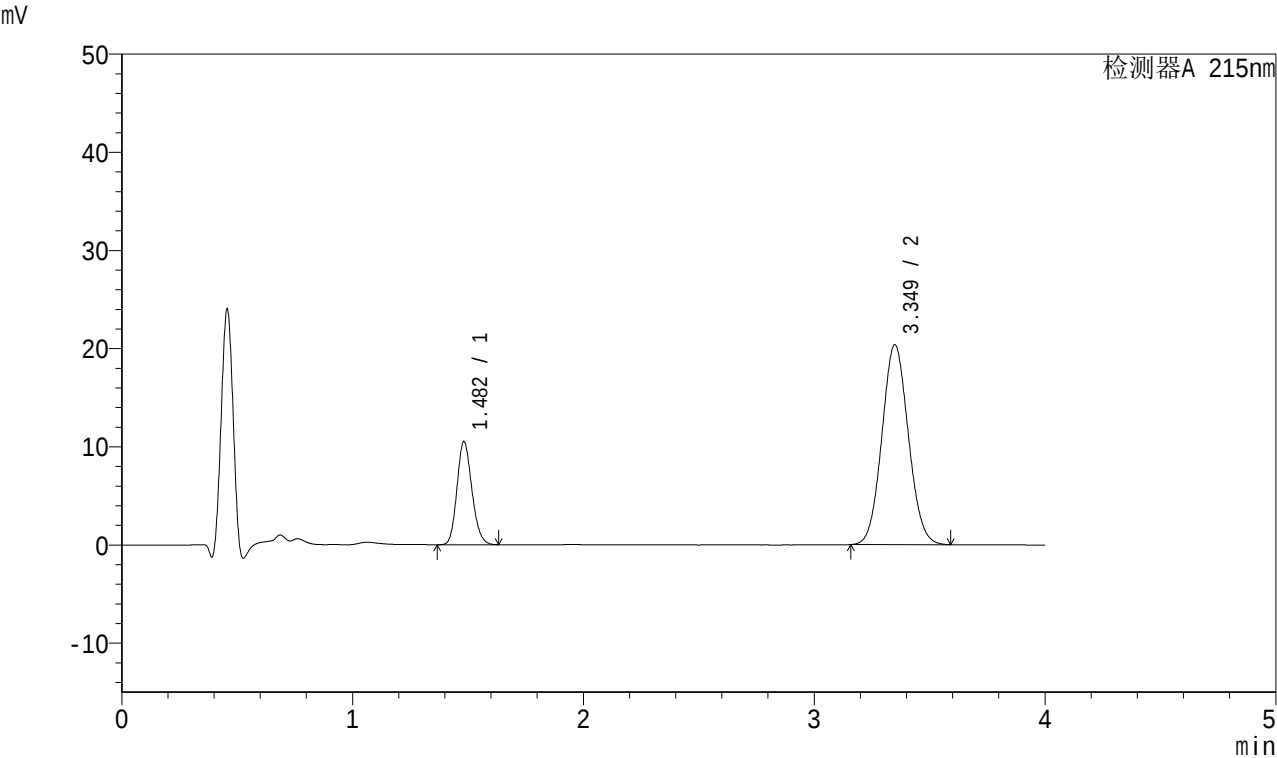
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3047-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-Jx-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-52
进样体积: 20μL 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 20:32:24 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:29:29 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.482	47286	22.563	10474	2504	1.160	--
2	3.349	162287	77.437	20353	4063	1.069	11.360
总计		209573	100.000	30827			

图48 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



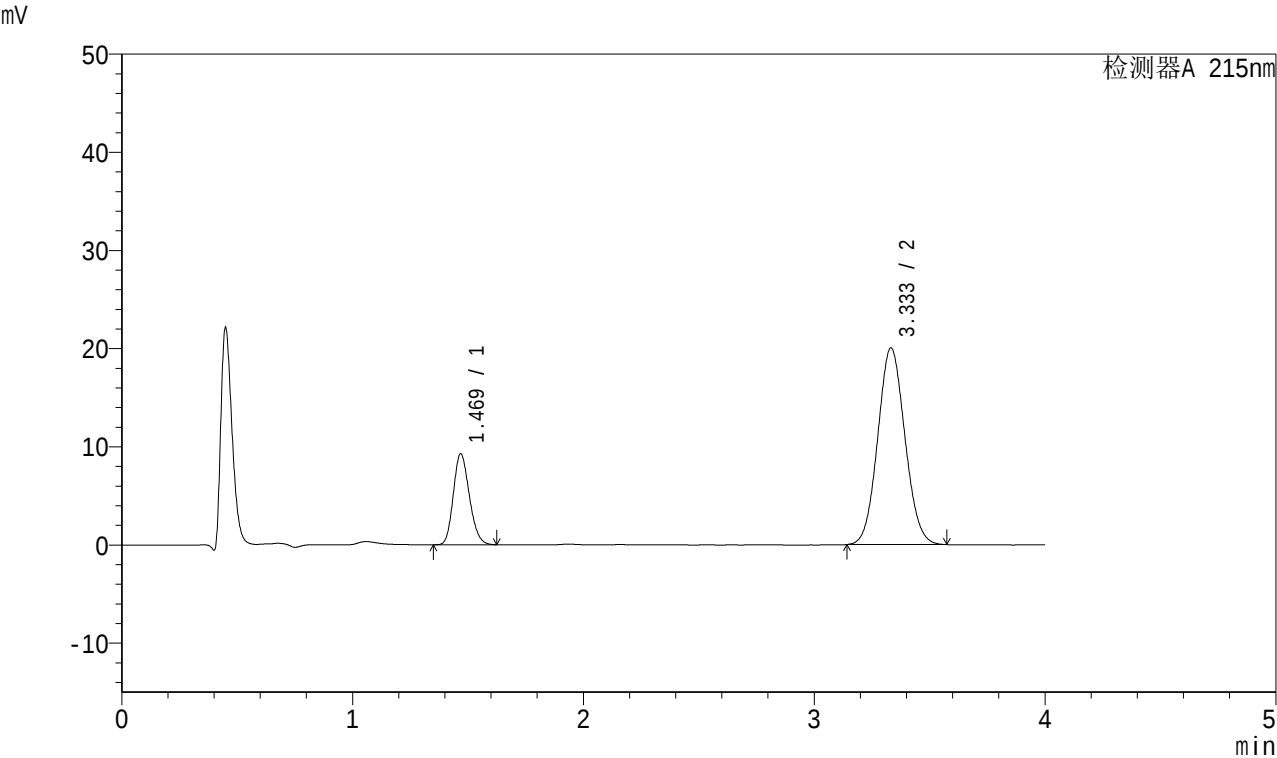
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3048-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 20μL 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 20:36:47 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:29:31 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	44873	21.486	9226	2112	1.181	--
2	3.333	163977	78.514	20018	3800	1.072	10.835
总计		208850	100.000	29245			

图49 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



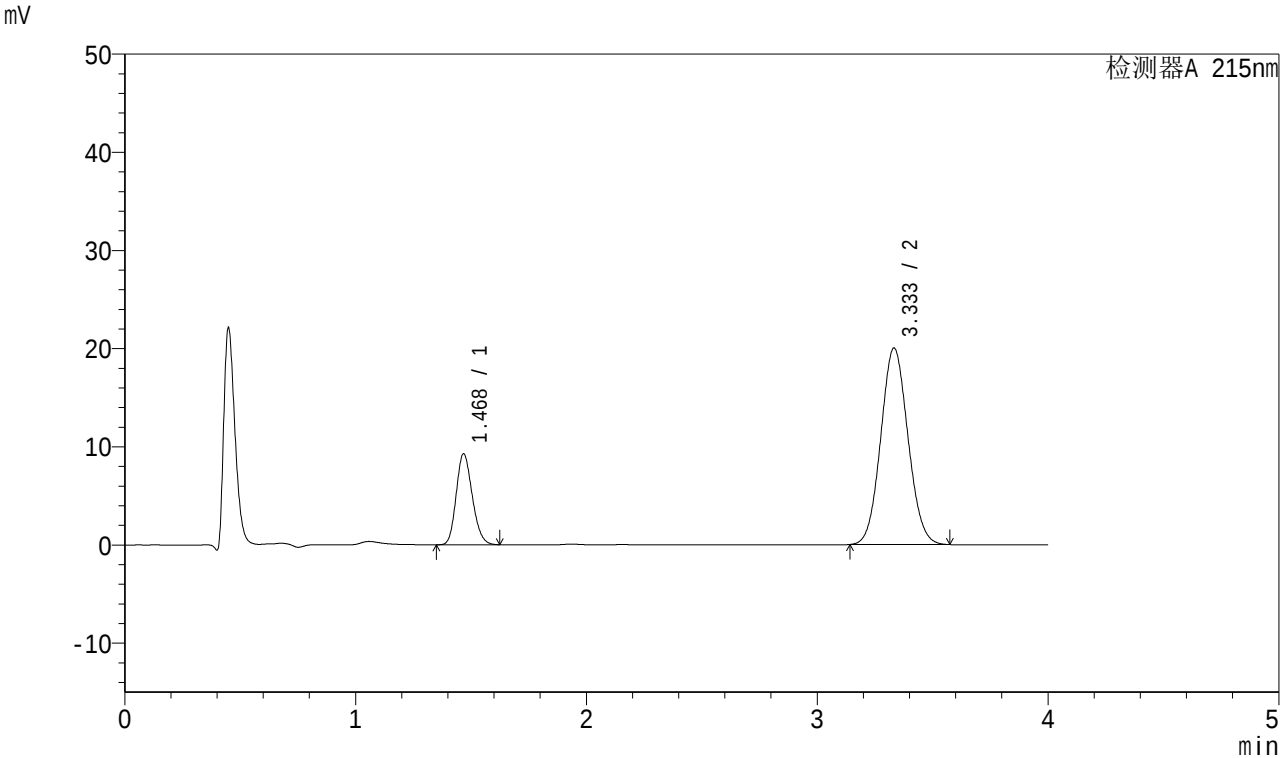
SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-433/27-3049-2 - zzp-2022081201p-rcqx-jyx1-jf50z-pH6.8-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240308-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240310-rcqx-FX276.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 20μL 版本号:6.115
进样时间: 2024/03/10 20:41:09 实验者:jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/11 08:29:33 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	44859	21.479	9209	2111	1.181	--
2	3.333	163994	78.521	20004	3795	1.072	10.835
总计		208853	100.000	29213			

图50 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2022081201批-
磷酸盐缓冲液 (pH6.8)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2