



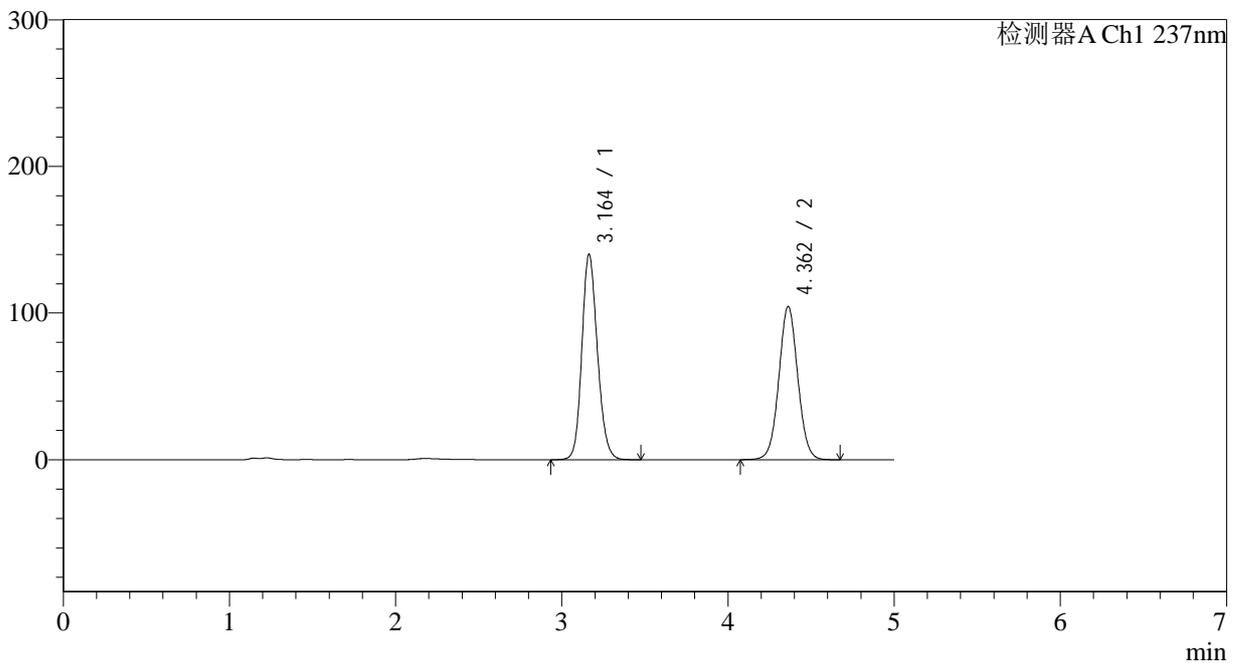
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-475-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 15:31:46 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:45:07 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.164	911364	52.425	140163	5575	1.160	--
2	4.362	827042	47.575	104448	7109	1.039	6.367
总计		1738407	100.000	244611			



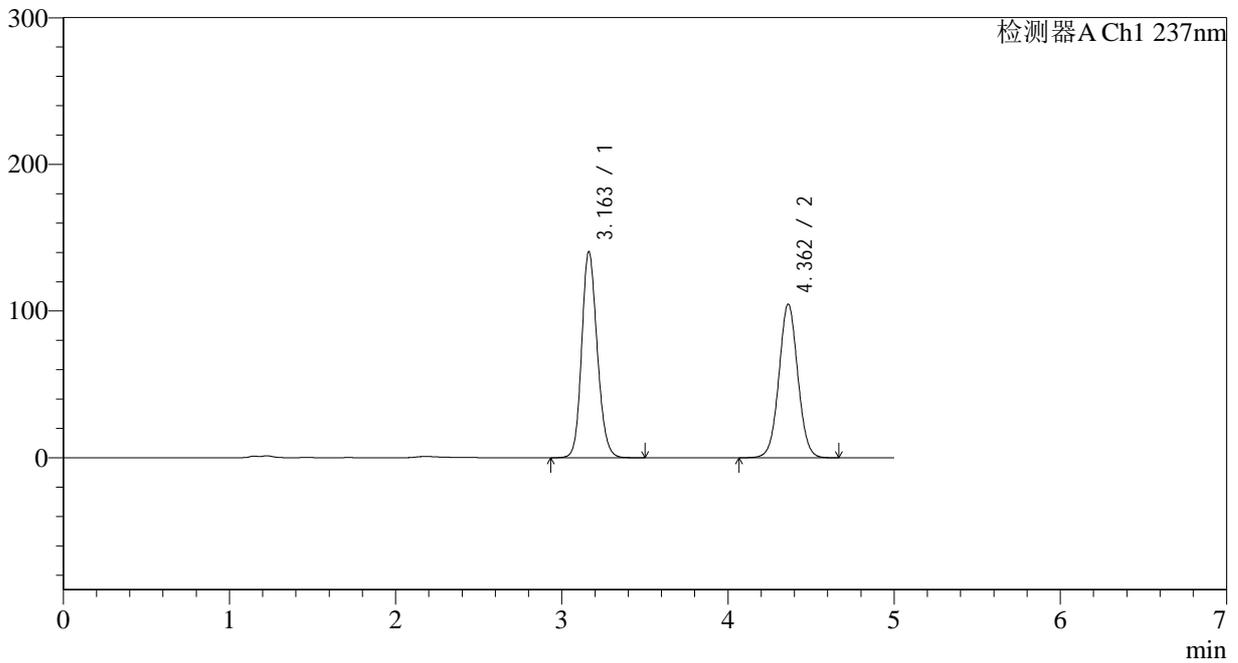
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-476-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 15:37:12 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:45:11 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.163	912441	52.445	140632	5585	1.156	--
2	4.362	827380	47.555	104751	7138	1.036	6.384
总计		1739821	100.000	245384			



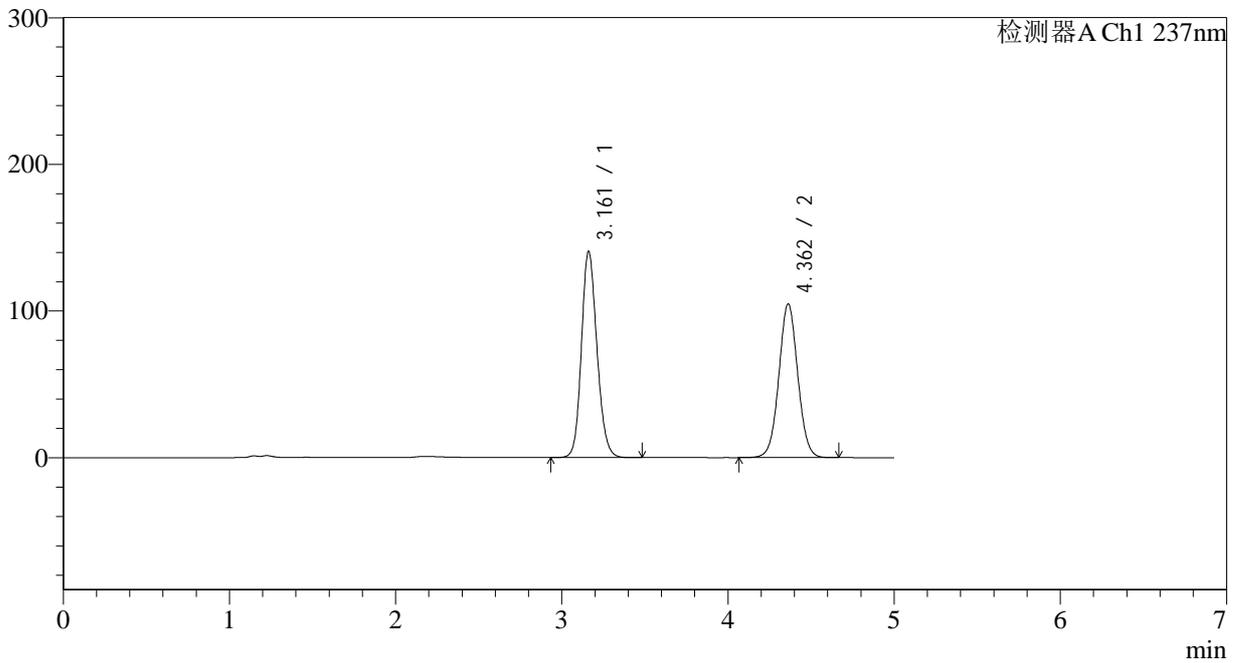
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-477-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 15:42:38 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:45:15 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.161	912752	52.439	140541	5588	1.156	--
2	4.362	827858	47.561	104780	7145	1.037	6.395
总计		1740611	100.000	245321			



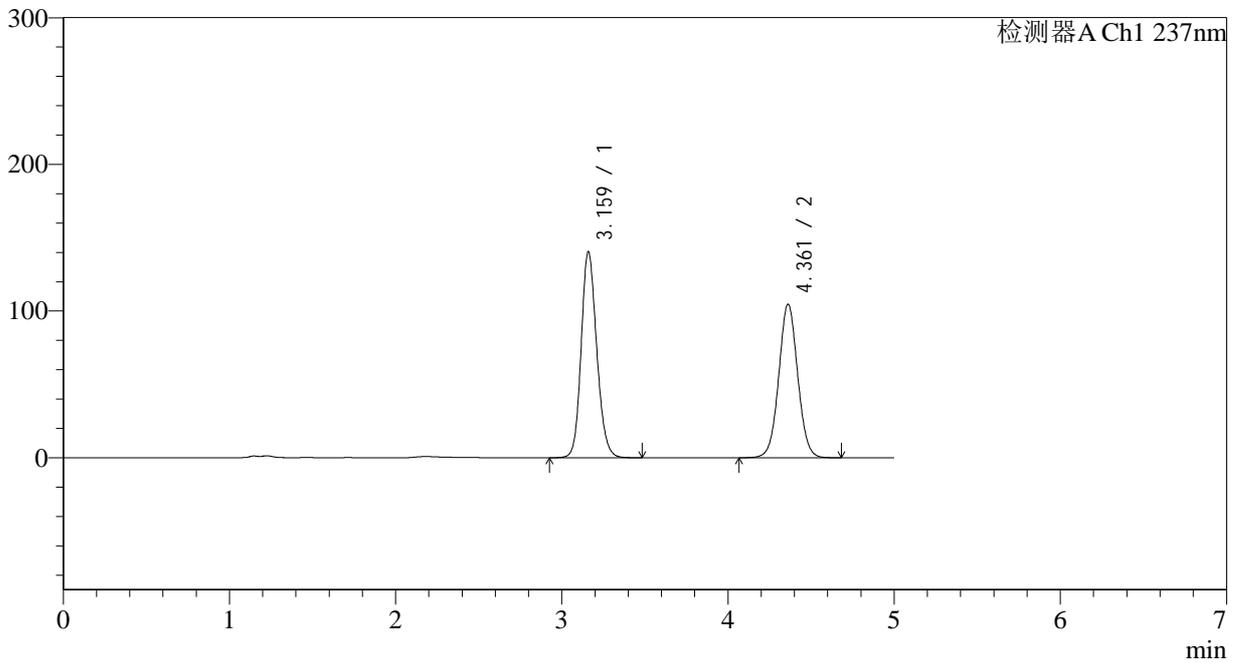
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-478-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 15:48:04 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:45:19 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.159	913412	52.432	139929	5565	1.161	--
2	4.361	828685	47.568	104612	7117	1.039	6.390
总计		1742097	100.000	244541			



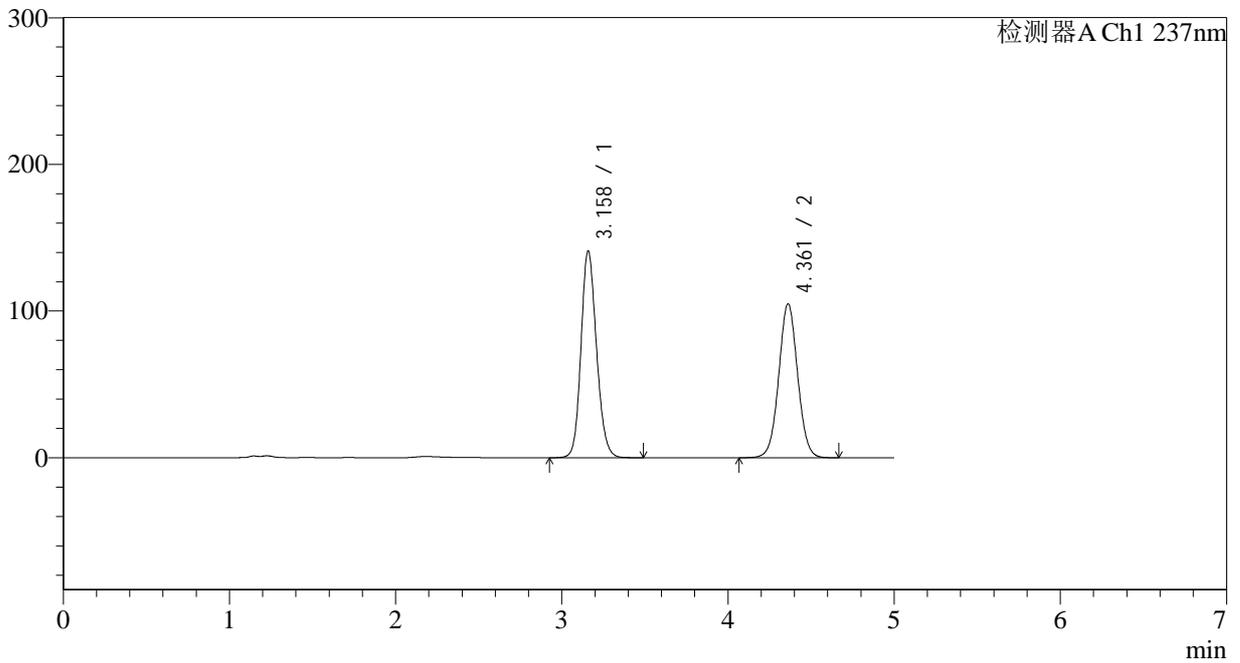
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-479-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 15:53:29 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:45:21 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.158	913648	52.449	140575	5591	1.156	--
2	4.361	828325	47.551	104881	7151	1.035	6.410
总计		1741973	100.000	245456			



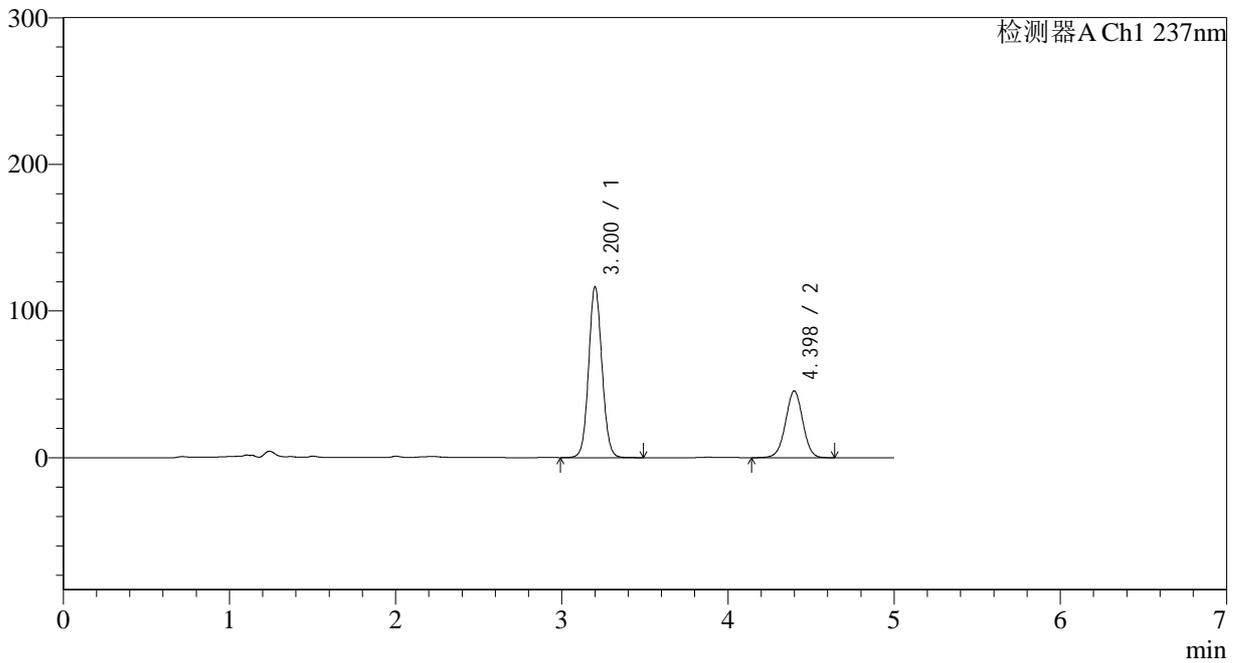
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-480-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-1
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 15:58:54 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:45:24 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.200	650513	66.500	116056	7681	1.074	--
2	4.398	327708	33.500	45546	8717	0.995	7.165
总计		978221	100.000	161602			



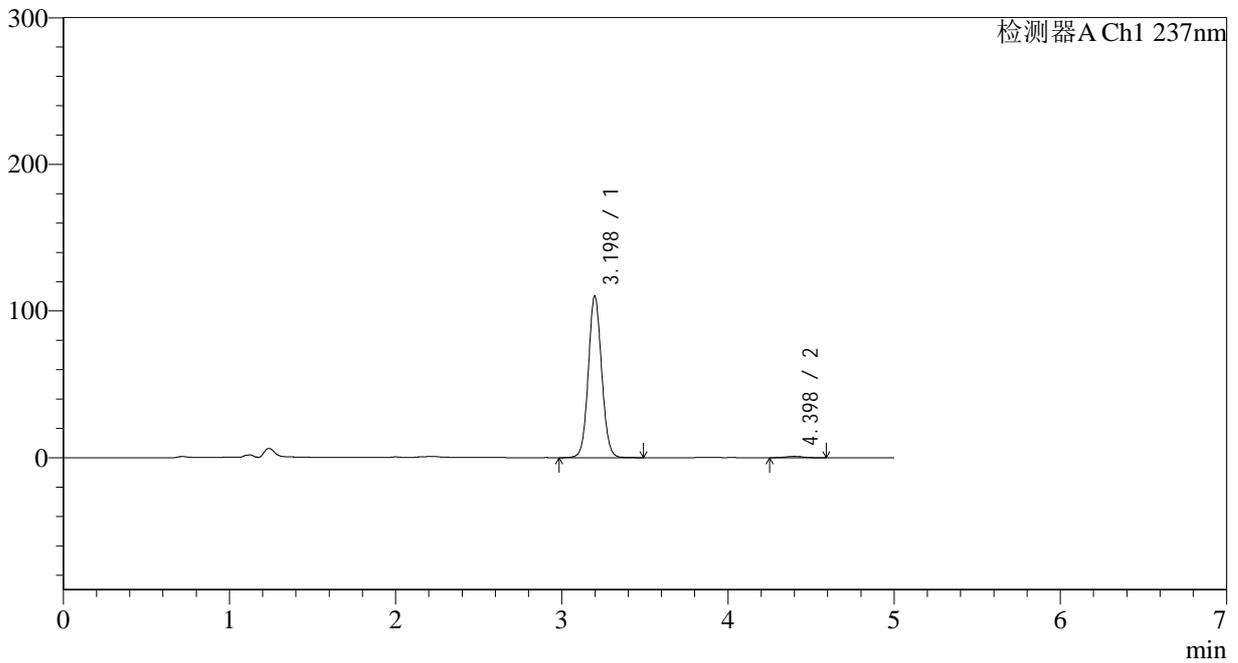
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-481-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-10
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 16:04:19 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:45:27 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.198	614861	98.923	110144	7679	1.072	--
2	4.398	6697	1.077	941	8726	1.042	7.178
总计		621557	100.000	111085			



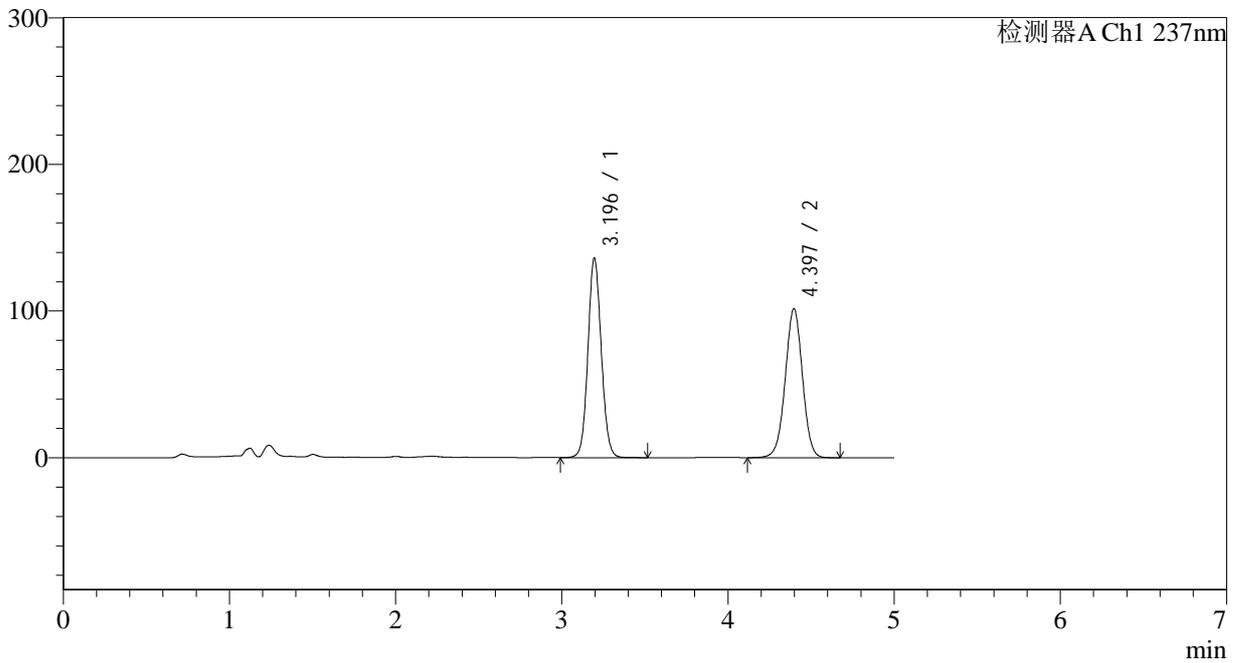
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-482-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-19
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 16:09:43 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:45:30 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.196	760107	50.963	136045	7664	1.080	--
2	4.397	731368	49.037	101657	8716	0.996	7.183
总计		1491474	100.000	237703			



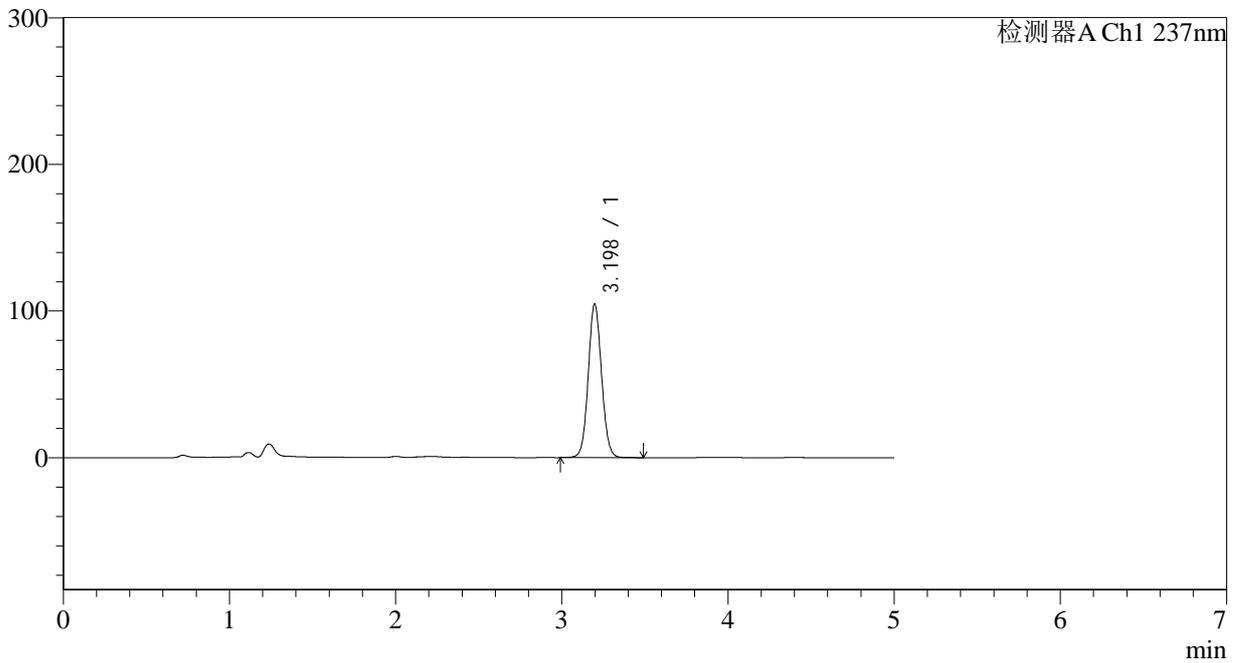
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-483-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-28
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 16:15:08 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:45:32 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.198	583941	100.000	104784	7691	1.070	--
总计		583941	100.000	104784			



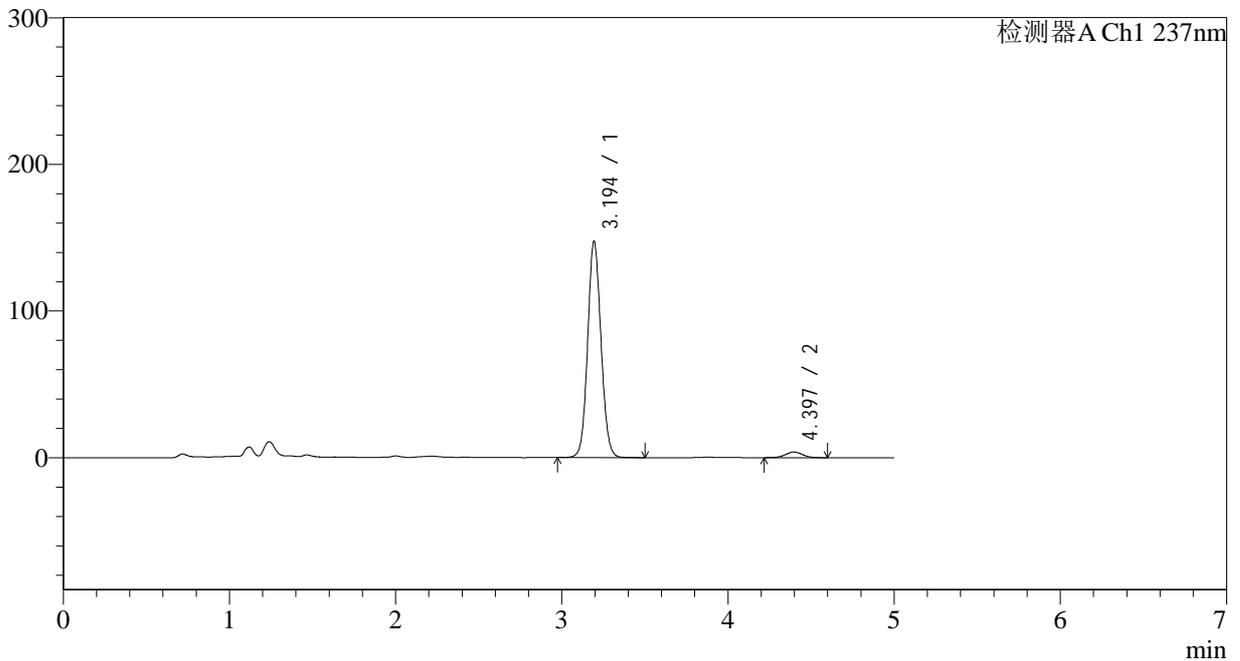
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-484-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-37
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 16:20:33 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:45:35 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.194	823665	96.755	147076	7645	1.084	--
2	4.397	27628	3.245	3862	8767	1.019	7.204
总计		851292	100.000	150939			



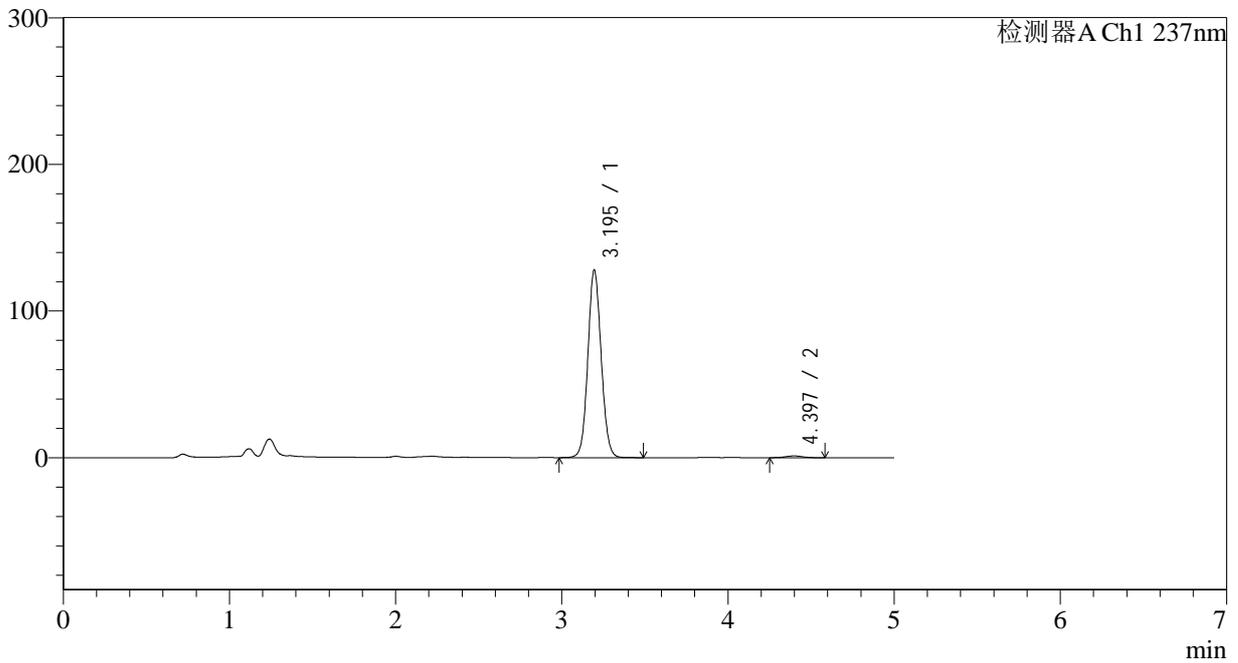
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-485-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-46
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 16:25:57 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:45:38 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.195	713364	98.817	127850	7667	1.078	--
2	4.397	8539	1.183	1212	9058	1.035	7.267
总计		721903	100.000	129063			



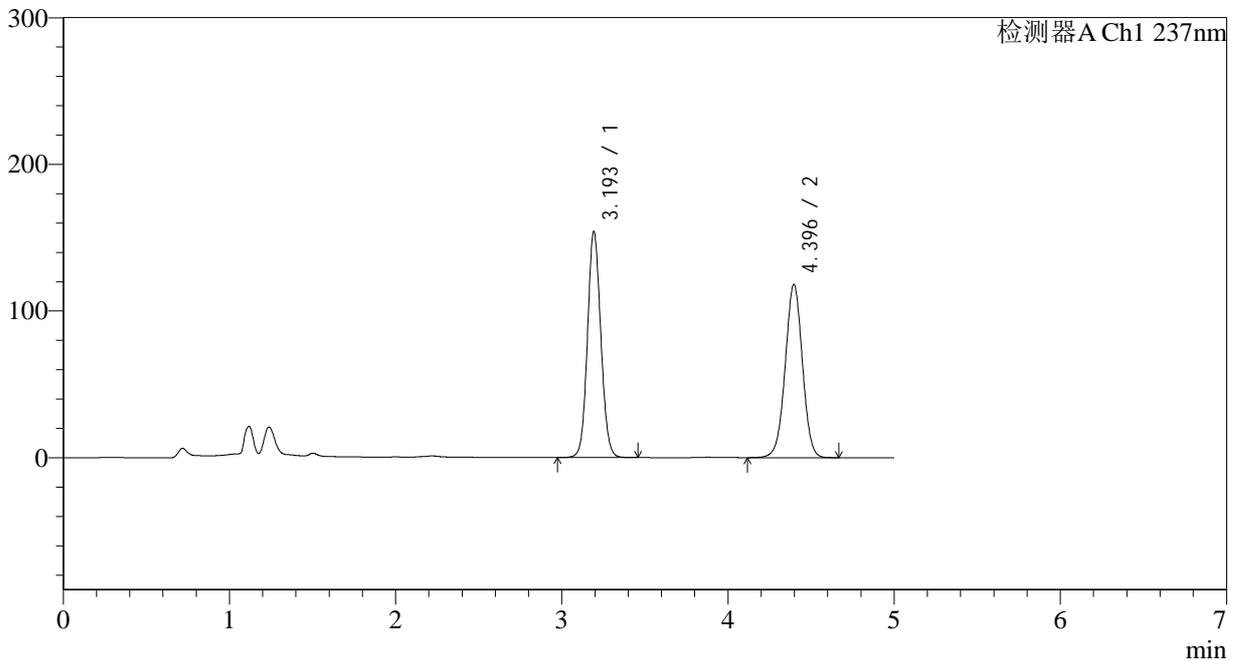
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-486-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-2
 进样体积 : 50 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 16:31:22 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:45:41 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.193	860664	50.299	153213	7627	1.088	--
2	4.396	850425	49.701	118252	8712	0.998	7.194
总计		1711089	100.000	271464			



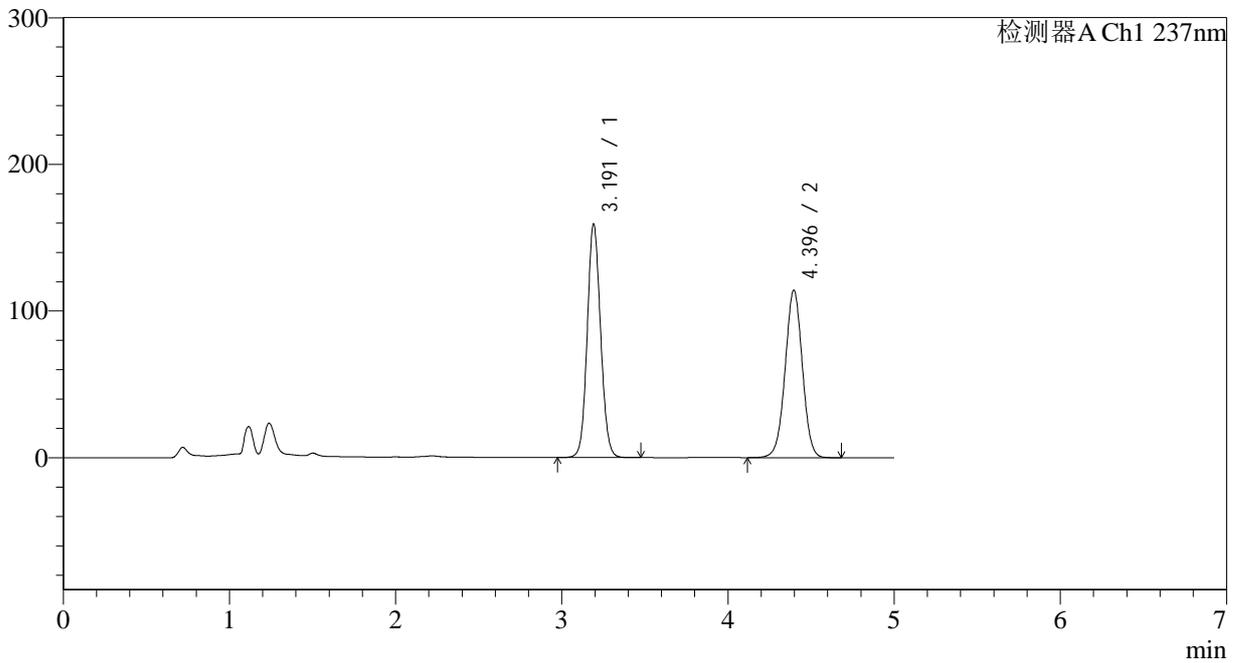
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-487-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-11
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 16:36:47 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:45:44 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.191	890236	51.990	158858	7614	1.089	--
2	4.396	822072	48.010	114266	8703	0.999	7.197
总计		1712309	100.000	273125			



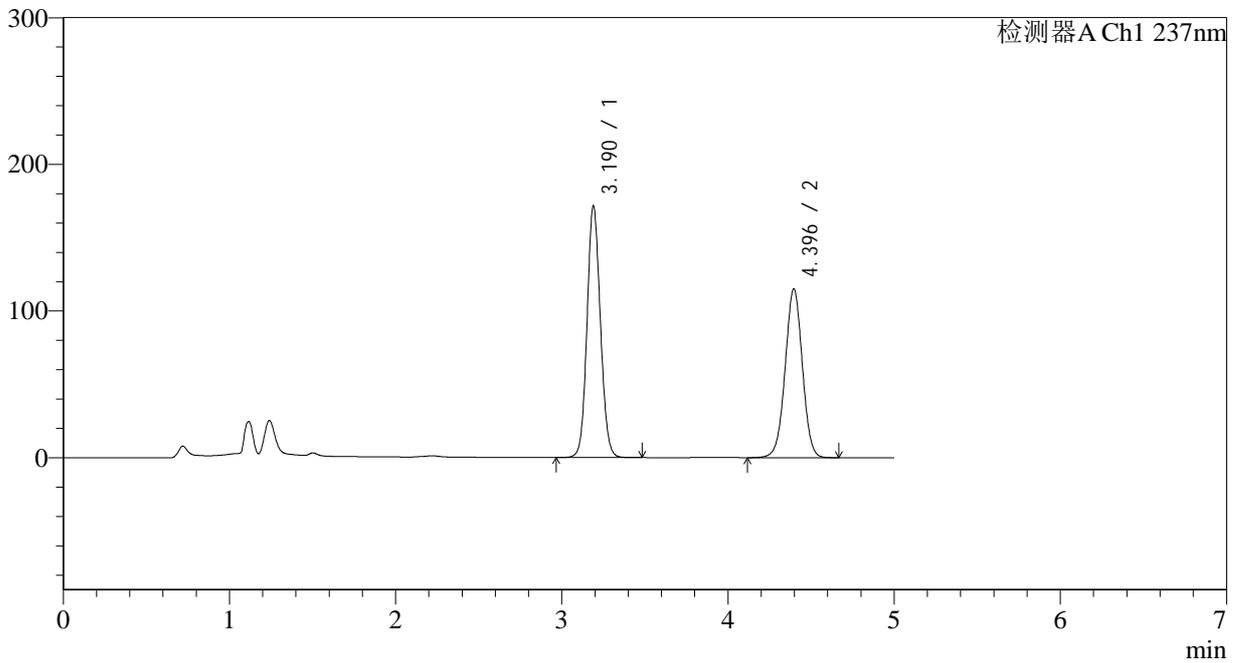
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-488-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-20
 进样体积 : 50 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 16:42:12 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:45:46 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.190	958625	53.647	171490	7603	1.094	--
2	4.396	828271	46.353	115218	8729	0.999	7.210
总计		1786897	100.000	286708			



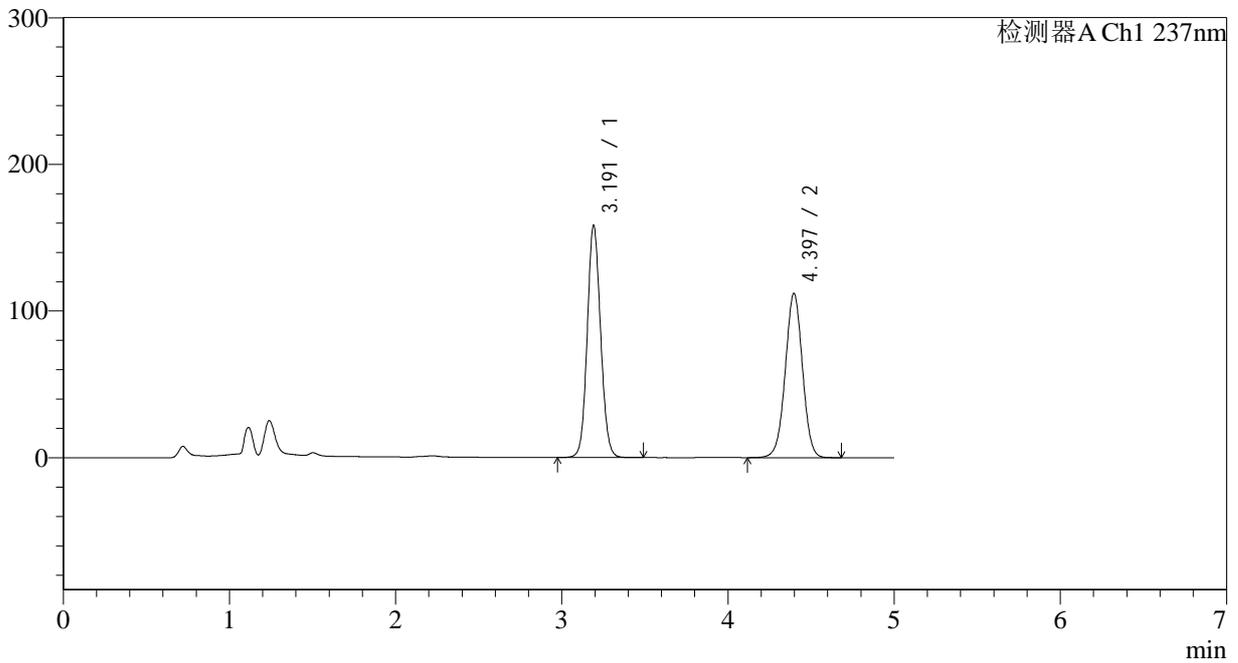
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-489-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-29
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 16:47:38 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:45:49 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

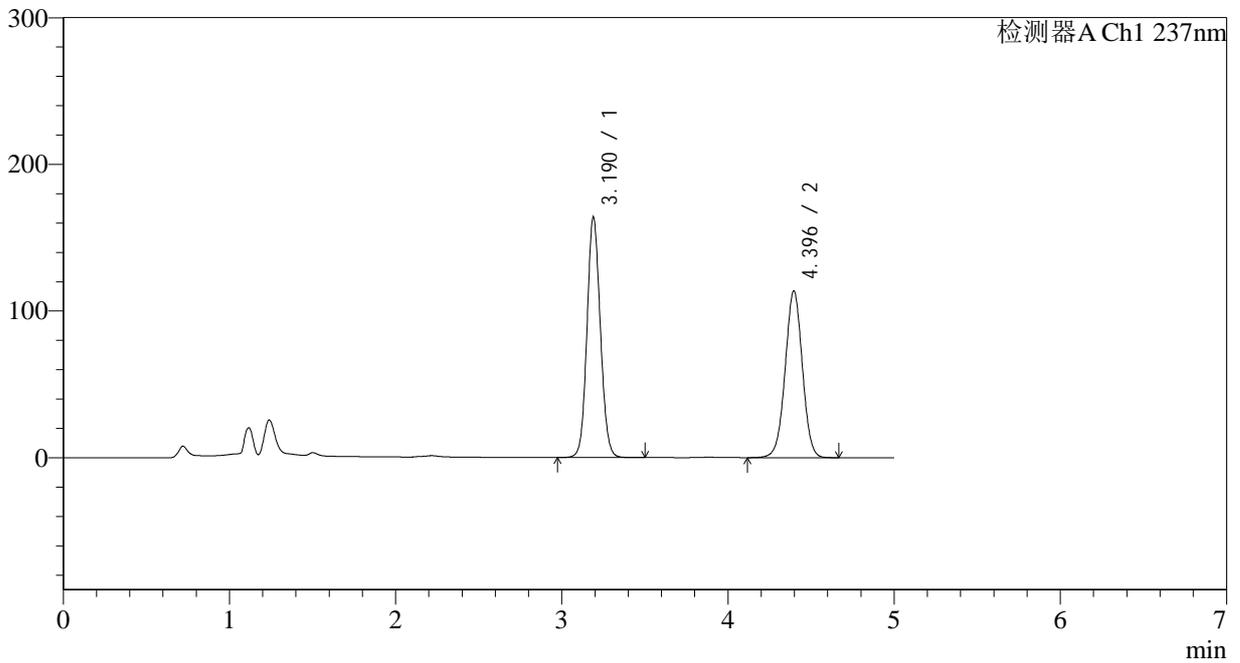
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.191	884006	52.327	157819	7622	1.091	--
2	4.397	805388	47.673	112024	8715	0.999	7.205
总计		1689394	100.000	269842			

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-490-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-38
 进样体积 : 50 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 16:53:03 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:45:52 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.190	915285	52.812	163808	7604	1.092	--
2	4.396	817828	47.188	113726	8708	0.999	7.207
总计		1733113	100.000	277534			



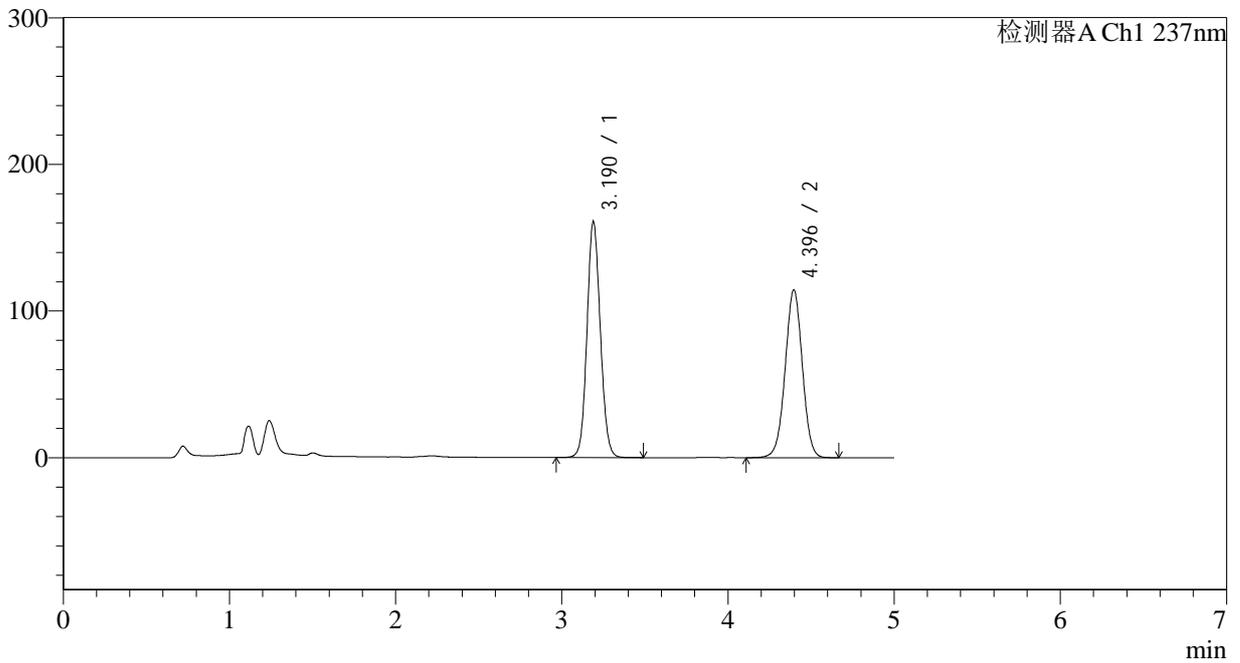
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-491-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-47
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 16:58:27 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:45:55 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.190	897927	52.172	160801	7618	1.091	--
2	4.396	823165	47.828	114499	8717	0.999	7.212
总计		1721092	100.000	275300			



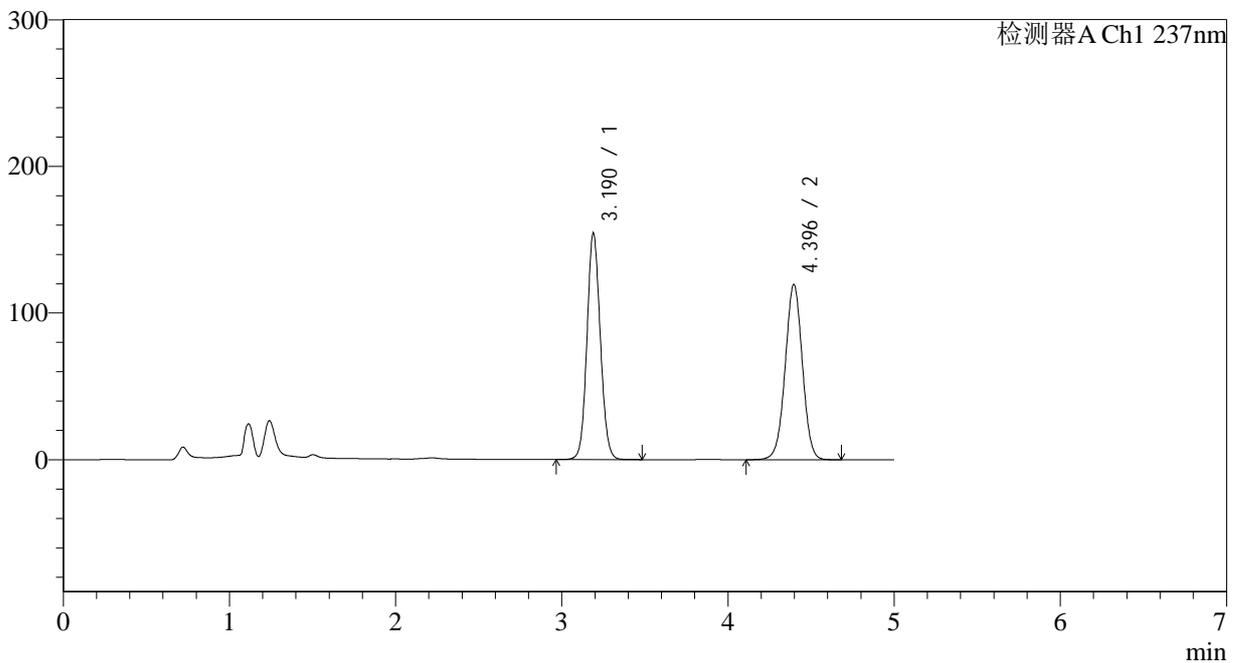
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-492-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-3
 进样体积 : 50 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 17:03:52 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:45:57 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.190	861122	50.027	154322	7621	1.088	--
2	4.396	860182	49.973	119604	8707	0.999	7.211
总计		1721304	100.000	273926			



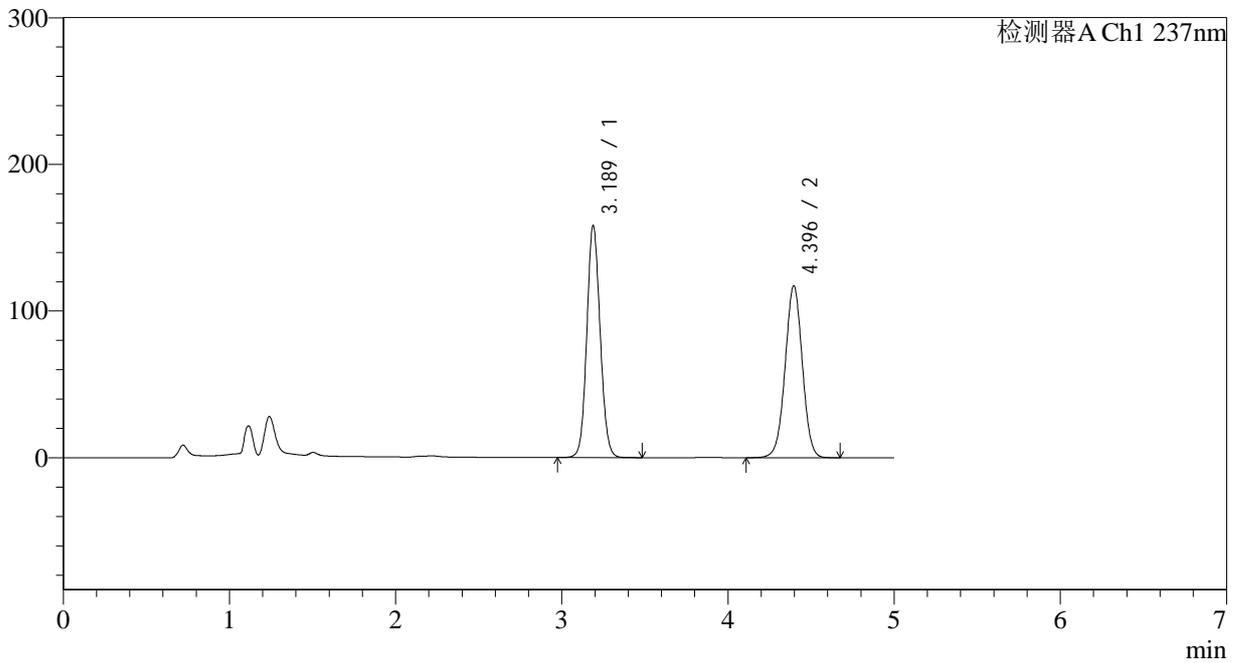
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-493-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-12
 进样体积 : 50 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 17:09:16 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:46:00 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.189	883304	51.143	158291	7611	1.089	--
2	4.396	843822	48.857	117319	8707	0.999	7.214
总计		1727126	100.000	275610			



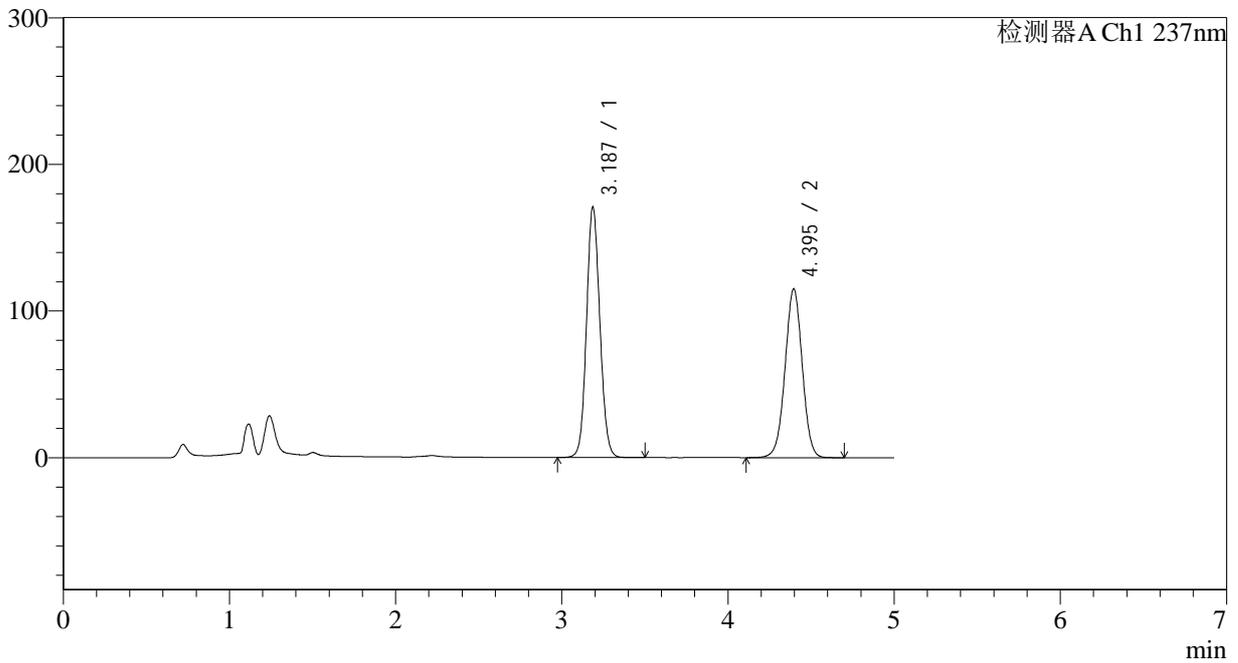
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-494-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-21
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 17:14:42 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:46:03 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.187	953649	53.547	170724	7602	1.094	--
2	4.395	827315	46.453	115006	8713	0.999	7.224
总计		1780964	100.000	285729			



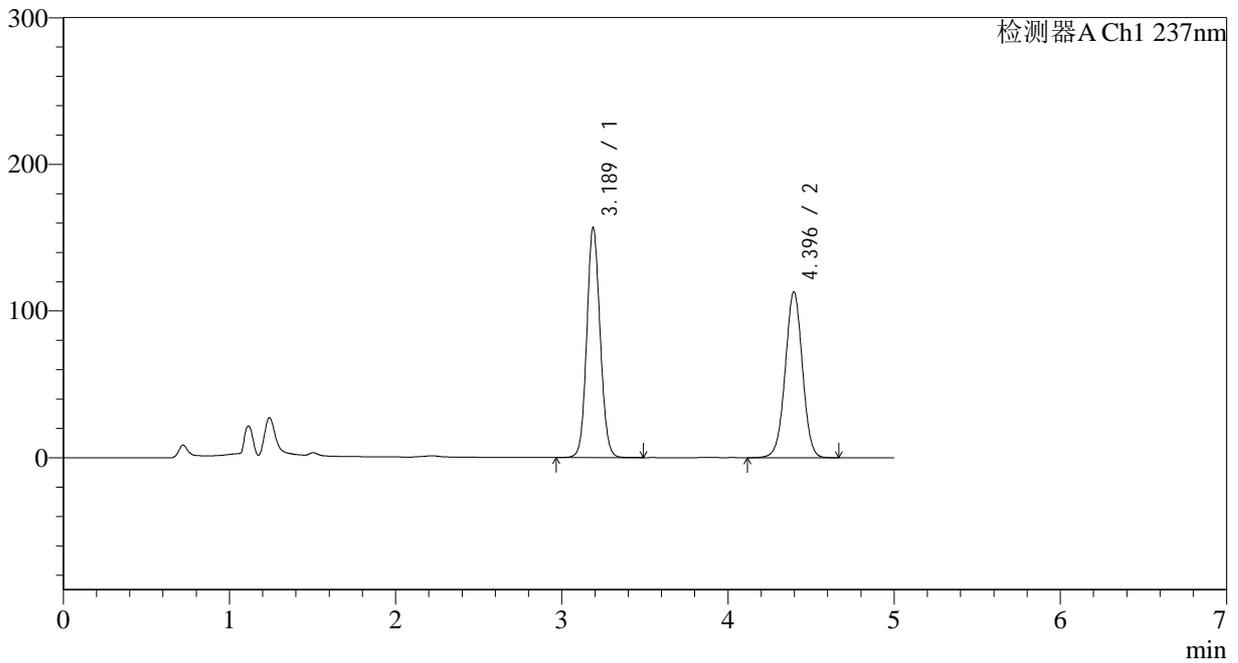
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-495-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-30
 进样体积 : 50 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 17:20:08 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:46:06 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.189	875138	51.811	156864	7621	1.090	--
2	4.396	813949	48.189	113193	8714	1.000	7.222
总计		1689087	100.000	270057			



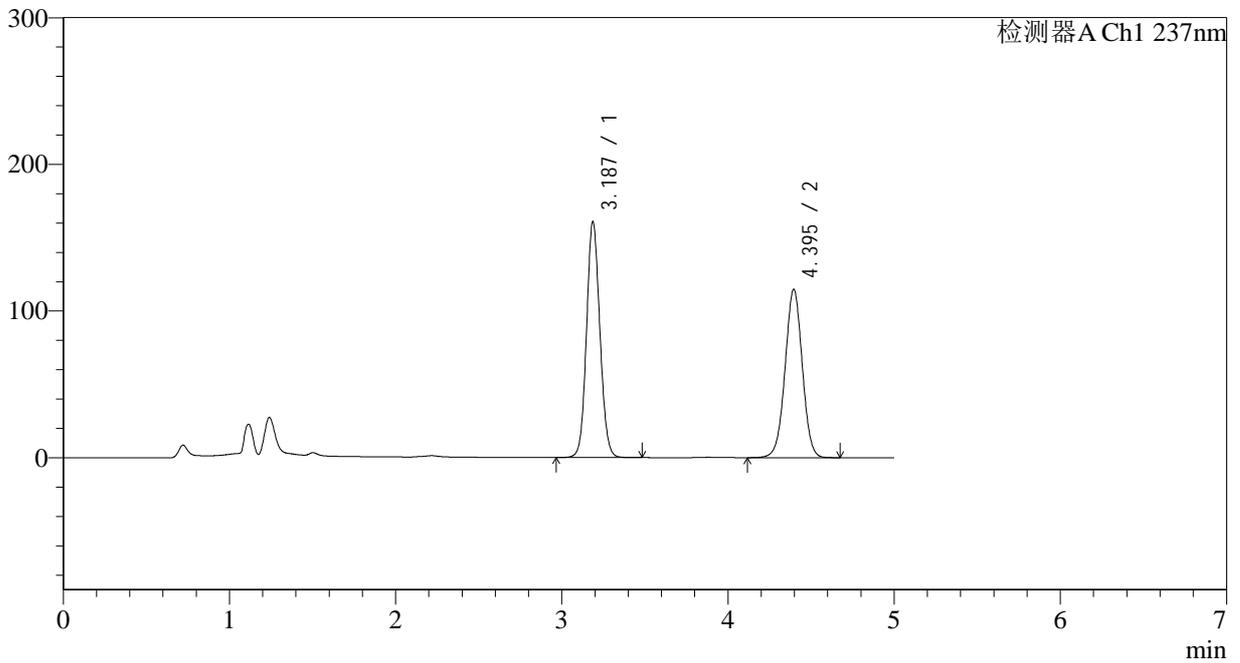
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-496-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-39
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 17:25:33 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:46:09 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.187	897417	52.064	160740	7613	1.091	--
2	4.395	826263	47.936	114860	8712	1.000	7.226
总计		1723680	100.000	275600			



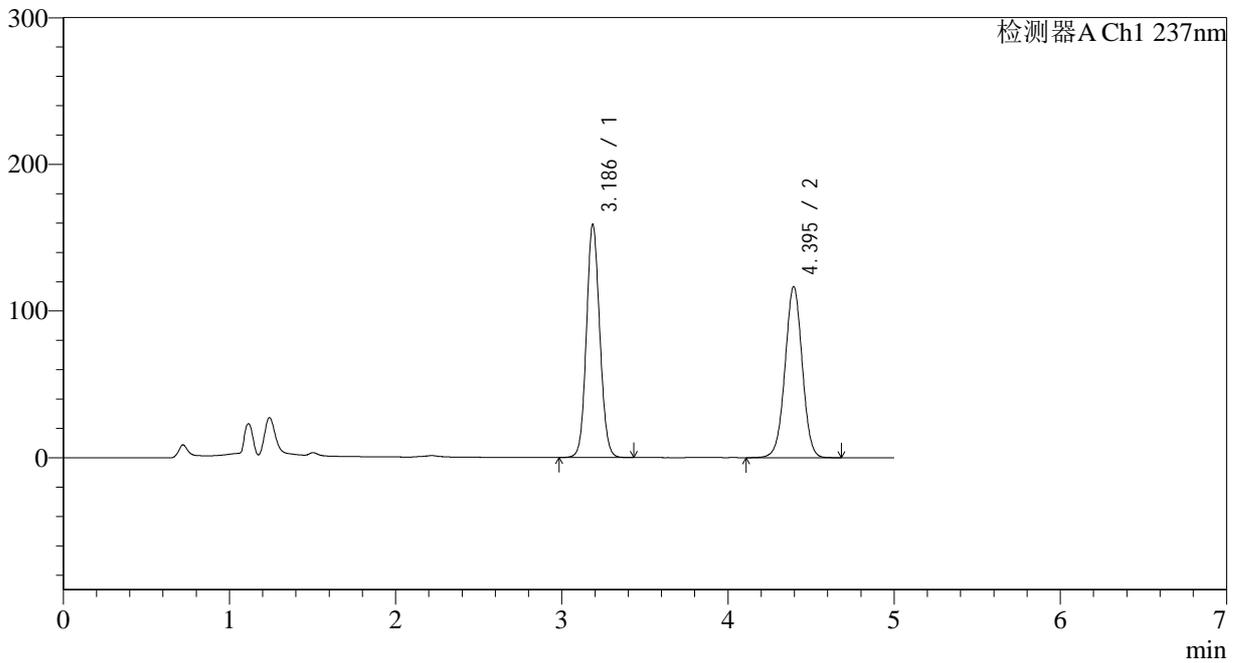
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-497-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-48
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 17:30:58 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:46:12 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.186	886327	51.358	158806	7612	1.090	--
2	4.395	839460	48.642	116693	8708	0.999	7.228
总计		1725787	100.000	275500			



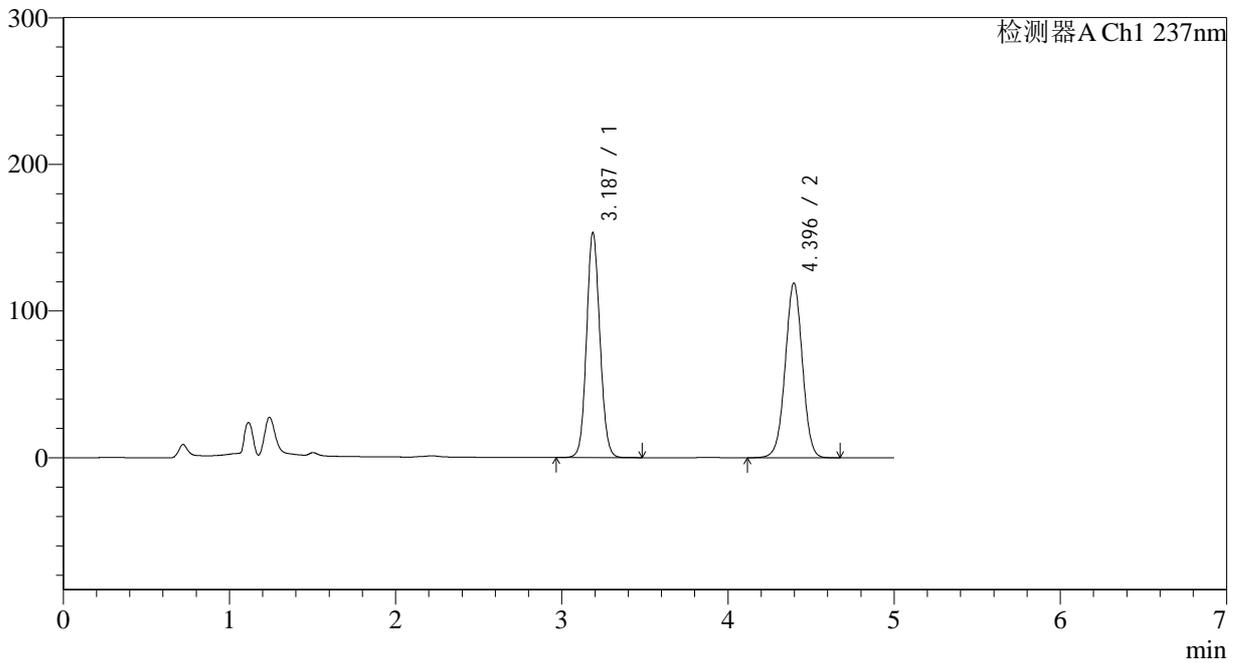
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-498-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-4
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 17:36:23 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:46:14 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.187	855592	49.963	153434	7621	1.088	--
2	4.396	856872	50.037	119177	8712	1.000	7.230
总计		1712464	100.000	272611			



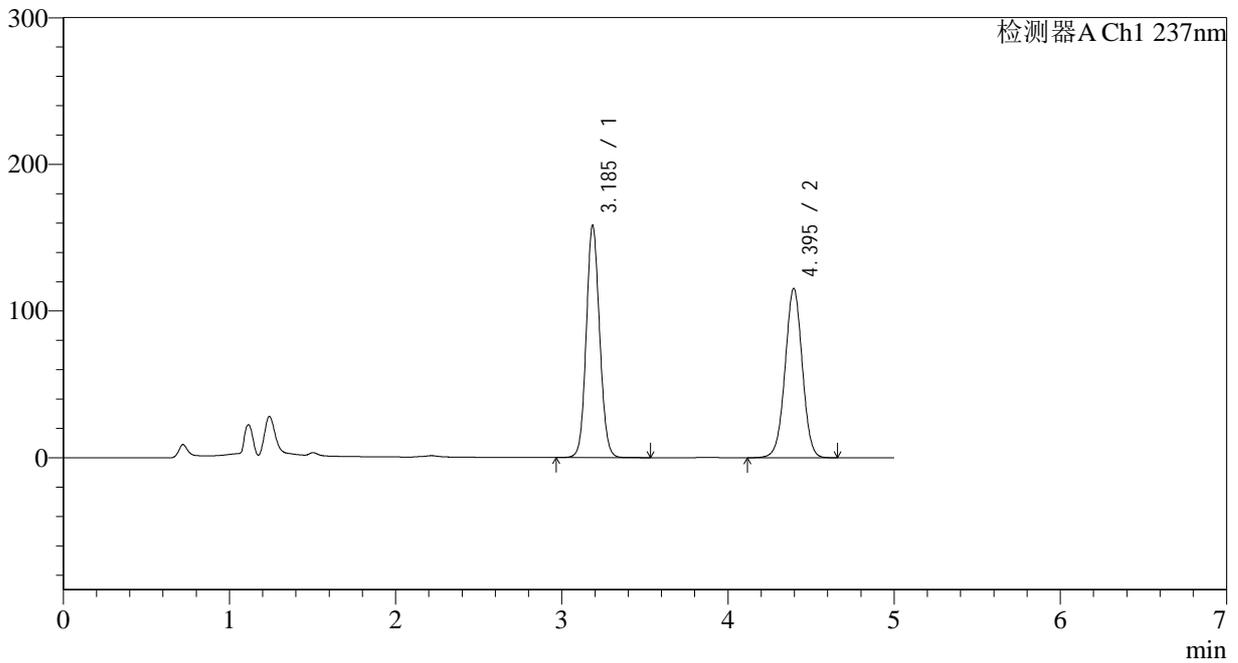
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-499-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-13
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 17:41:47 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:46:17 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.185	883786	51.546	157909	7611	1.091	--
2	4.395	830771	48.454	115465	8704	1.000	7.235
总计		1714557	100.000	273375			



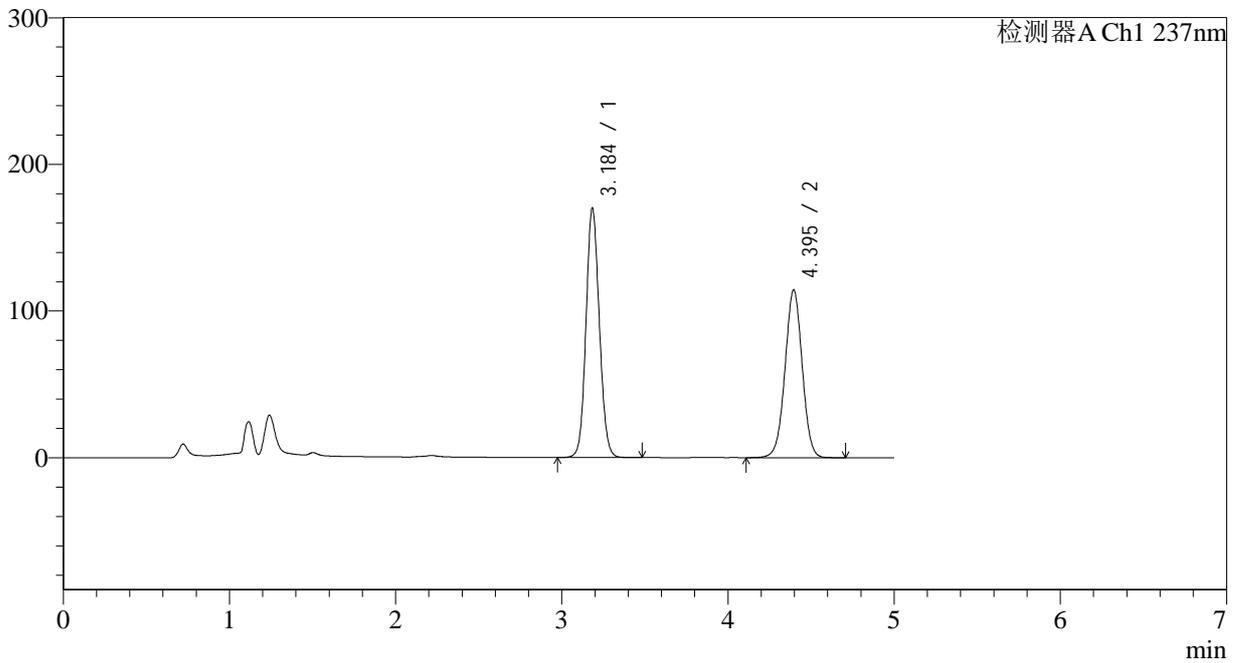
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-500-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-22
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 17:47:12 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:46:20 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.184	948272	53.555	169237	7599	1.095	--
2	4.395	822390	46.445	114339	8718	1.000	7.246
总计		1770663	100.000	283576			



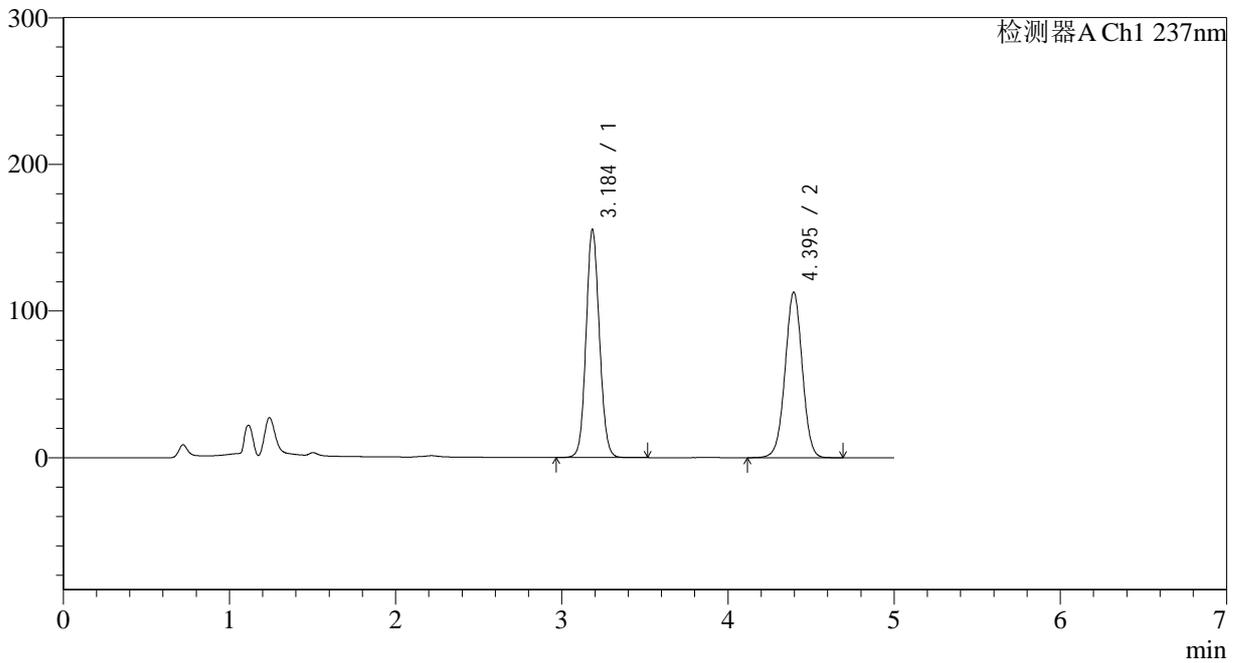
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-501-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-31
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 17:52:37 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:46:23 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.184	866682	51.620	154526	7608	1.090	--
2	4.395	812295	48.380	112920	8709	1.000	7.244
总计		1678977	100.000	267446			



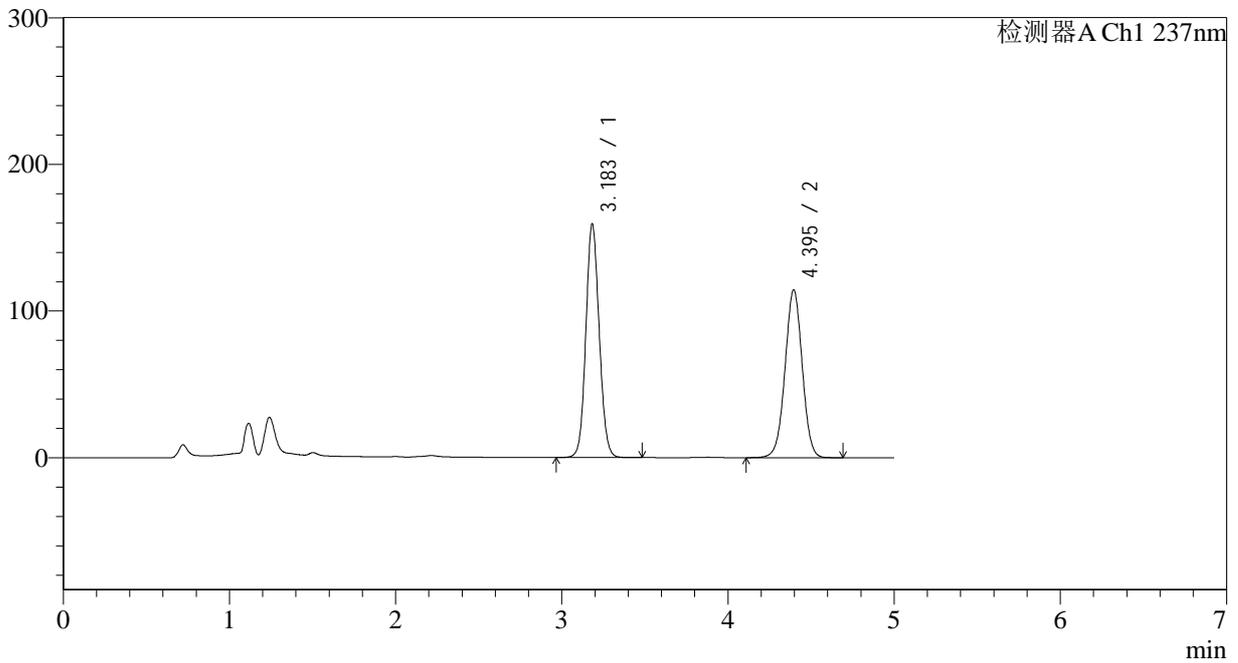
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-502-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-40
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 17:58:02 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:46:25 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.183	887483	51.880	158832	7604	1.091	--
2	4.395	823153	48.120	114416	8709	1.000	7.251
总计		1710636	100.000	273248			



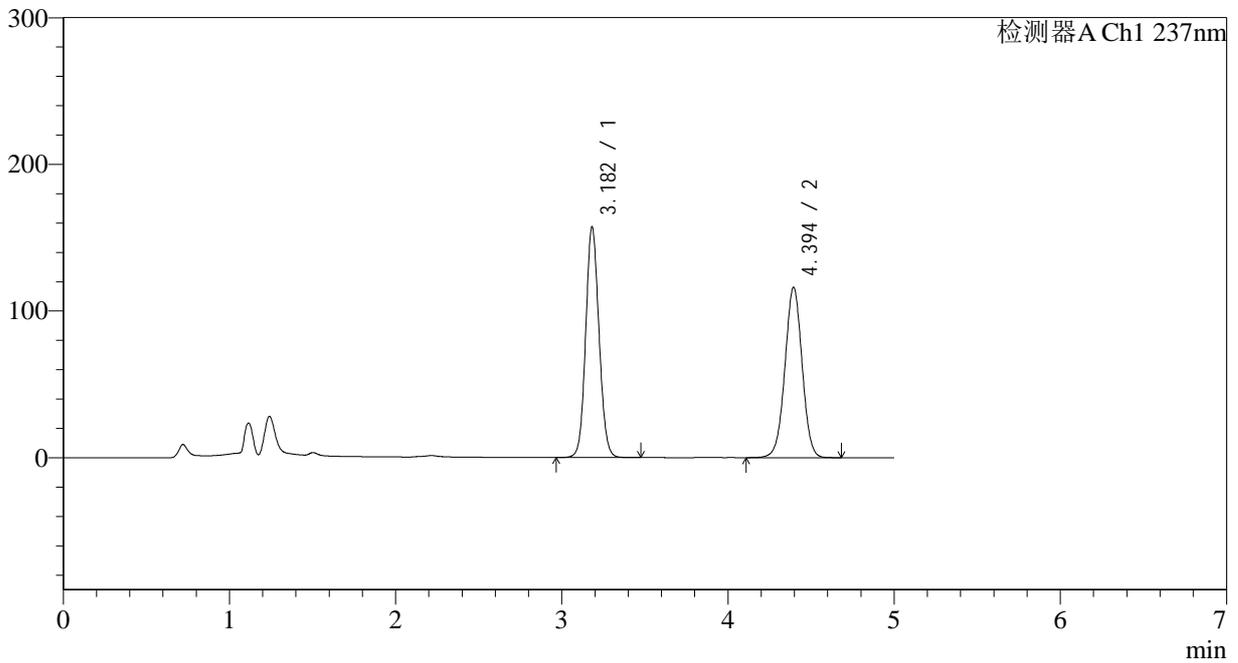
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-503-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-49
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 18:03:27 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:46:28 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.182	875684	51.175	157072	7614	1.090	--
2	4.394	835471	48.825	116091	8708	1.000	7.256
总计		1711155	100.000	273163			



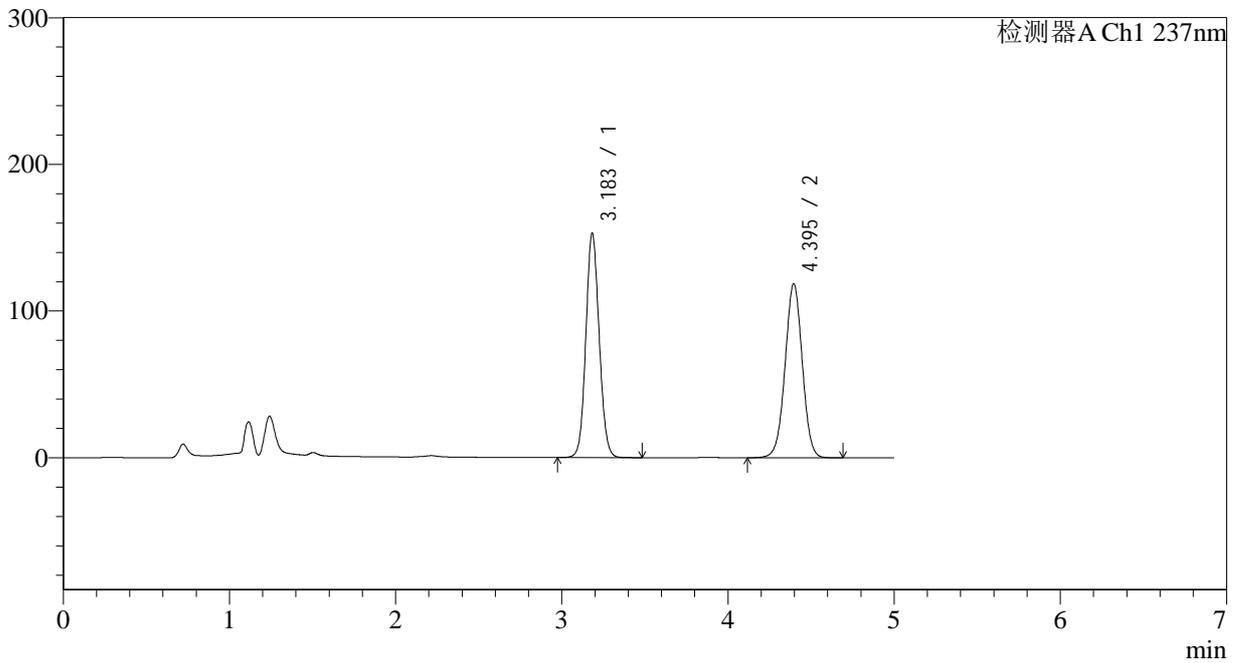
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-504-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-5
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 18:08:52 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:46:31 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.183	852236	49.960	152592	7613	1.089	--
2	4.395	853607	50.040	118709	8717	1.000	7.256
总计		1705842	100.000	271301			



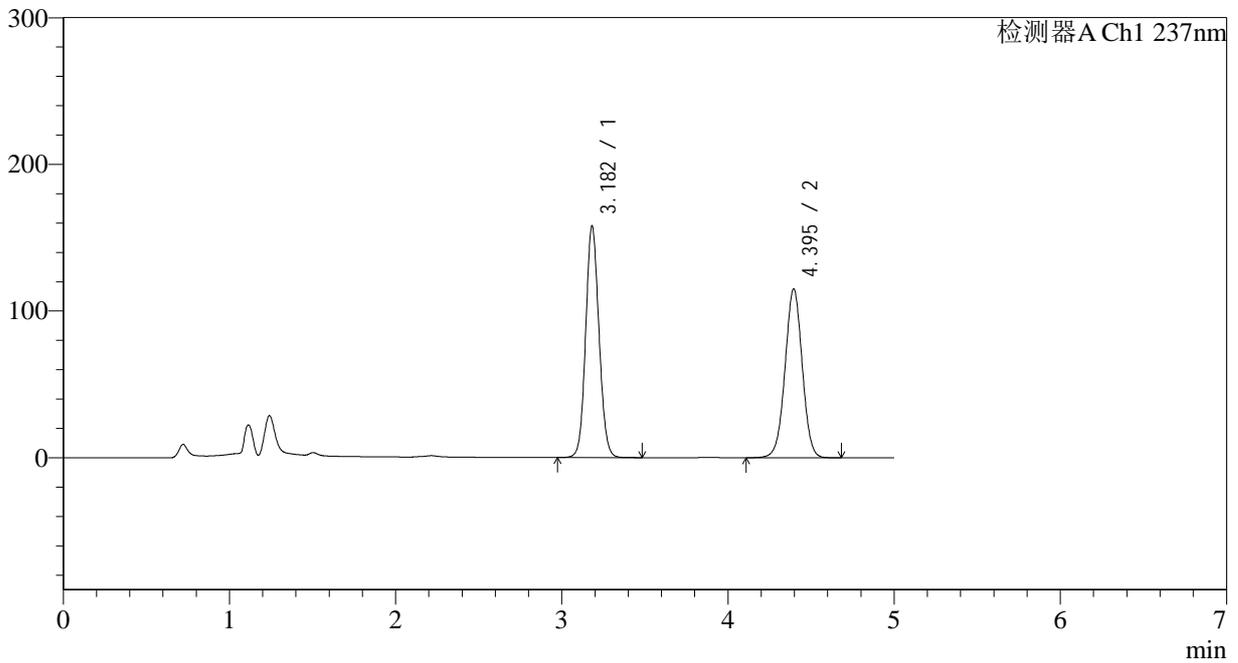
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-505-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-14
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 18:14:17 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:46:34 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.182	879745	51.515	157734	7606	1.091	--
2	4.395	828016	48.485	115071	8706	1.001	7.258
总计		1707761	100.000	272805			



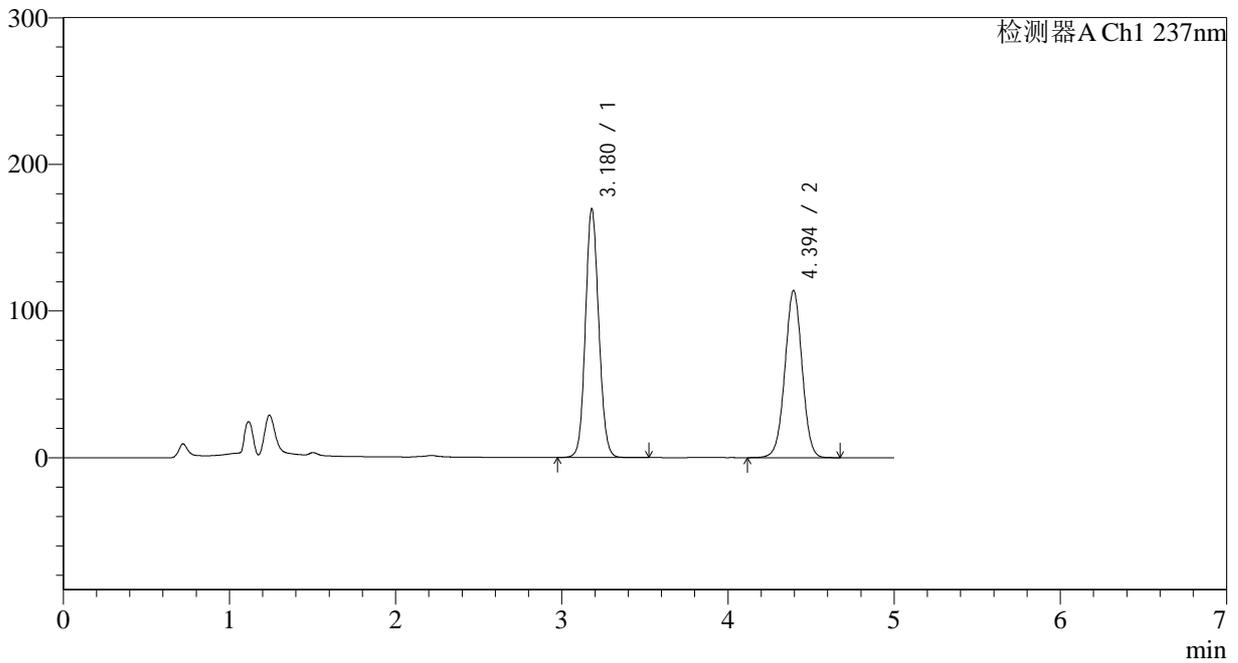
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-506-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-23
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 18:19:42 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:46:37 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.180	945164	53.564	169659	7599	1.094	--
2	4.394	819388	46.436	113853	8717	1.000	7.266
总计		1764551	100.000	283512			



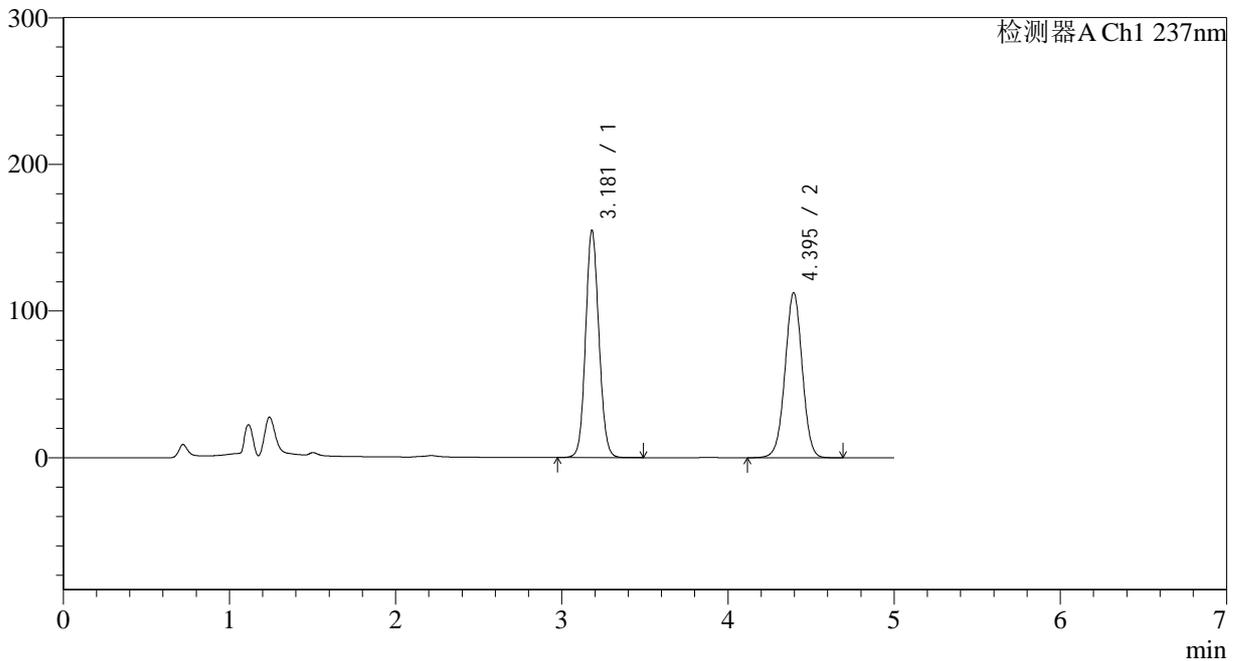
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-507-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-32
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 18:25:07 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:46:40 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.181	862116	51.575	154791	7611	1.090	--
2	4.395	809473	48.425	112563	8709	1.000	7.263
总计		1671589	100.000	267354			



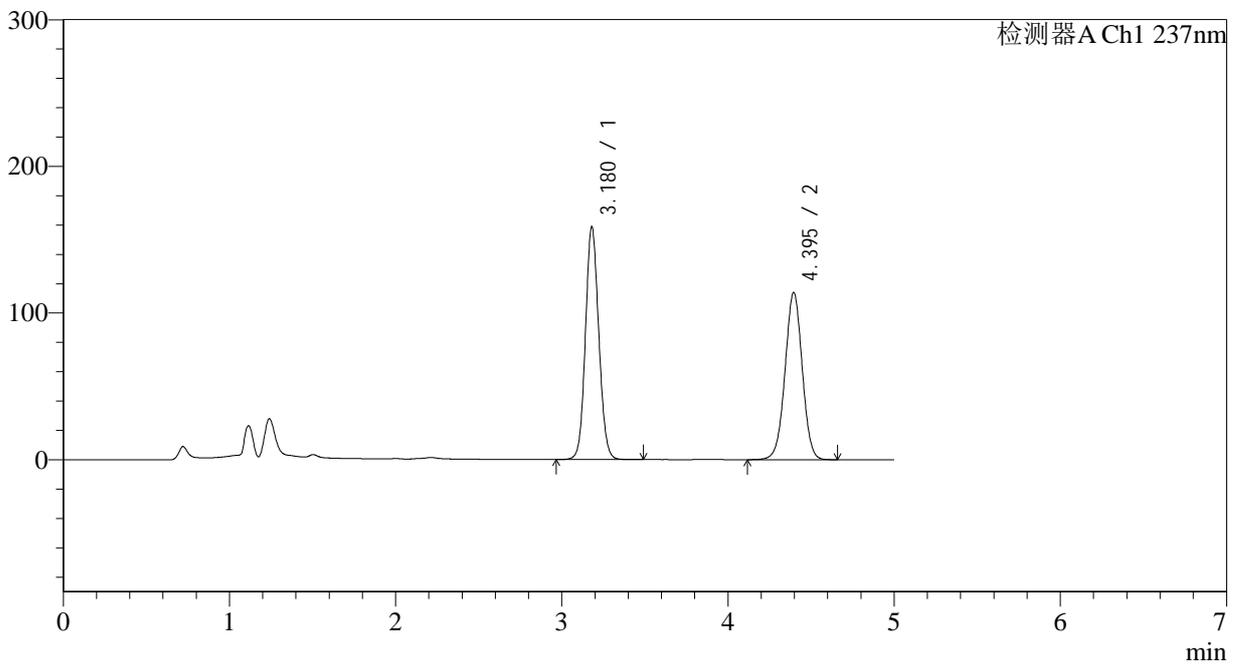
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-508-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-41
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 18:30:32 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:46:42 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.180	884006	51.869	158742	7603	1.091	--
2	4.395	820295	48.131	114040	8706	1.001	7.267
总计		1704301	100.000	272782			



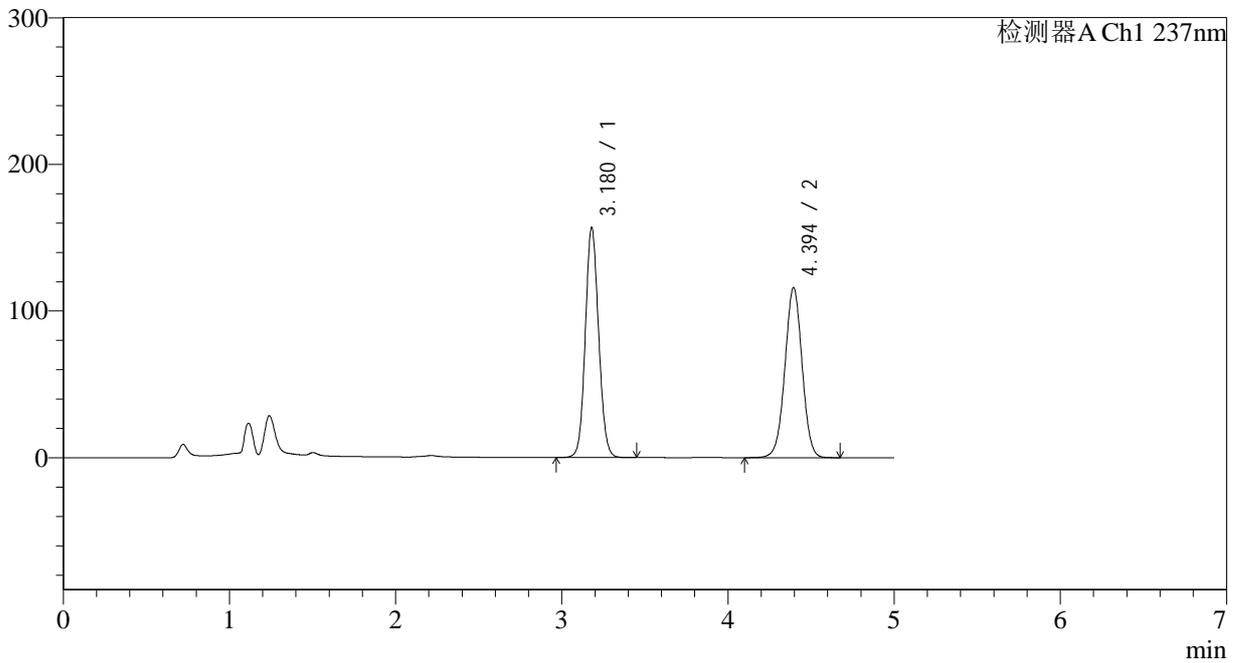
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-509-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-50
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 18:35:57 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:46:45 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.180	872767	51.129	156838	7599	1.089	--
2	4.394	834235	48.871	115879	8705	1.000	7.267
总计		1707002	100.000	272718			



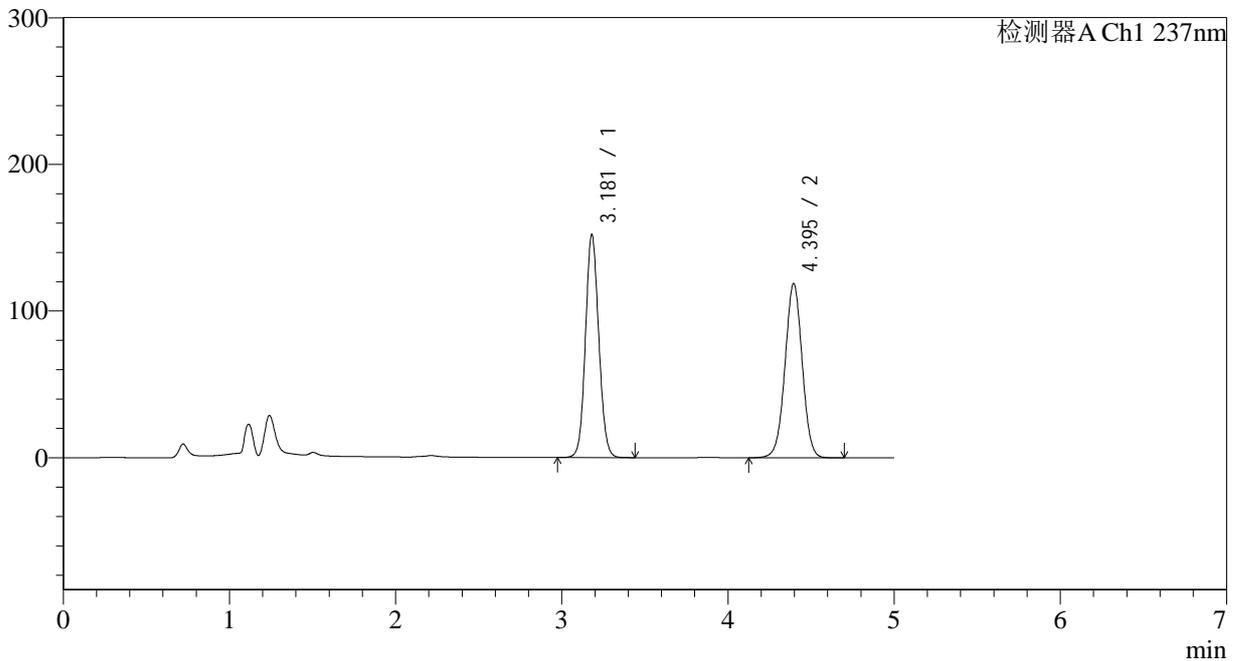
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-510-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-6
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 18:41:22 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:46:48 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.181	846082	49.768	152111	7616	1.088	--
2	4.395	853980	50.232	118774	8711	1.001	7.269
总计		1700061	100.000	270886			



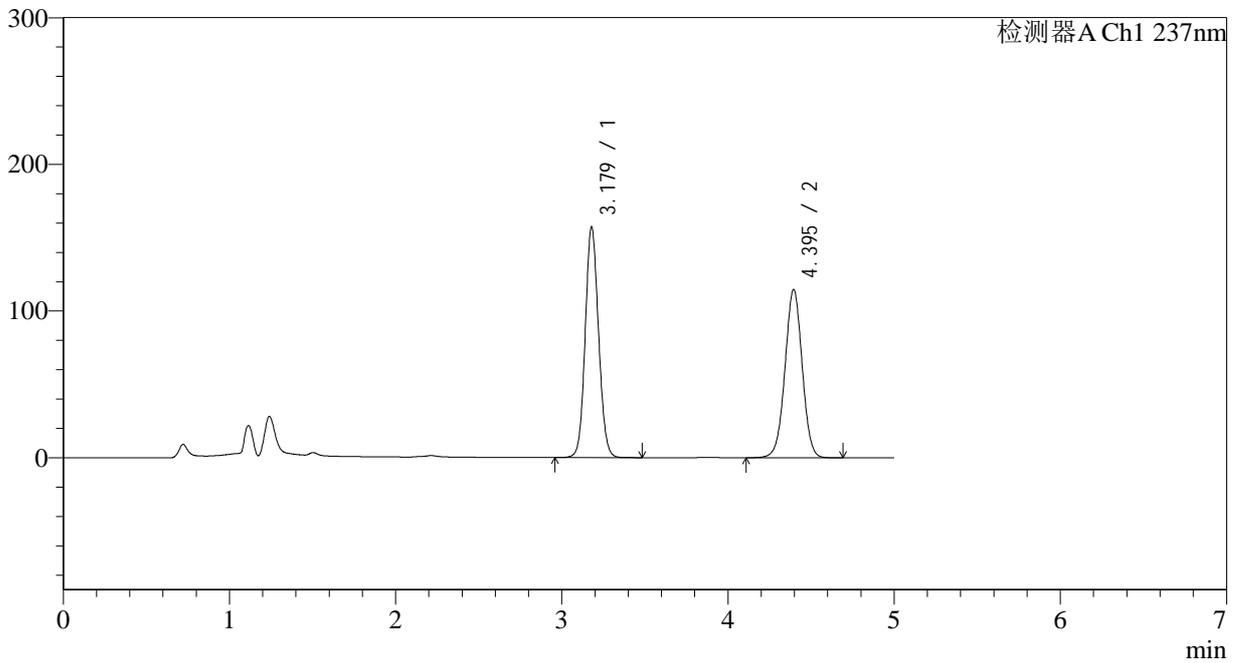
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-511-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-15
 进样体积 : 50 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 18:46:46 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:46:51 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.179	875832	51.482	157335	7598	1.090	--
2	4.395	825418	48.518	114701	8708	1.001	7.274
总计		1701250	100.000	272036			



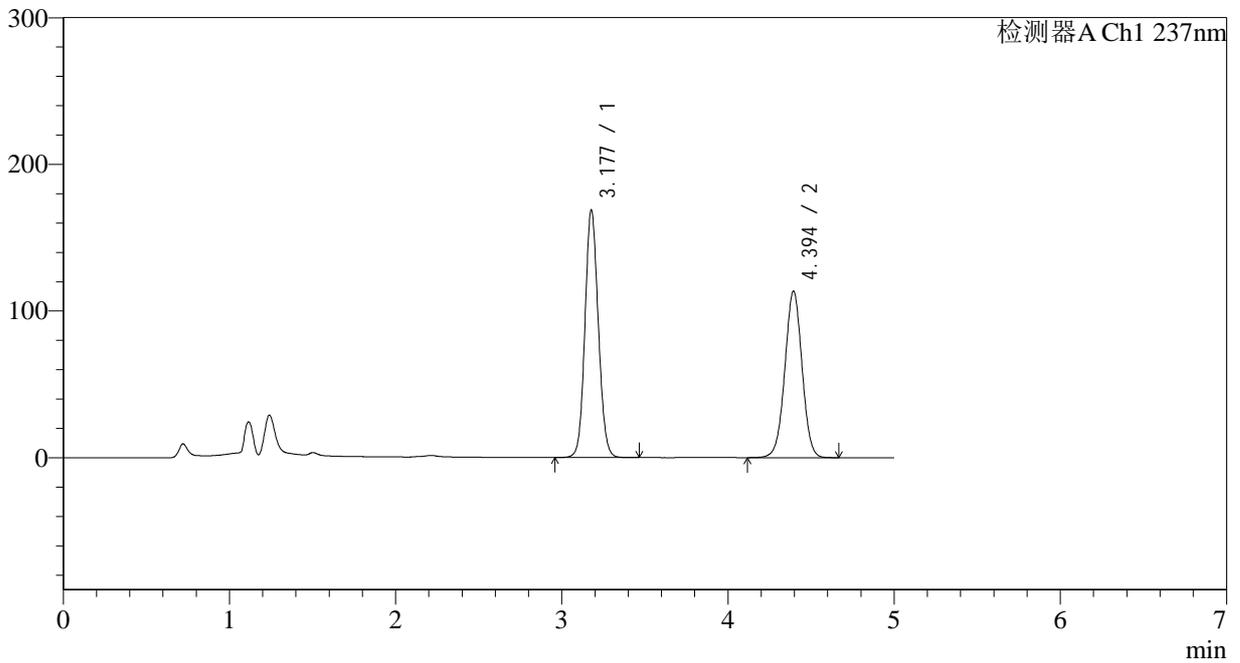
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-512-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-24
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 18:52:11 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:46:53 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.177	939845	53.519	168428	7591	1.094	--
2	4.394	816241	46.481	113396	8711	1.001	7.280
总计		1756086	100.000	281824			



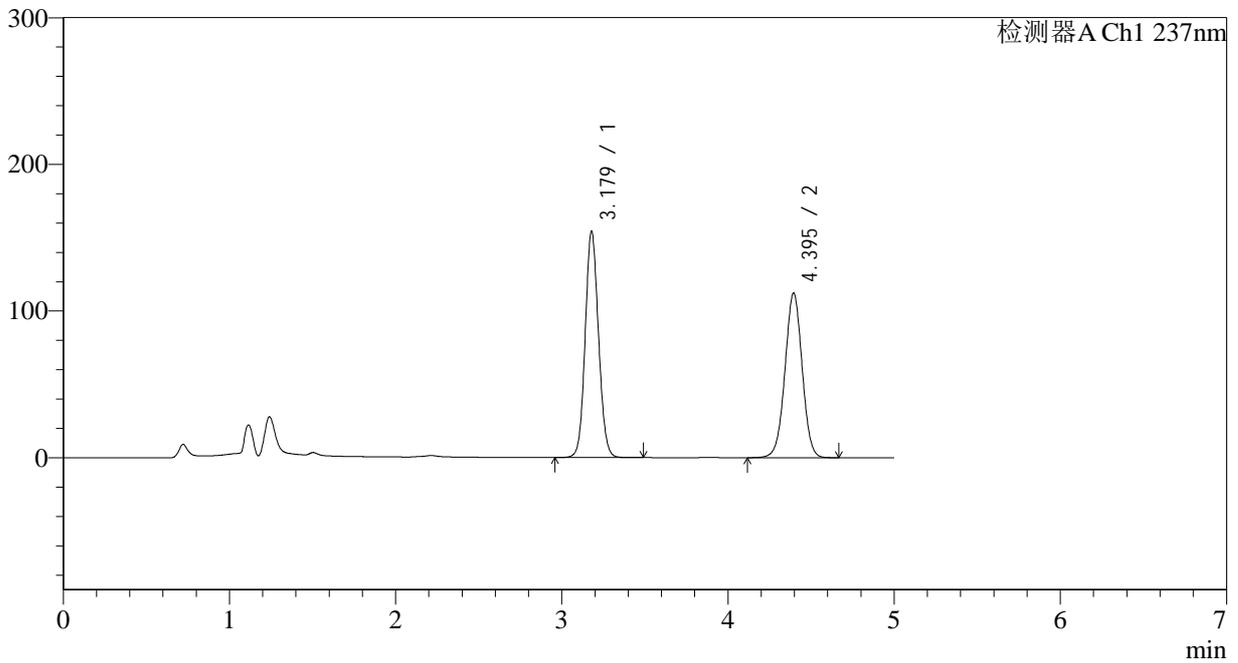
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-513-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-33
 进样体积 : 50 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 18:57:36 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:46:56 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.179	858238	51.555	154219	7613	1.089	--
2	4.395	806457	48.445	112146	8712	1.000	7.279
总计		1664695	100.000	266365			



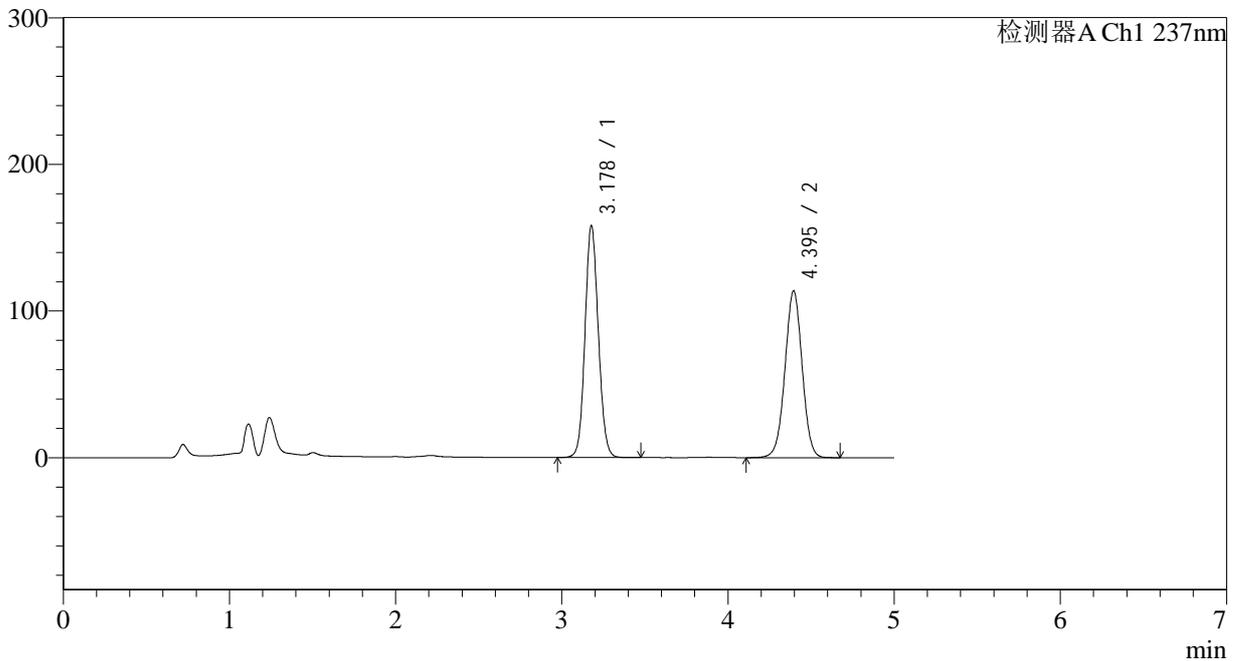
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-514-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-42
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 19:03:01 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:46:59 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.178	880360	51.848	157927	7603	1.091	--
2	4.395	817589	48.152	113634	8709	1.001	7.283
总计		1697949	100.000	271561			



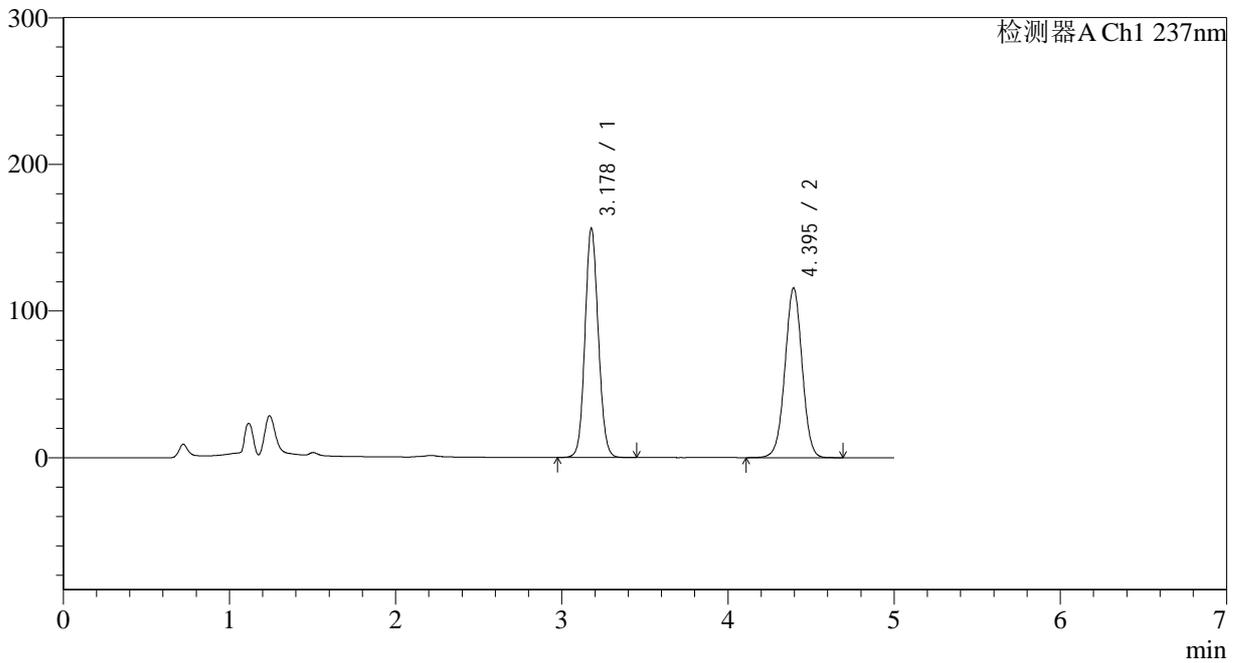
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-515-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-51
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 19:08:25 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:47:02 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.178	869226	51.104	156061	7612	1.090	--
2	4.395	831667	48.896	115572	8712	1.000	7.287
总计		1700893	100.000	271633			



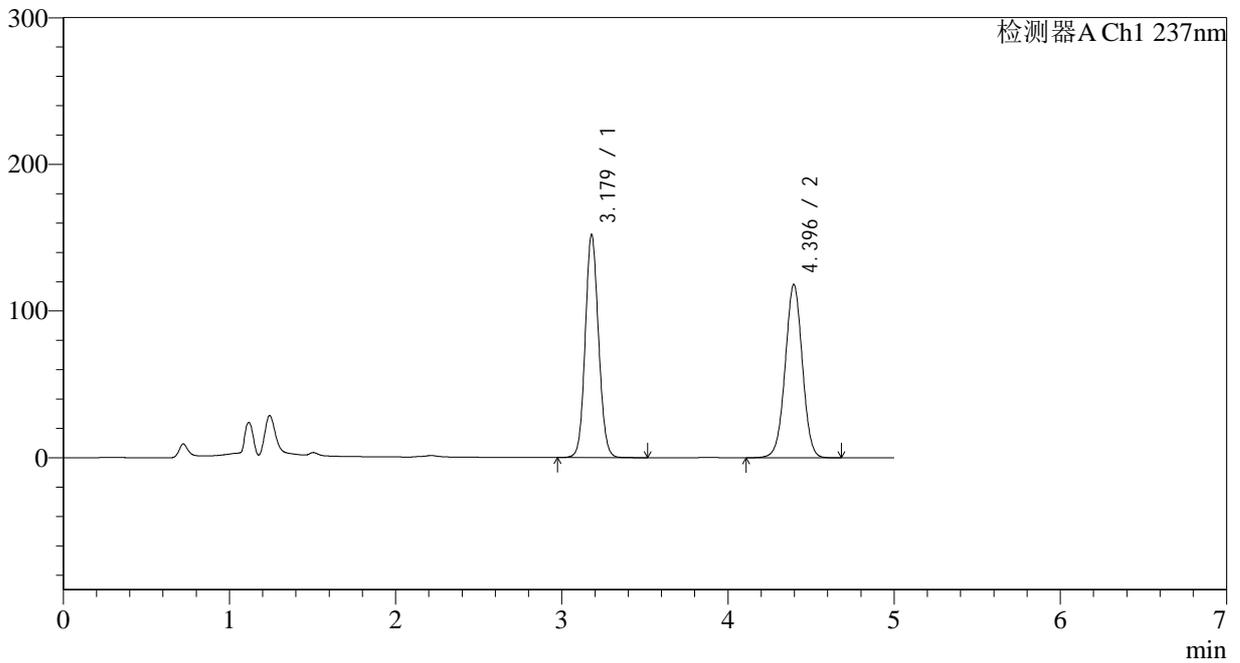
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-516-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-60min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-7
 进样体积 : 50 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 19:13:50 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:47:04 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.179	845807	49.905	152045	7621	1.088	--
2	4.396	849027	50.095	118130	8714	1.001	7.286
总计		1694835	100.000	270175			



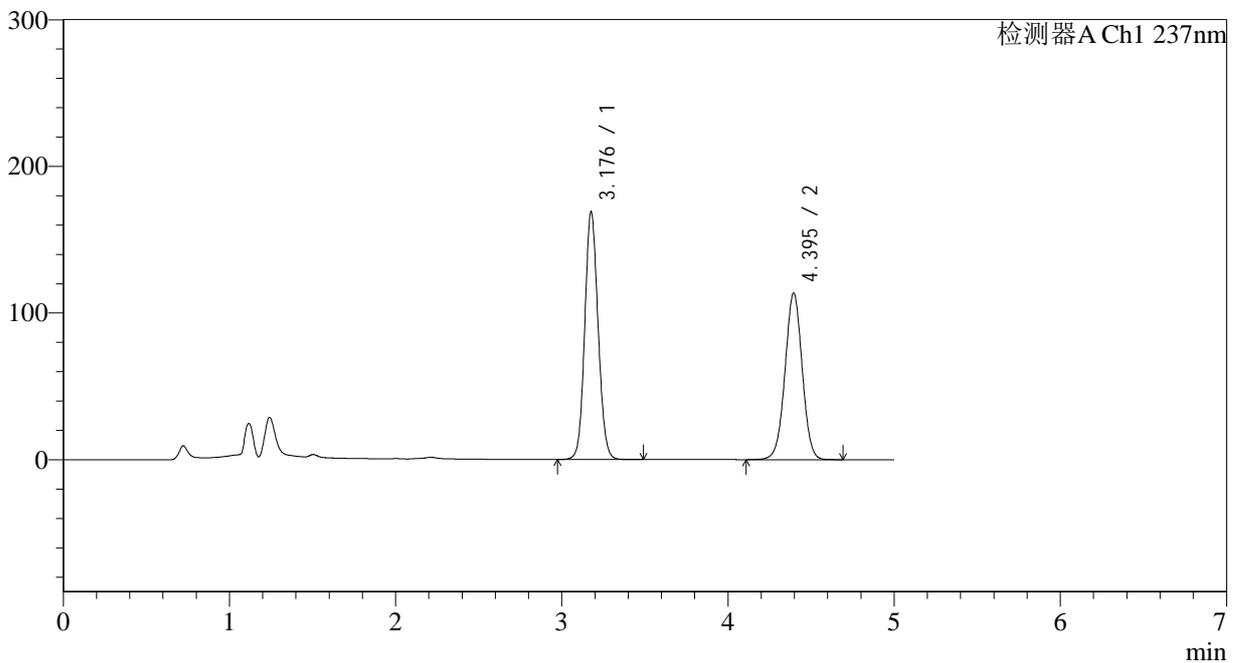
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-518-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-60min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-25
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 19:24:40 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:47:10 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.176	939647	53.498	167961	7589	1.095	--
2	4.395	816766	46.502	113513	8713	1.001	7.295
总计		1756412	100.000	281474			



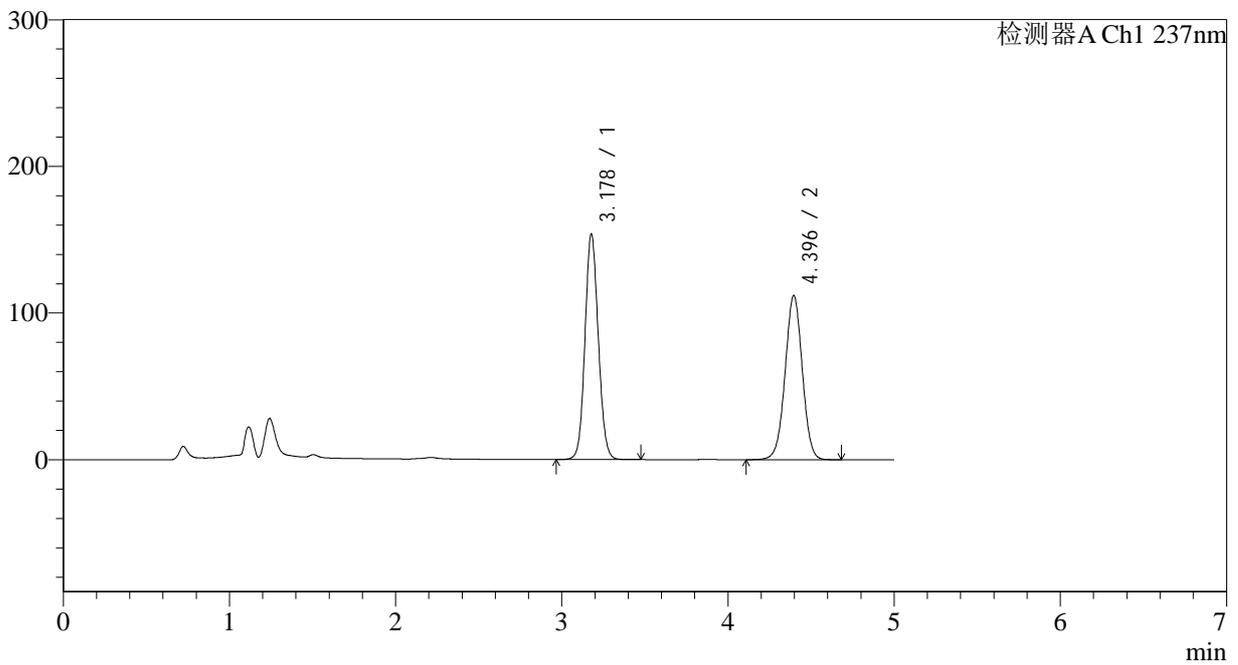
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-519-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-60min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-34
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 19:30:05 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:47:13 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.178	855569	51.515	153568	7609	1.089	--
2	4.396	805259	48.485	112013	8717	1.001	7.292
总计		1660829	100.000	265581			



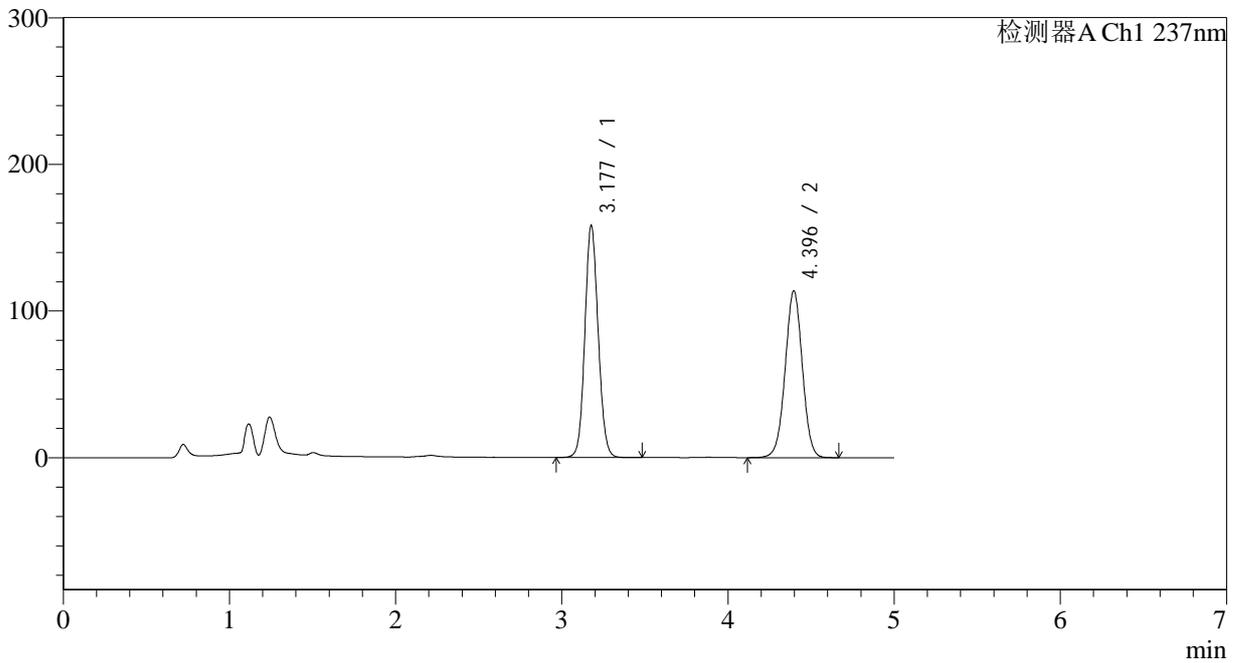
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-520-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-60min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-43
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 19:35:30 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:47:16 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.177	880191	51.844	157671	7610	1.091	--
2	4.396	817574	48.156	113766	8721	1.001	7.300
总计		1697765	100.000	271437			



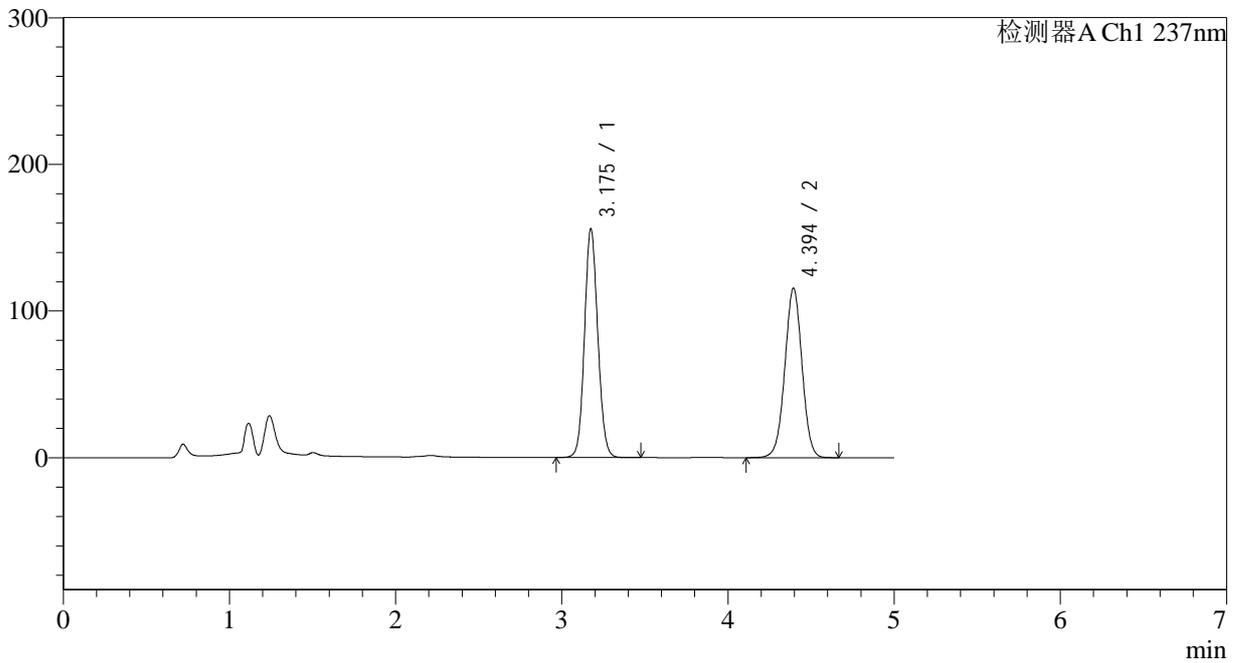
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-521-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-60min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-52
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 19:40:55 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:47:19 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.175	866911	51.057	155519	7605	1.091	--
2	4.394	831001	48.943	115401	8712	1.001	7.303
总计		1697912	100.000	270920			



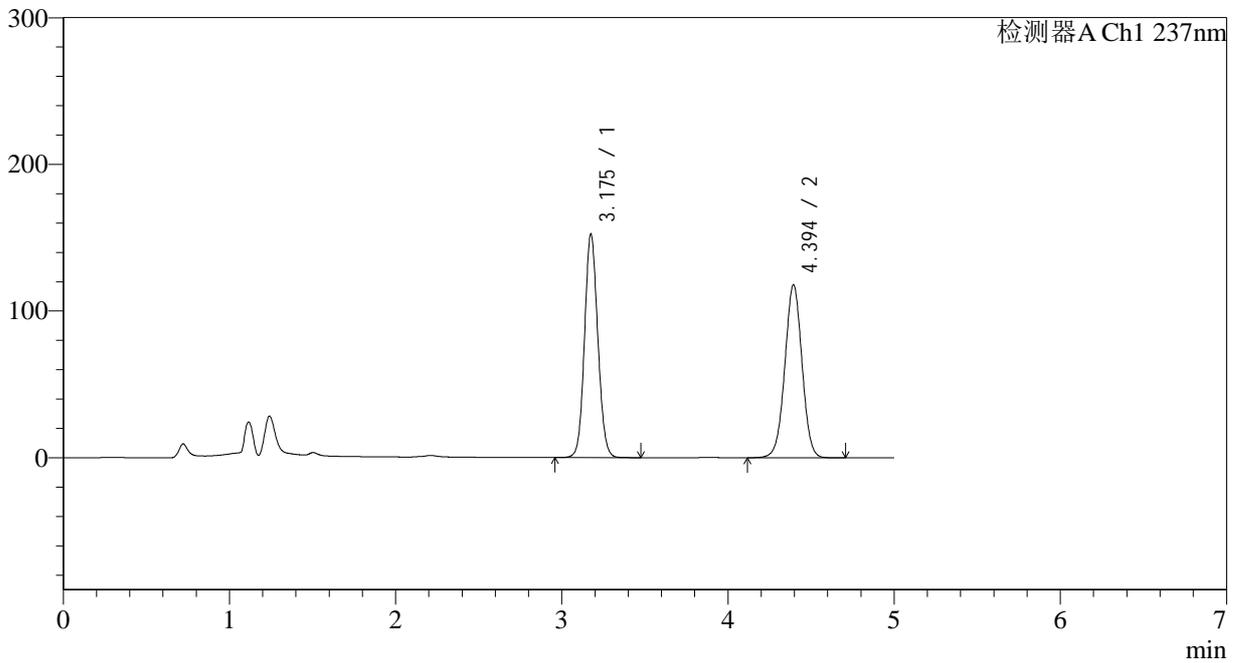
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-522-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-JX-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-8
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 19:46:19 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:47:21 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.175	846557	49.976	151901	7606	1.089	--
2	4.394	847354	50.024	117750	8720	1.001	7.304
总计		1693911	100.000	269652			



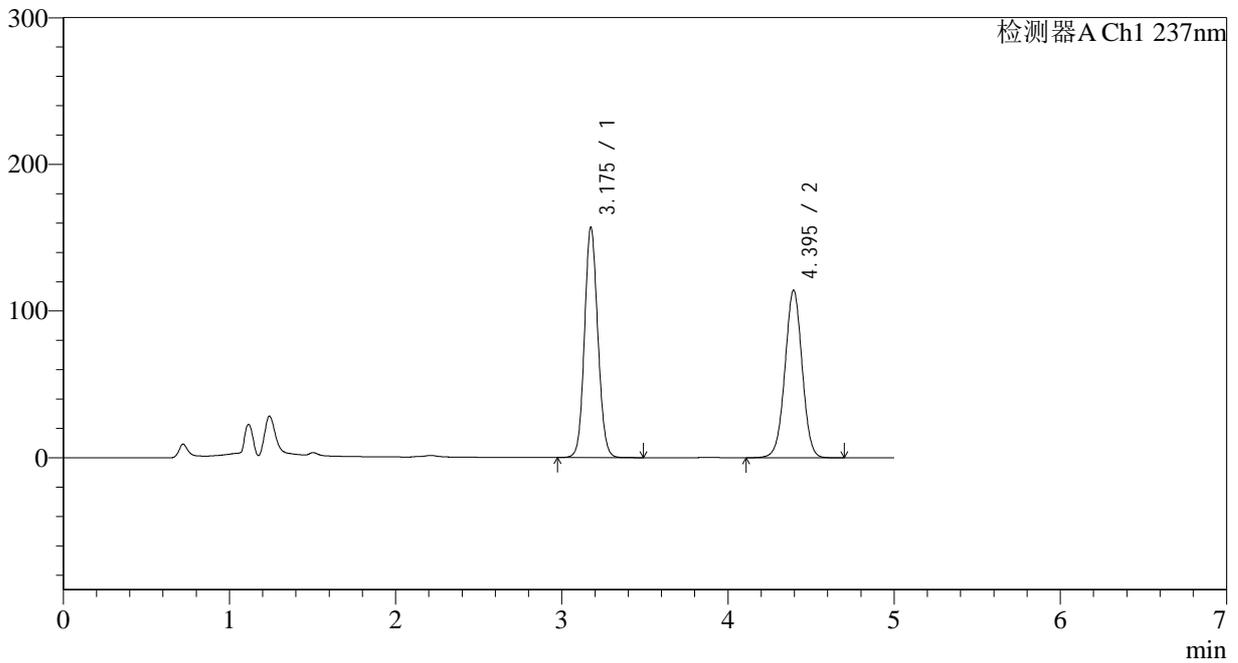
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-523-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-JX-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-17
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 19:51:45 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:47:24 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.175	873299	51.528	156571	7600	1.092	--
2	4.395	821497	48.472	114166	8705	1.002	7.303
总计		1694796	100.000	270737			



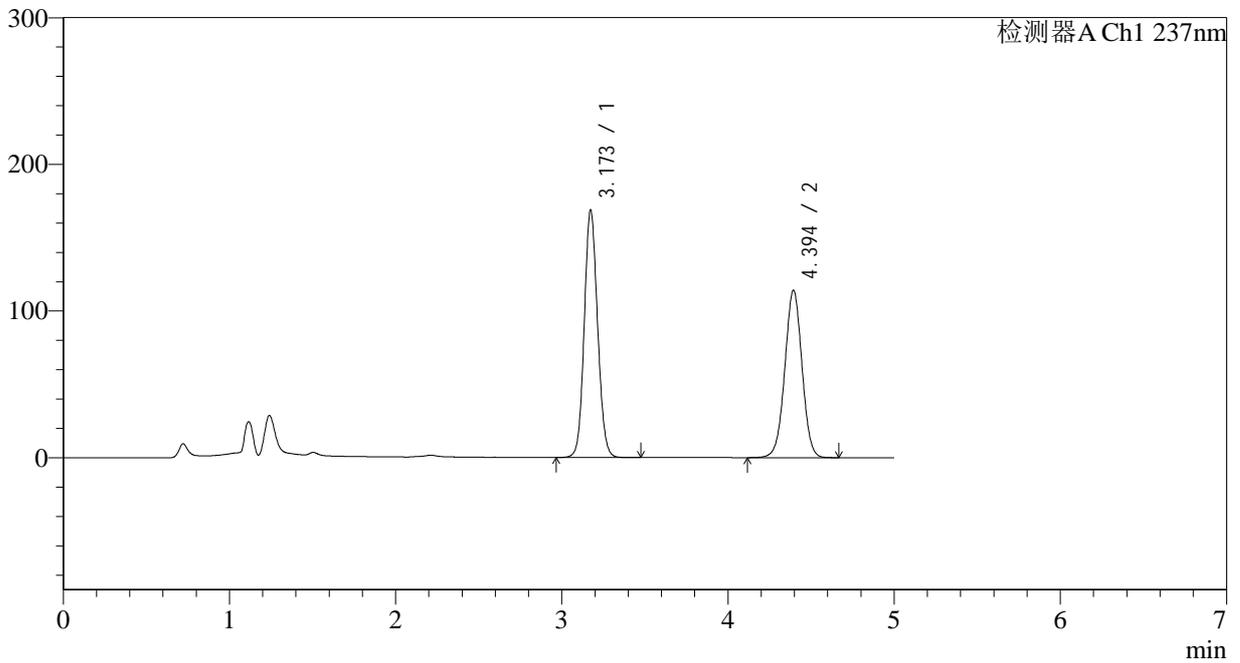
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-524-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-JX-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-26
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 19:57:11 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:47:27 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.173	939081	53.364	168758	7584	1.095	--
2	4.394	820690	46.636	113945	8704	1.001	7.306
总计		1759771	100.000	282702			



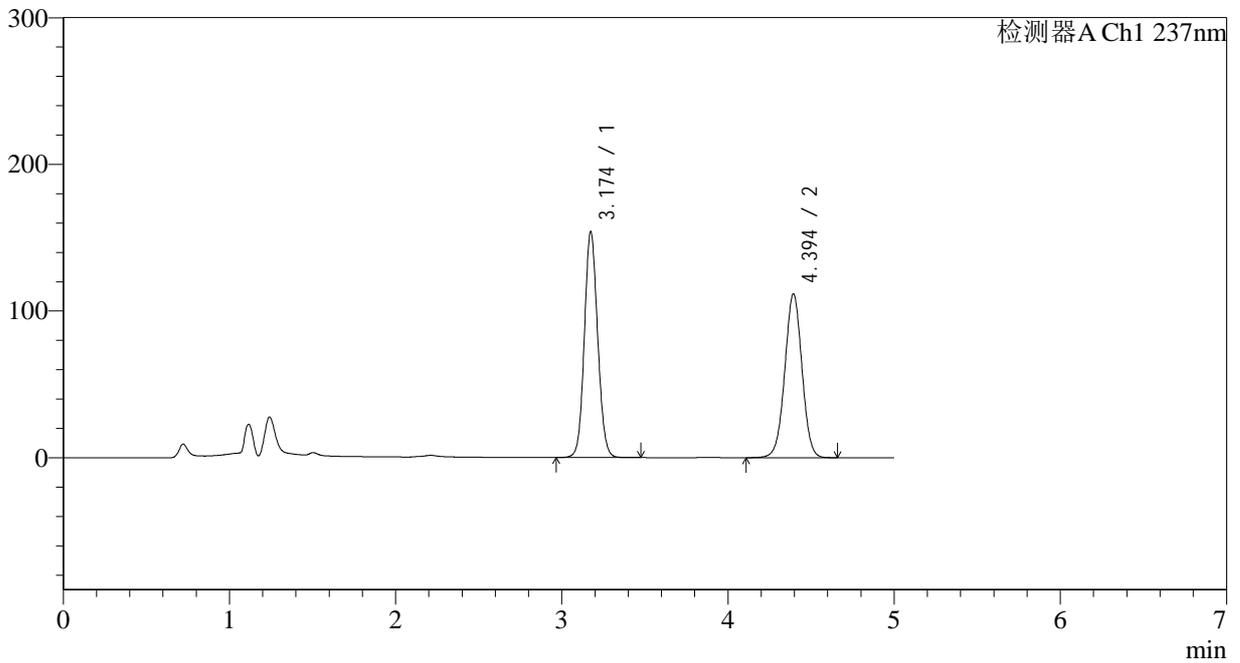
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-525-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-JX-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-35
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 20:02:37 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:47:30 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.174	855746	51.606	153810	7612	1.090	--
2	4.394	802476	48.394	111493	8712	1.001	7.308
总计		1658223	100.000	265303			



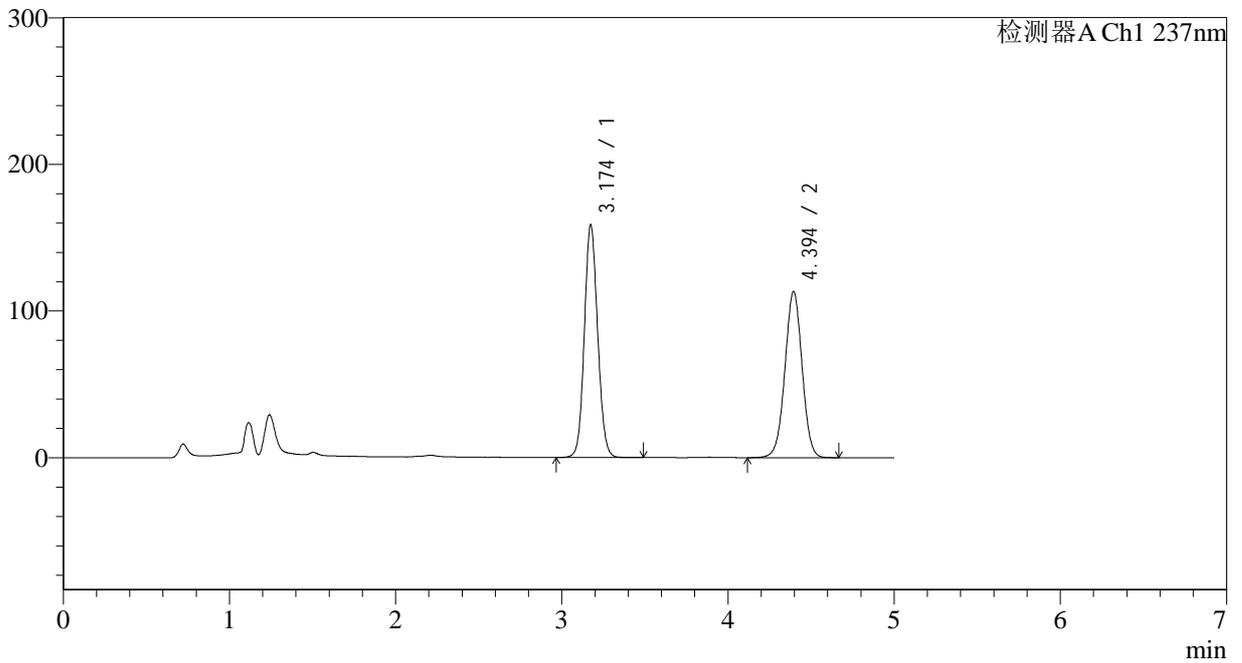
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-526-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-JX-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-44
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 20:08:03 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:47:33 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.174	881669	51.998	158427	7601	1.092	--
2	4.394	813916	48.002	113166	8717	1.001	7.312
总计		1695585	100.000	271593			



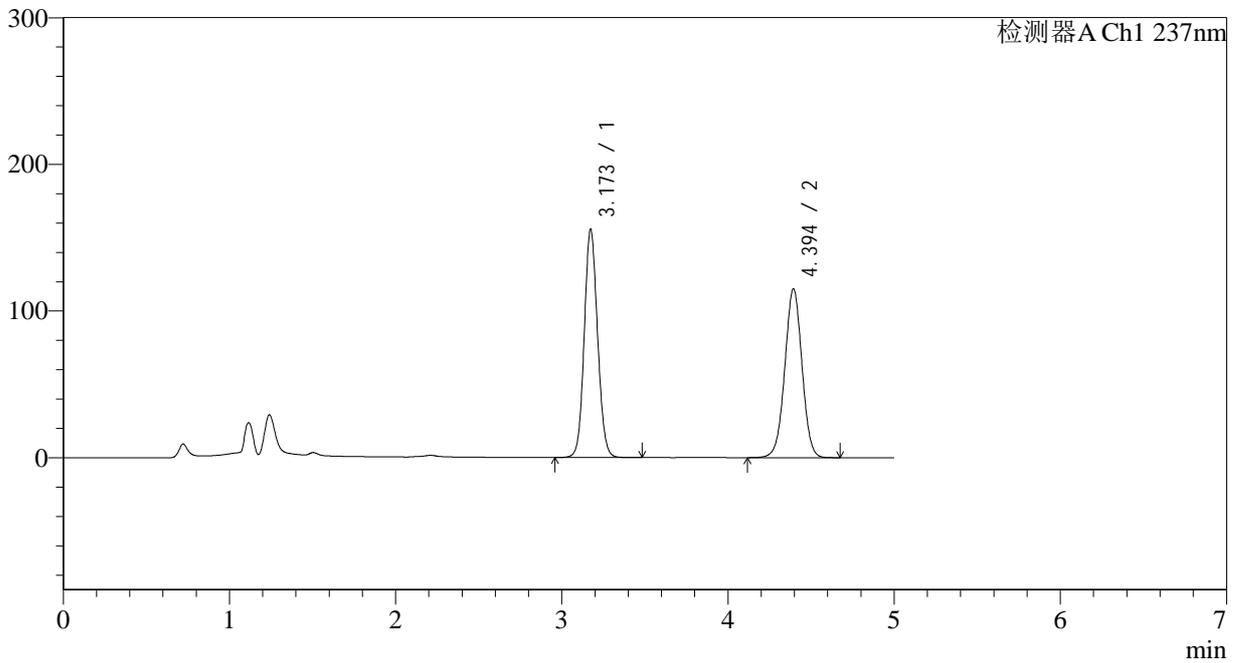
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-527-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-JX-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-53
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 20:13:29 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:47:35 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.173	865585	51.118	155600	7591	1.091	--
2	4.394	827713	48.882	114914	8702	1.001	7.306
总计		1693297	100.000	270514			



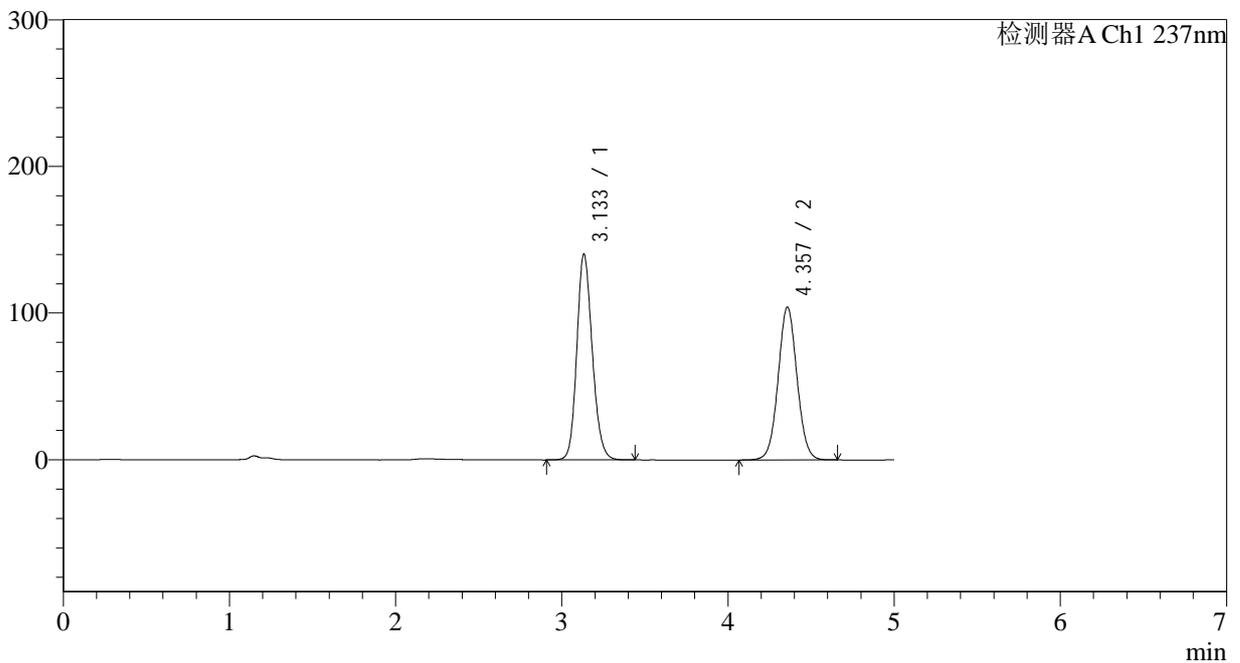
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-528-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 20:18:55 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:47:38 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.133	907888	52.425	140097	5521	1.167	--
2	4.357	823899	47.575	104162	7114	1.045	6.525
总计		1731787	100.000	244259			



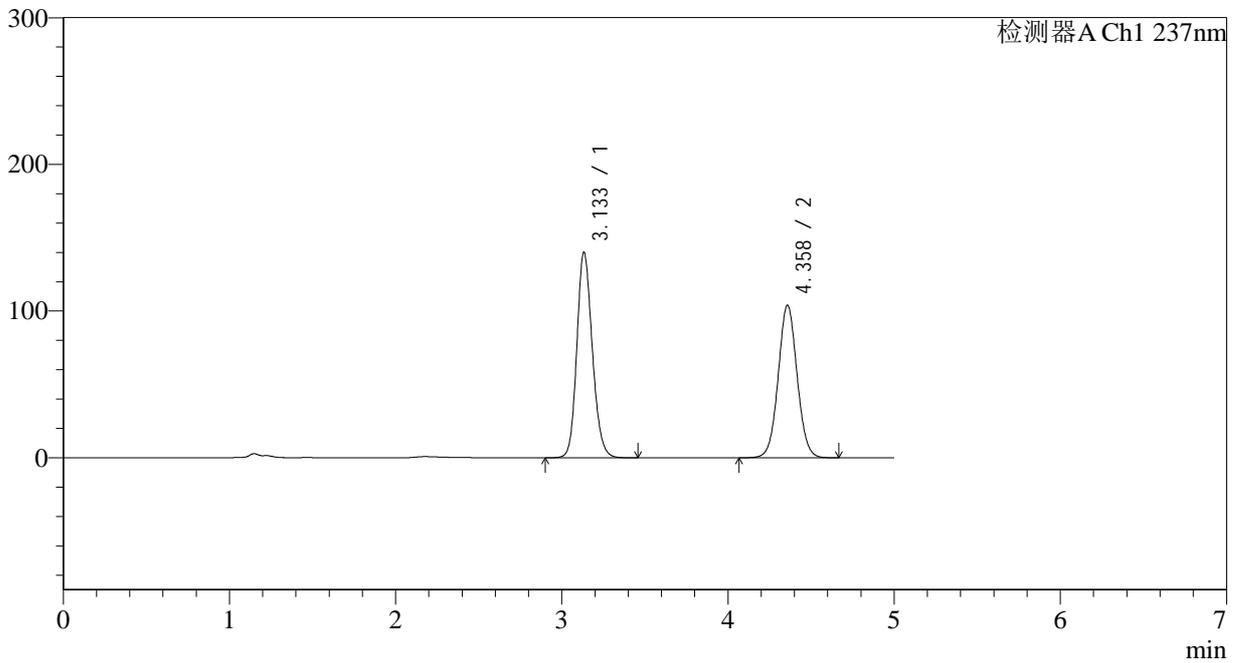
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-529-2 - zzp-2023101921p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 20:24:21 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:47:41 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.133	907171	52.432	139781	5514	1.167	--
2	4.358	823011	47.568	103939	7105	1.046	6.522
总计		1730182	100.000	243719			



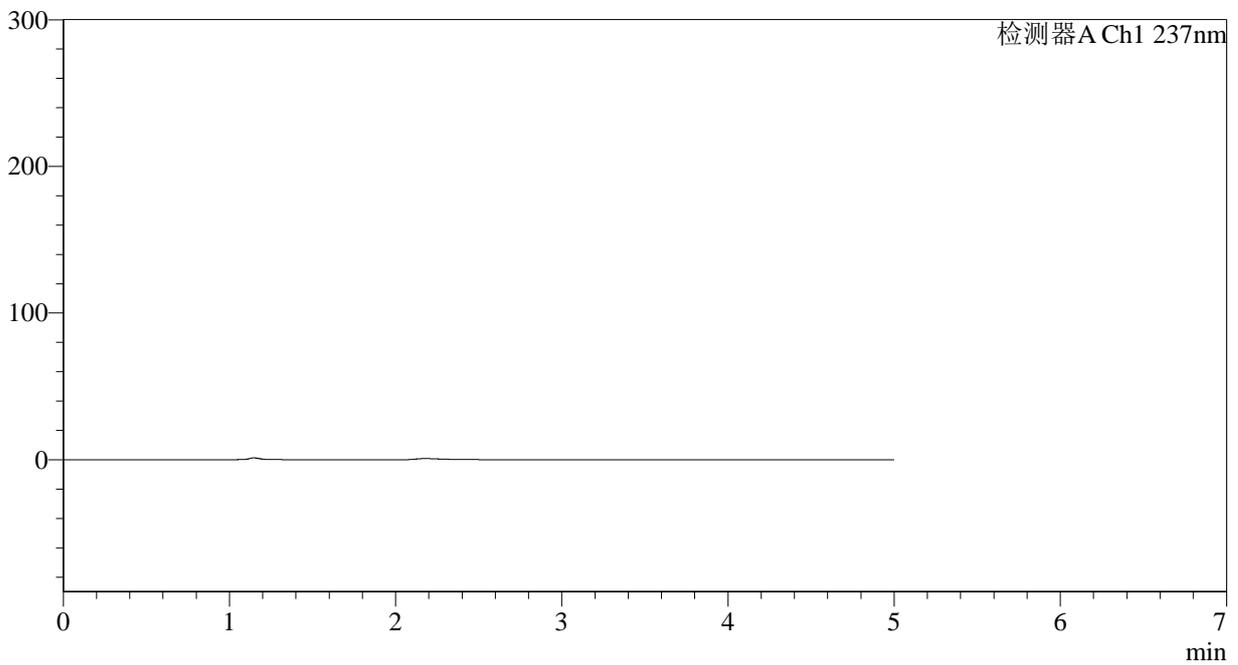
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-530-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-9
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 20:29:48 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:47:44 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	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							



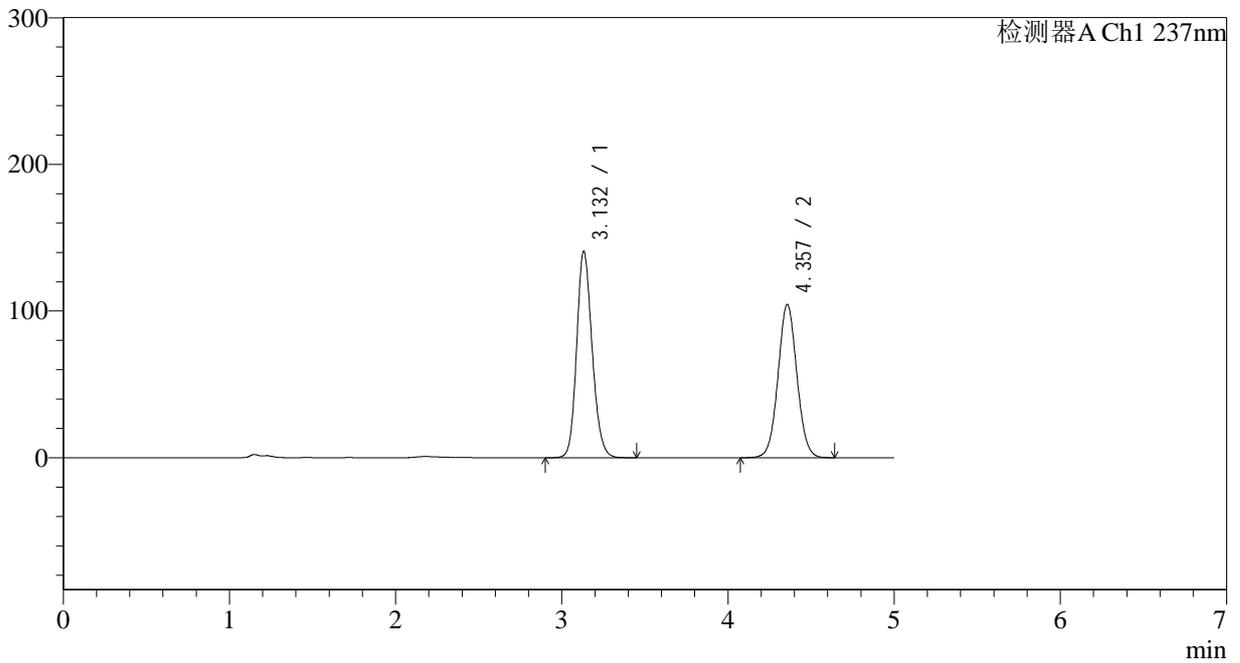
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-531-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 20:35:15 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:47:46 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.132	911502	52.450	140649	5514	1.168	--
2	4.357	826342	47.550	104464	7102	1.046	6.522
总计		1737845	100.000	245113			



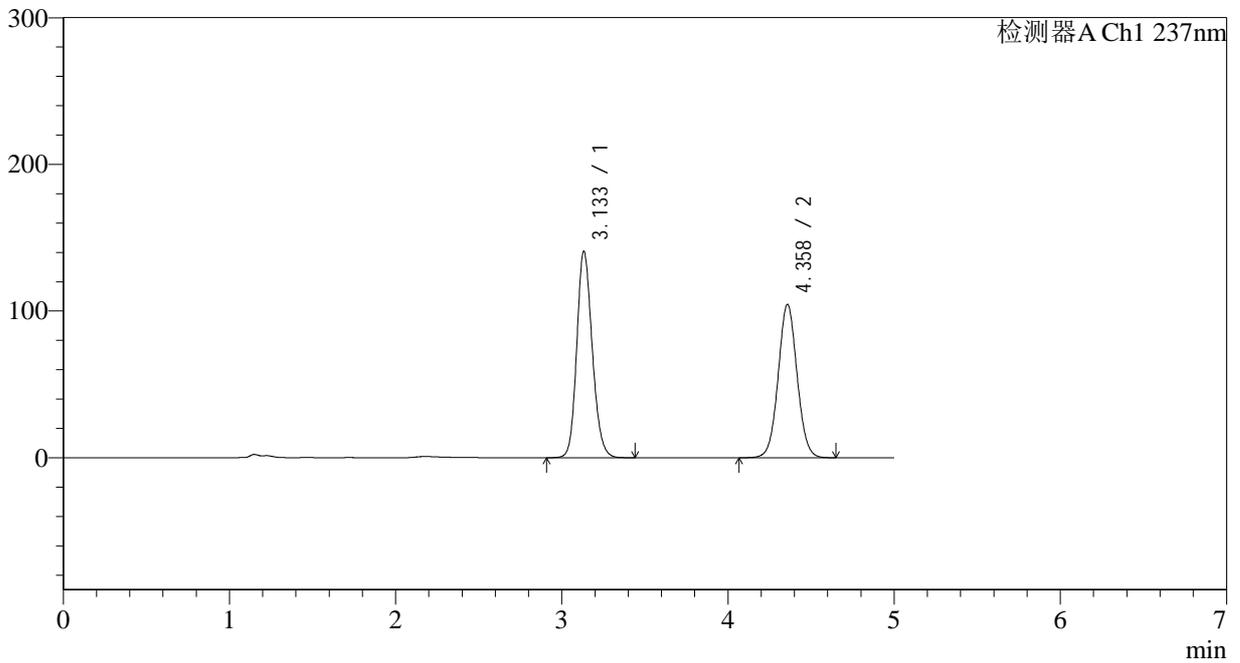
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-532-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 20:40:42 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:47:49 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.133	911579	52.432	140601	5510	1.169	--
2	4.358	826998	47.568	104424	7095	1.046	6.521
总计		1738577	100.000	245025			



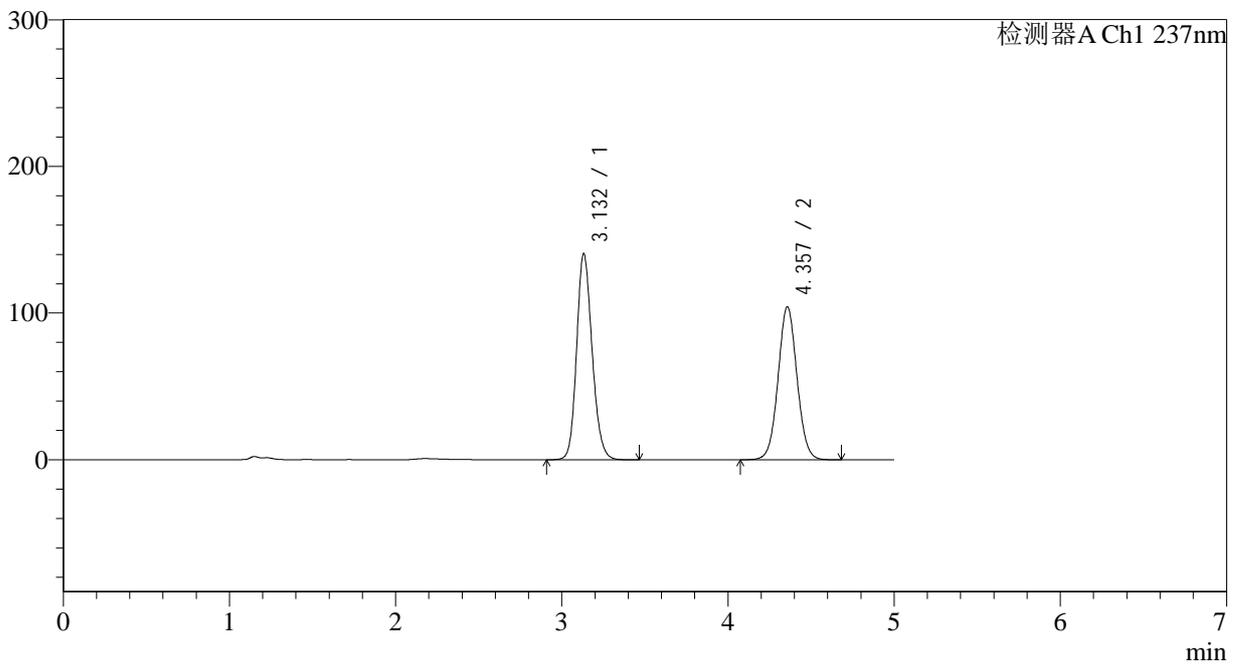
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-533-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 20:46:09 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:47:52 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.132	911080	52.432	140476	5506	1.169	--
2	4.357	826572	47.568	104289	7086	1.046	6.519
总计		1737652	100.000	244765			



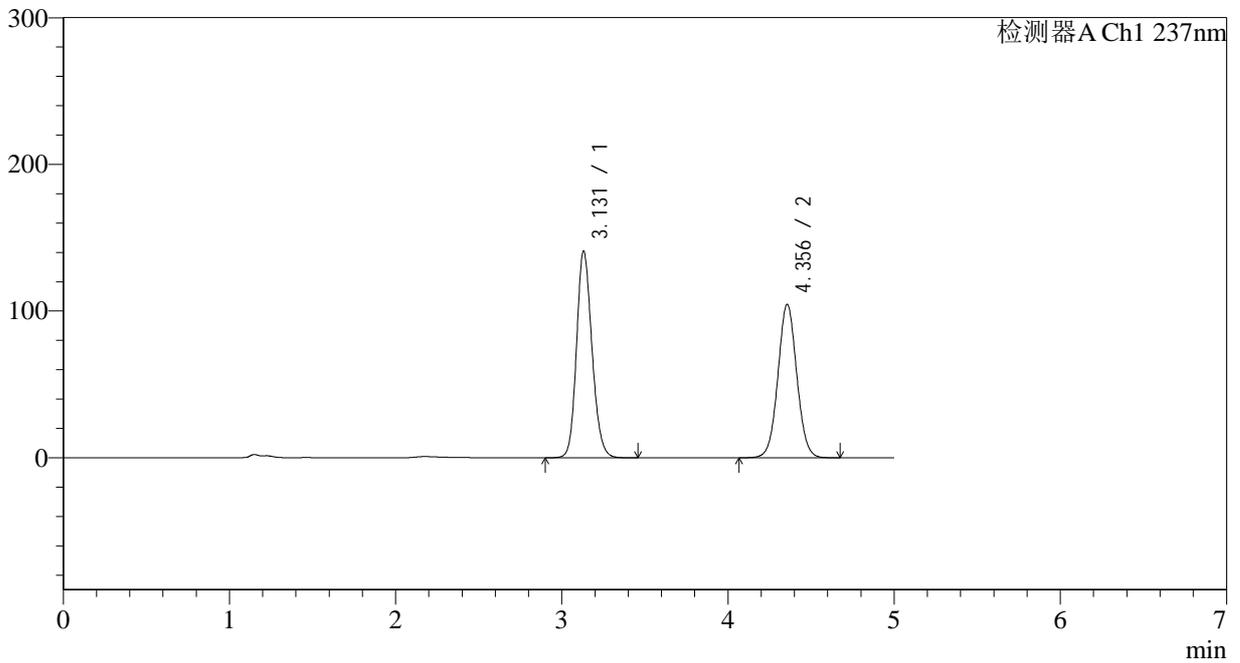
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-534-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 20:51:36 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:47:54 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.131	910618	52.428	140997	5521	1.164	--
2	4.356	826278	47.572	104630	7107	1.043	6.528
总计		1736895	100.000	245627			



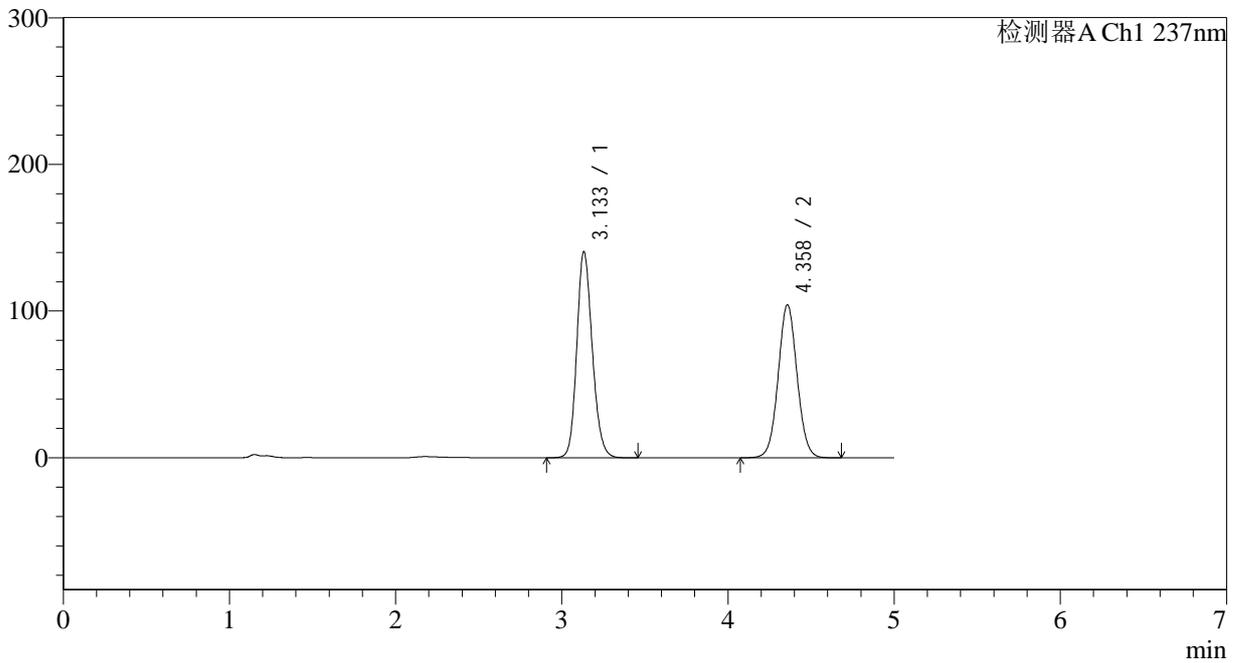
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-535-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 20:57:02 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:47:57 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.133	910892	52.435	140306	5508	1.170	--
2	4.358	826294	47.565	104262	7091	1.047	6.518
总计		1737186	100.000	244568			



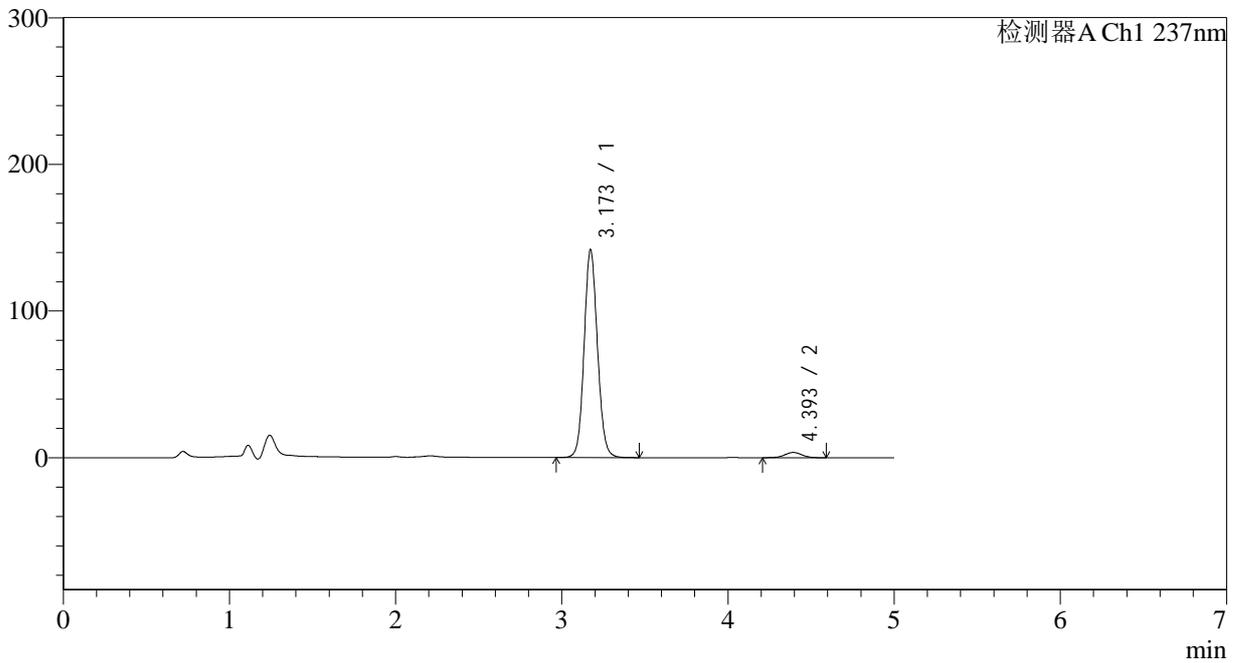
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-536-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-1
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 21:02:29 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:47:59 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.173	790327	96.870	141786	7616	1.094	--
2	4.393	25540	3.130	3570	8703	0.998	7.314
总计		815866	100.000	145356			



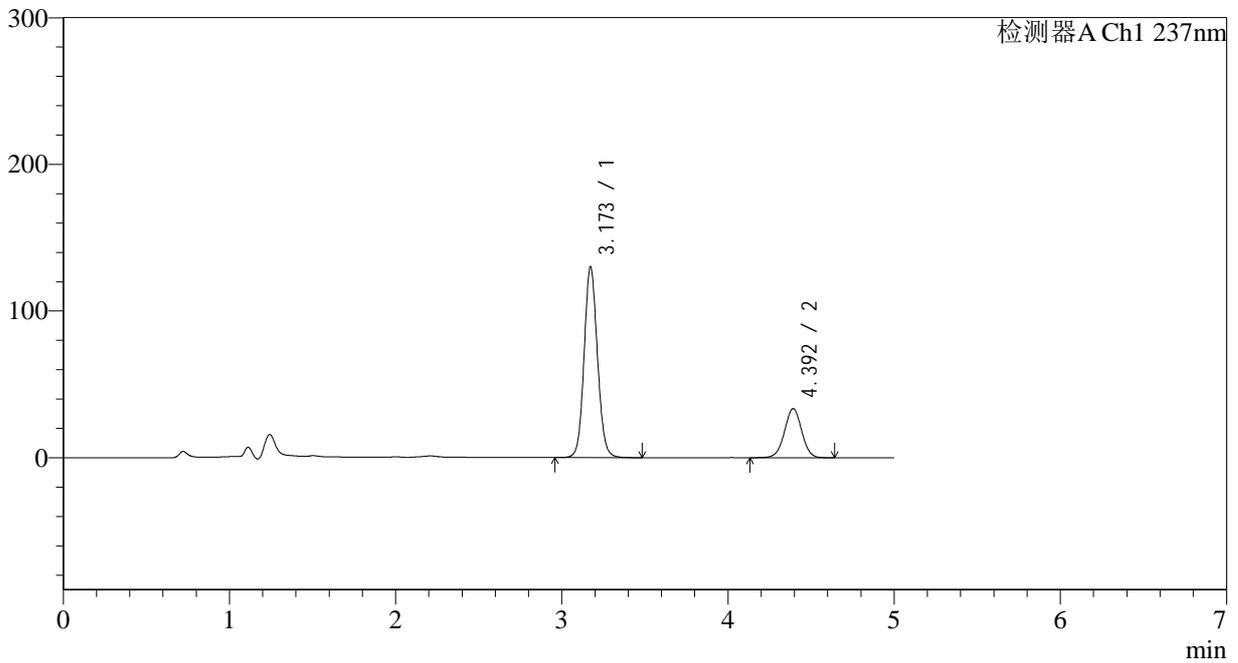
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-537-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-10
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 21:07:56 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:48:02 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.173	725769	75.097	130205	7628	1.091	--
2	4.392	240675	24.903	33424	8713	1.001	7.312
总计		966443	100.000	163629			



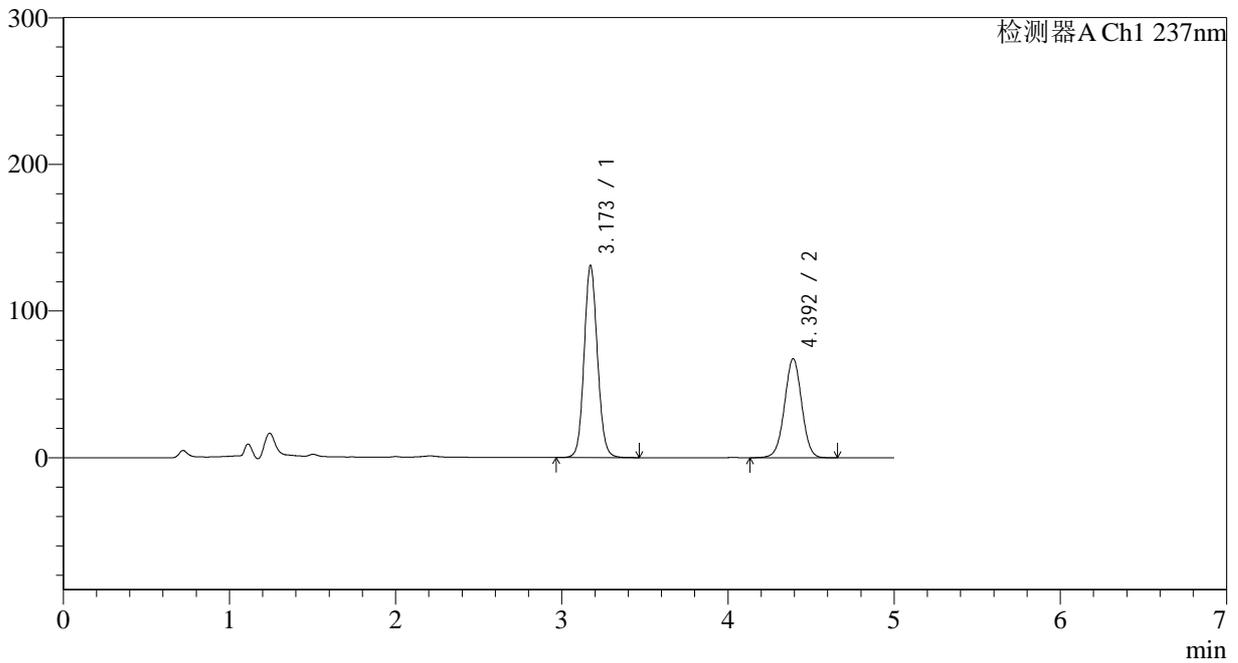
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-538-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-19
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 21:13:22 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:48:05 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.173	730313	60.067	131018	7621	1.091	--
2	4.392	485521	39.933	67400	8707	1.000	7.309
总计		1215834	100.000	198418			



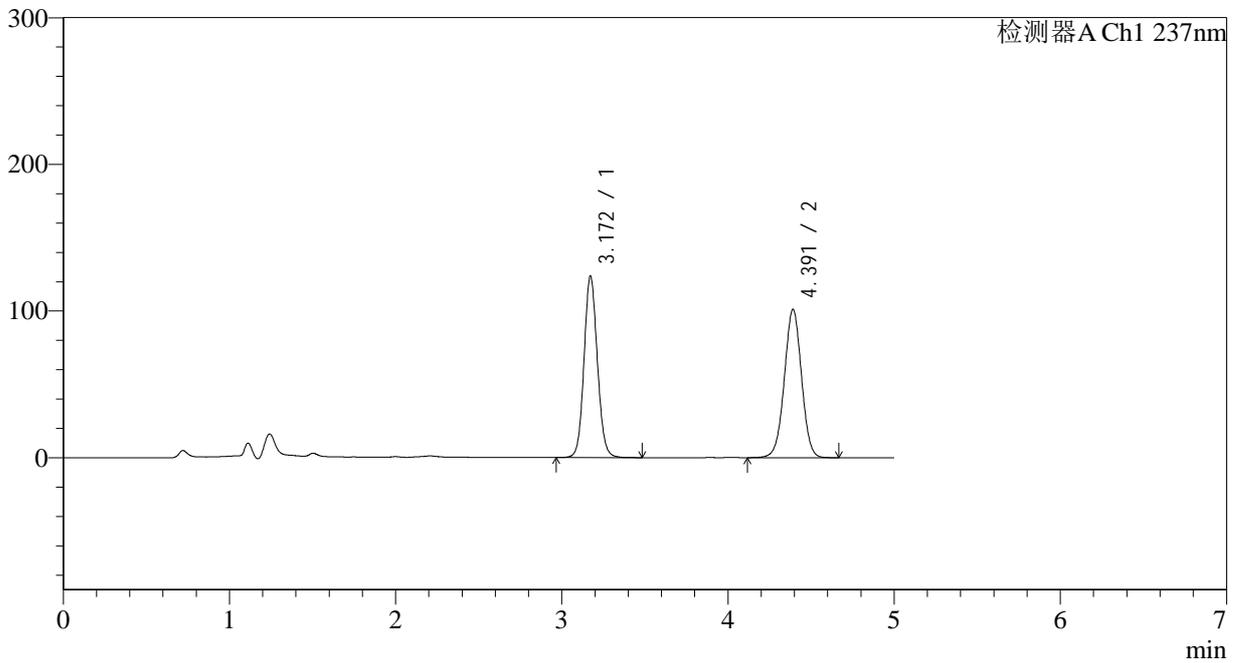
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-539-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-28
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 21:18:47 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:48:08 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.172	689917	48.701	123844	7626	1.089	--
2	4.391	726708	51.299	101011	8703	1.000	7.307
总计		1416625	100.000	224854			



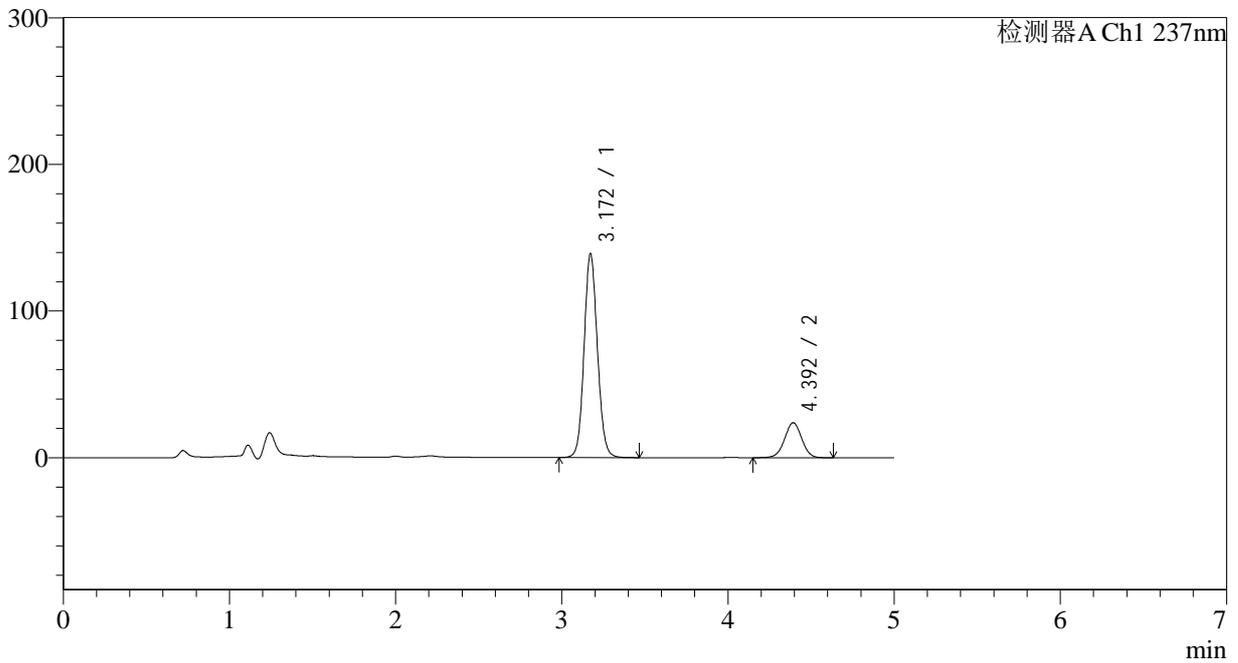
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-540-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-37
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 21:24:13 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:48:11 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.172	774782	81.885	139121	7620	1.093	--
2	4.392	171401	18.115	23807	8720	1.000	7.315
总计		946183	100.000	162928			



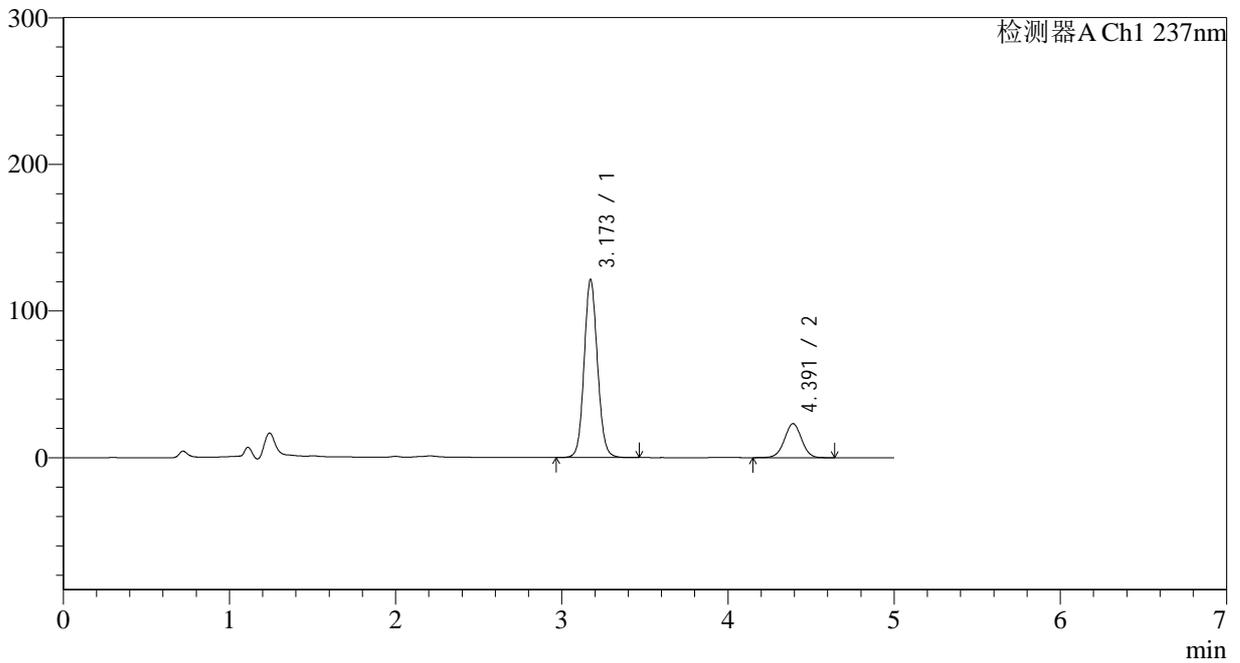
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-541-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-46
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 21:29:39 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:48:13 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.173	676749	80.224	121417	7632	1.090	--
2	4.391	166824	19.776	23166	8698	1.001	7.305
总计		843573	100.000	144584			



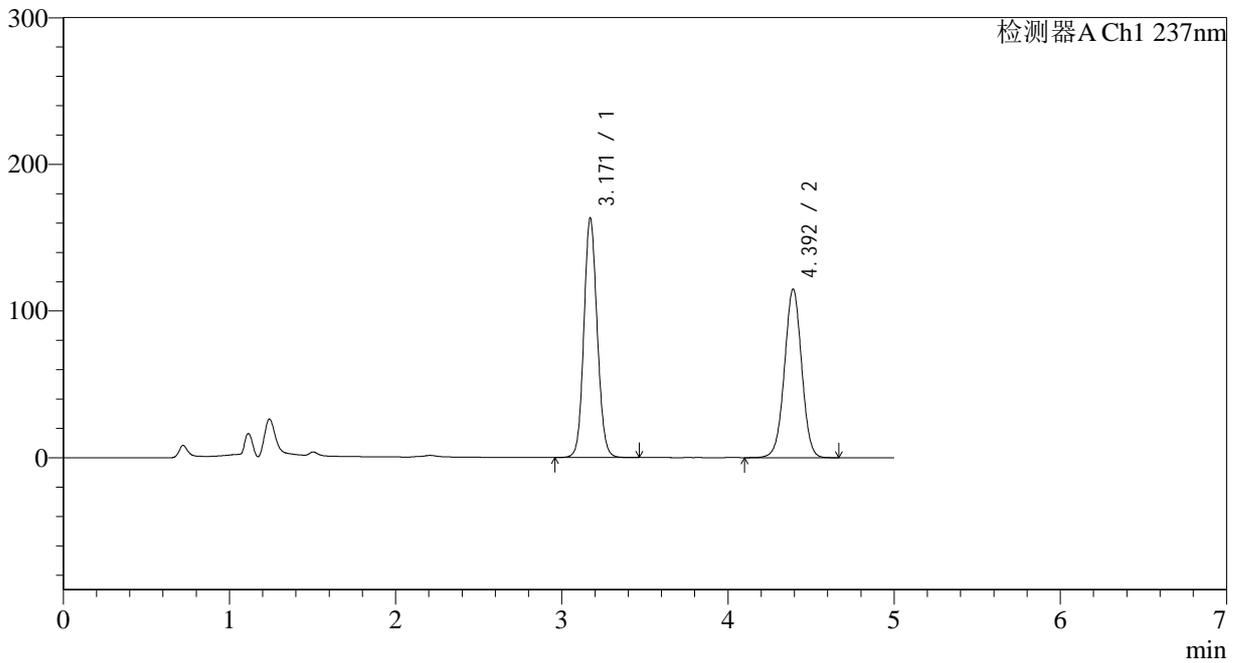
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-542-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-2
 进样体积 : 50 µL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 21:35:05 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:48:16 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.171	909249	52.397	163243	7580	1.095	--
2	4.392	826059	47.603	114630	8696	1.001	7.308
总计		1735308	100.000	277873			



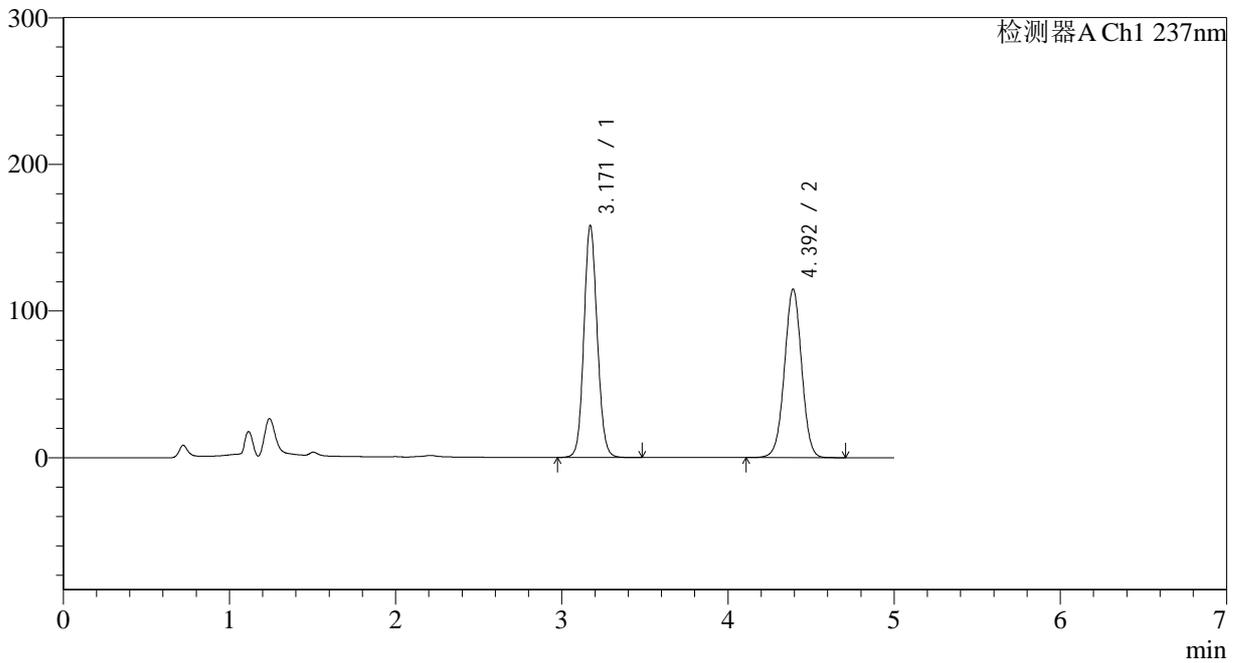
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-543-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-11
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 21:40:31 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:48:19 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.171	881046	51.607	158206	7586	1.095	--
2	4.392	826190	48.393	114639	8696	1.001	7.308
总计		1707236	100.000	272846			



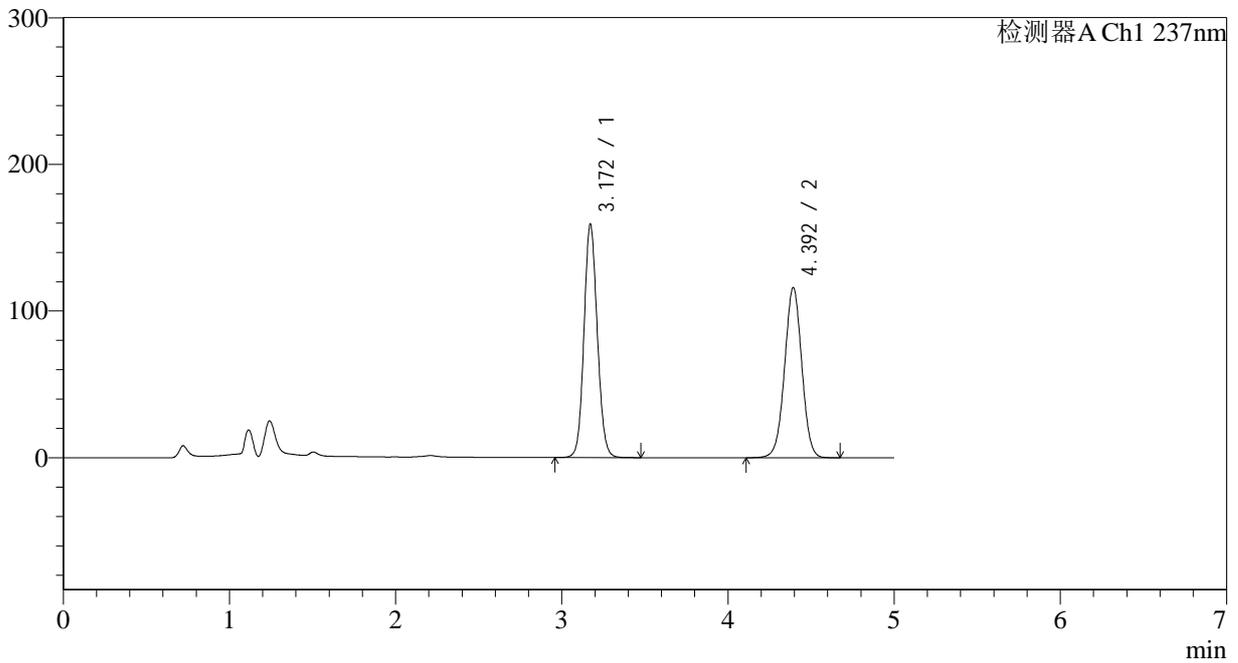
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-544-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-20
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 21:45:57 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:48:22 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.172	886023	51.515	159185	7583	1.094	--
2	4.392	833912	48.485	115574	8705	1.001	7.311
总计		1719935	100.000	274759			



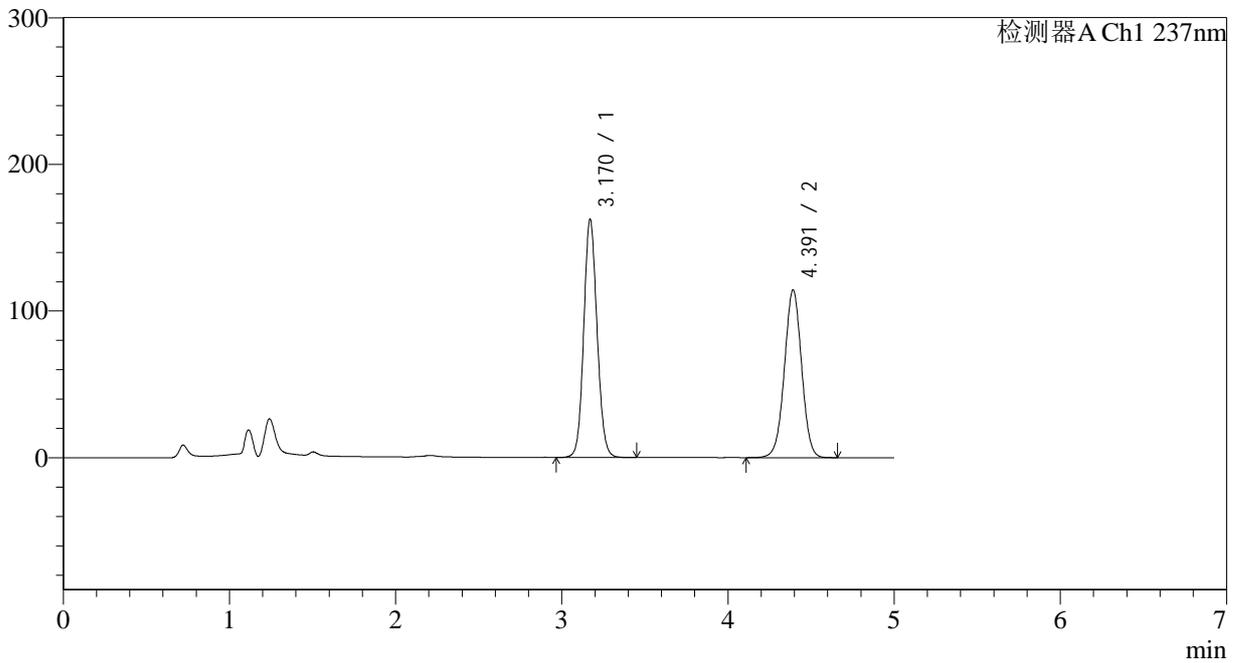
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-545-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-29
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 21:51:23 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:48:25 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.170	903953	52.379	162337	7587	1.095	--
2	4.391	821844	47.621	114150	8699	1.001	7.314
总计		1725797	100.000	276486			



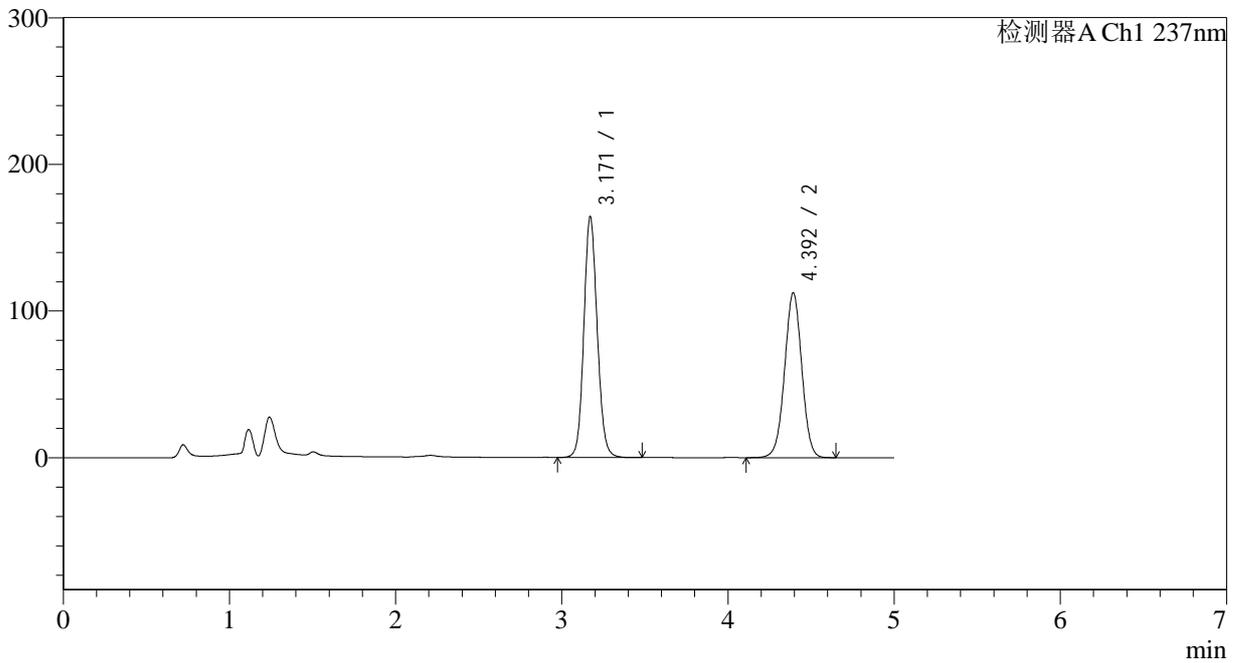
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-546-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-38
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 21:56:49 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:48:28 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.171	917821	53.189	164239	7585	1.104	--
2	4.392	807760	46.811	111995	8703	1.001	7.316
总计		1725581	100.000	276234			



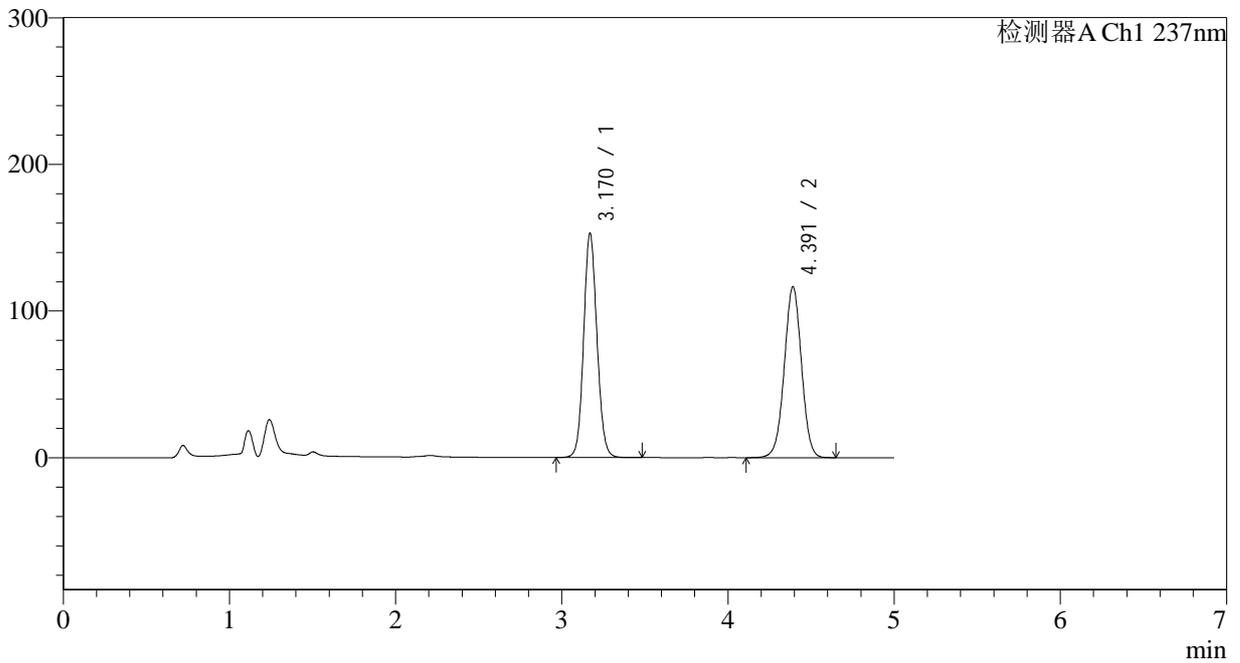
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-547-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-47
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 22:02:15 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:48:31 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.170	851261	50.392	152700	7579	1.093	--
2	4.391	838011	49.608	116494	8697	1.001	7.312
总计		1689272	100.000	269193			



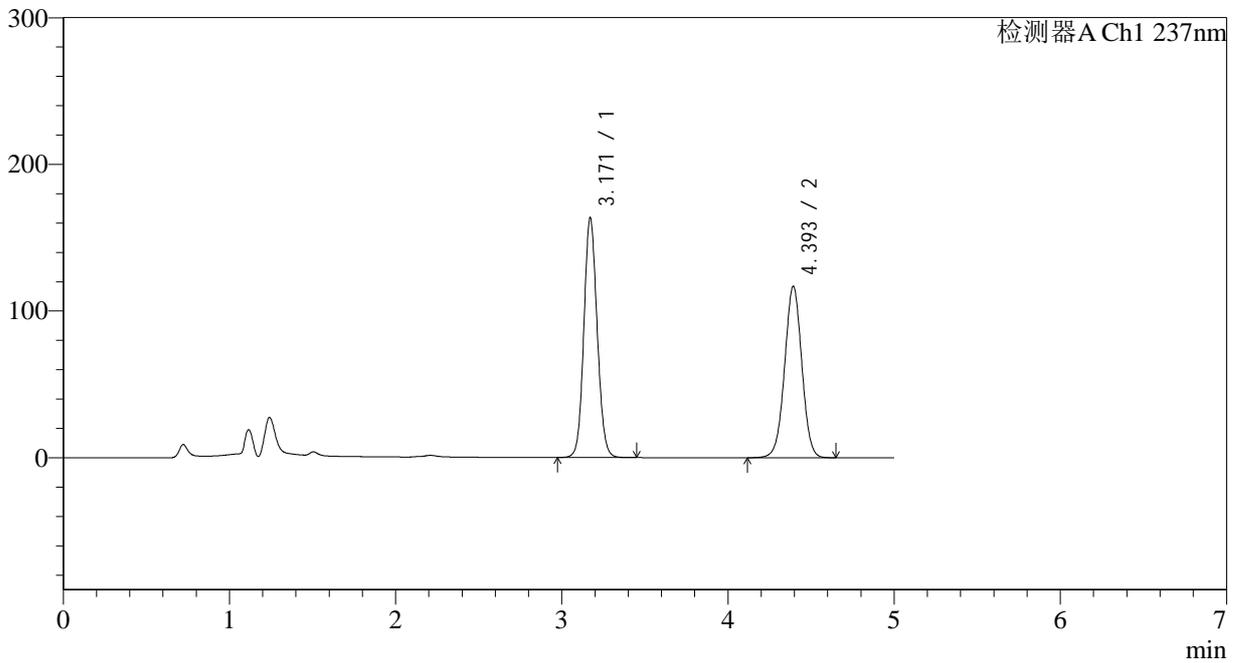
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-548-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-3
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 22:07:41 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:48:34 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.171	909439	51.972	163464	7590	1.094	--
2	4.393	840427	48.028	116507	8698	1.001	7.317
总计		1749866	100.000	279971			



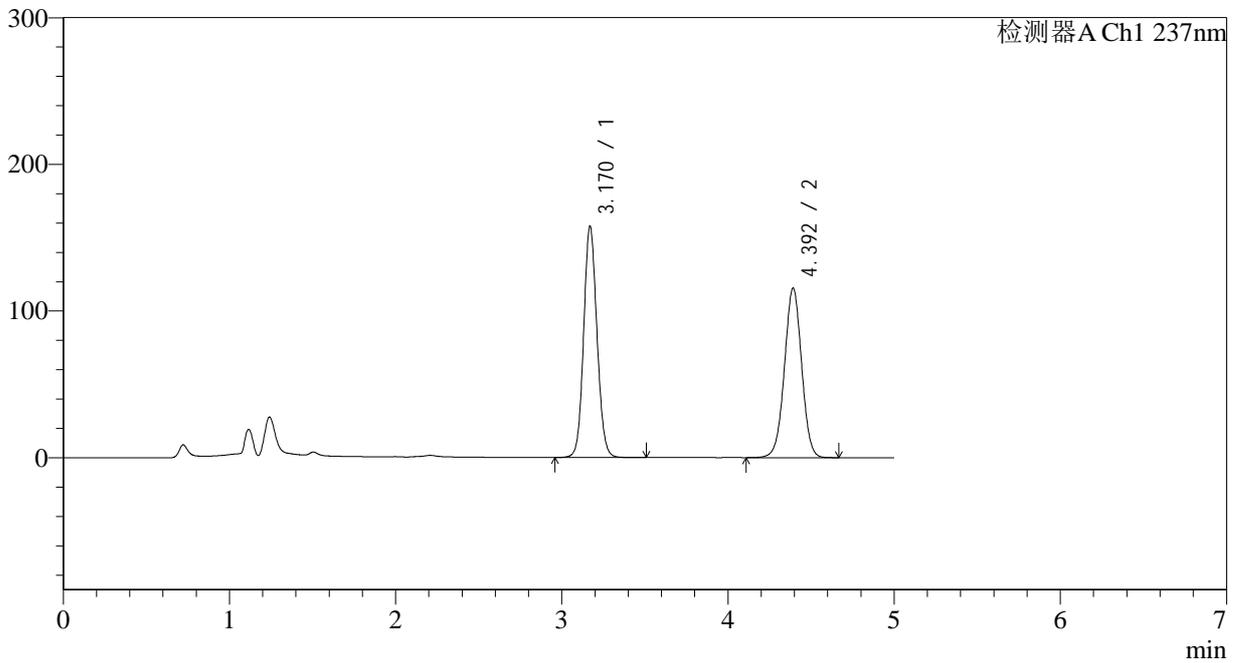
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-549-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-12
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 22:13:07 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:48:37 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.170	877281	51.337	157455	7583	1.093	--
2	4.392	831580	48.663	115419	8703	1.001	7.319
总计		1708861	100.000	272874			



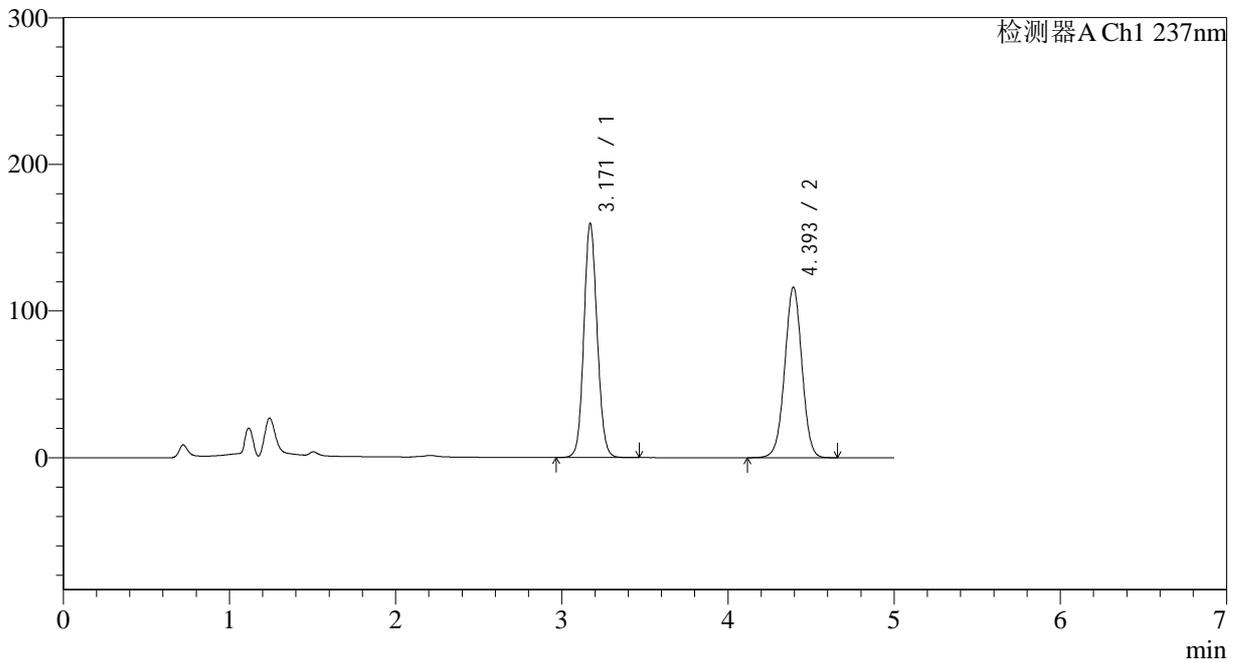
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-550-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-21
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 22:18:33 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:48:40 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.171	888283	51.521	159630	7590	1.093	--
2	4.393	835827	48.479	115991	8702	1.001	7.321
总计		1724110	100.000	275622			



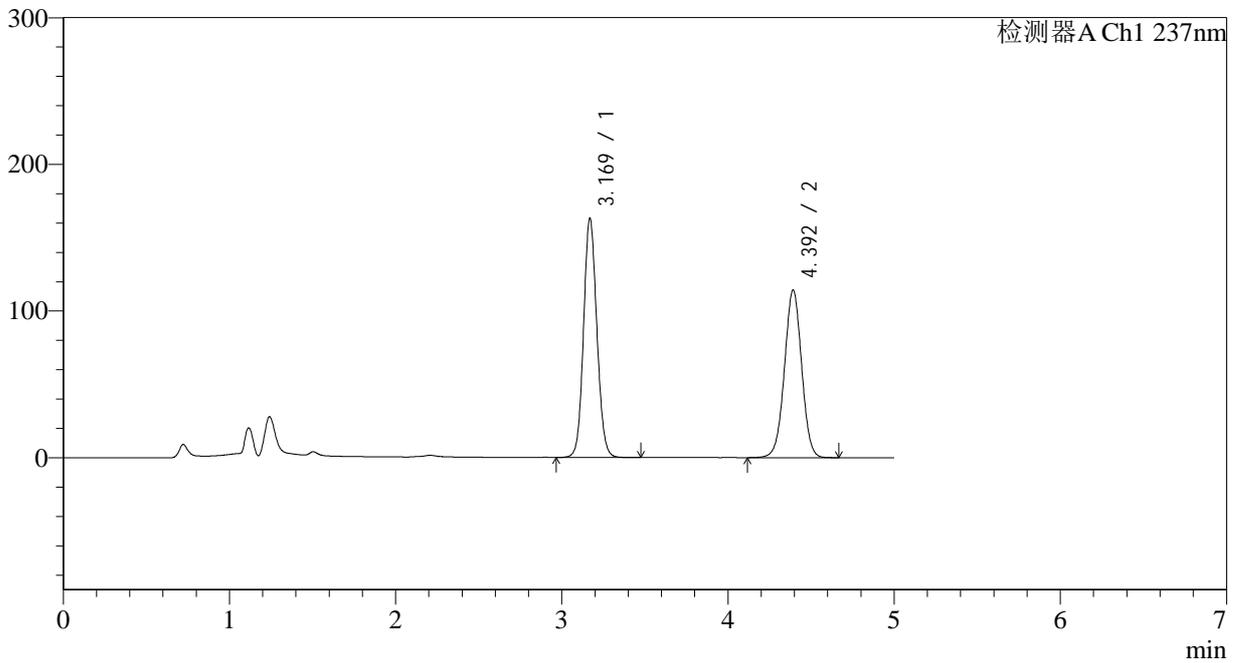
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-551-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-30
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 22:23:59 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:48:43 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.169	906918	52.466	162655	7590	1.094	--
2	4.392	821653	47.534	114065	8697	1.001	7.324
总计		1728571	100.000	276720			



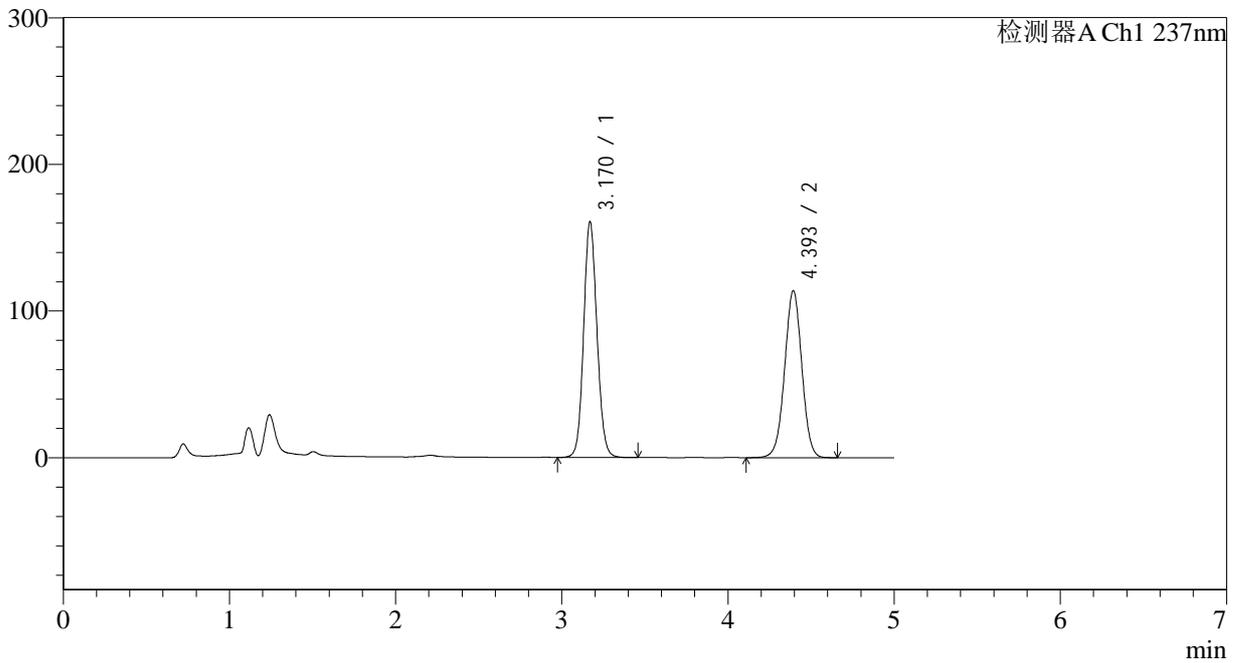
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-552-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-39
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 22:29:25 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:48:45 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.170	895276	52.242	160536	7582	1.097	--
2	4.393	818436	47.758	113479	8703	1.000	7.325
总计		1713712	100.000	274015			



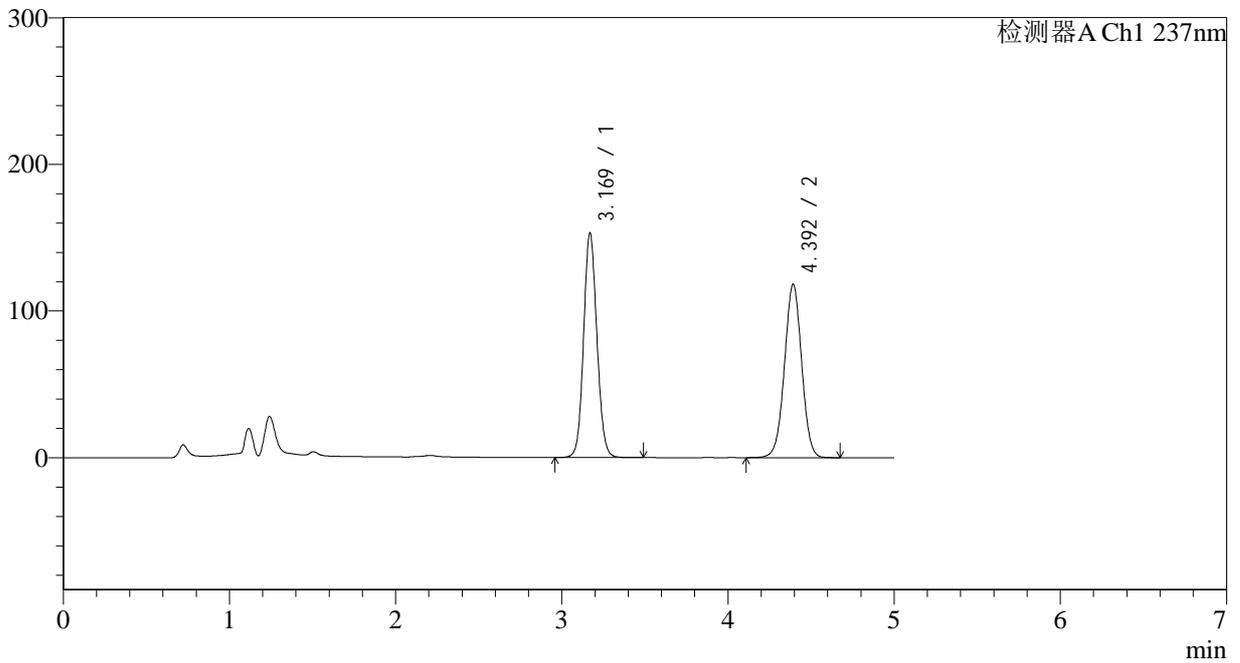
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-553-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-48
 进样体积 : 50 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 22:34:51 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:48:48 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.169	851675	50.041	152850	7590	1.092	--
2	4.392	850275	49.959	117991	8699	1.001	7.323
总计		1701950	100.000	270841			



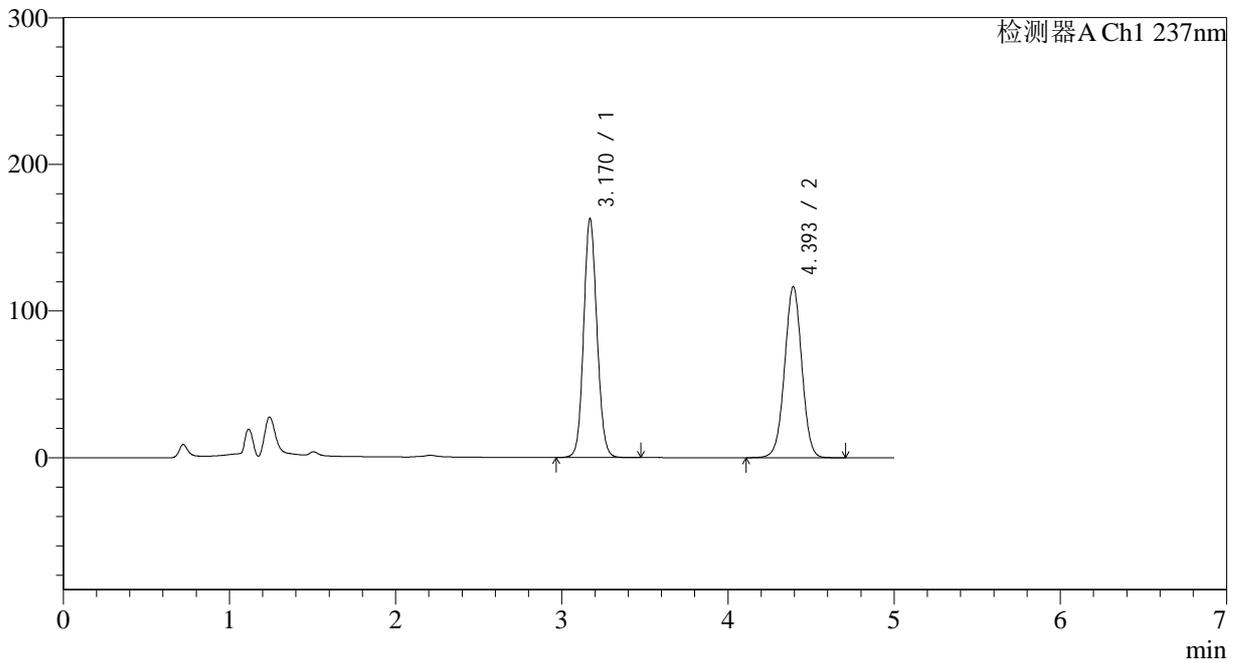
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-554-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-4
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 22:40:18 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:48:51 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.170	905446	51.901	162527	7577	1.094	--
2	4.393	839104	48.099	116188	8688	1.001	7.320
总计		1744550	100.000	278715			



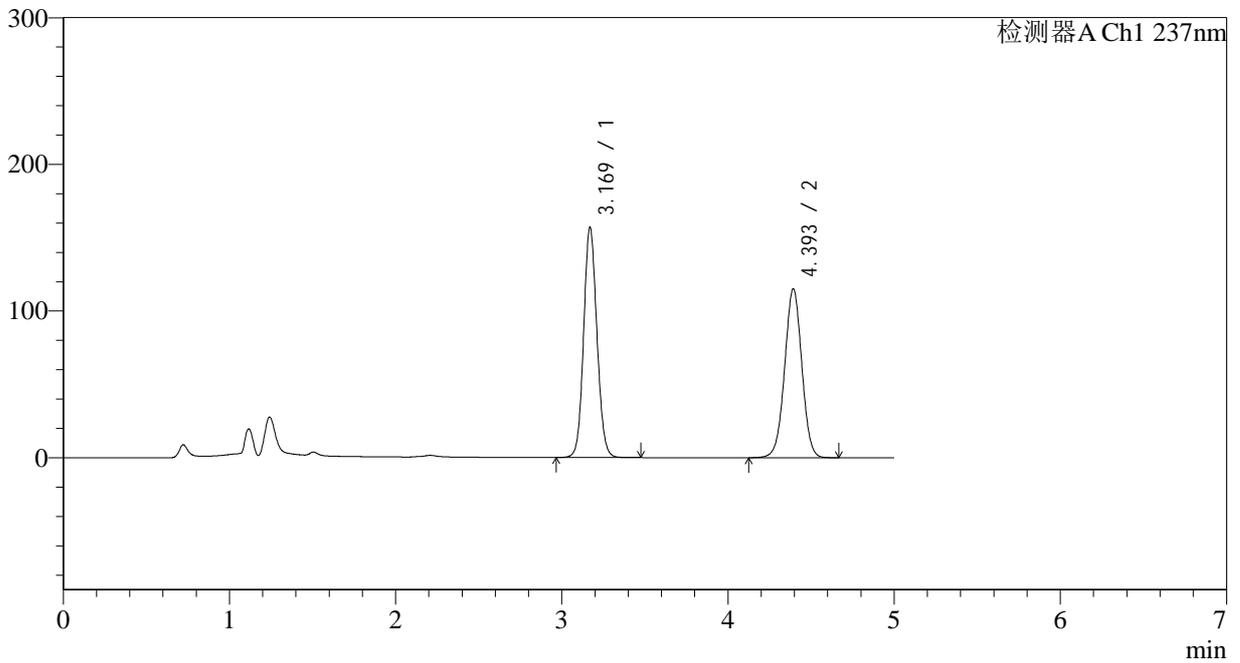
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-555-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-13
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 22:45:44 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:48:54 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.169	872545	51.317	156740	7592	1.092	--
2	4.393	827762	48.683	114815	8703	1.001	7.328
总计		1700307	100.000	271555			



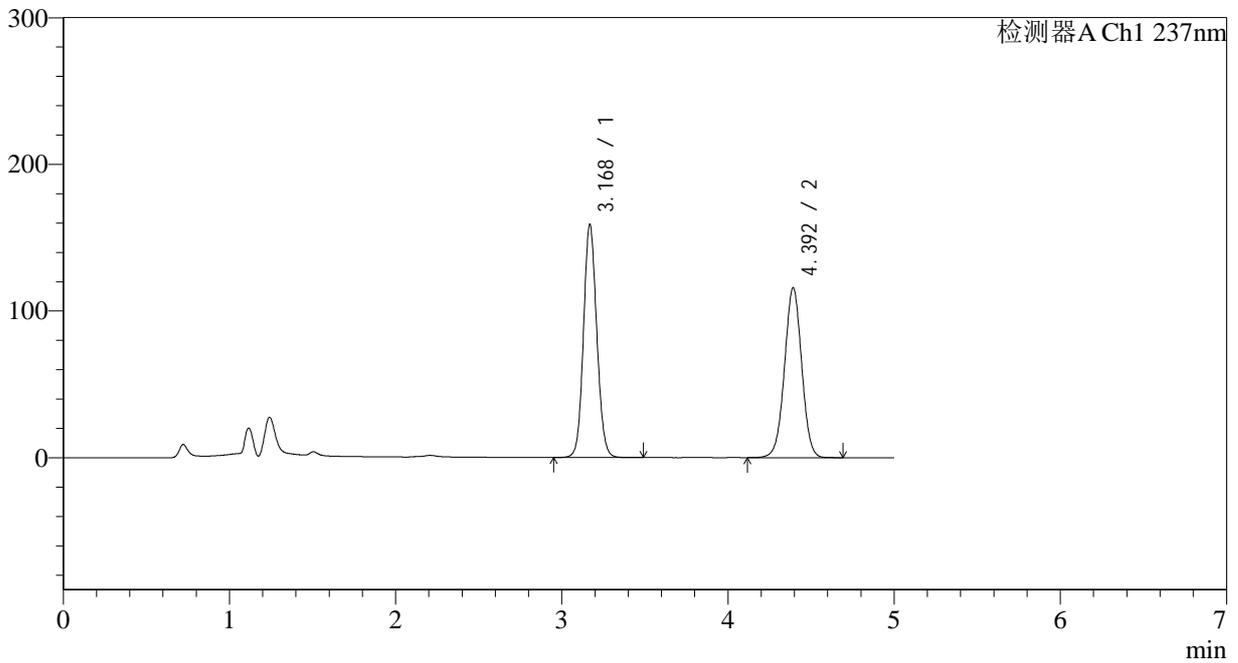
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-556-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-22
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 22:51:11 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:48:56 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.168	883320	51.476	158274	7591	1.093	--
2	4.392	832667	48.524	115541	8699	1.001	7.330
总计		1715987	100.000	273816			



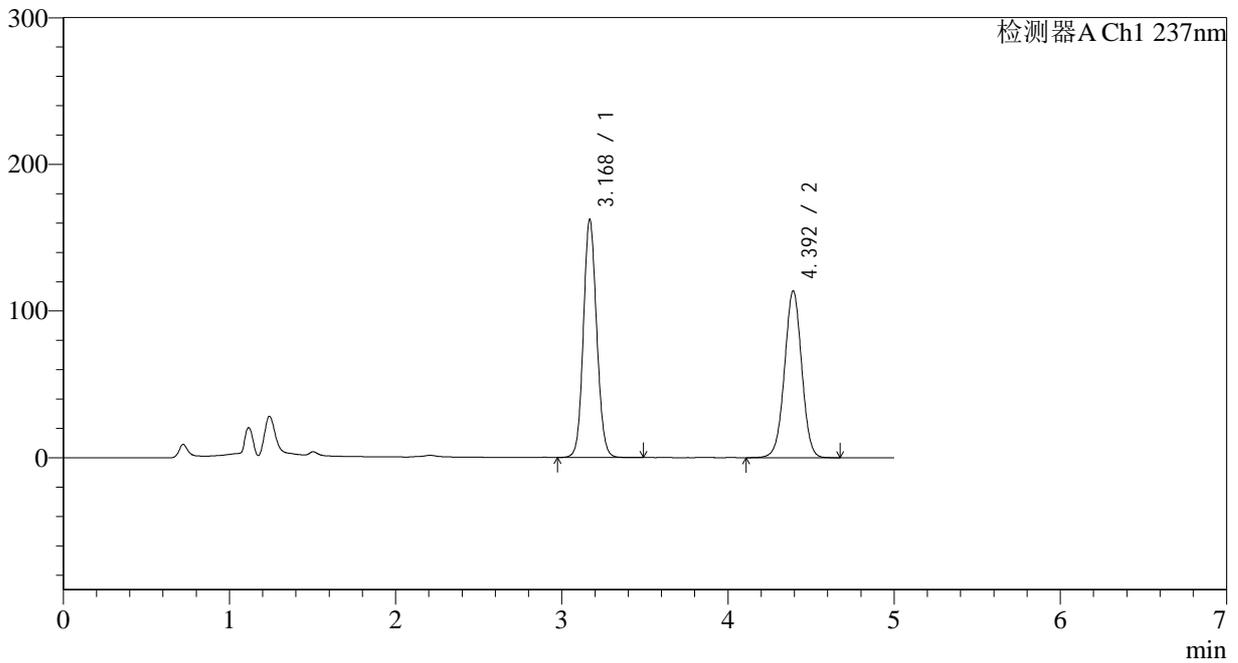
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-557-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-31
 进样体积 : 50 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 22:56:37 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:48:59 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.168	902499	52.461	161454	7576	1.094	--
2	4.392	817816	47.539	113456	8701	1.001	7.332
总计		1720315	100.000	274910			



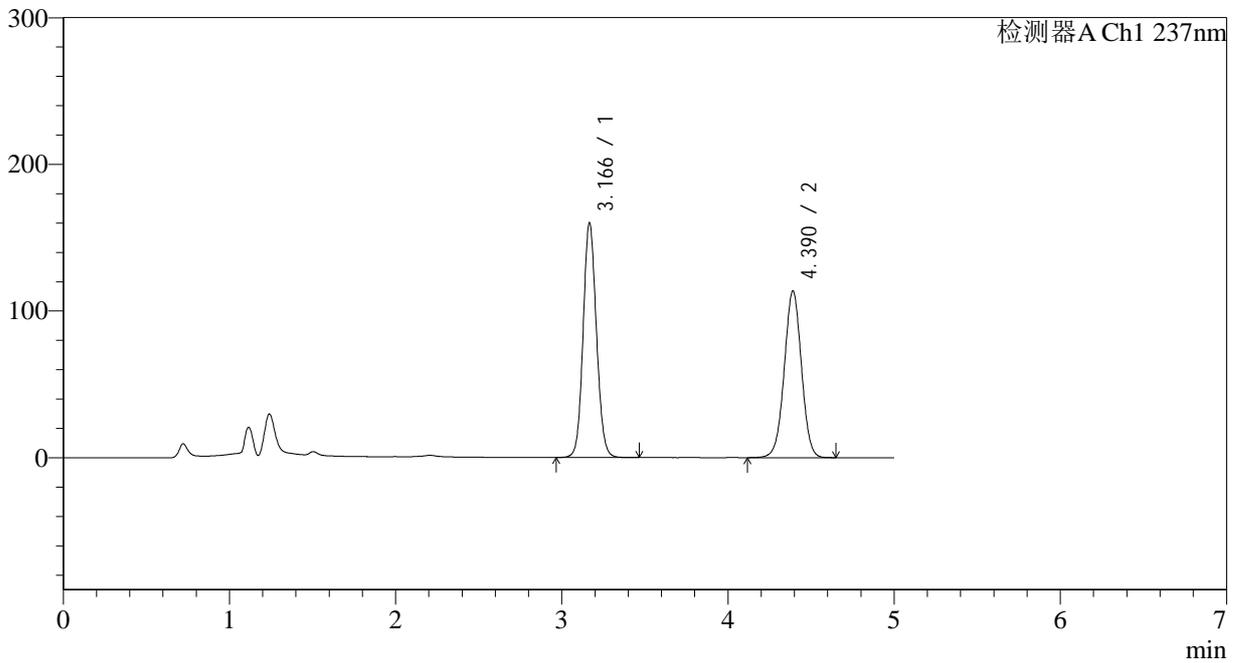
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-558-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-40
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 23:02:04 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:49:02 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.166	889974	52.138	159581	7572	1.095	--
2	4.390	816978	47.862	113596	8694	1.001	7.332
总计		1706952	100.000	273177			



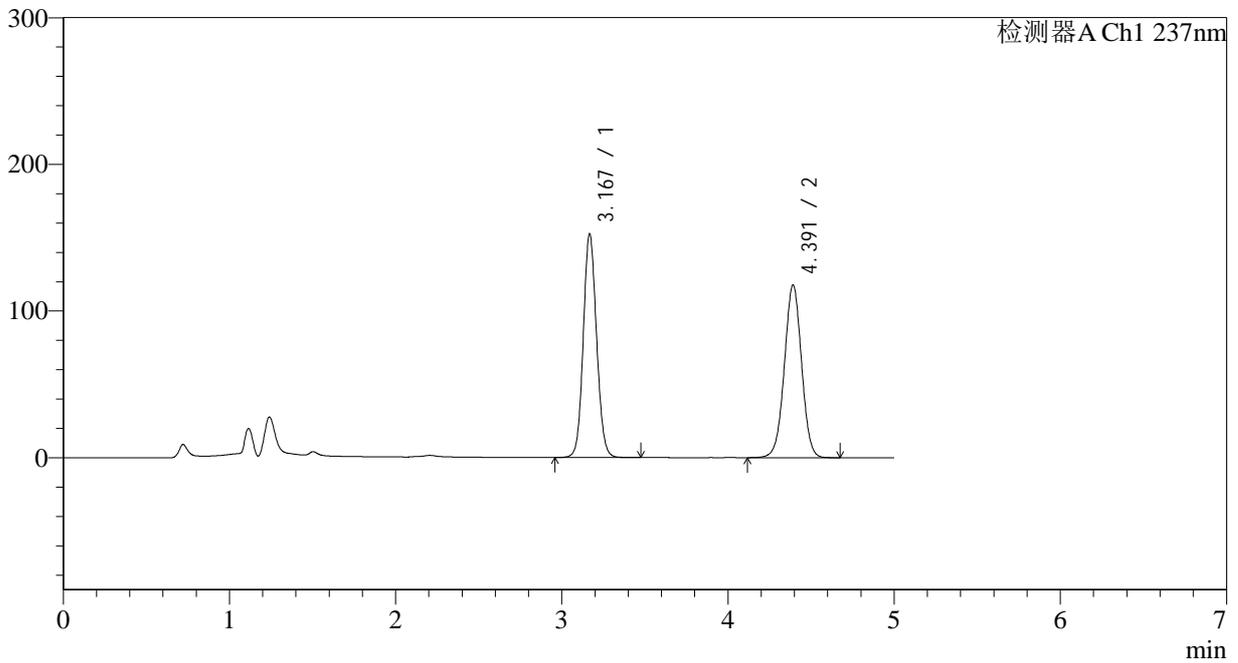
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-559-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-49
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 23:07:30 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:49:05 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.167	847662	50.033	151672	7590	1.092	--
2	4.391	846551	49.967	117601	8693	1.001	7.333
总计		1694213	100.000	269273			



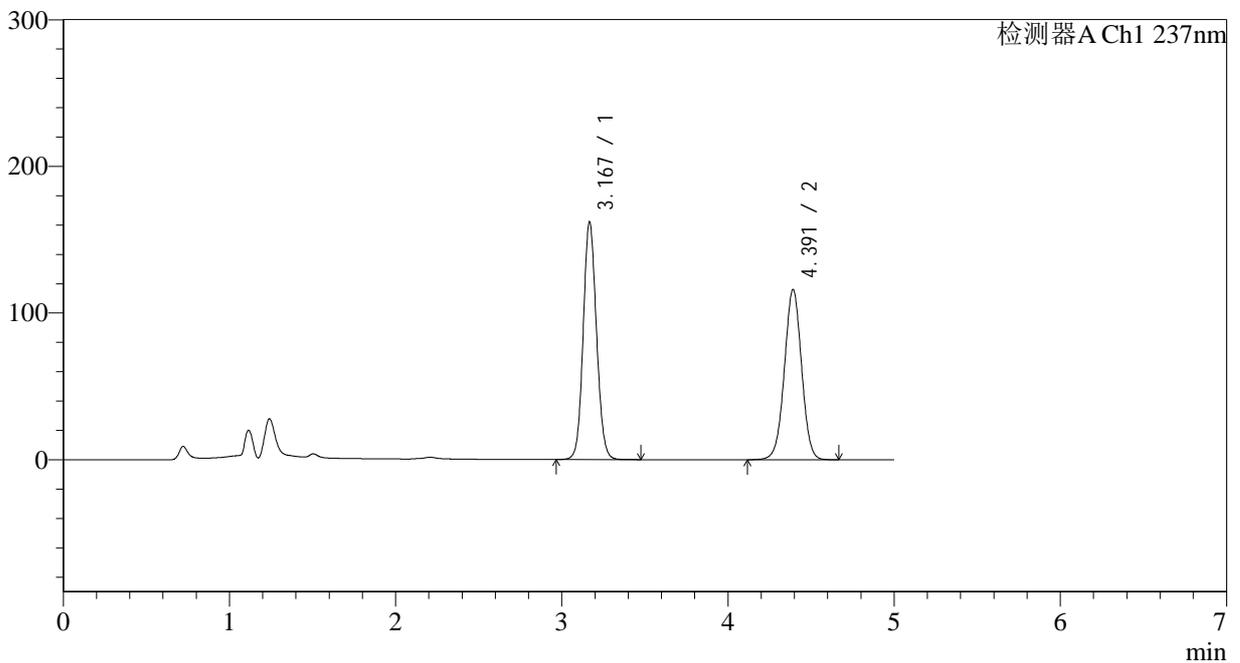
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-560-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-5
 进样体积 : 50 µL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 23:12:56 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:49:07 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.167	900986	51.934	161442	7581	1.095	--
2	4.391	833893	48.066	115892	8705	1.001	7.338
总计		1734878	100.000	277334			



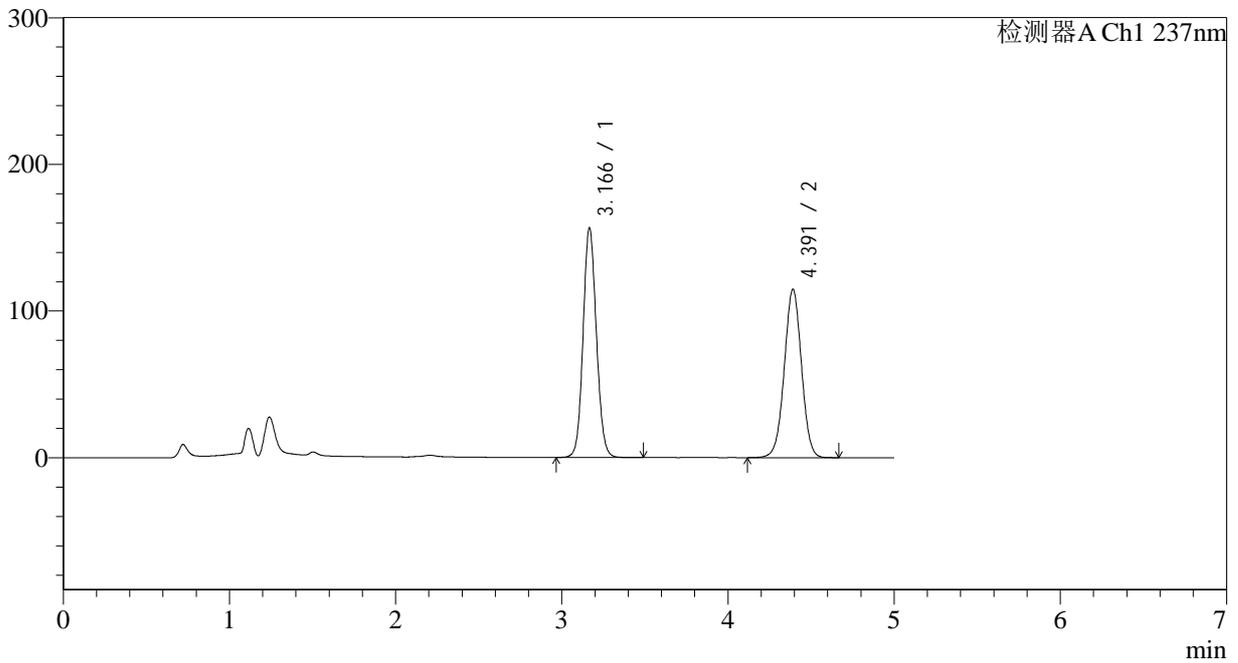
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-561-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-14
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 23:18:23 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:49:10 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.166	870719	51.328	156259	7576	1.093	--
2	4.391	825662	48.672	114763	8693	1.001	7.335
总计		1696381	100.000	271022			



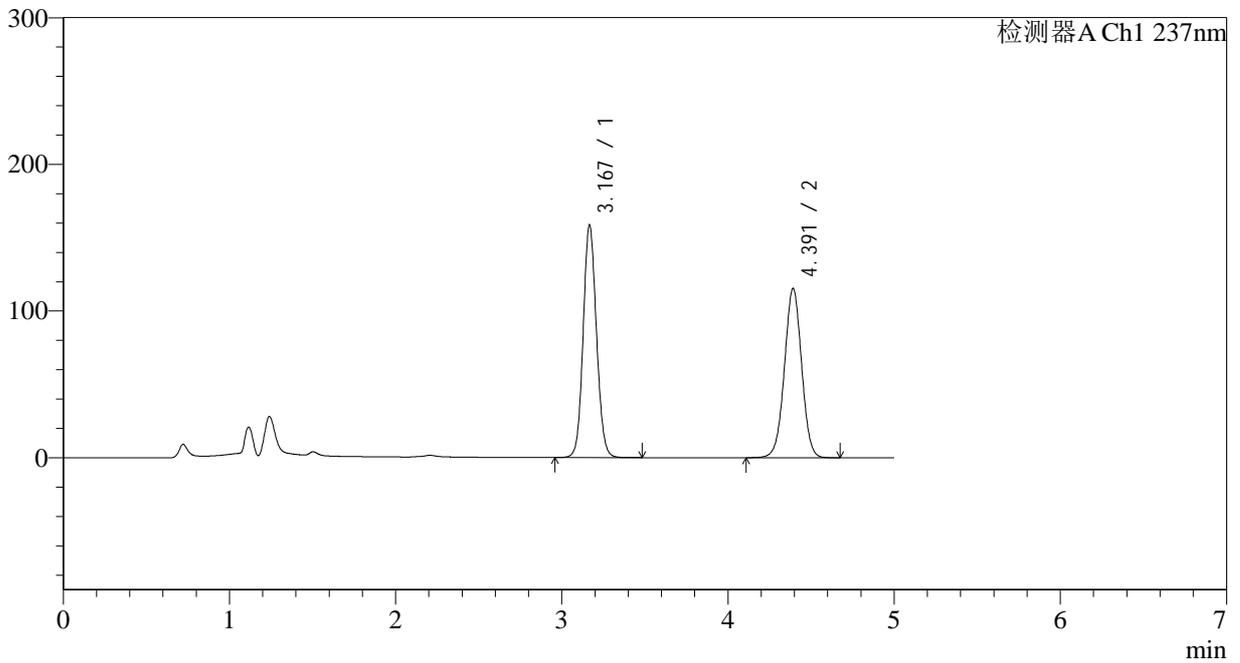
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-562-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-23
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 23:23:49 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:49:13 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.167	881032	51.494	157940	7583	1.093	--
2	4.391	829897	48.506	115243	8701	1.002	7.340
总计		1710928	100.000	273182			



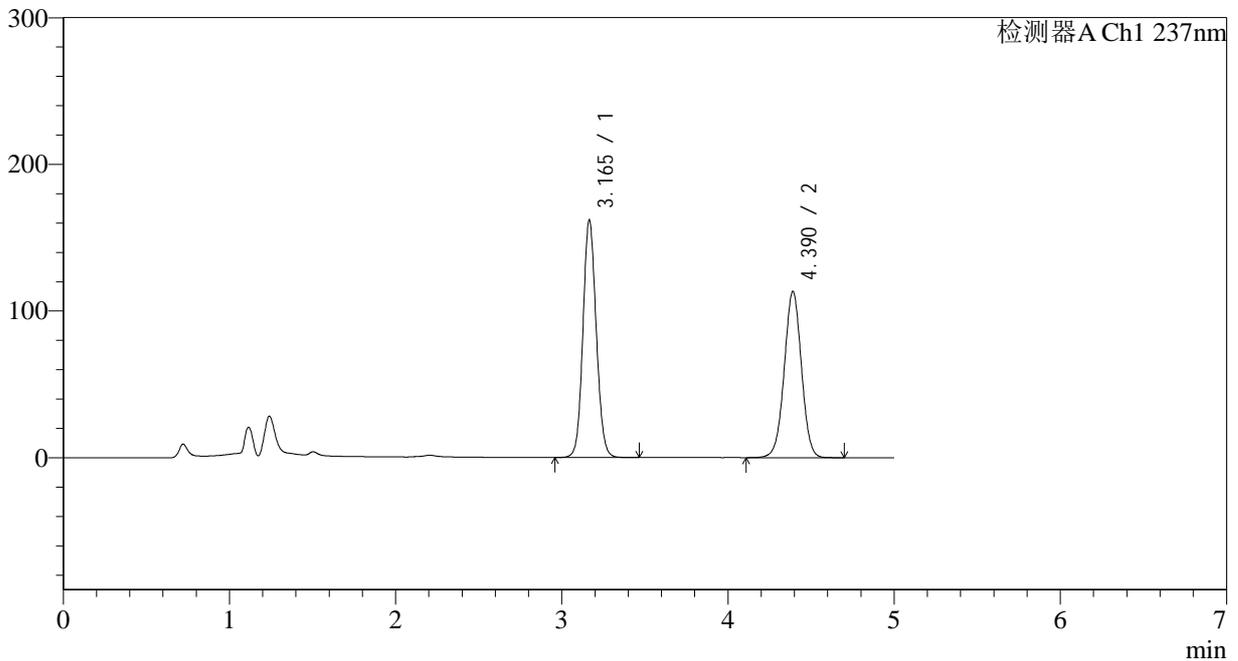
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-563-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-32
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 23:29:16 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:49:15 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.165	899724	52.468	161751	7577	1.095	--
2	4.390	815094	47.532	113299	8693	1.001	7.340
总计		1714818	100.000	275049			



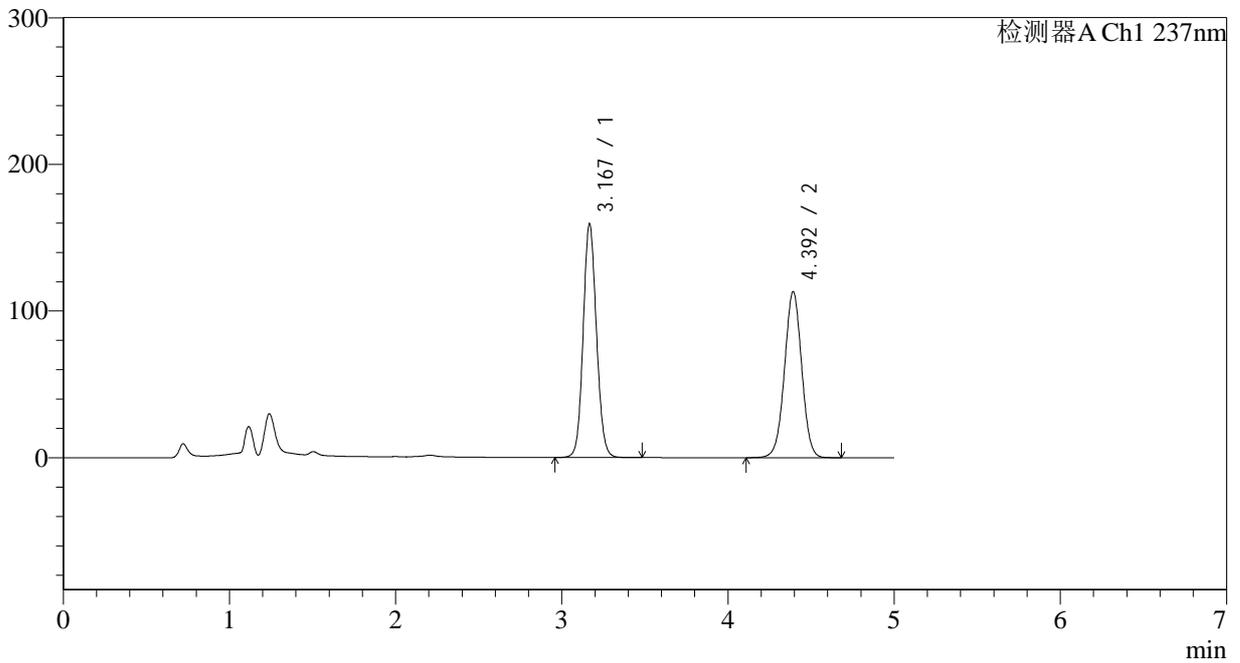
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-564-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-41
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 23:34:41 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:49:18 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.167	886133	52.124	158825	7581	1.095	--
2	4.392	813906	47.876	112918	8696	1.002	7.341
总计		1700039	100.000	271743			



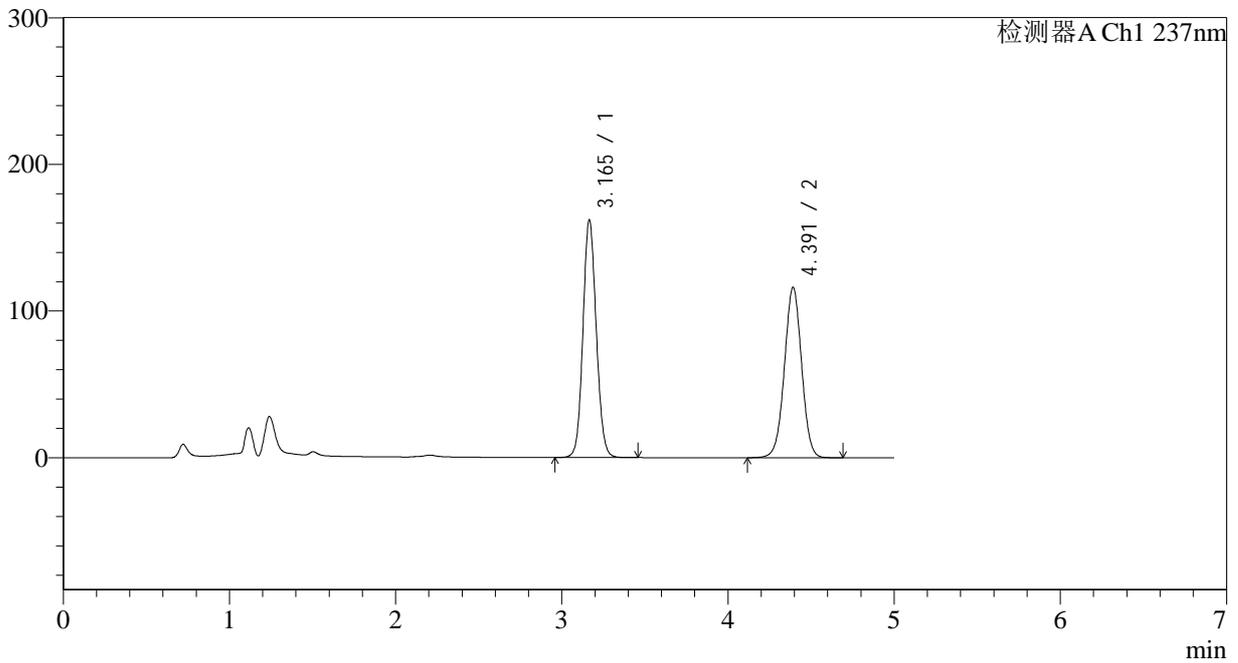
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-566-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-6
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 23:45:33 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:49:24 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.165	900639	51.889	161921	7579	1.094	--
2	4.391	835054	48.111	115942	8694	1.002	7.346
总计		1735694	100.000	277862			



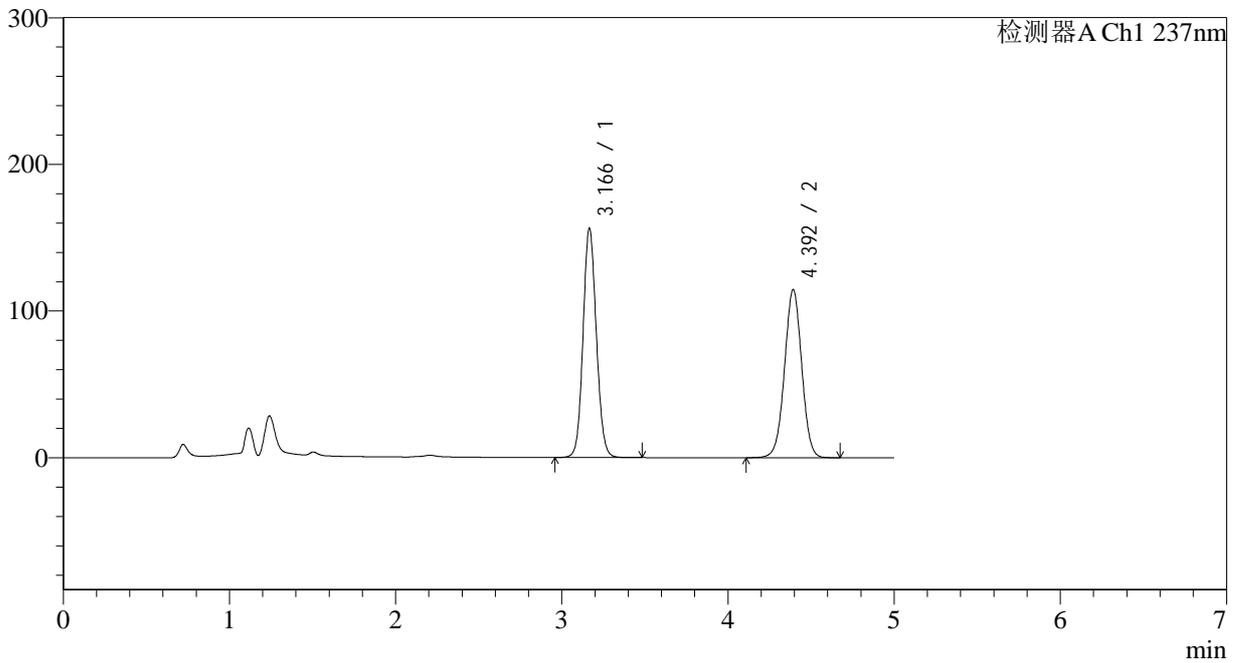
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-567-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-15
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 23:51:00 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:49:27 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.166	868991	51.335	156102	7585	1.094	--
2	4.392	823802	48.665	114323	8705	1.002	7.349
总计		1692793	100.000	270425			



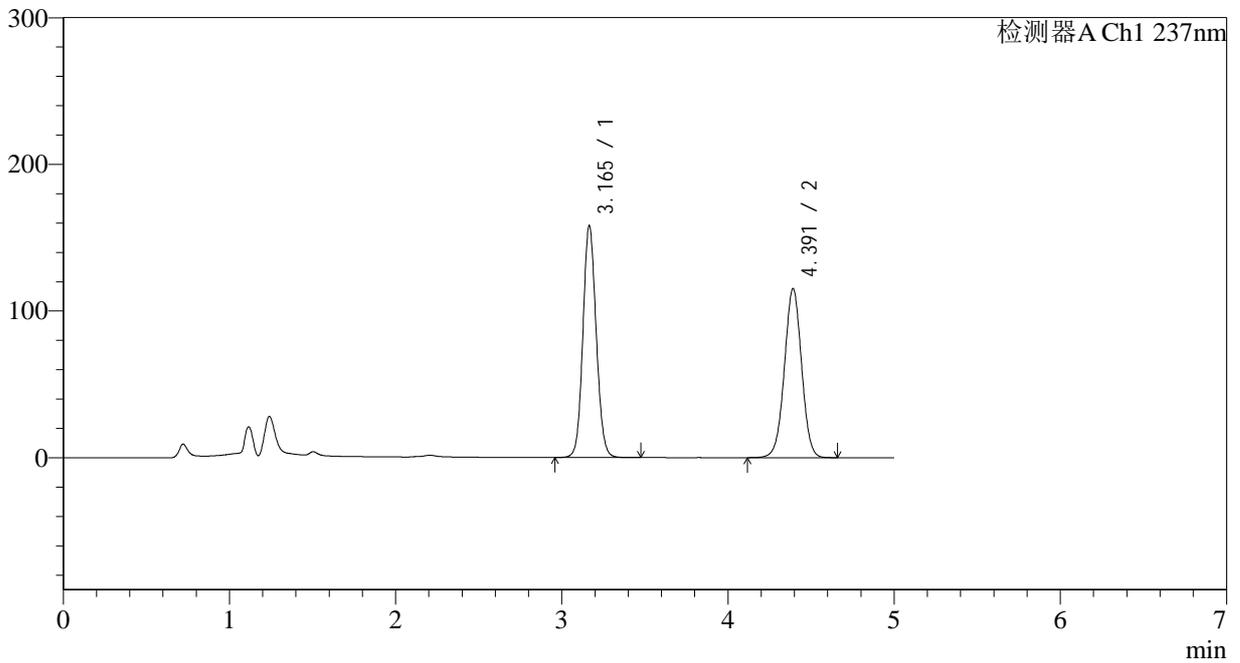
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-568-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-24
 进样体积 : 50 µL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/13 23:56:26 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:49:29 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.165	878933	51.476	158056	7580	1.094	--
2	4.391	828530	48.524	115060	8692	1.002	7.347
总计		1707462	100.000	273116			



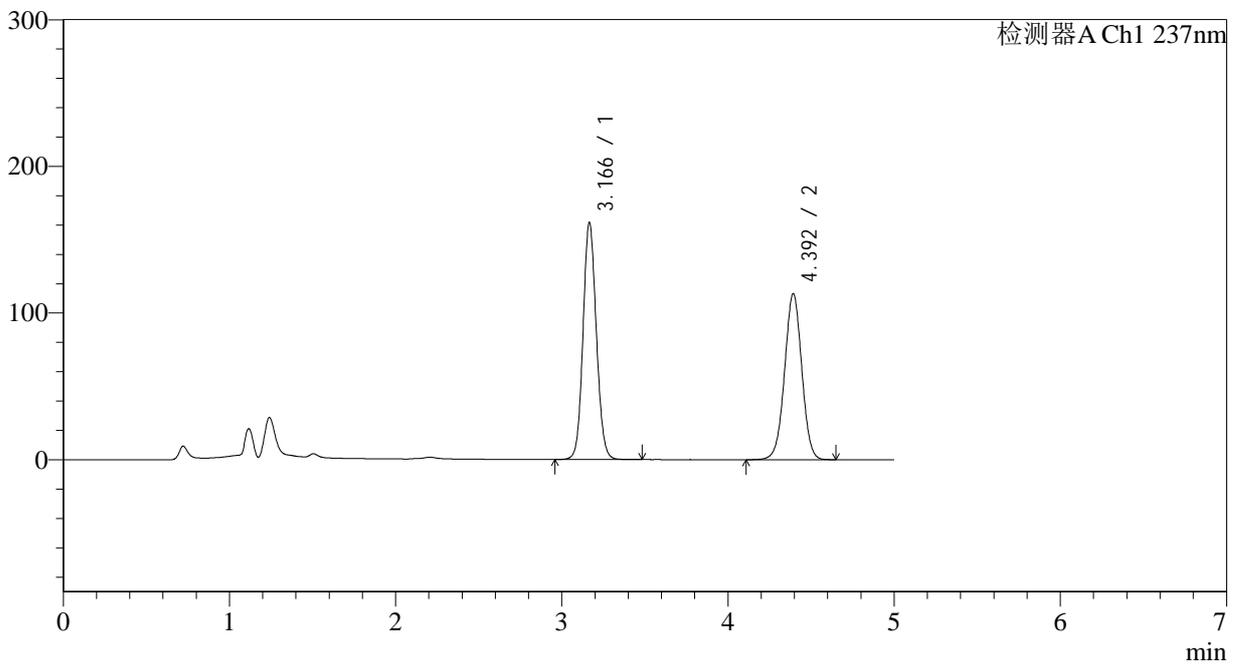
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-569-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-33
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 00:01:53 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:49:32 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.166	897871	52.449	161294	7581	1.096	--
2	4.392	814019	47.551	112840	8702	1.002	7.350
总计		1711890	100.000	274134			



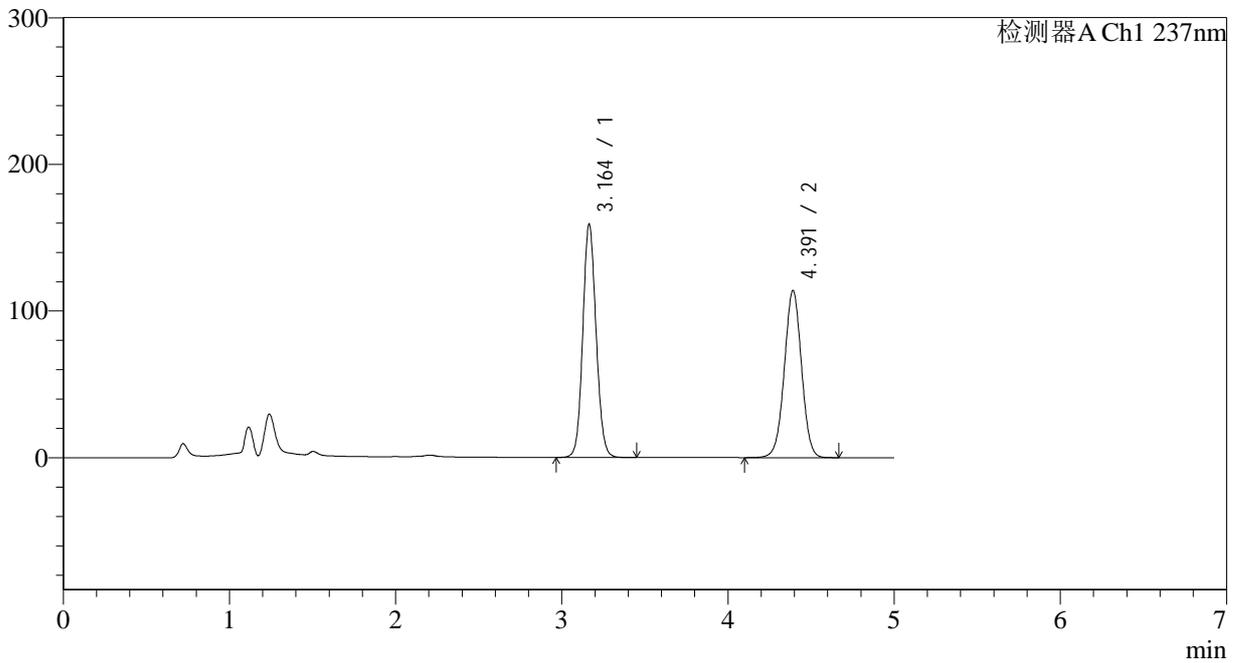
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-570-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-42
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 00:07:20 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:49:35 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.164	884314	51.911	159151	7575	1.095	--
2	4.391	819216	48.089	113862	8709	1.001	7.352
总计		1703529	100.000	273013			



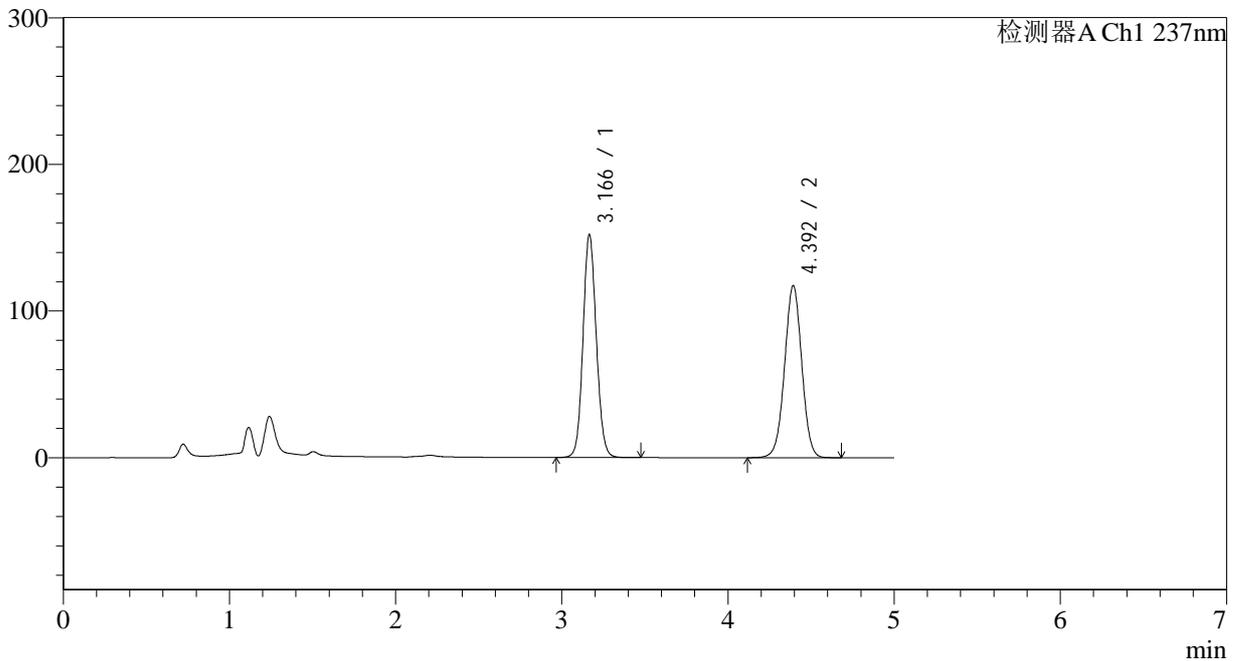
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-571-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-51
 进样体积 : 50 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 00:12:46 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:49:38 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.166	844420	50.023	151805	7591	1.092	--
2	4.392	843653	49.977	116978	8703	1.002	7.353
总计		1688073	100.000	268783			



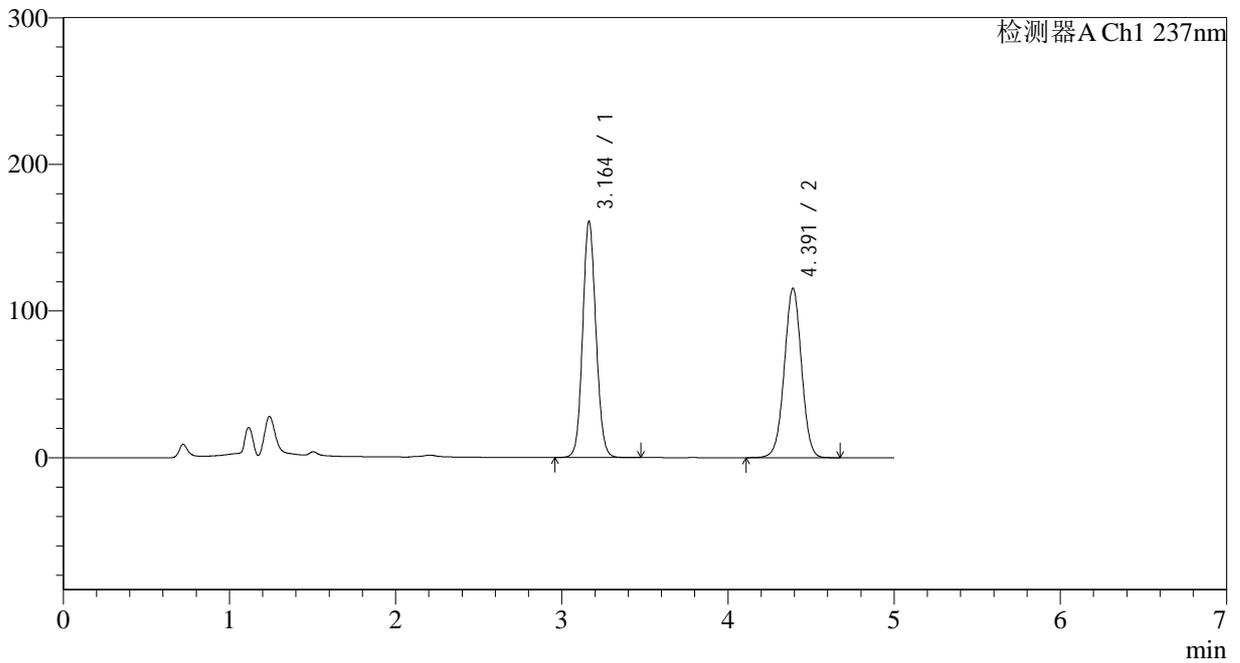
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-572-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-60min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-7
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 00:18:13 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:49:40 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.164	894143	51.847	161076	7580	1.094	--
2	4.391	830449	48.153	115449	8702	1.001	7.356
总计		1724592	100.000	276524			



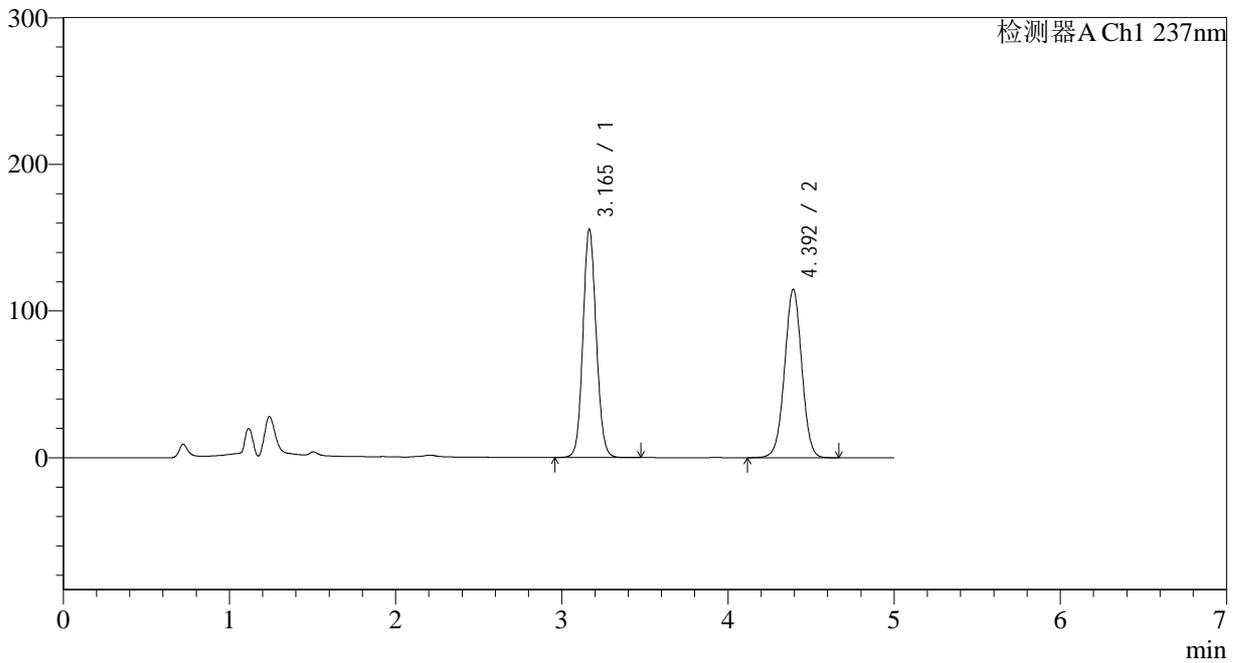
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-573-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-60min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-16
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 00:23:40 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:49:43 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.165	865431	51.205	155623	7588	1.094	--
2	4.392	824706	48.795	114379	8703	1.002	7.355
总计		1690137	100.000	270002			



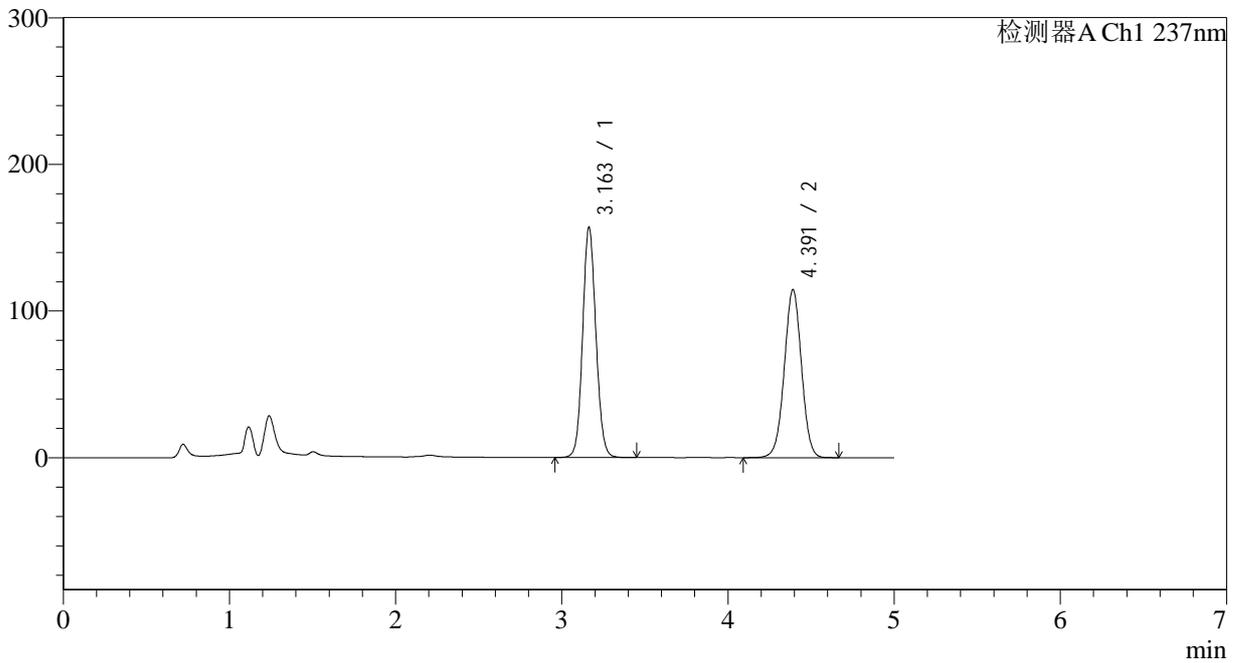
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-574-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-60min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-25
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 00:29:06 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:49:46 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.163	872040	51.434	157138	7588	1.093	--
2	4.391	823415	48.566	114458	8699	1.001	7.358
总计		1695455	100.000	271596			



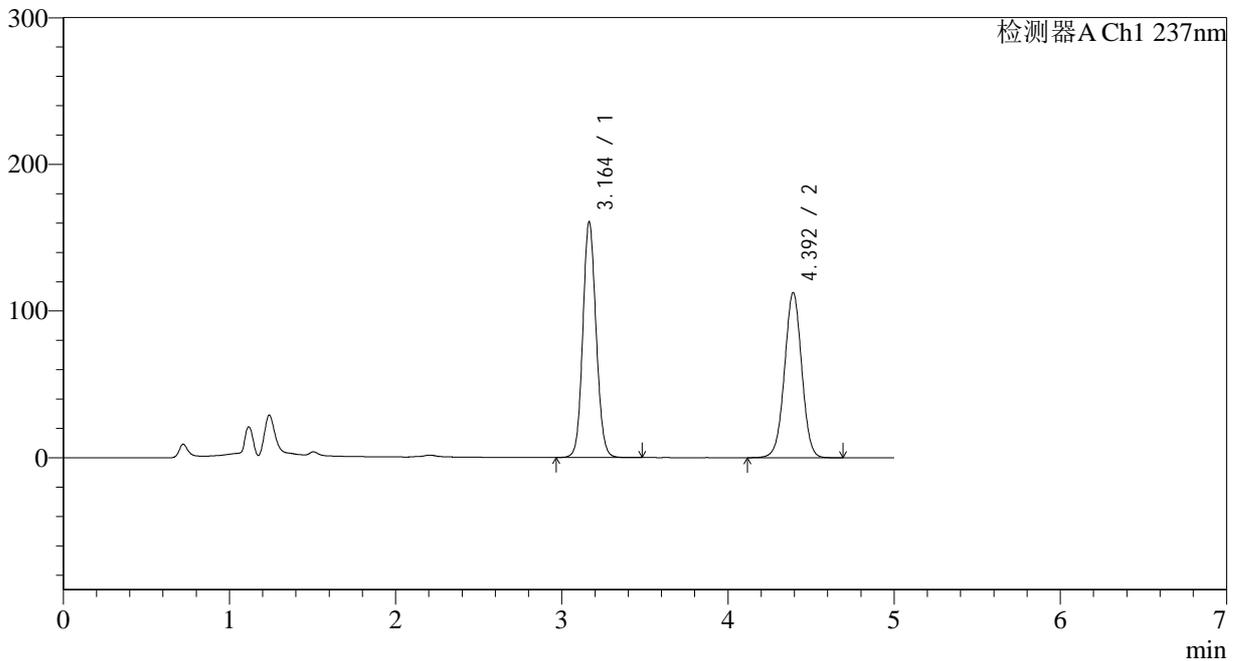
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-575-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-60min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-34
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 00:34:33 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:49:48 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.164	892562	52.453	160726	7582	1.095	--
2	4.392	809090	47.547	112277	8700	1.002	7.357
总计		1701652	100.000	273003			



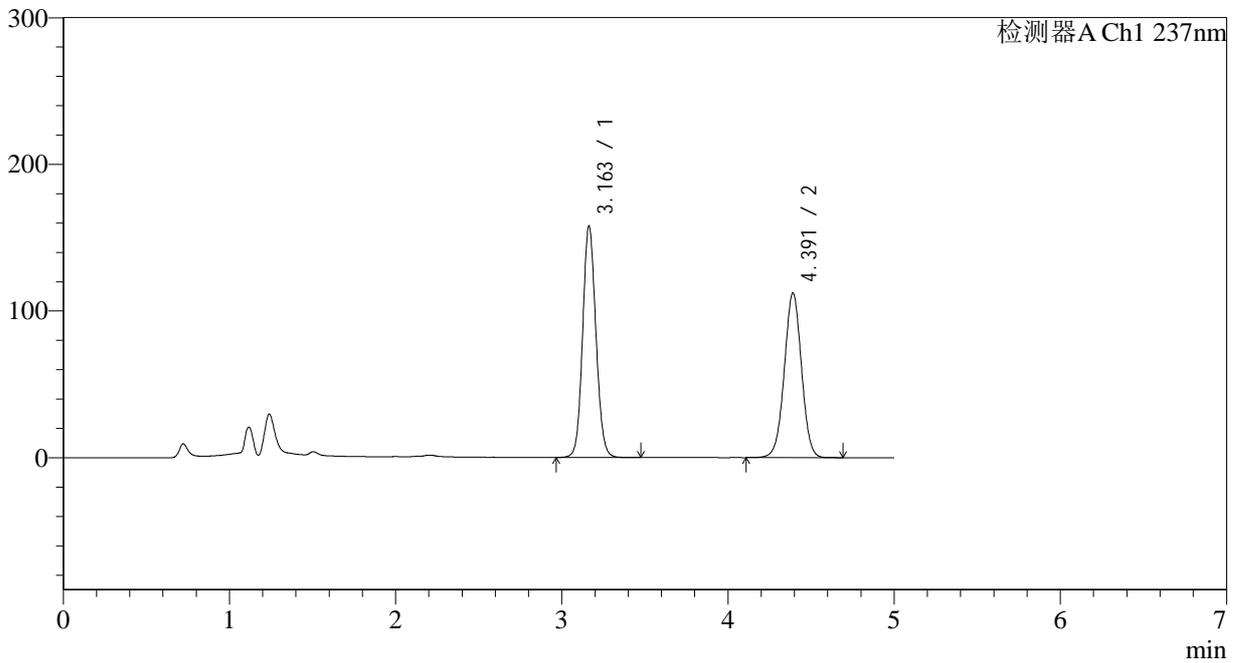
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-576-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-60min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-43
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 00:39:59 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:49:51 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.163	876133	52.058	157862	7586	1.094	--
2	4.391	806869	47.942	112209	8710	1.002	7.361
总计		1683002	100.000	270071			



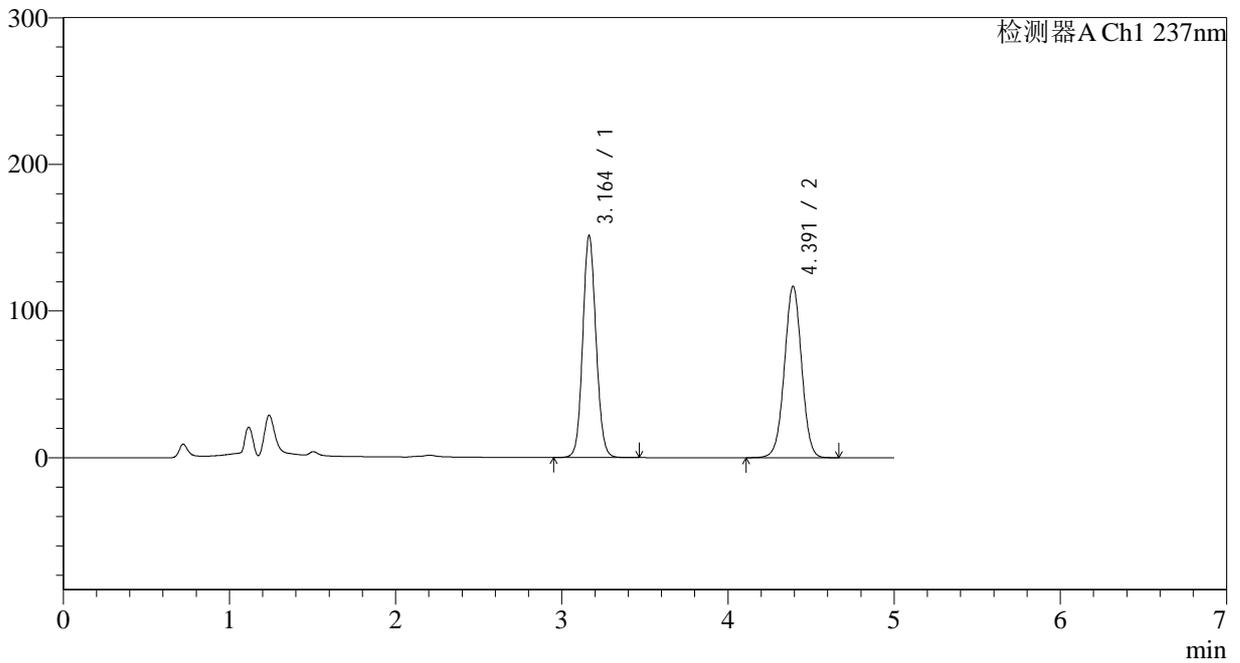
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-577-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-60min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-52
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 00:45:26 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:49:54 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.164	840080	49.974	151361	7592	1.092	--
2	4.391	840966	50.026	116746	8694	1.002	7.357
总计		1681045	100.000	268107			



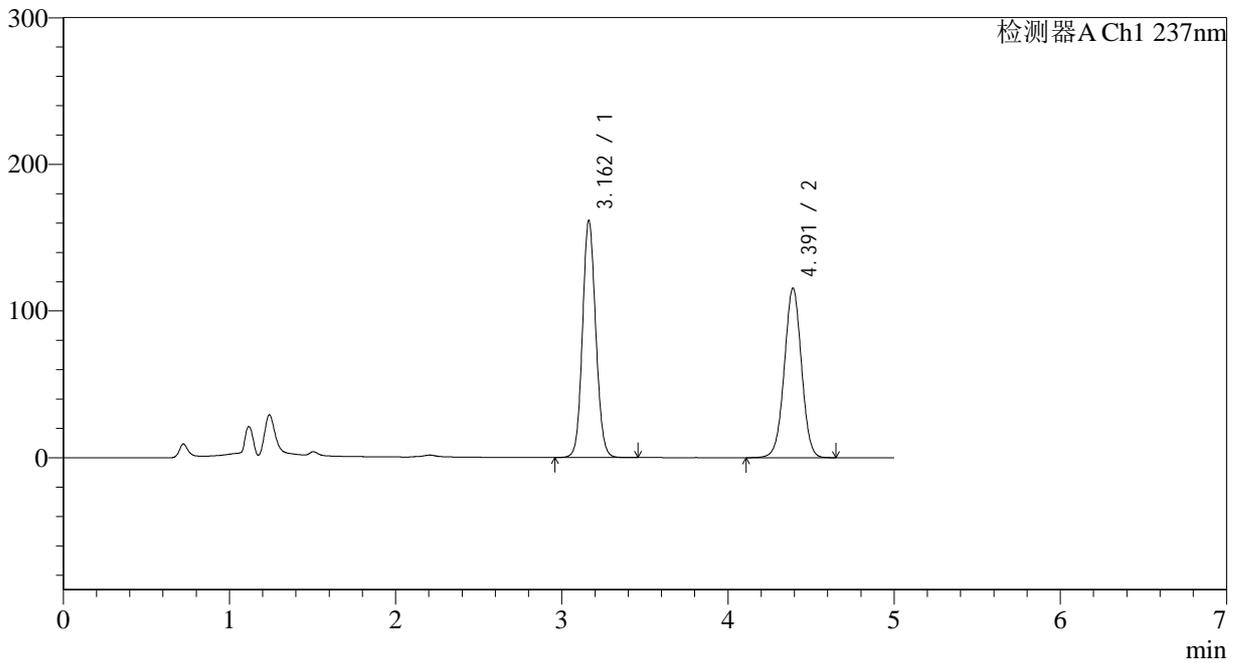
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-578-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-JX-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-8
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 00:50:53 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:49:57 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.162	896722	51.930	161640	7585	1.093	--
2	4.391	830070	48.070	115493	8707	1.001	7.366
总计		1726792	100.000	277133			



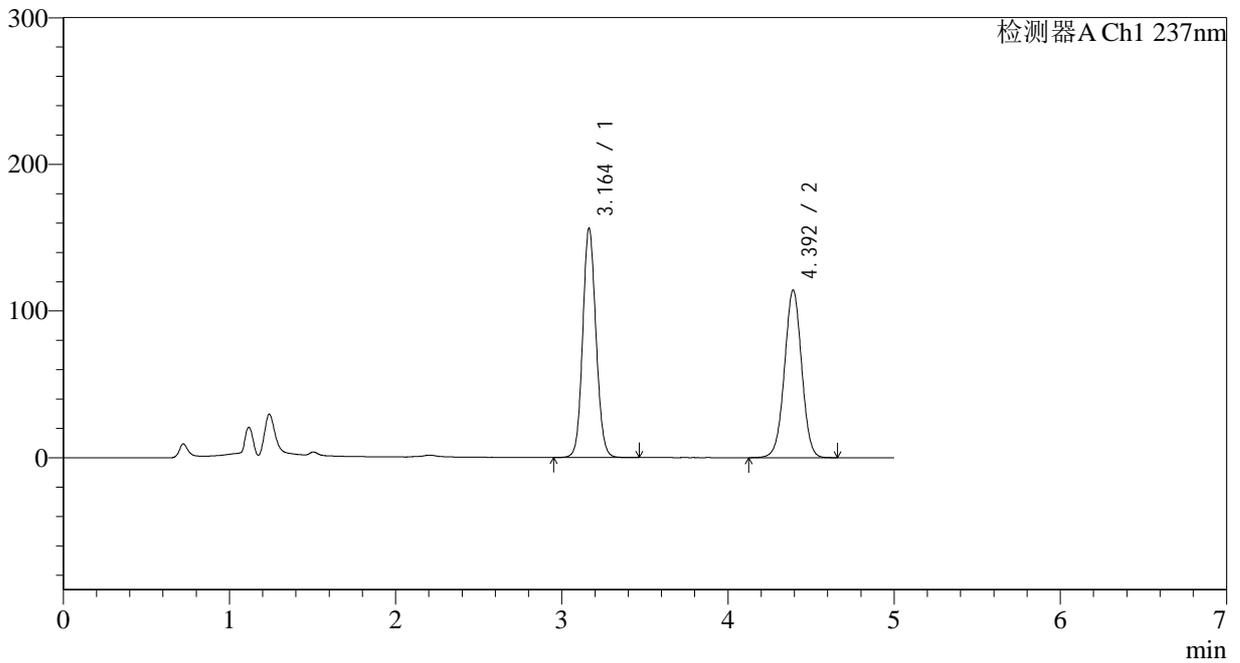
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-579-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-JX-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-17
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 00:56:19 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:49:59 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.164	867997	51.395	156403	7589	1.093	--
2	4.392	820867	48.605	113970	8700	1.001	7.362
总计		1688864	100.000	270373			



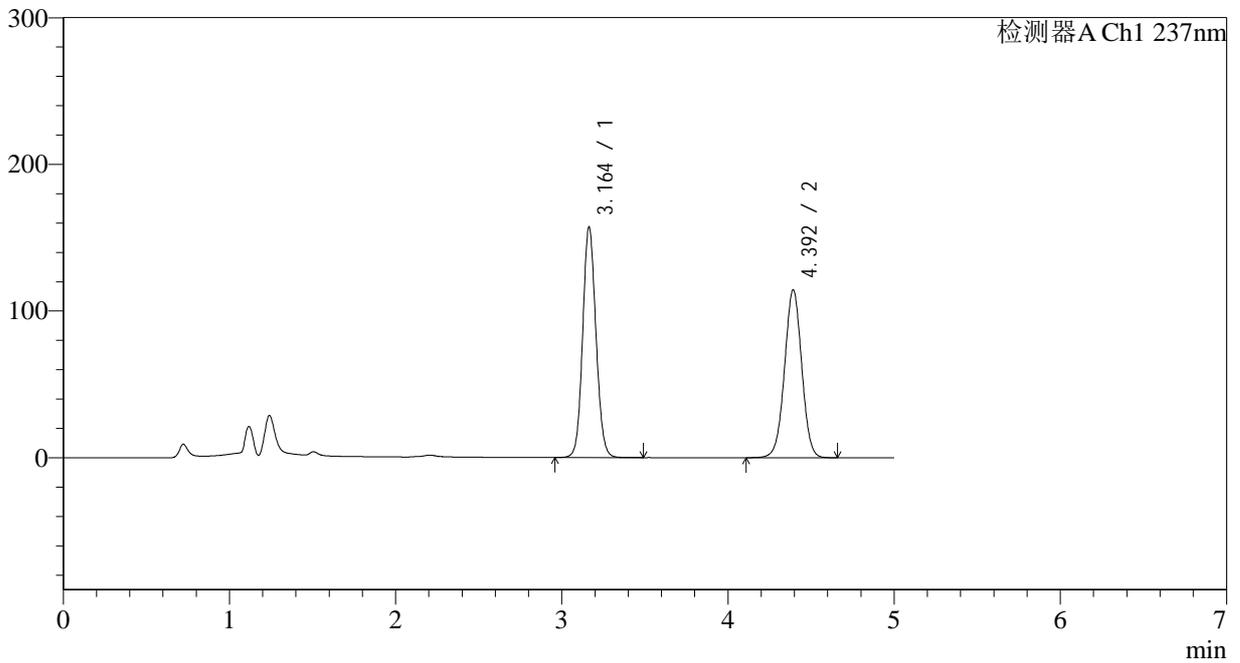
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-580-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-JX-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-26
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 01:01:46 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:50:02 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.164	873066	51.498	157292	7587	1.093	--
2	4.392	822287	48.502	114146	8714	1.002	7.367
总计		1695353	100.000	271438			



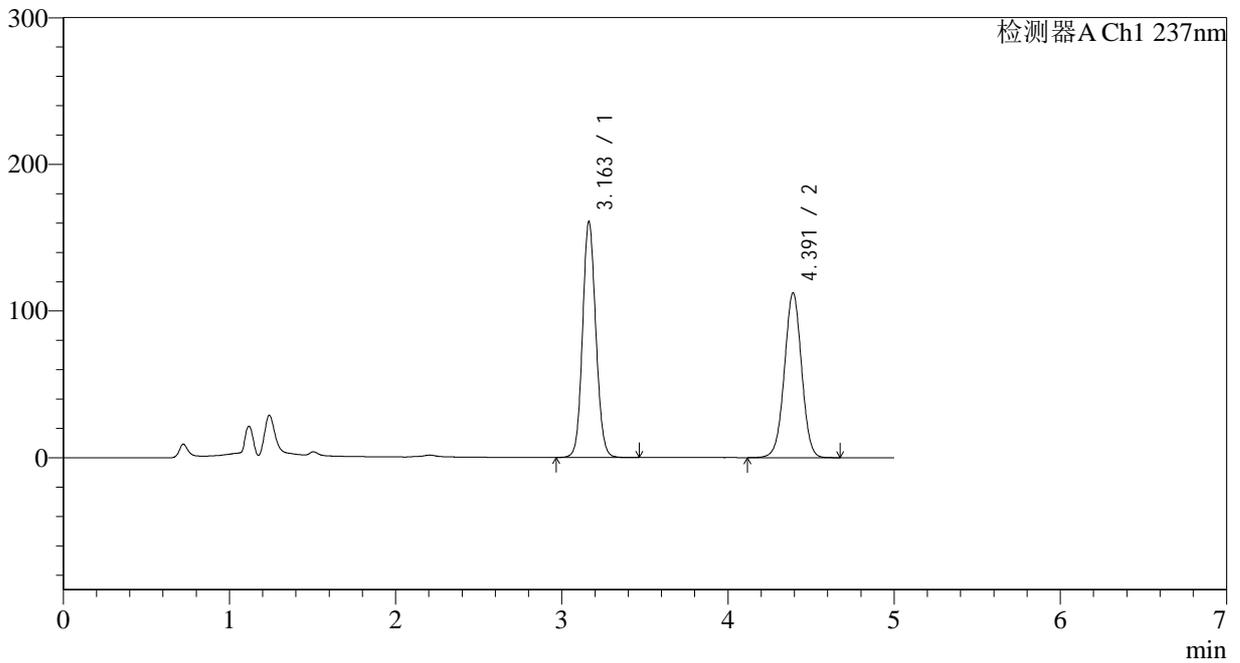
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-581-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-JX-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-35
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 01:07:13 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:50:05 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.163	892787	52.500	160873	7576	1.094	--
2	4.391	807758	47.500	112176	8699	1.002	7.362
总计		1700545	100.000	273049			



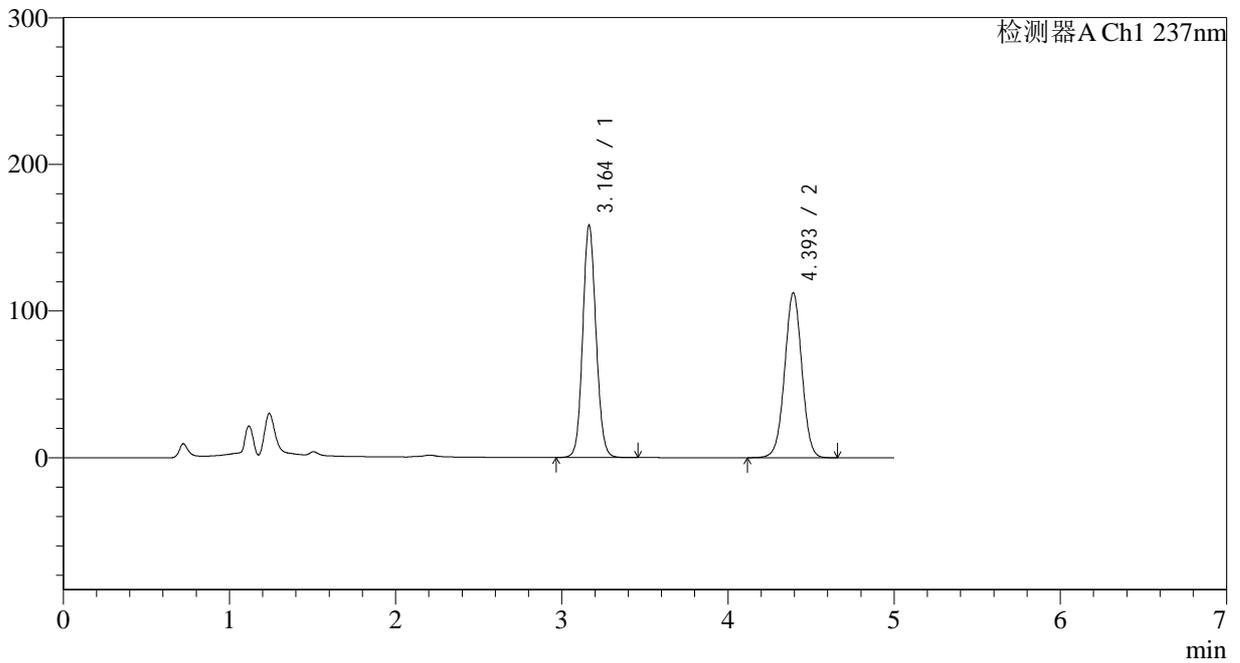
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-582-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-JX-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-44
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 01:12:40 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:50:07 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.164	879616	52.120	158462	7587	1.095	--
2	4.393	808064	47.880	112051	8698	1.002	7.364
总计		1687680	100.000	270513			



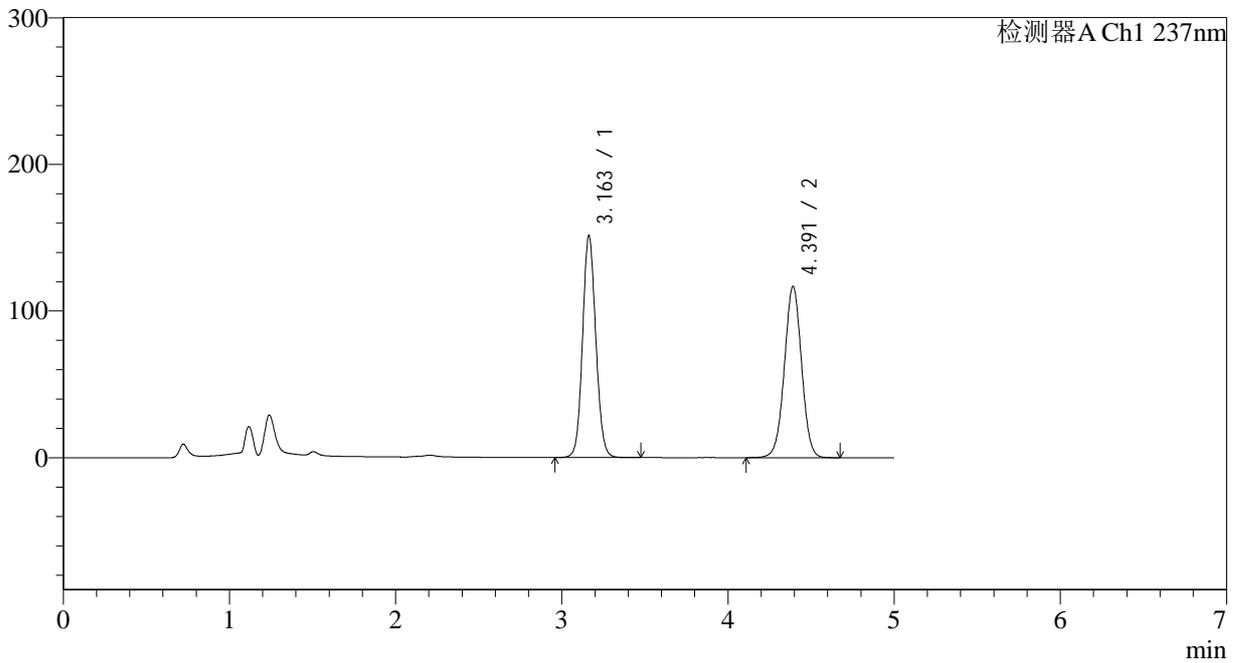
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-583-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-JX-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-53
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 01:18:06 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:50:10 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.163	839178	50.004	151309	7590	1.091	--
2	4.391	839036	49.996	116586	8696	1.002	7.364
总计		1678213	100.000	267895			



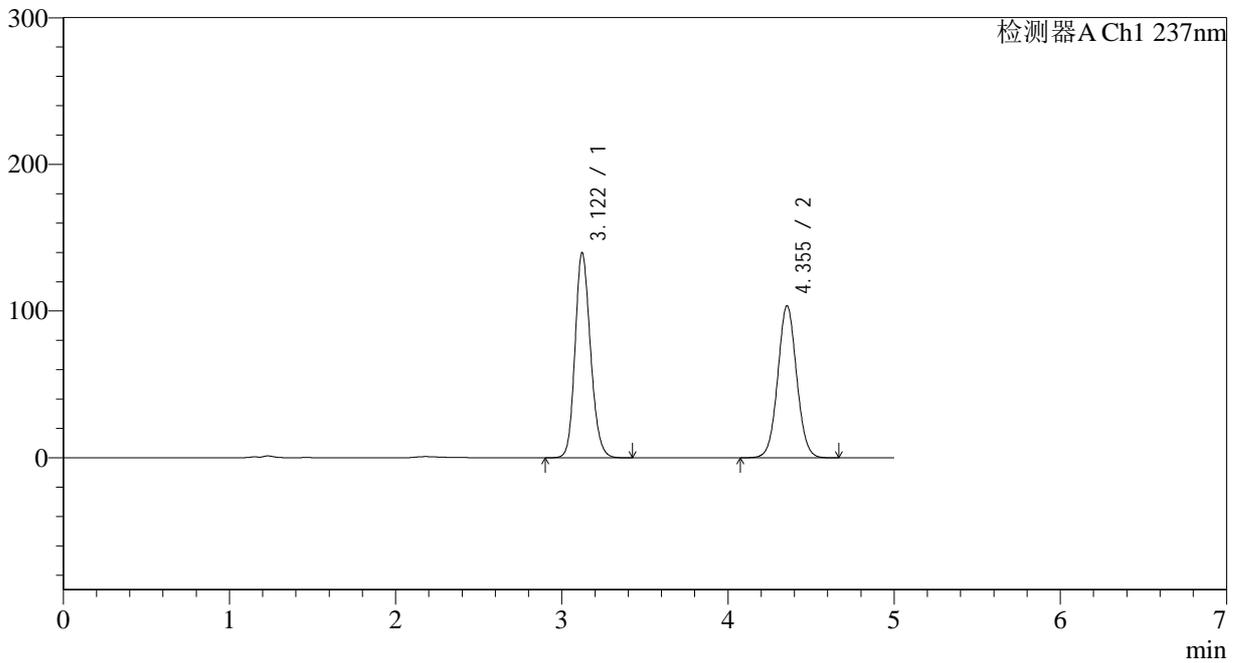
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-584-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 01:23:34 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:50:13 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.122	904438	52.432	139859	5489	1.169	--
2	4.355	820533	47.568	103674	7082	1.047	6.565
总计		1724971	100.000	243533			



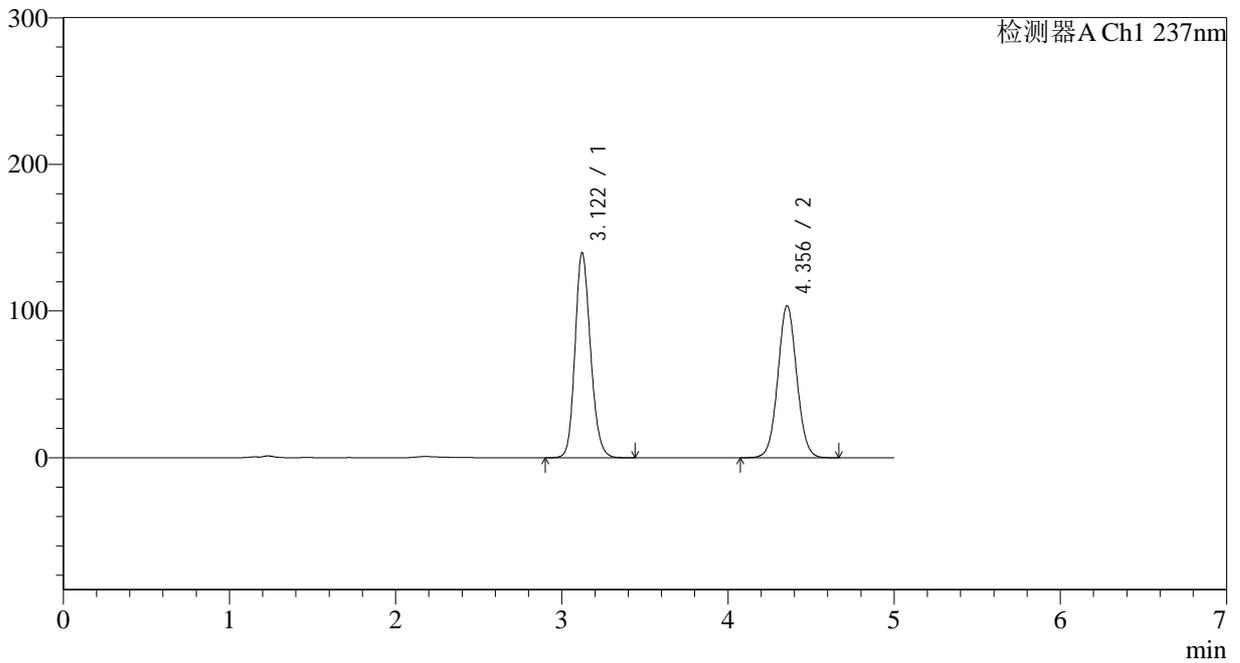
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-585-2 - zzp-2023102021p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 01:29:00 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:50:16 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.122	904707	52.435	139856	5485	1.170	--
2	4.356	820680	47.565	103682	7077	1.047	6.565
总计		1725387	100.000	243537			



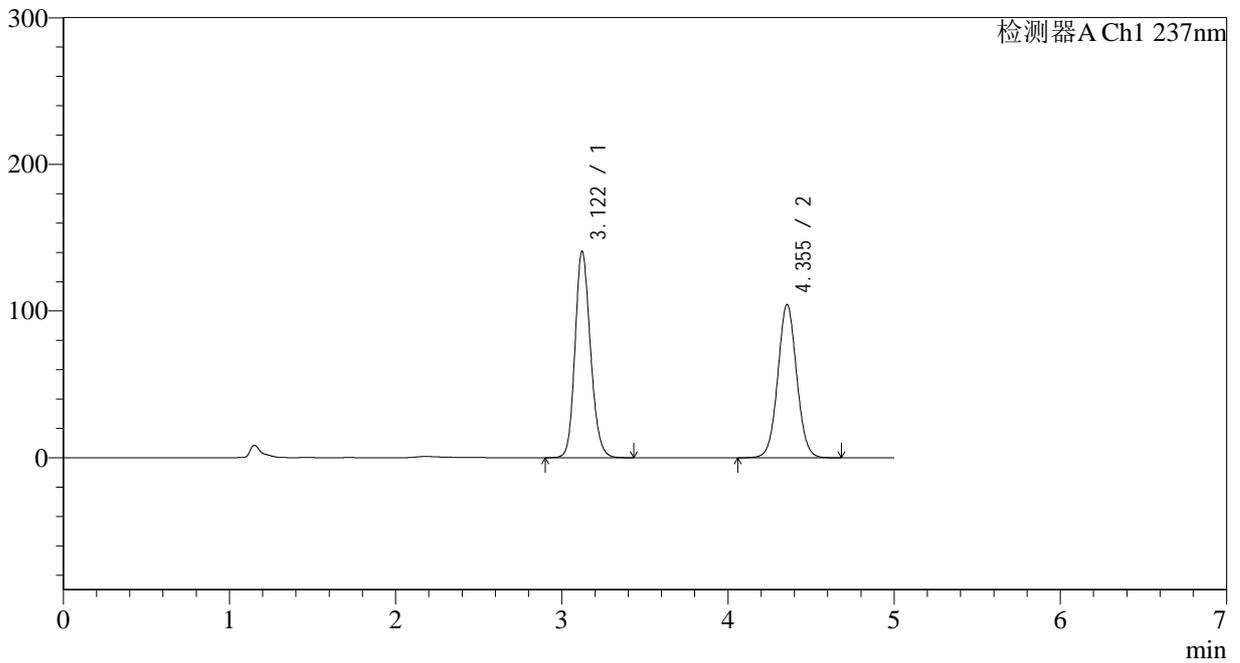
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-587-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 01:39:51 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:50:21 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.122	909622	52.414	140803	5505	1.168	--
2	4.355	825840	47.586	104446	7109	1.046	6.579
总计		1735461	100.000	245249			



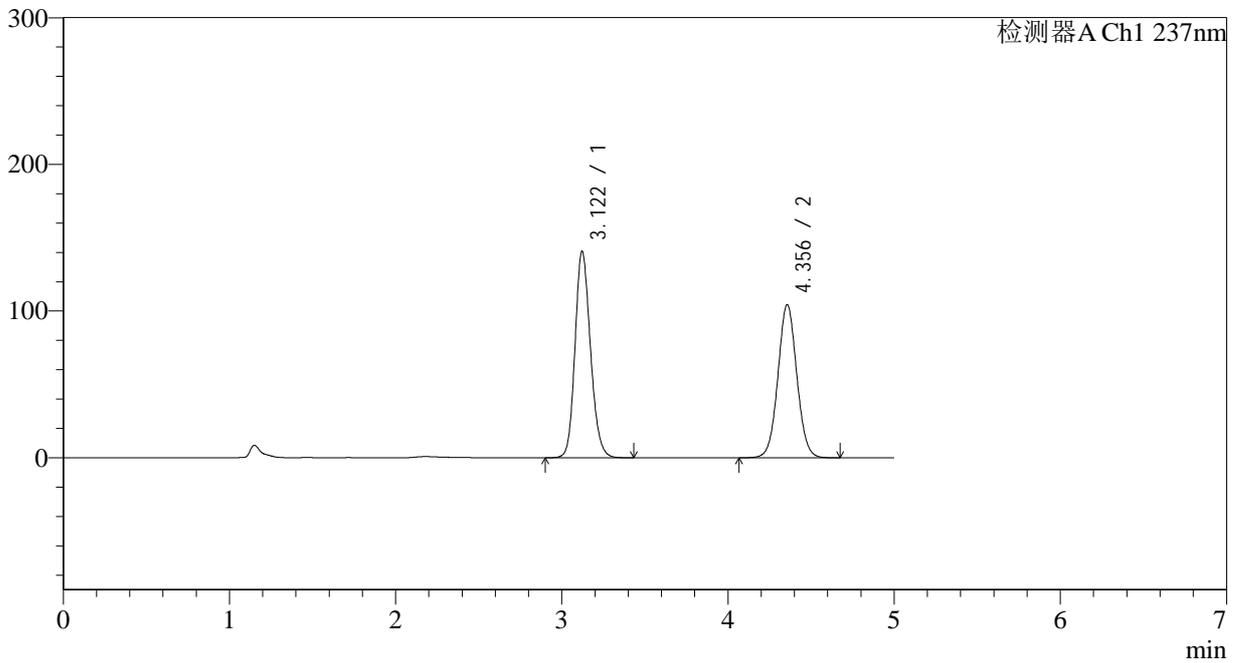
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-588-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 01:45:16 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:50:24 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.122	909508	52.429	140867	5505	1.168	--
2	4.356	825219	47.571	104407	7108	1.046	6.582
总计		1734727	100.000	245274			



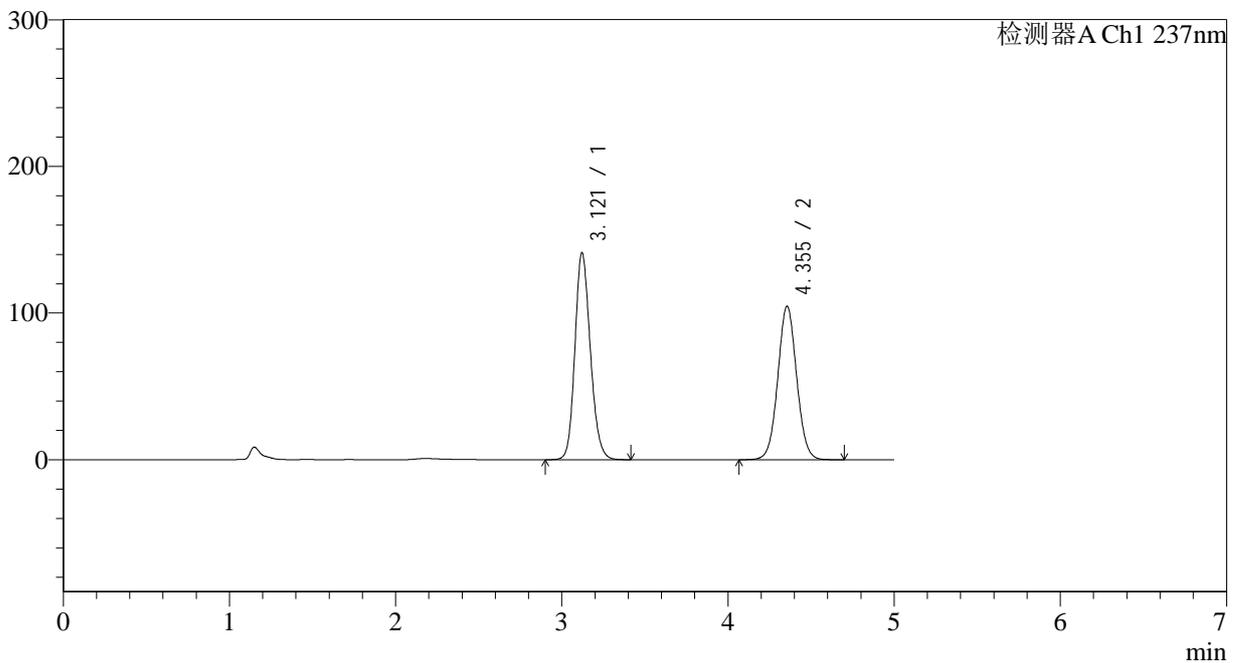
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-589-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 01:50:41 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:50:27 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.121	910396	52.416	141182	5511	1.166	--
2	4.355	826460	47.584	104656	7114	1.045	6.585
总计		1736857	100.000	245839			



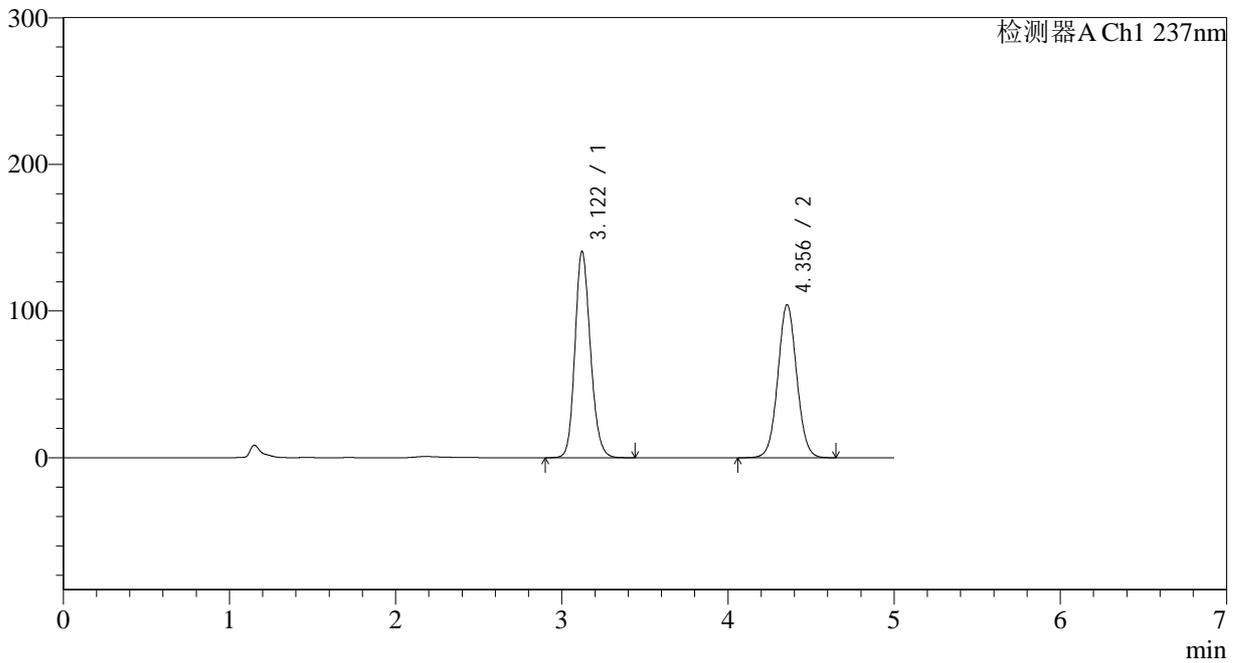
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-590-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 01:56:07 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:50:30 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.122	909272	52.442	140759	5500	1.168	--
2	4.356	824593	47.558	104354	7107	1.046	6.580
总计		1733865	100.000	245112			



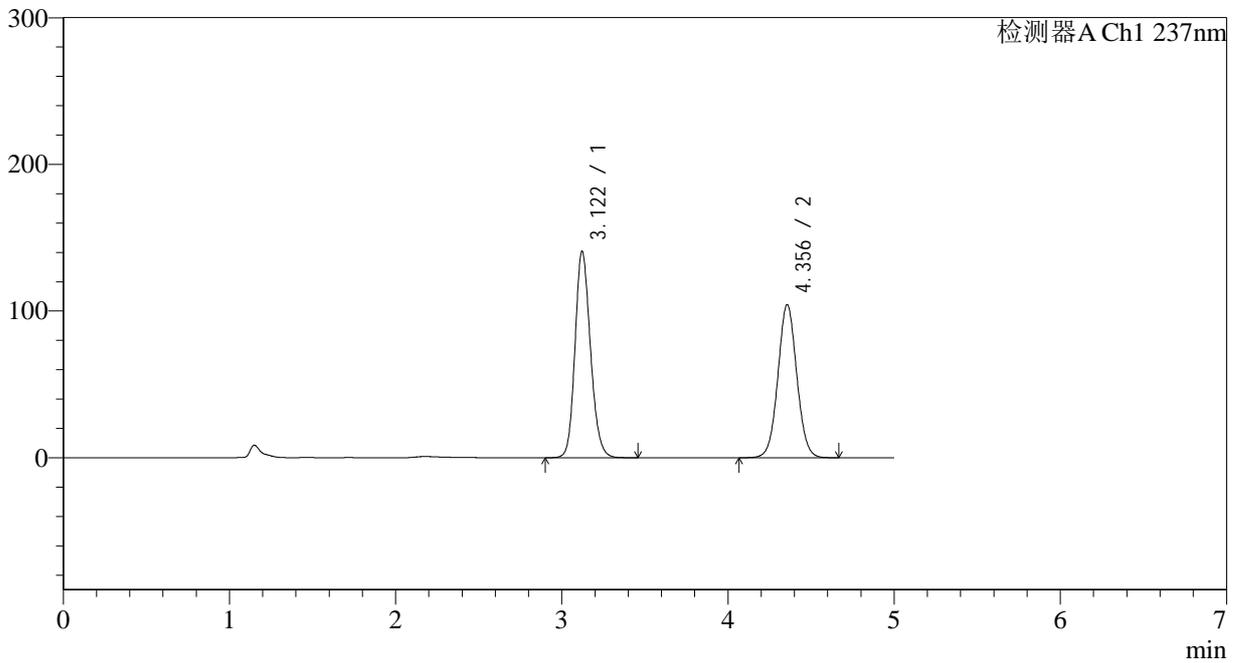
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-591-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 02:01:32 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:50:33 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.122	909475	52.434	140820	5505	1.168	--
2	4.356	825050	47.566	104386	7107	1.046	6.581
总计		1734525	100.000	245205			



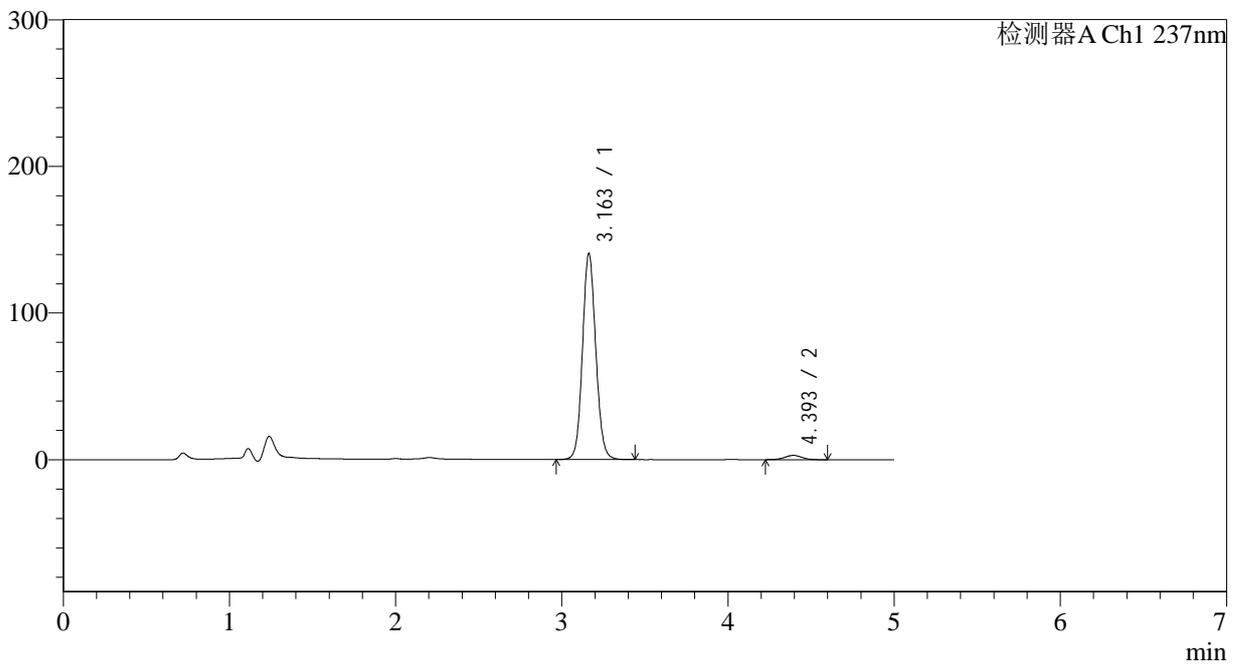
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-592-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-1
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 02:06:56 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:50:36 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.163	780887	97.396	140519	7605	1.096	--
2	4.393	20879	2.604	2923	8727	1.010	7.385
总计		801766	100.000	143442			



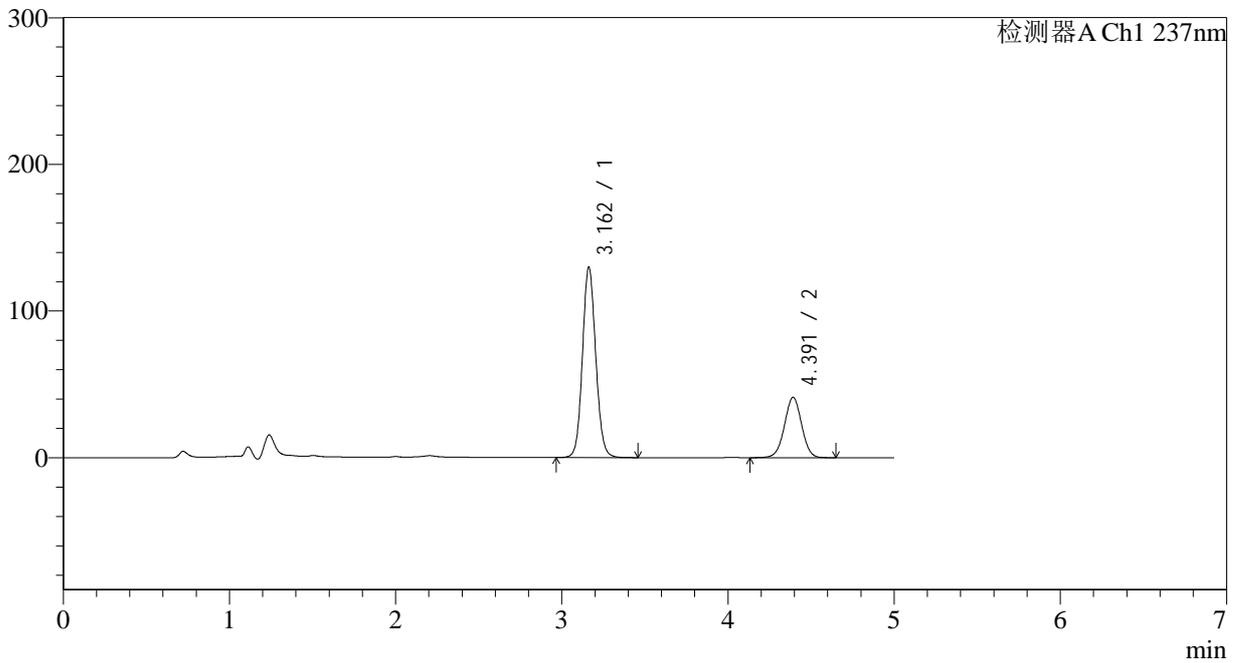
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-593-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-10
 进样体积 : 50 µL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 02:12:21 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:50:39 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.162	721709	70.937	129877	7611	1.093	--
2	4.391	295691	29.063	41089	8714	1.002	7.377
总计		1017400	100.000	170965			



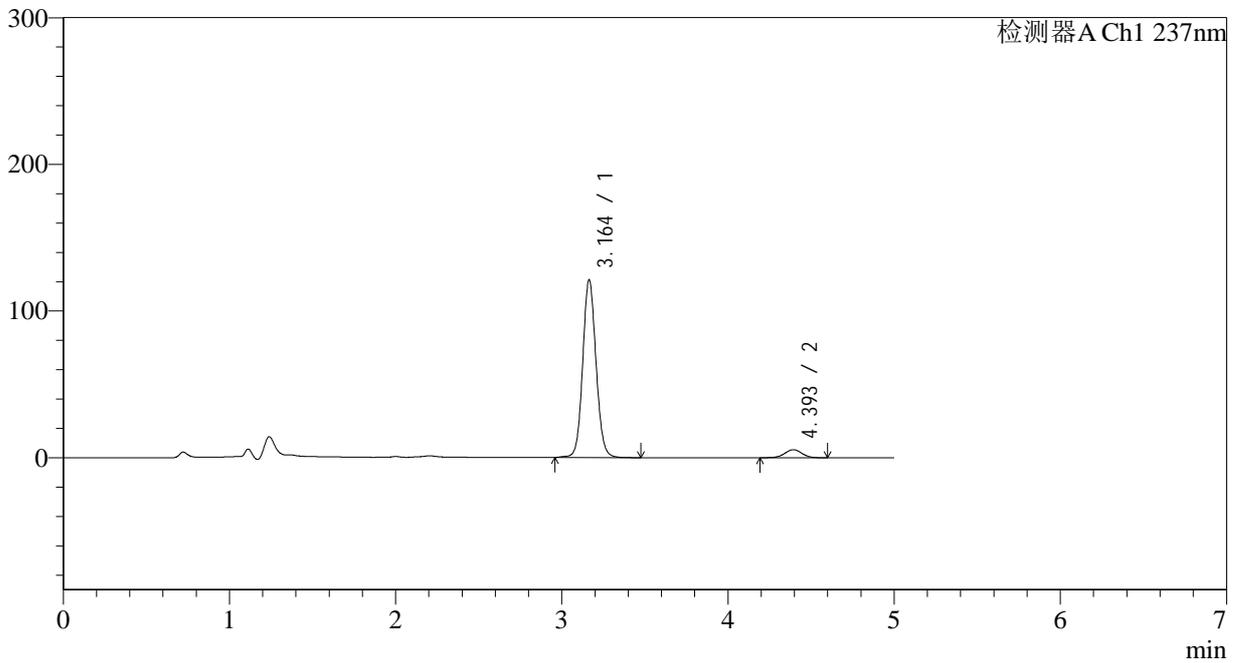
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-594-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-19
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 02:17:46 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:50:42 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.164	675141	94.487	121213	7633	1.089	--
2	4.393	39394	5.513	5482	8661	0.999	7.366
总计		714536	100.000	126695			



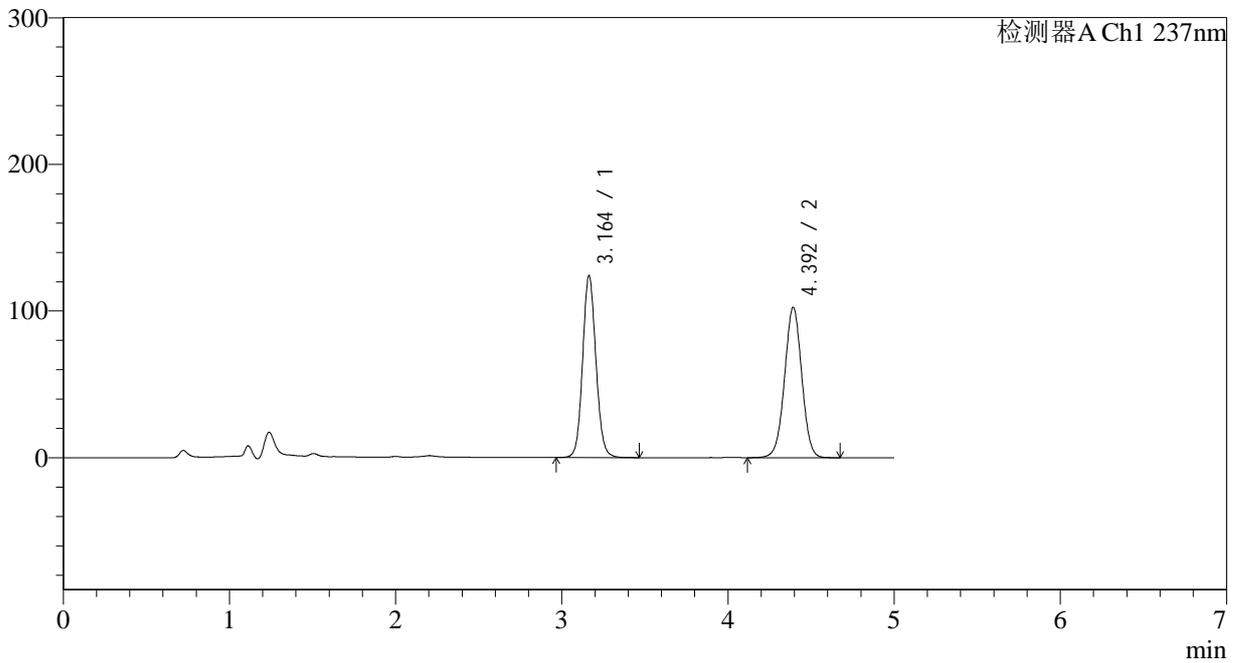
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-595-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-28
 进样体积 : 50 µL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 02:23:11 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:50:45 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.164	690419	48.374	124112	7616	1.095	--
2	4.392	736826	51.626	102233	8710	1.002	7.374
总计		1427245	100.000	226345			



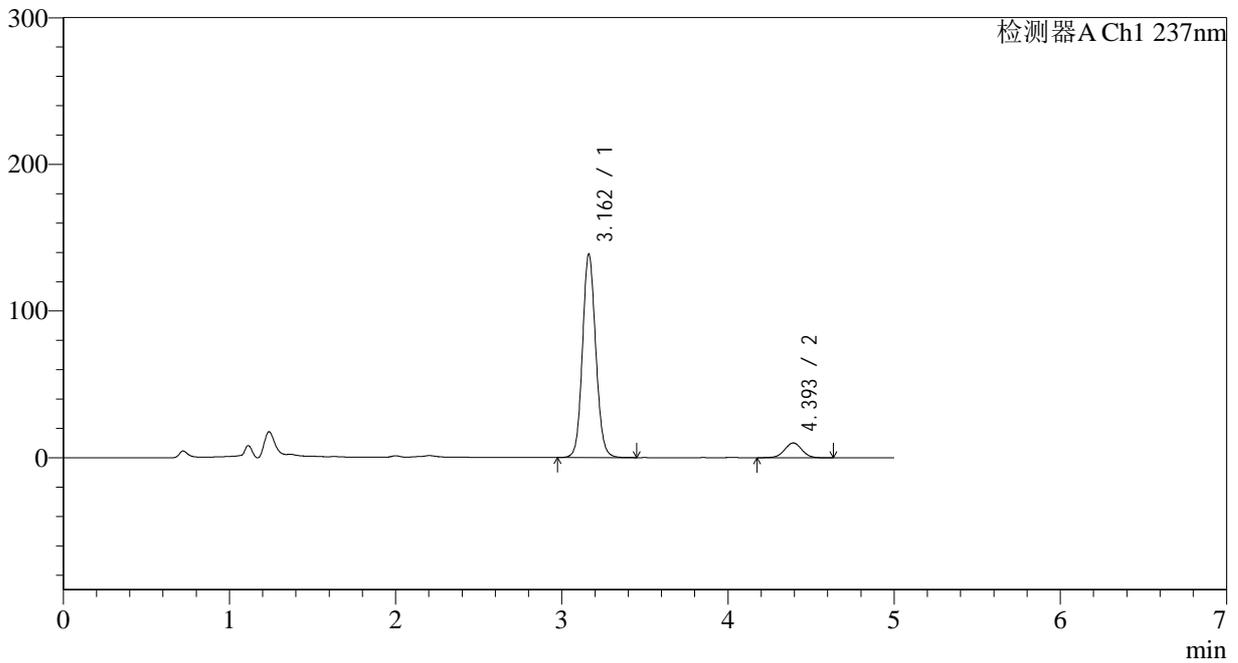
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-597-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-46
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 02:34:00 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:50:50 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.162	771247	91.399	138760	7606	1.096	--
2	4.393	72580	8.601	10067	8719	1.002	7.383
总计		843827	100.000	148827			



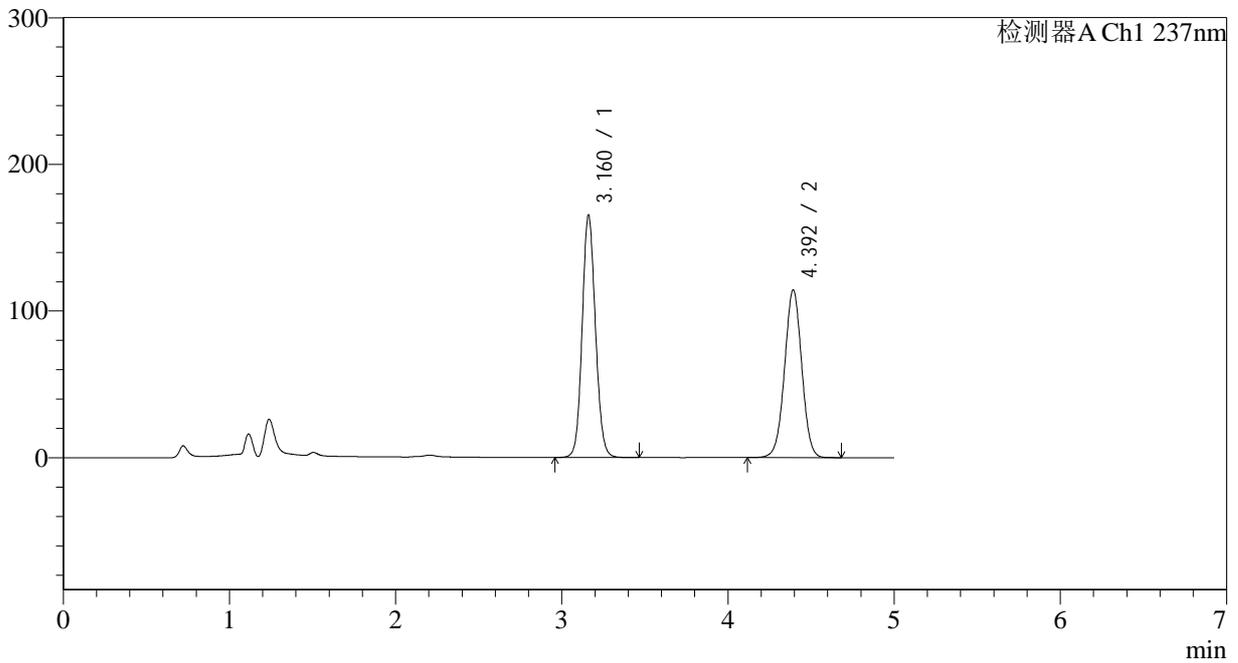
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-598-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-2
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 02:39:24 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:50:53 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.160	917931	52.766	164794	7575	1.099	--
2	4.392	821694	47.234	114045	8713	1.002	7.387
总计		1739624	100.000	278839			



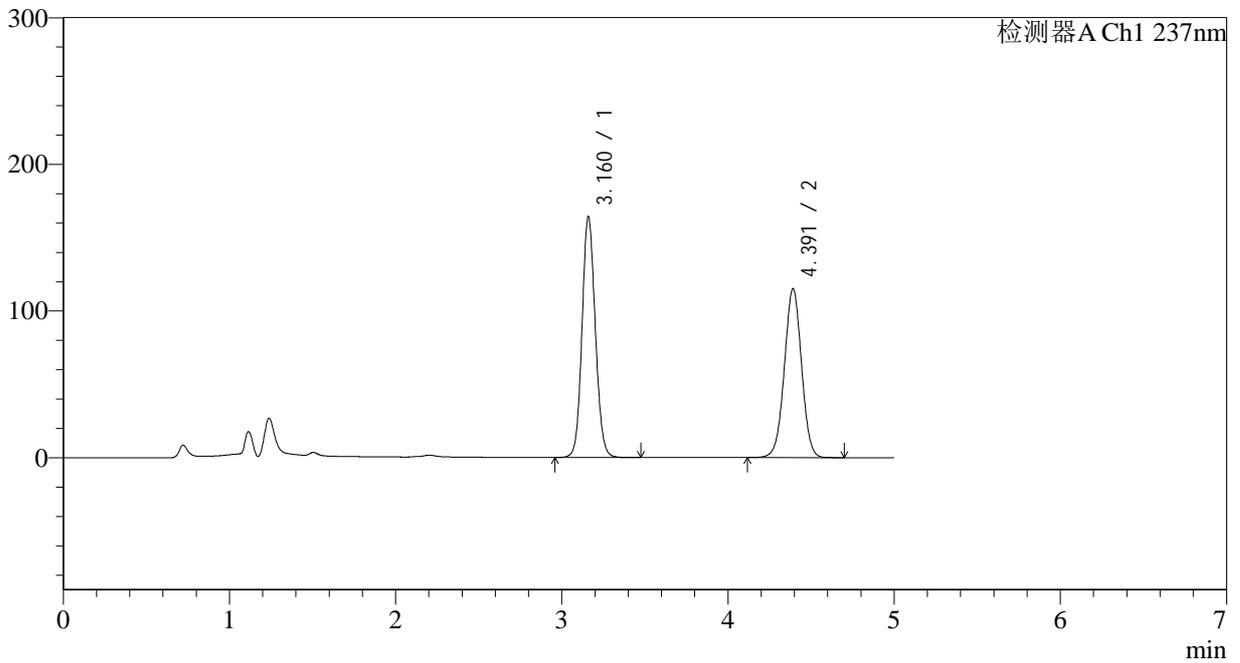
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-599-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-11
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 02:44:49 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:50:56 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.160	911793	52.408	163322	7562	1.098	--
2	4.391	828005	47.592	115046	8694	1.002	7.380
总计		1739797	100.000	278368			



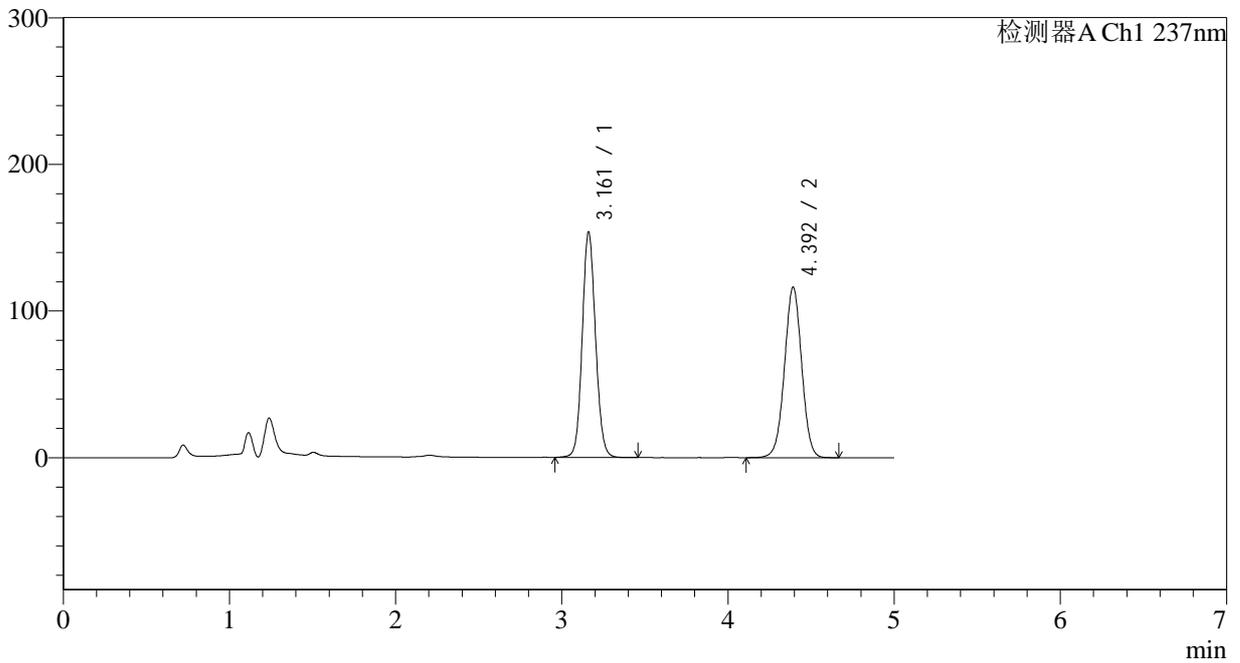
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-600-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-20
 进样体积 : 50 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 02:50:13 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:50:59 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.161	854816	50.561	153516	7579	1.095	--
2	4.392	835849	49.439	116014	8697	1.002	7.378
总计		1690665	100.000	269530			



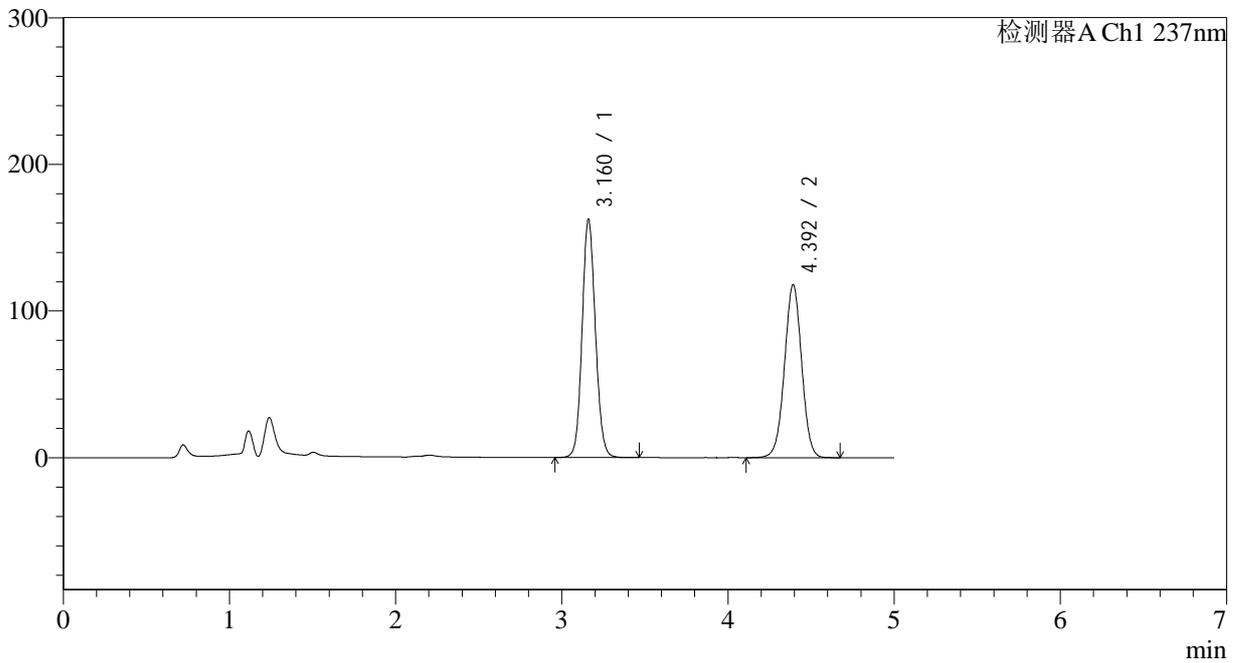
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-601-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-29
 进样体积 : 50 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 02:55:38 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:51:01 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.160	902198	51.565	161885	7576	1.098	--
2	4.392	847428	48.435	117680	8706	1.002	7.385
总计		1749626	100.000	279565			



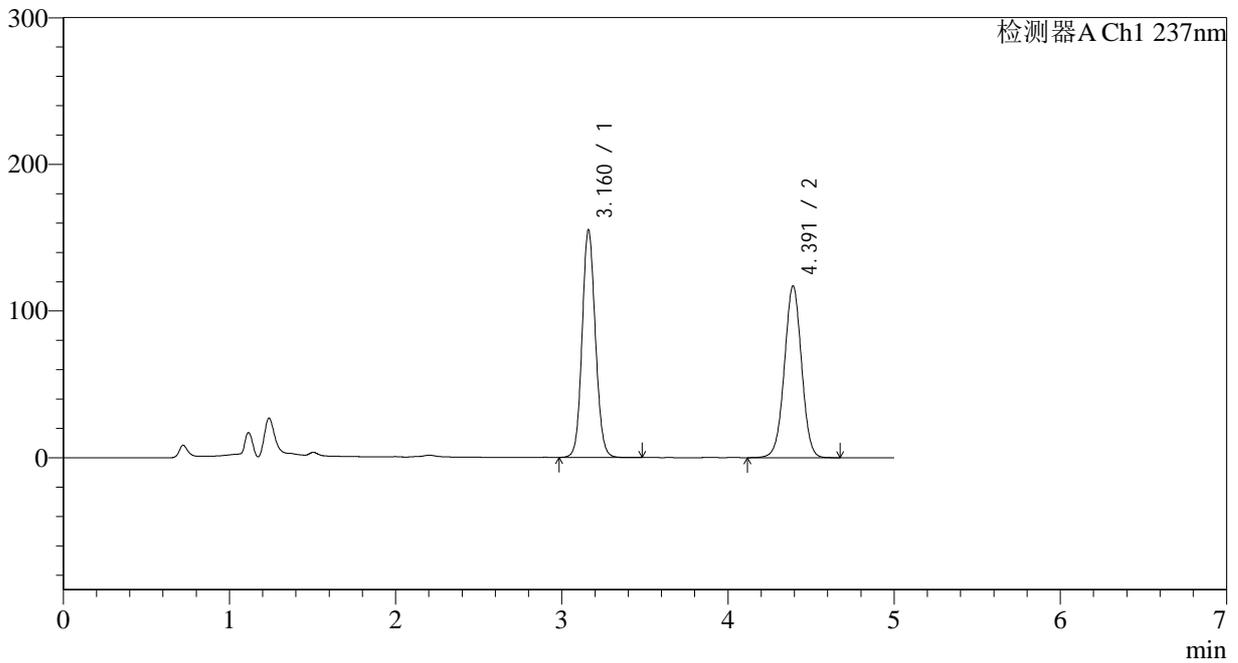
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-602-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-38
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 03:01:03 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:51:04 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.160	861737	50.586	154693	7582	1.096	--
2	4.391	841784	49.414	116935	8693	1.002	7.381
总计		1703520	100.000	271628			



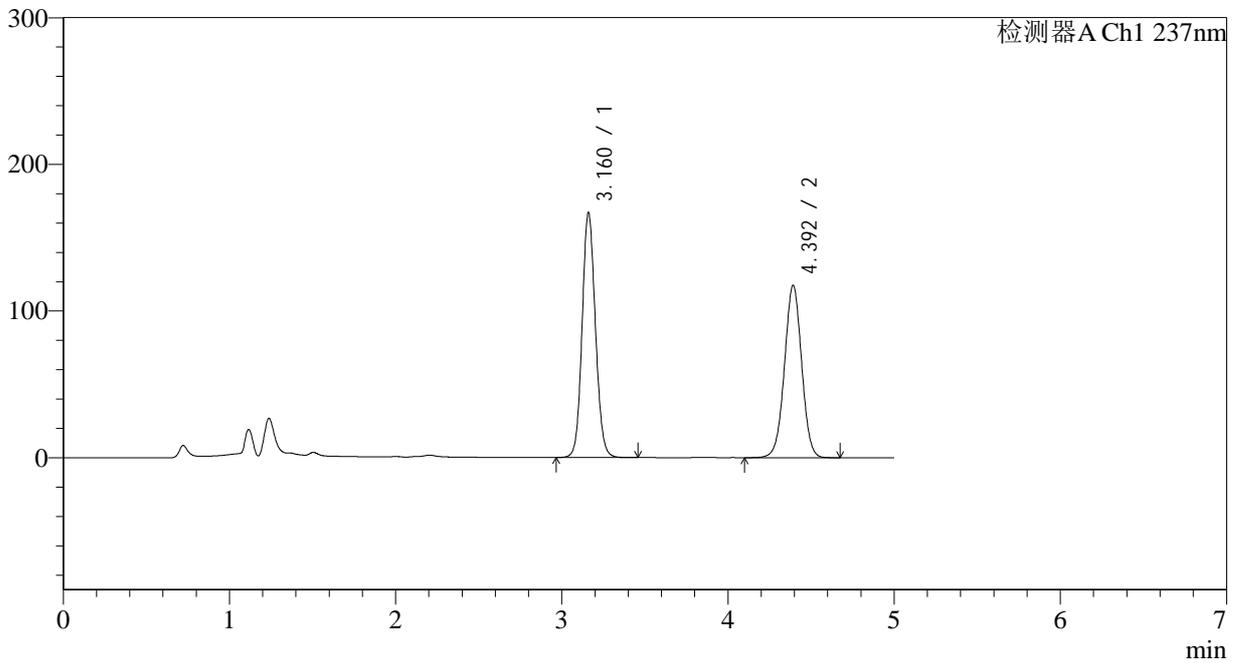
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-603-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-47
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 03:06:27 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:51:07 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.160	928247	52.348	166375	7572	1.101	--
2	4.392	844992	47.652	117285	8697	1.002	7.382
总计		1773239	100.000	283660			



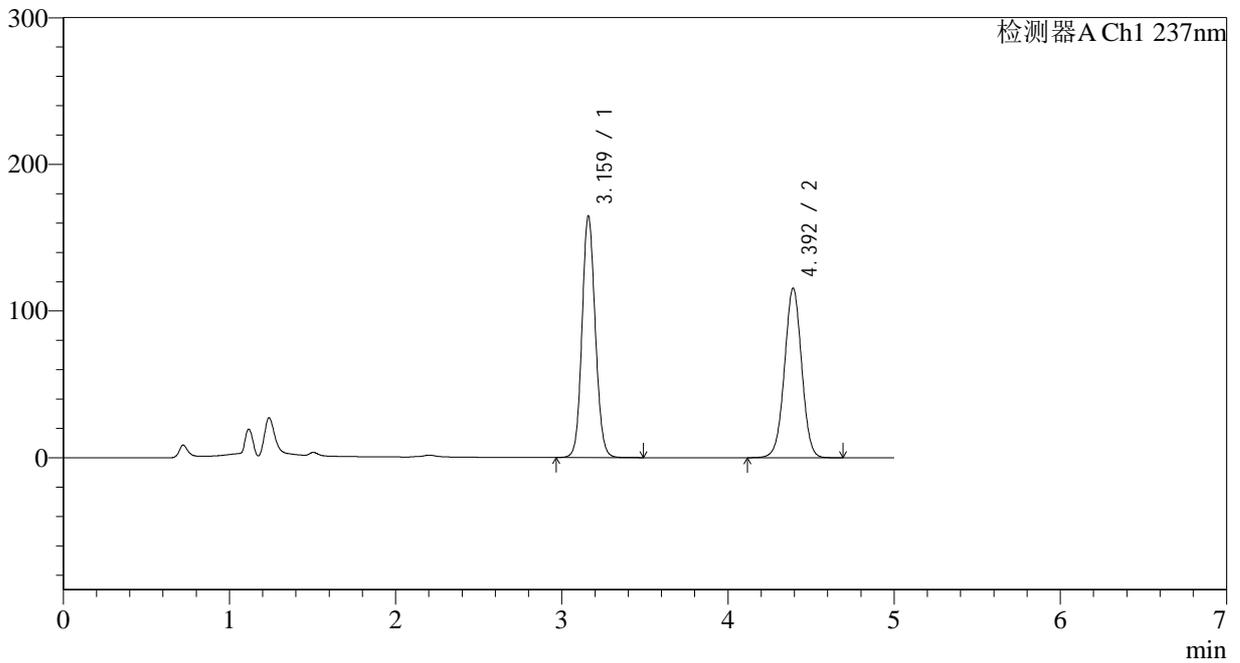
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-604-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-3
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 03:11:52 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:51:10 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.159	913879	52.400	163810	7567	1.098	--
2	4.392	830160	47.600	115307	8707	1.002	7.389
总计		1744039	100.000	279118			



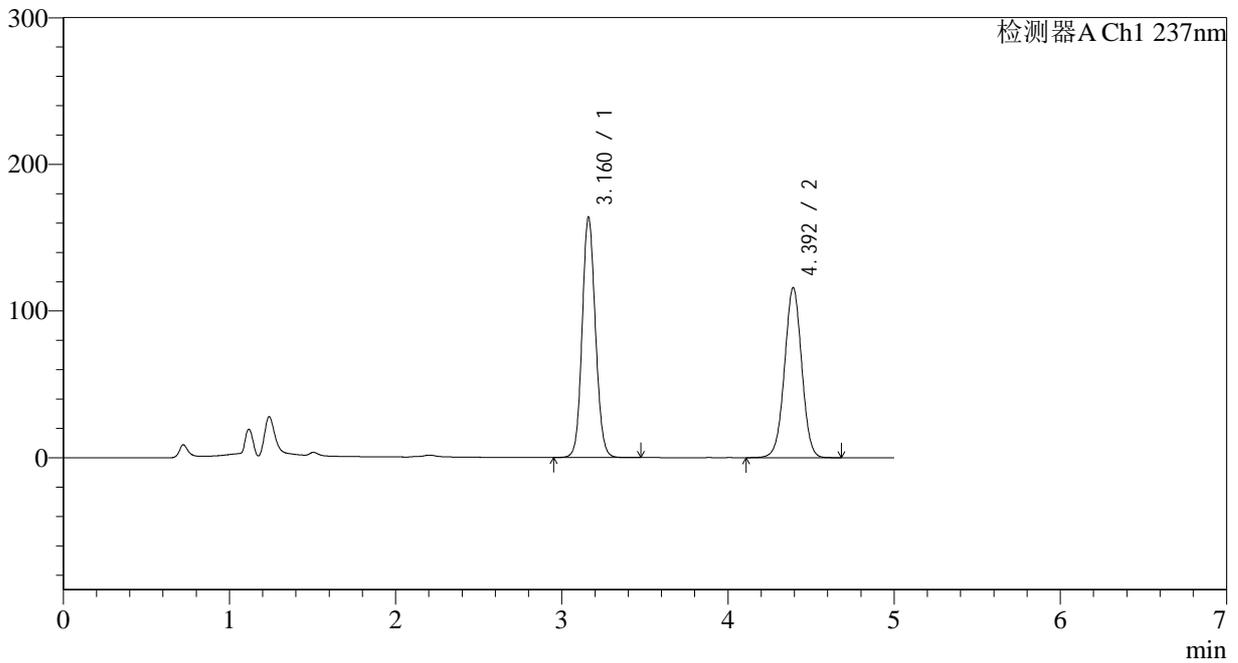
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-605-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-12
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 03:17:16 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:51:13 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.160	910029	52.202	163379	7569	1.096	--
2	4.392	833262	47.798	115568	8692	1.002	7.381
总计		1743291	100.000	278947			



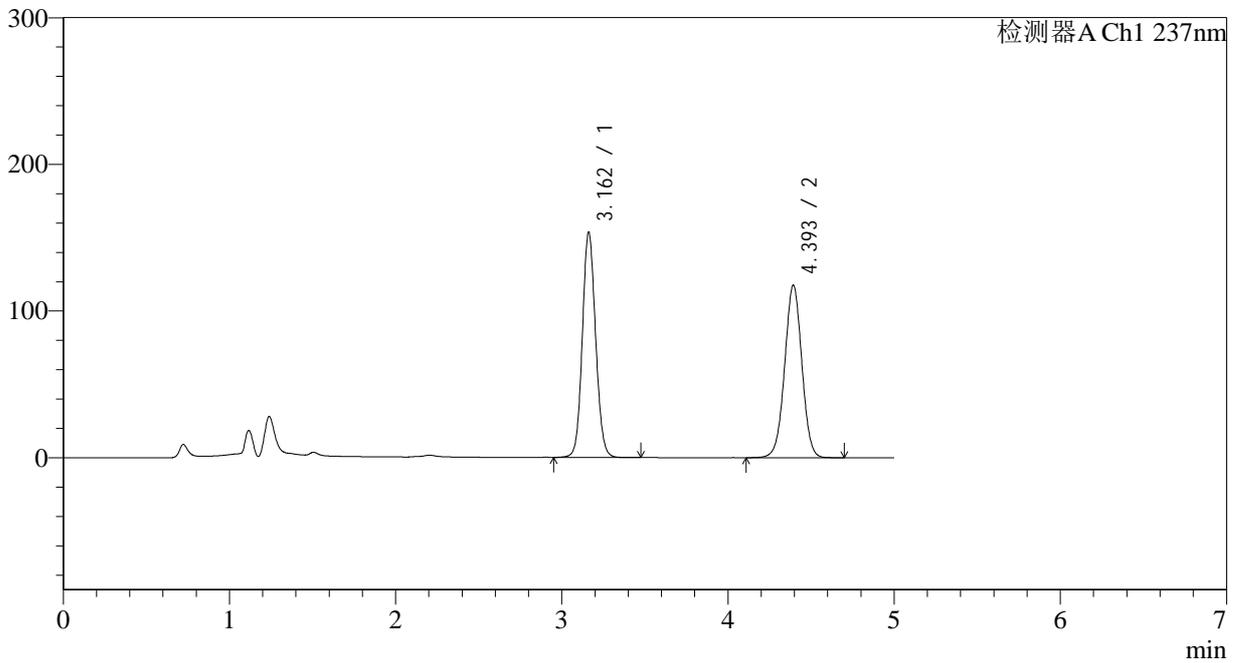
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-606-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-21
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 03:22:41 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:51:16 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.162	852659	50.199	153455	7588	1.093	--
2	4.393	845896	49.801	117269	8703	1.003	7.383
总计		1698555	100.000	270724			



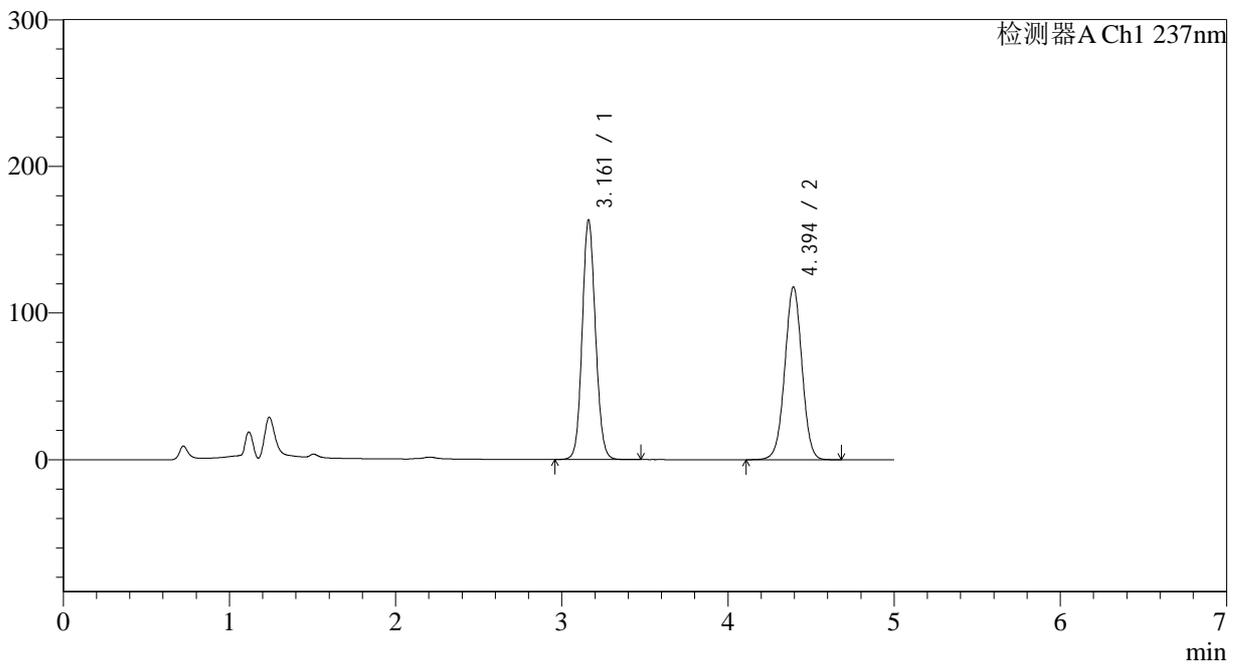
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-607-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-30
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 03:28:06 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:51:19 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.161	907038	51.719	163022	7578	1.097	--
2	4.394	846743	48.281	117538	8708	1.002	7.392
总计		1753781	100.000	280560			



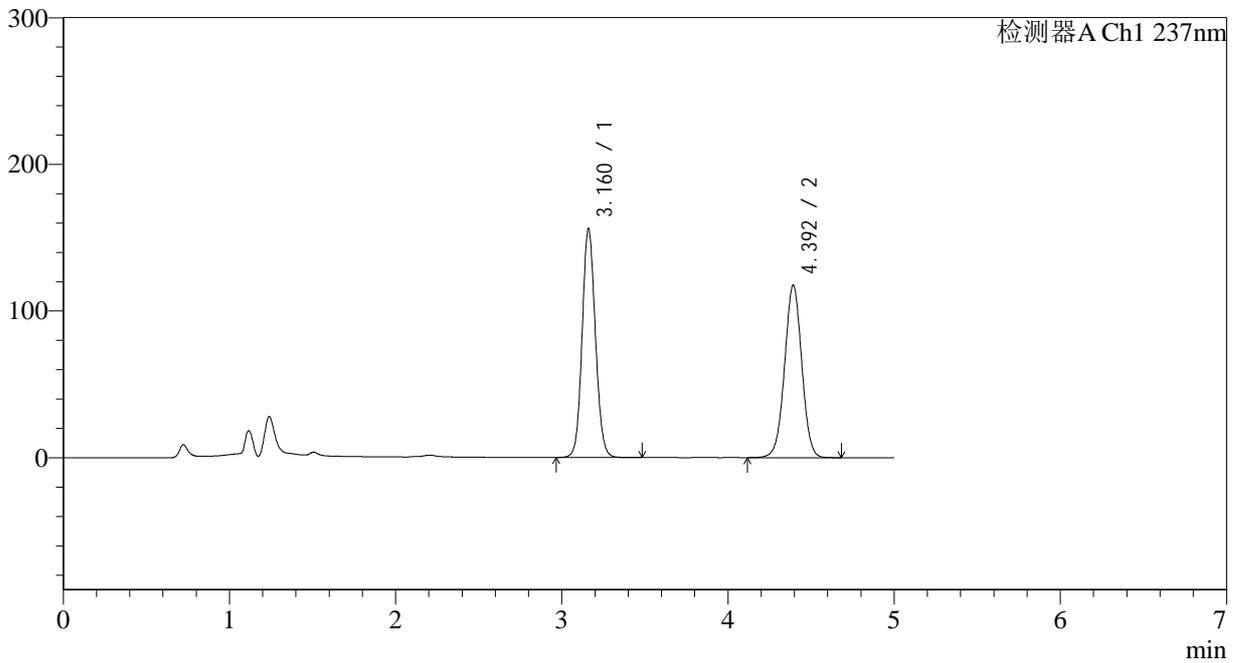
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-608-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-39
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 03:33:31 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:51:21 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.160	865792	50.592	155551	7583	1.094	--
2	4.392	845532	49.408	117193	8701	1.002	7.388
总计		1711325	100.000	272744			



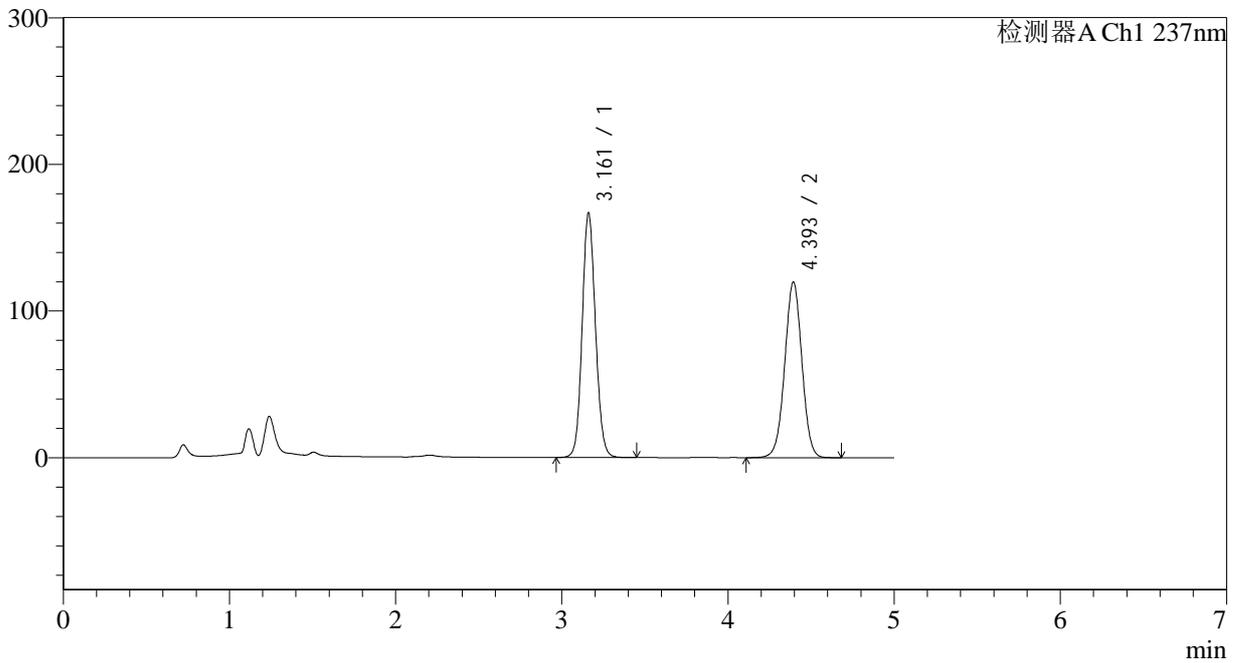
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-609-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-48
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 03:38:54 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:51:24 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.161	926189	51.823	166350	7574	1.099	--
2	4.393	861042	48.177	119492	8706	1.002	7.390
总计		1787230	100.000	285841			



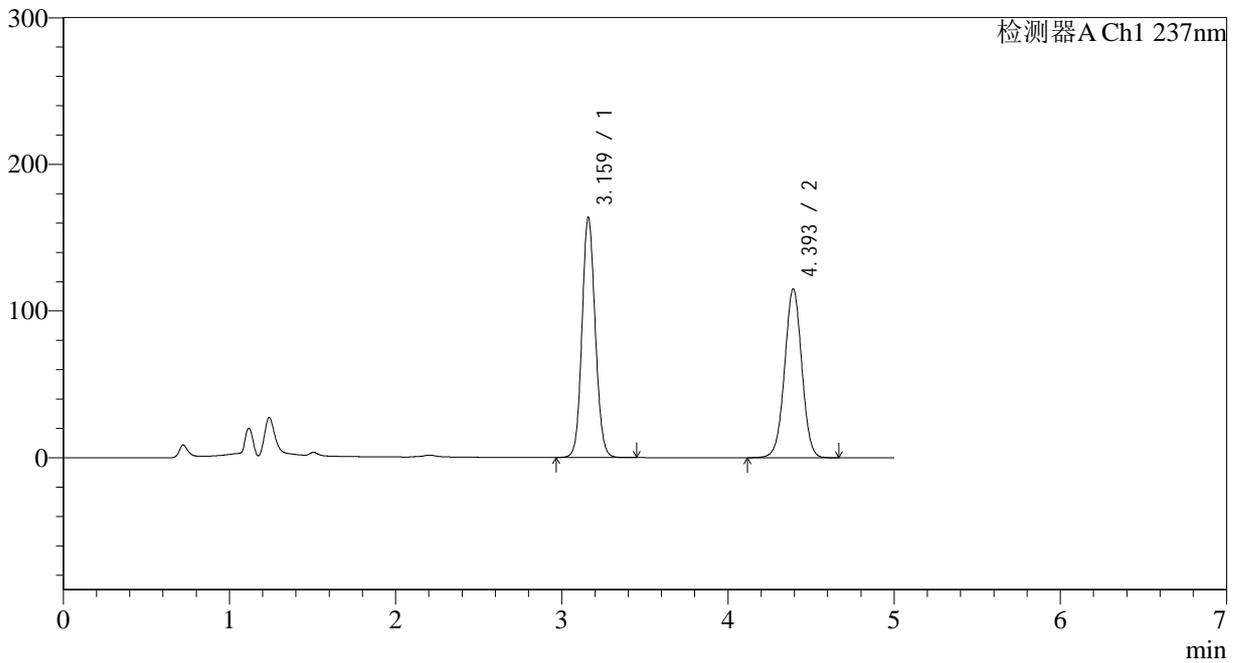
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-610-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-4
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 03:44:18 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:51:27 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.159	908234	52.333	162784	7571	1.097	--
2	4.393	827258	47.667	114697	8708	1.002	7.395
总计		1735492	100.000	277481			



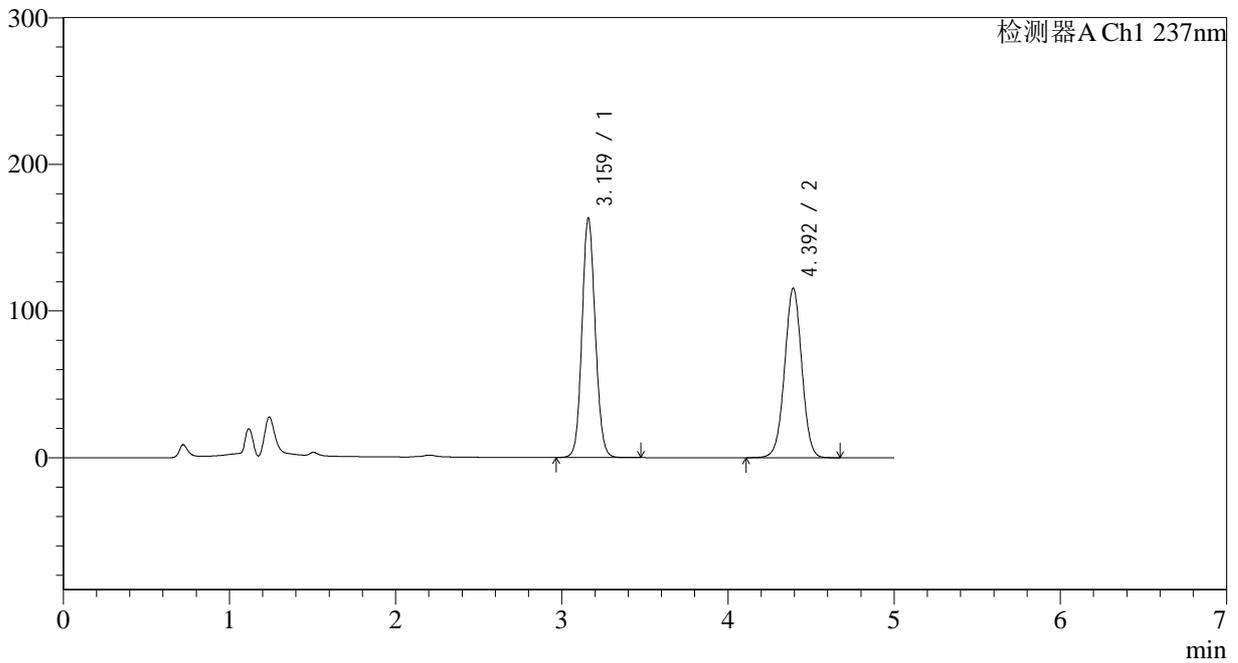
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-611-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-13
 进样体积 : 50 µL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 03:49:42 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:51:30 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.159	905160	52.171	162255	7566	1.097	--
2	4.392	829828	47.829	115092	8709	1.002	7.394
总计		1734988	100.000	277347			



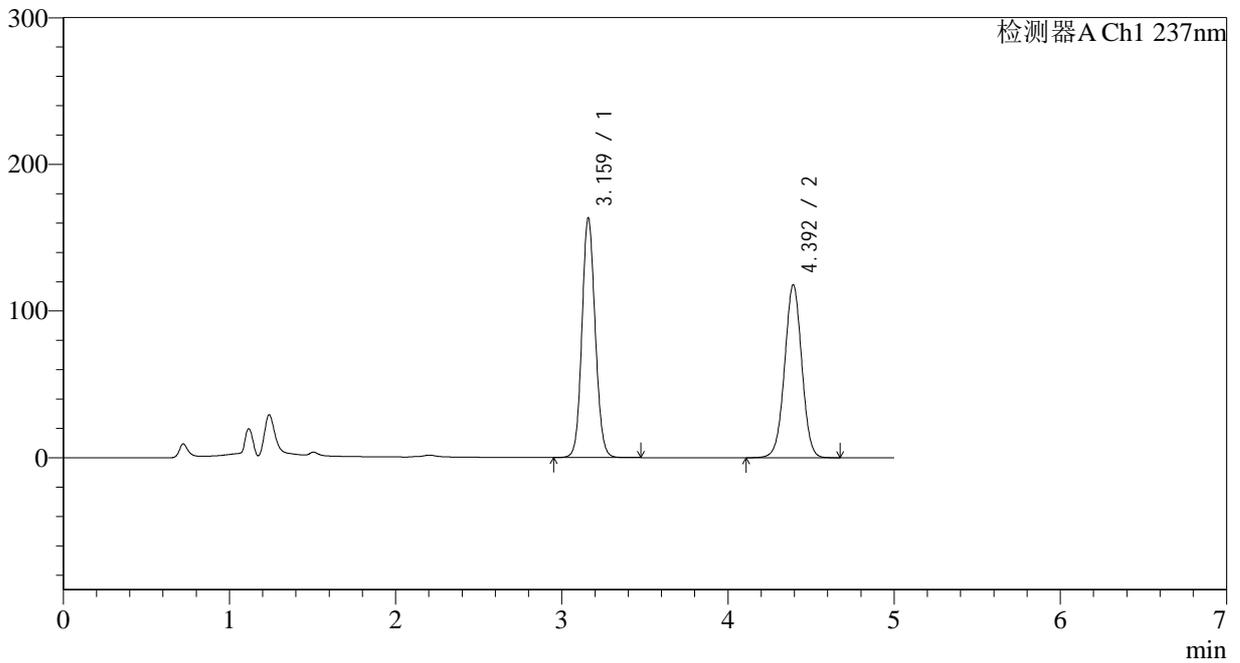
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-613-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-31
 进样体积 : 50 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 04:00:30 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:51:36 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.159	906078	51.673	162386	7575	1.097	--
2	4.392	847423	48.327	117453	8697	1.002	7.395
总计		1753501	100.000	279839			



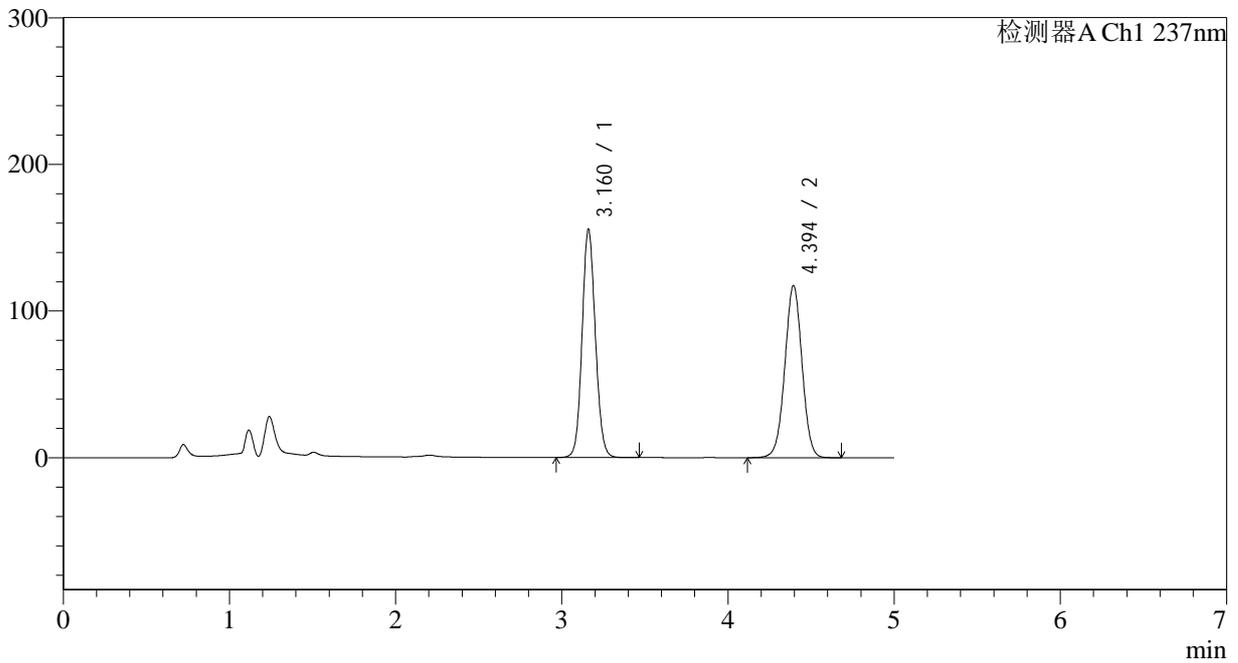
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-614-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-40
 进样体积 : 50 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 04:05:54 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:51:39 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.160	862800	50.551	155016	7584	1.094	--
2	4.394	843983	49.449	117198	8700	1.002	7.397
总计		1706783	100.000	272214			



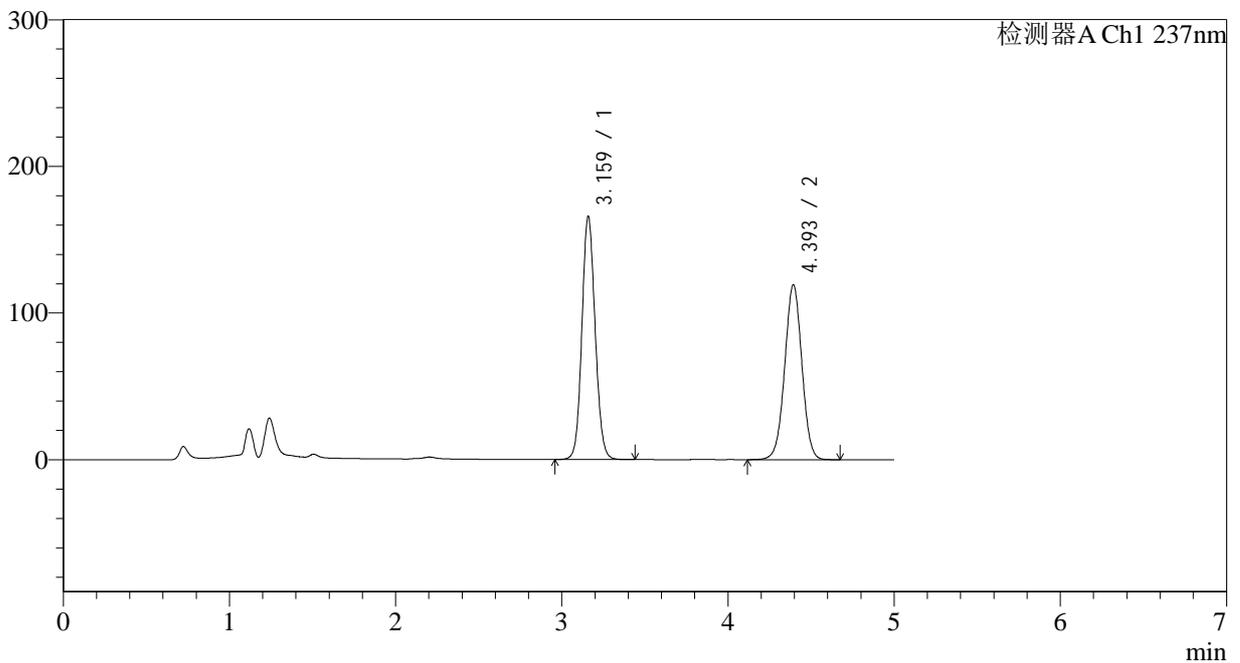
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-615-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-49
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 04:11:18 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:51:42 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.159	918922	51.758	164920	7582	1.099	--
2	4.393	856497	48.242	118950	8717	1.002	7.407
总计		1775419	100.000	283870			



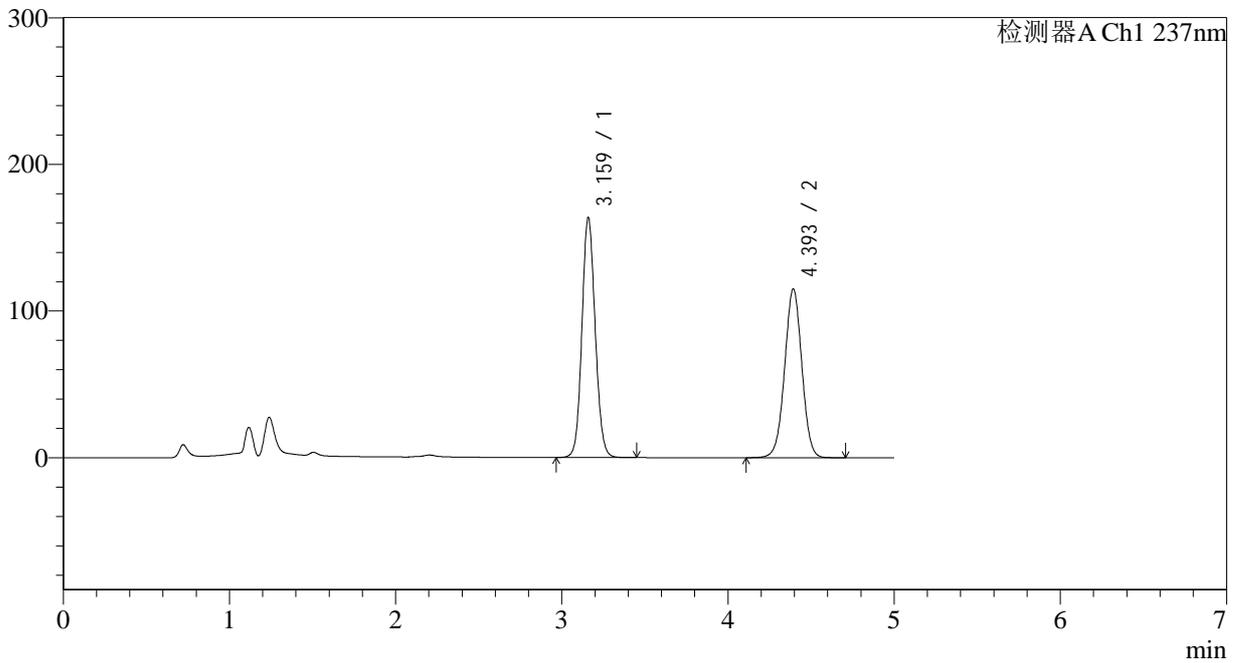
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-616-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-5
 进样体积 : 50 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 04:16:42 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:51:45 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.159	908118	52.304	162699	7568	1.098	--
2	4.393	828103	47.696	114723	8689	1.003	7.394
总计		1736221	100.000	277422			



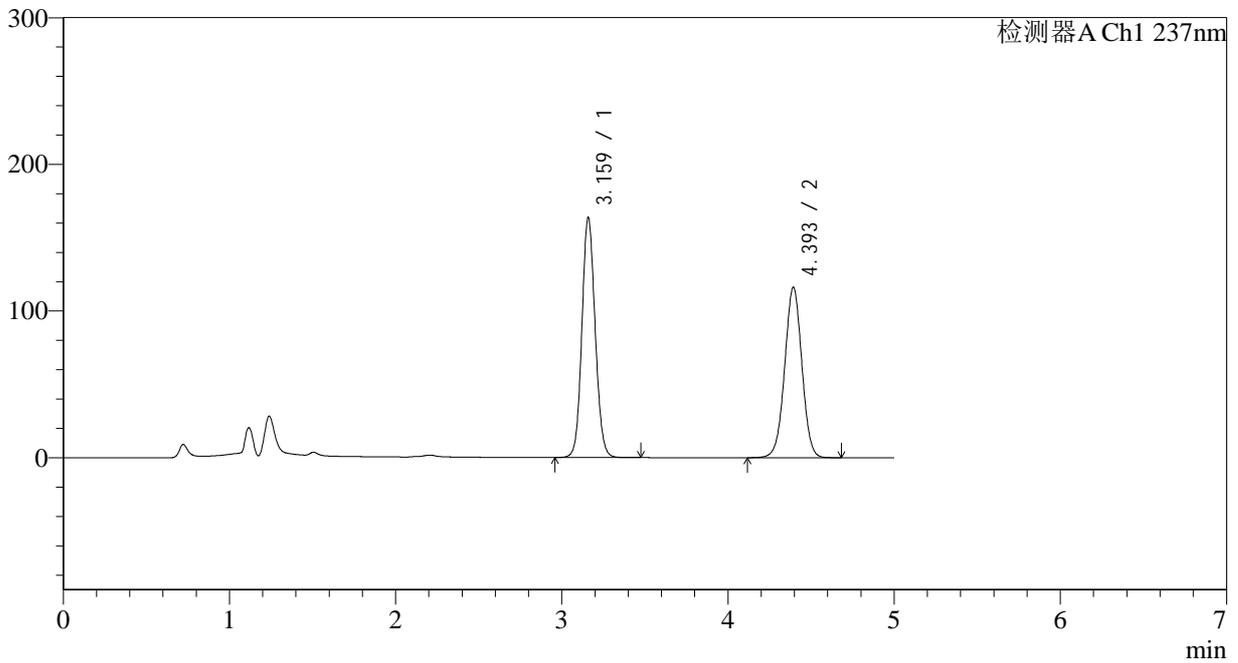
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-617-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-14
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 04:22:06 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:51:47 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.159	908032	52.082	162804	7572	1.098	--
2	4.393	835443	47.918	115872	8698	1.003	7.399
总计		1743475	100.000	278676			



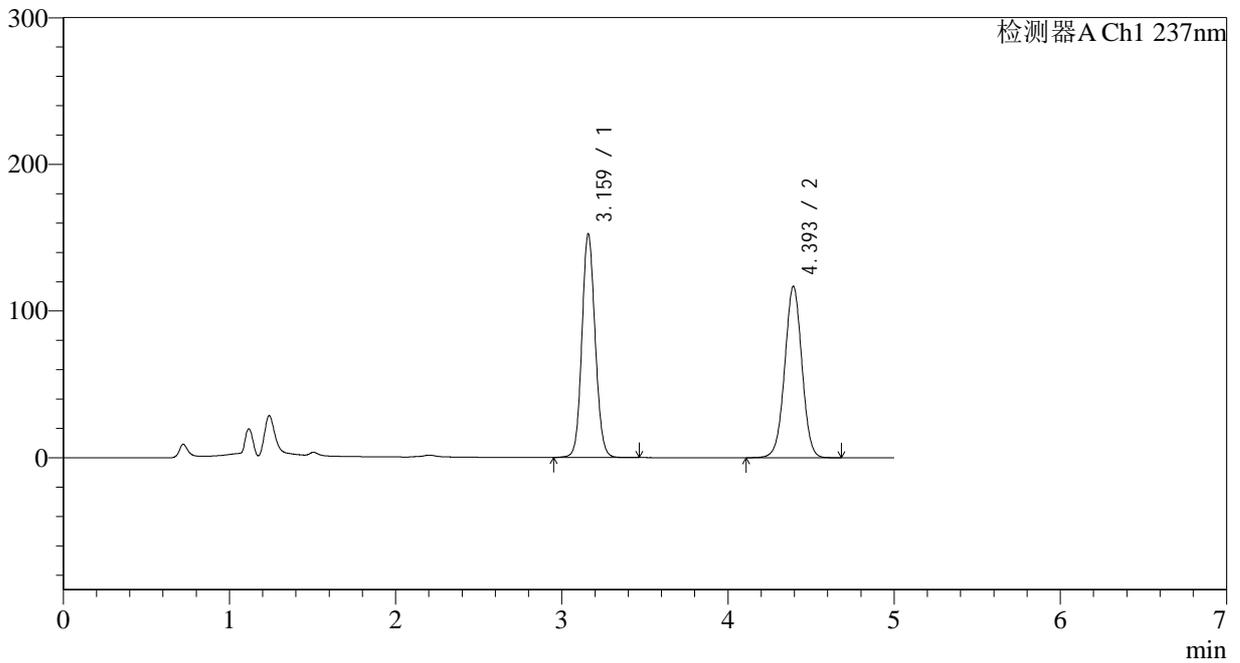
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-618-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-23
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 04:27:31 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:51:50 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.159	845566	50.166	151547	7588	1.093	--
2	4.393	839978	49.834	116560	8705	1.003	7.405
总计		1685544	100.000	268108			



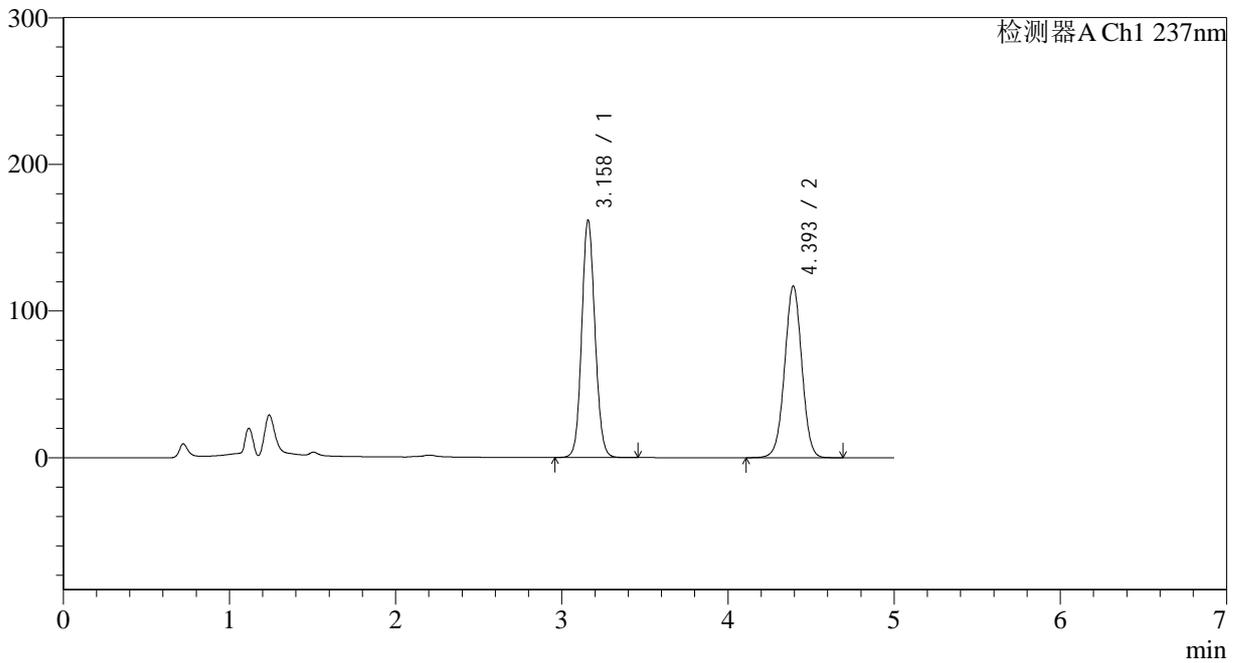
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-619-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-32
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 04:32:55 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:51:53 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.158	896949	51.609	161442	7569	1.096	--
2	4.393	841007	48.391	116627	8709	1.002	7.406
总计		1737955	100.000	278069			



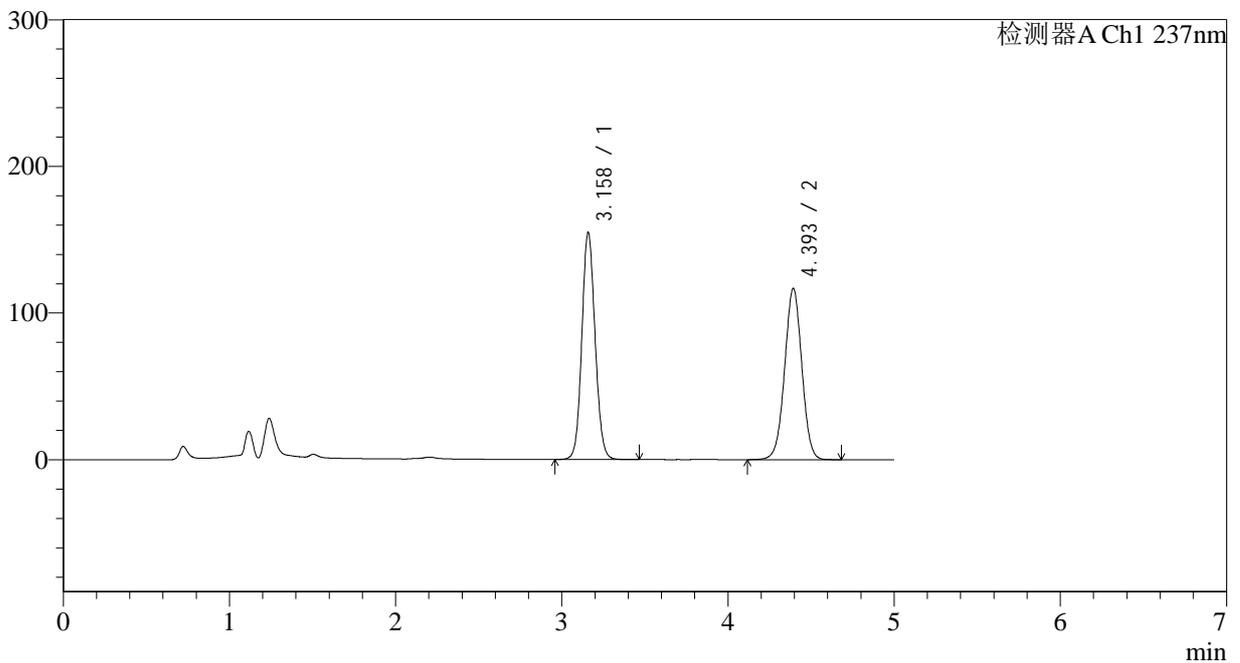
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-620-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-41
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 04:38:19 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:51:55 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.158	858438	50.565	154169	7581	1.094	--
2	4.393	839249	49.435	116340	8700	1.003	7.402
总计		1697687	100.000	270509			



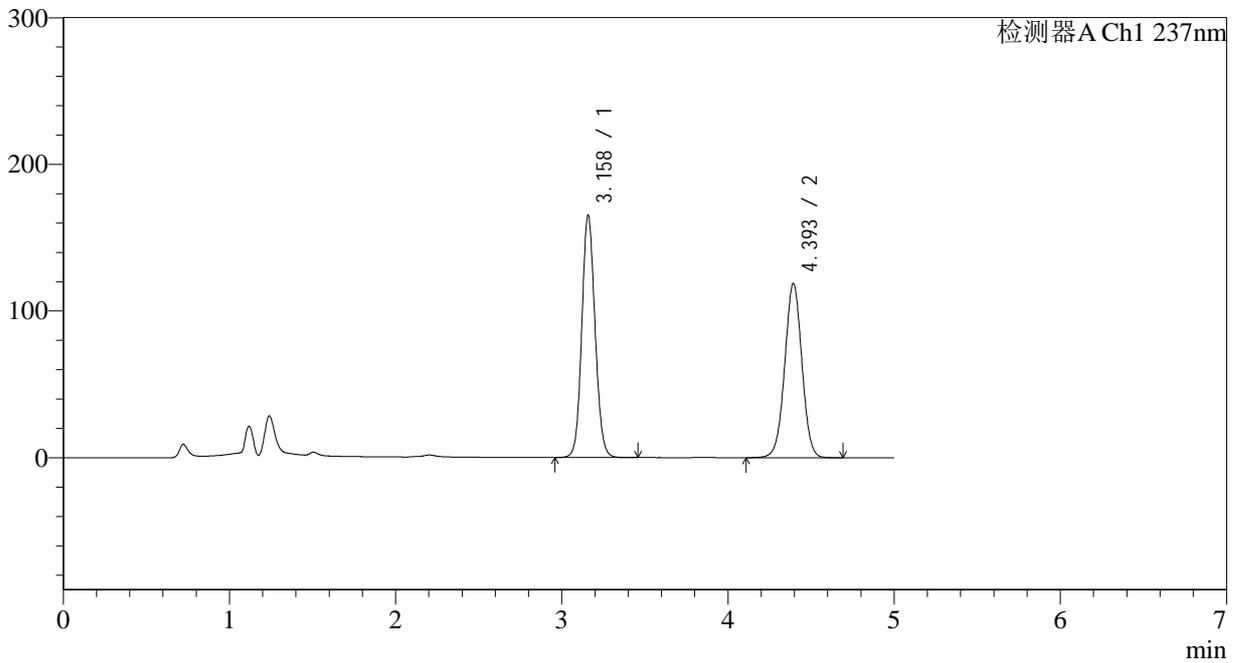
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-621-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-50
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 04:43:42 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:51:58 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.158	916137	51.761	164601	7564	1.099	--
2	4.393	853801	48.239	118473	8709	1.002	7.405
总计		1769938	100.000	283074			



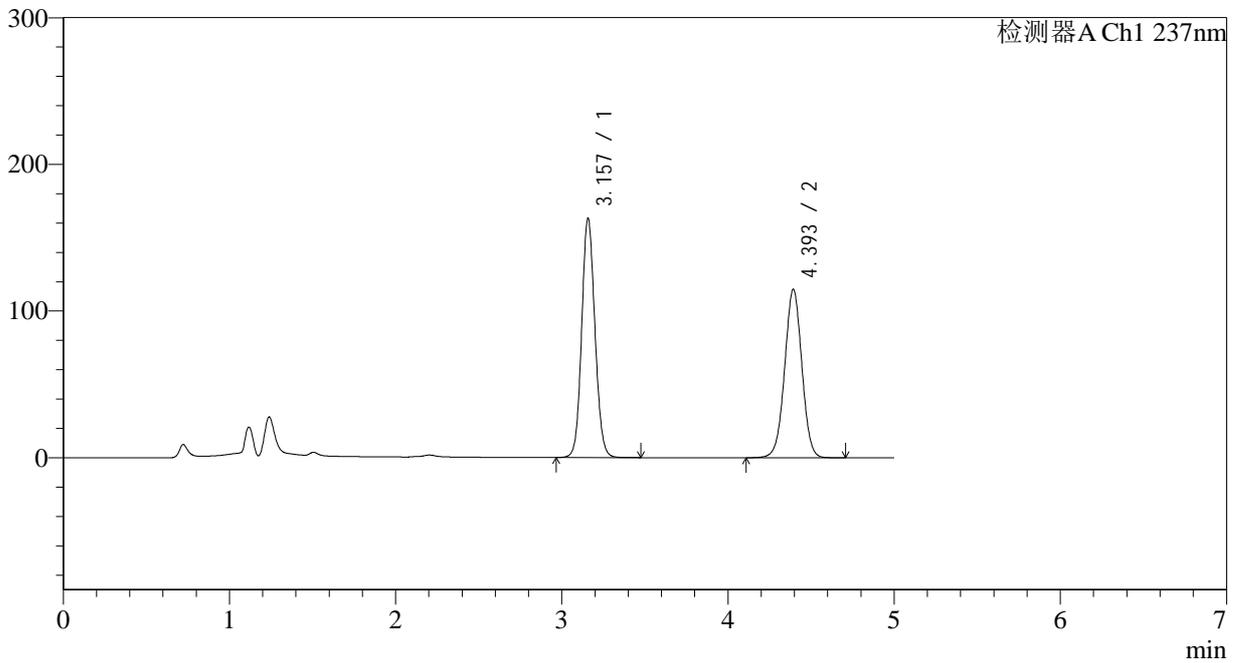
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-622-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-6
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 04:49:07 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:52:01 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.157	904579	52.280	162751	7573	1.098	--
2	4.393	825676	47.720	114494	8697	1.003	7.407
总计		1730255	100.000	277245			



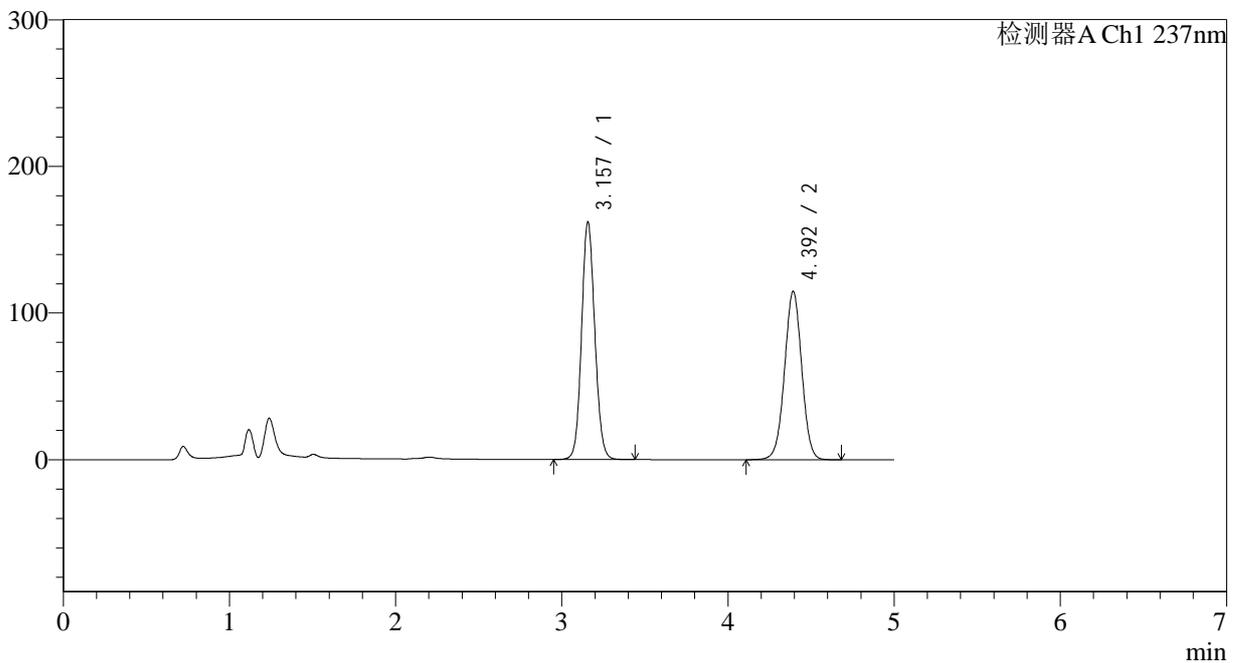
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-623-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-15
 进样体积 : 50 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 04:54:31 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:52:04 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.157	897574	52.114	161804	7573	1.096	--
2	4.392	824754	47.886	114448	8698	1.002	7.409
总计		1722328	100.000	276252			



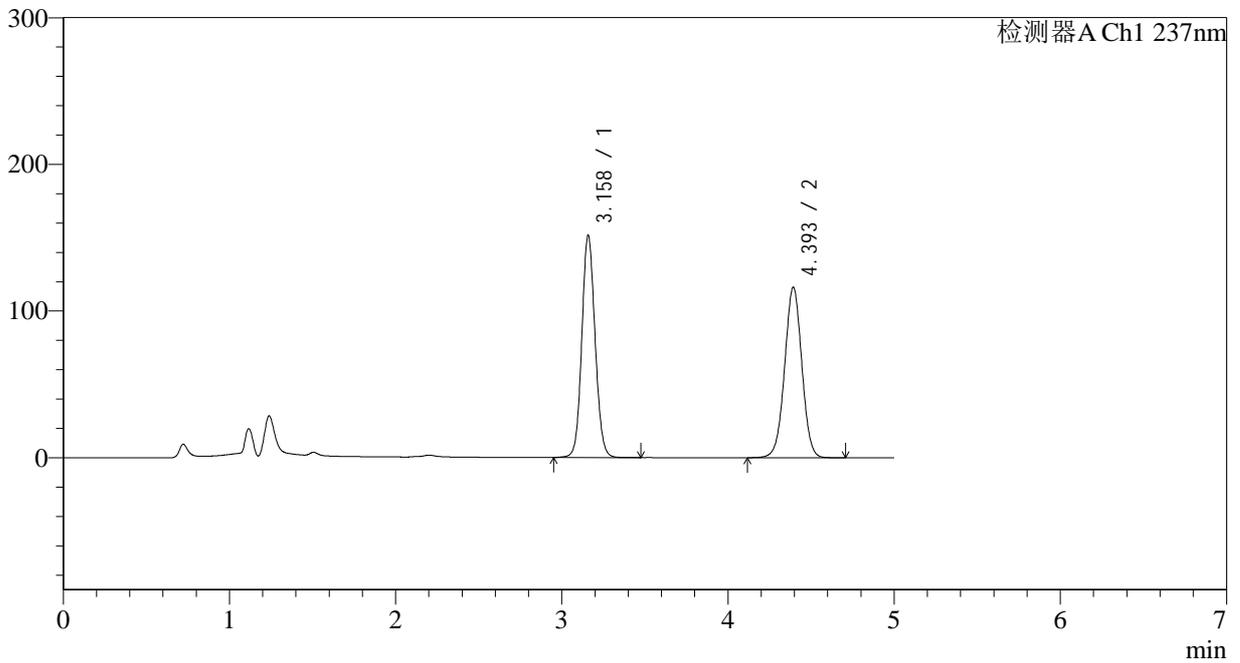
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-624-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-24
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 04:59:55 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:52:07 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.158	840864	50.141	150873	7581	1.093	--
2	4.393	836125	49.859	115892	8696	1.003	7.402
总计		1676989	100.000	266765			



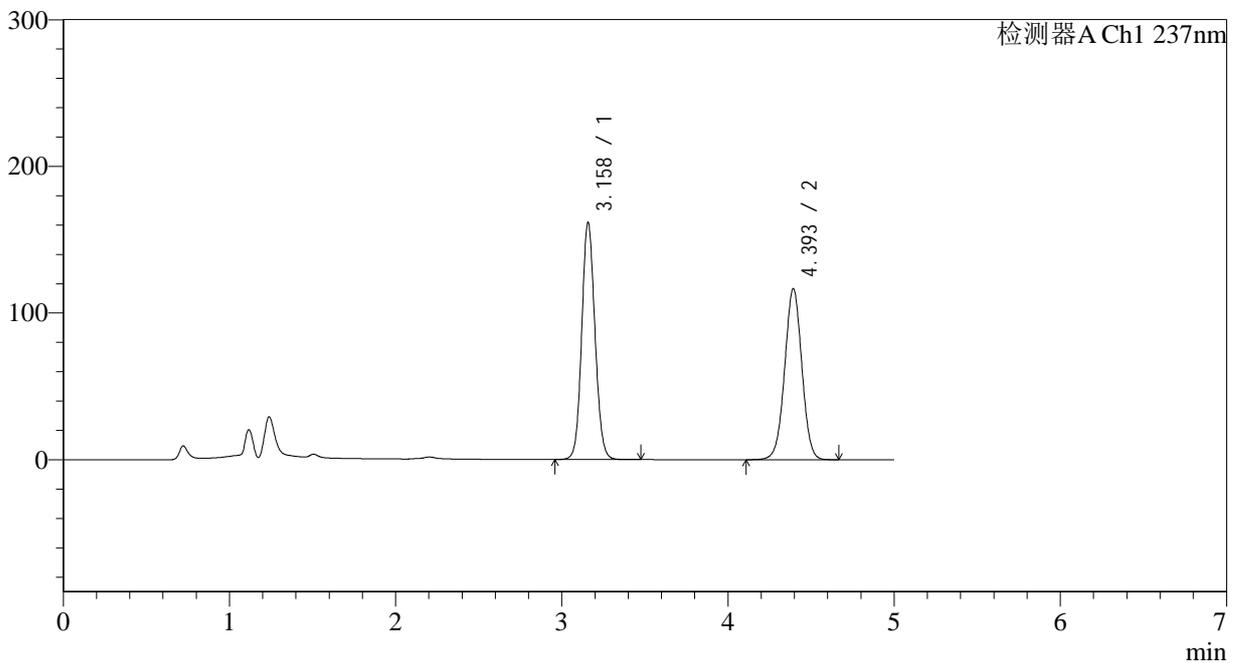
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-625-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-33
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 05:05:19 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:52:09 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.158	896532	51.687	161270	7564	1.096	--
2	4.393	838018	48.313	116242	8700	1.003	7.404
总计		1734549	100.000	277512			



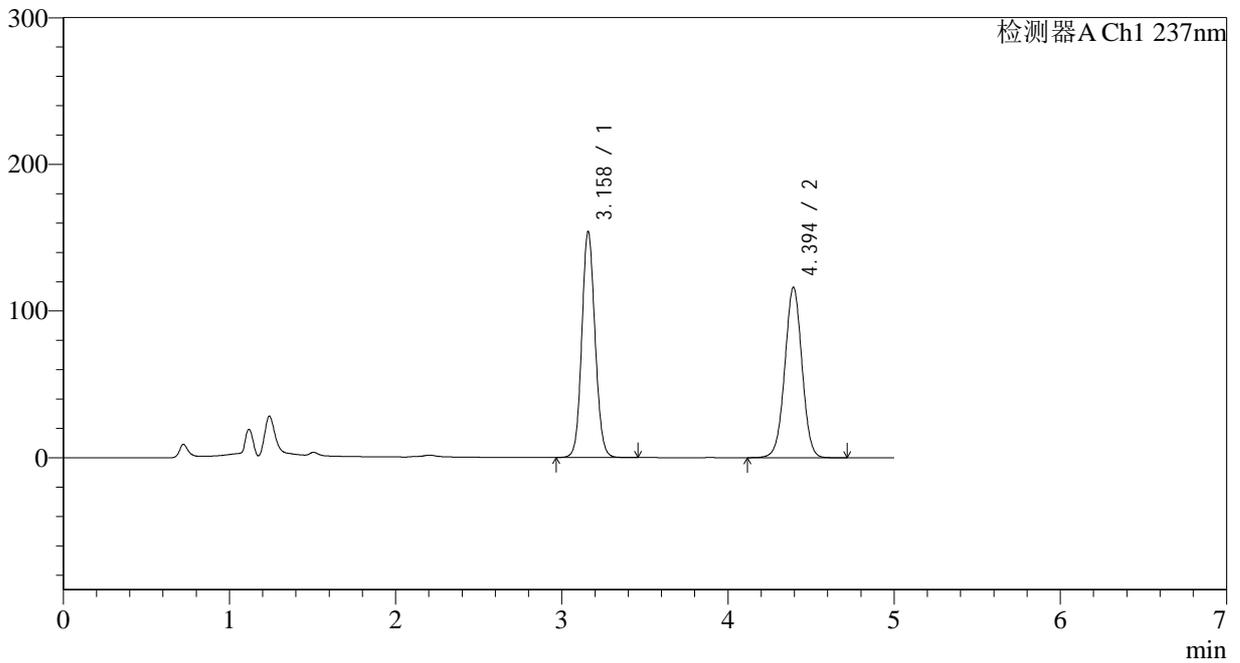
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-626-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-42
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 05:10:43 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:52:12 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.158	853572	50.536	153473	7585	1.094	--
2	4.394	835481	49.464	116001	8699	1.002	7.409
总计		1689054	100.000	269473			



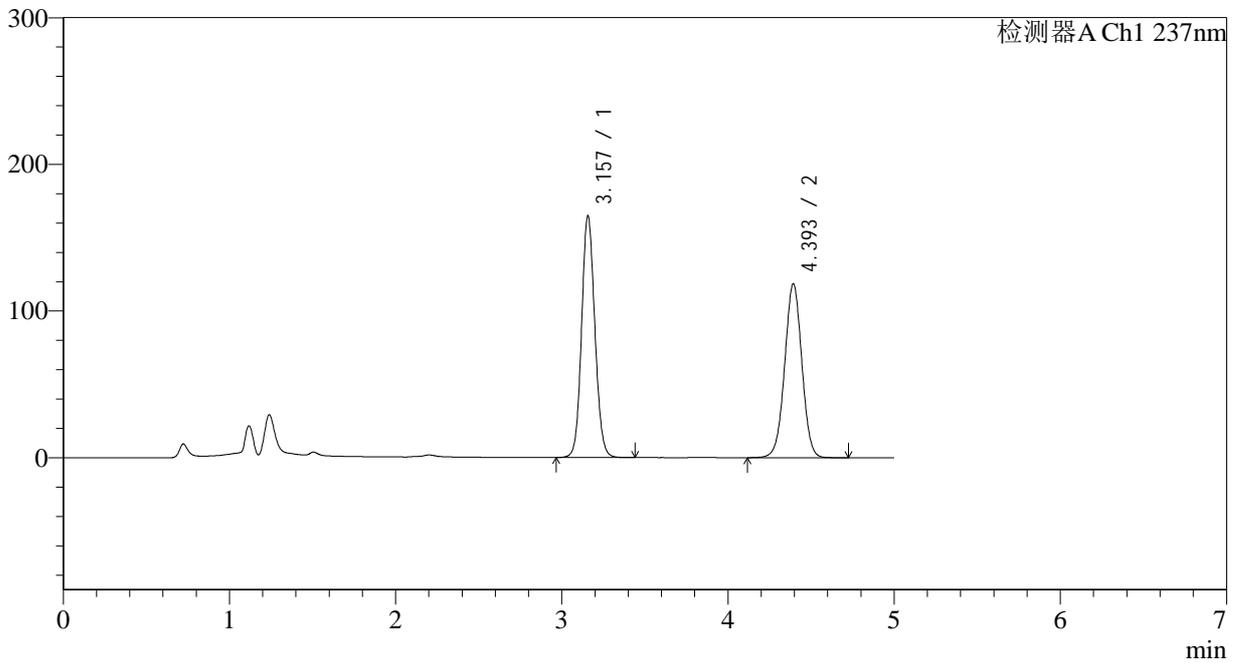
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-627-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-51
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 05:16:06 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:52:15 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.157	913512	51.723	164591	7572	1.099	--
2	4.393	852643	48.277	118263	8708	1.002	7.413
总计		1766155	100.000	282854			



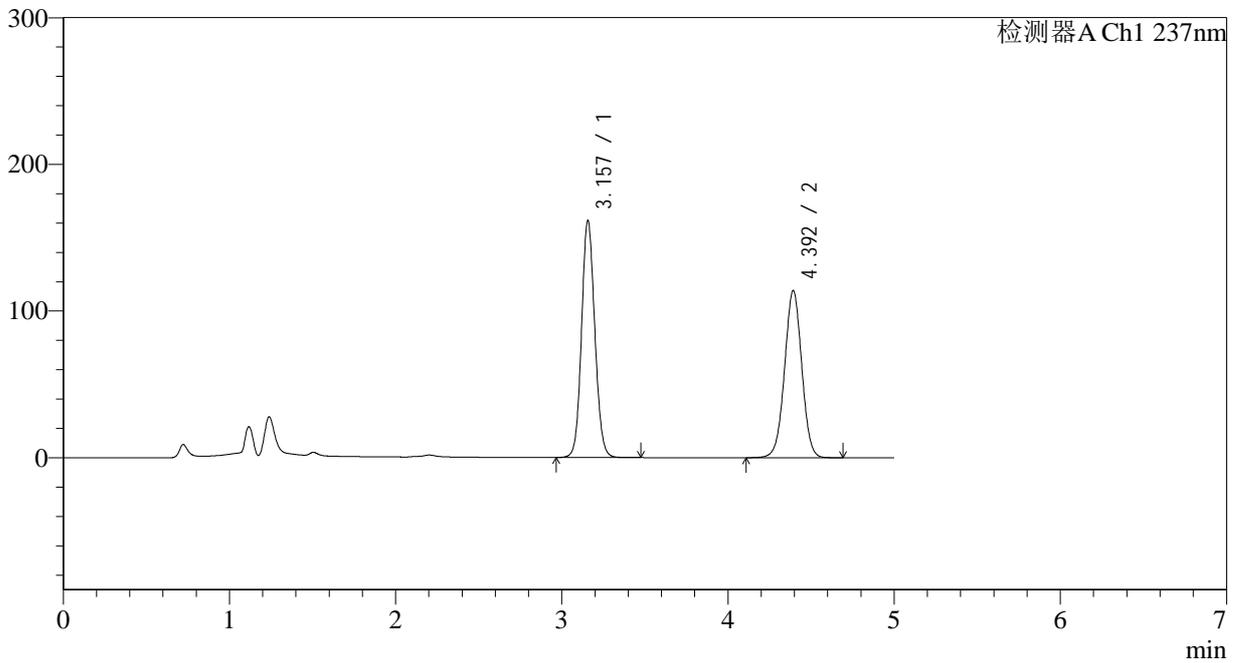
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-628-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-60min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-7
 进样体积 : 50 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 05:21:30 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:52:17 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.157	895894	52.242	161457	7569	1.097	--
2	4.392	818987	47.758	113555	8704	1.003	7.411
总计		1714880	100.000	275013			



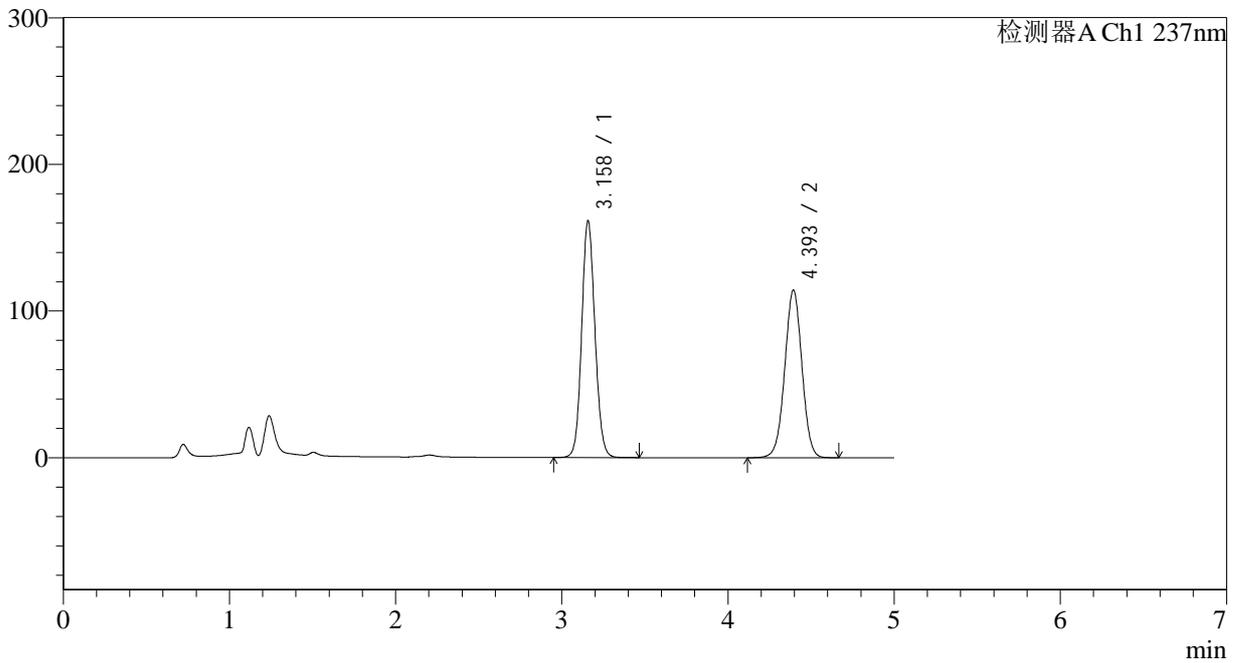
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-629-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-60min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-16
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 05:26:55 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:52:20 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.158	895425	52.148	161108	7573	1.097	--
2	4.393	821659	47.852	114089	8702	1.003	7.411
总计		1717085	100.000	275197			



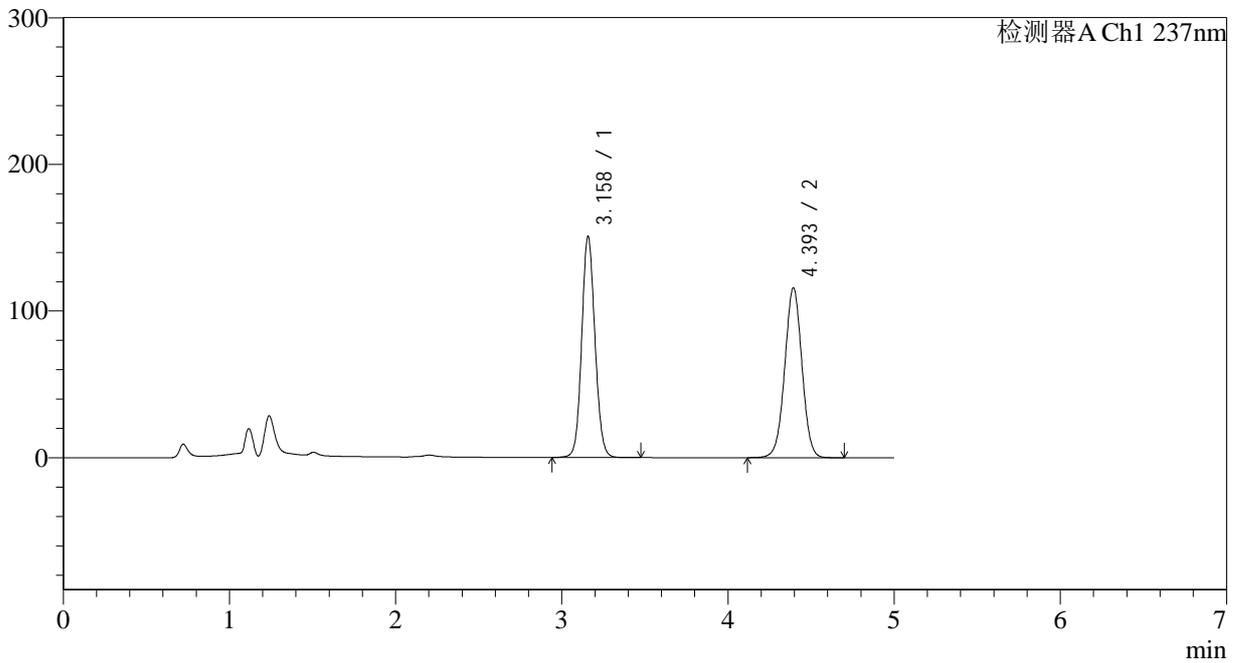
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-630-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-60min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-25
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 05:32:19 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:52:23 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.158	836386	50.117	150425	7583	1.092	--
2	4.393	832476	49.883	115536	8699	1.003	7.410
总计		1668862	100.000	265960			



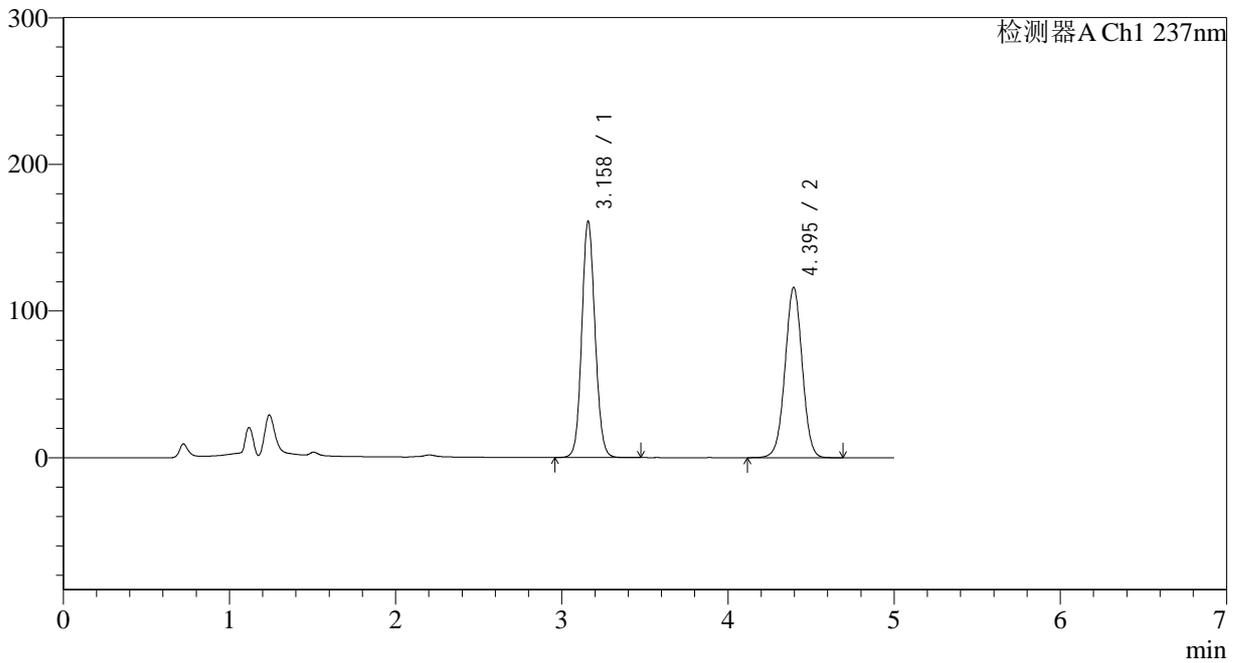
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-631-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-60min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-34
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 05:37:43 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:52:25 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.158	893201	51.677	160579	7578	1.097	--
2	4.395	835223	48.323	116130	8706	1.003	7.417
总计		1728423	100.000	276709			



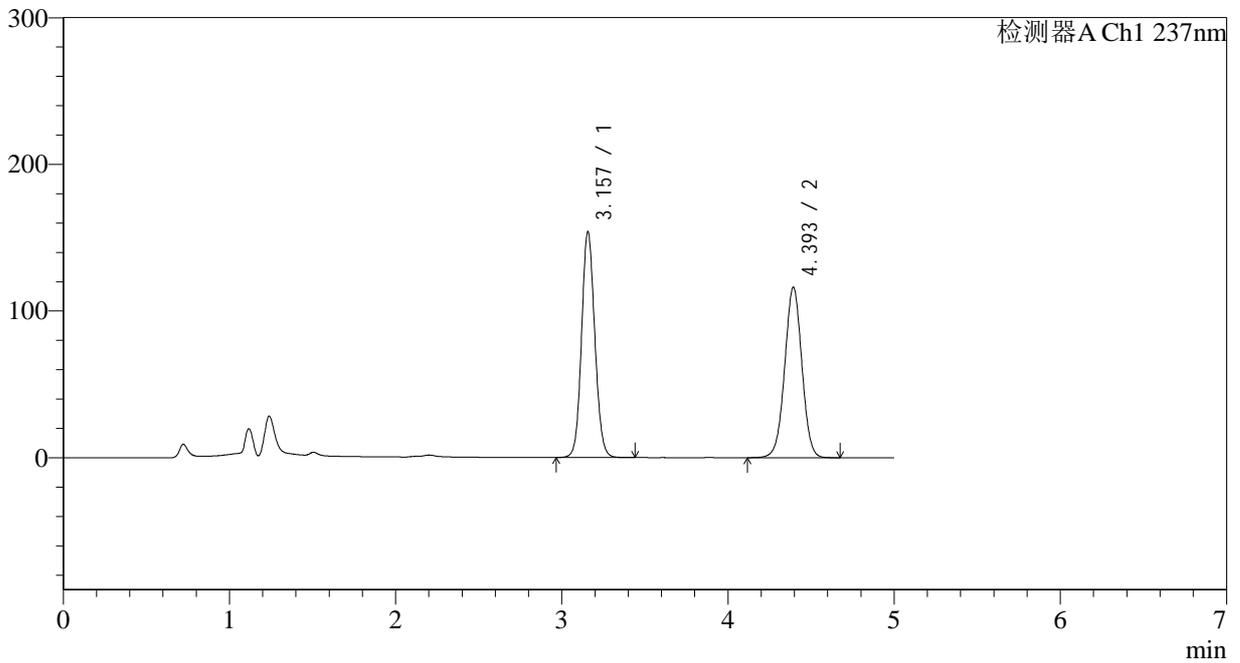
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-632-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-60min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-43
 进样体积 : 50 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 05:43:08 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:52:28 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.157	852970	50.529	153840	7578	1.095	--
2	4.393	835099	49.471	115885	8705	1.003	7.416
总计		1688069	100.000	269725			



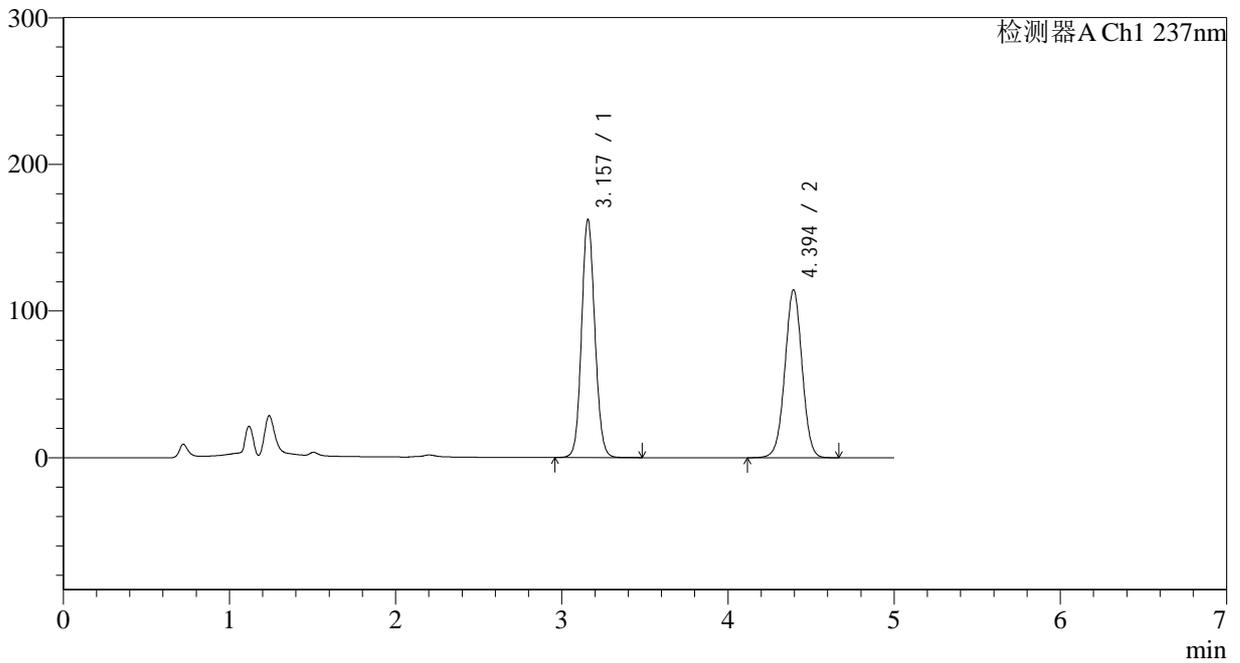
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-635-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-JX-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-17
 进样体积 : 50 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 05:59:20 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:52:37 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.157	899959	52.234	162172	7572	1.097	--
2	4.394	822972	47.766	114393	8709	1.003	7.421
总计		1722931	100.000	276565			



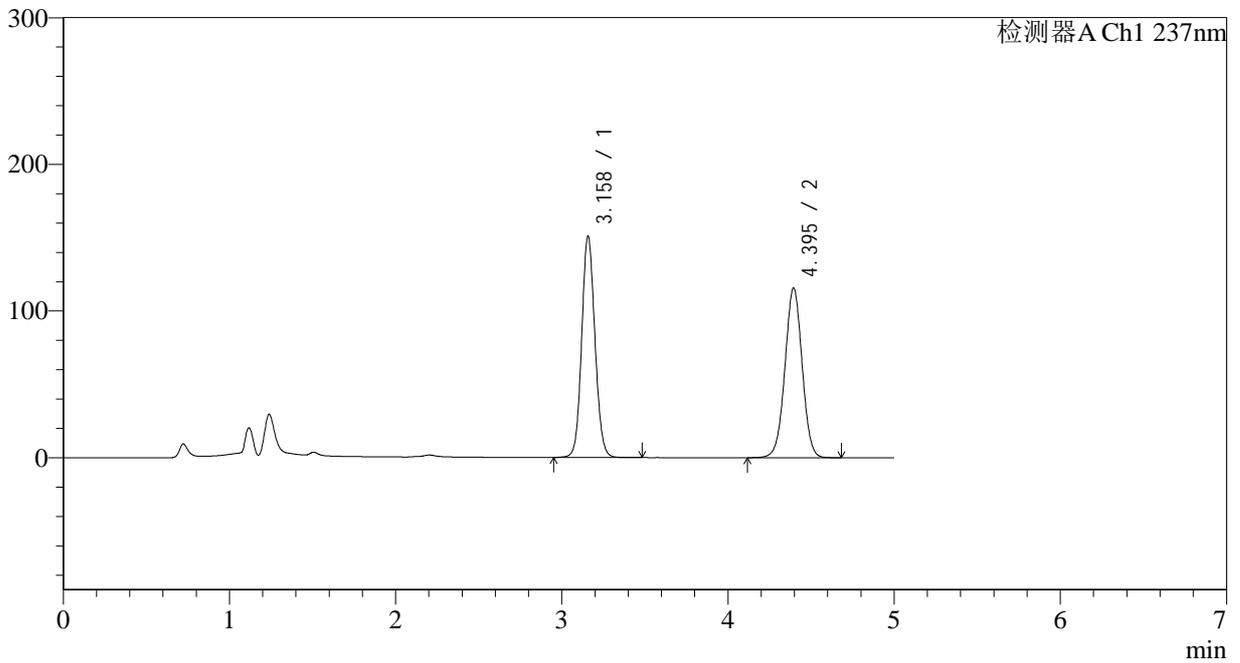
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-636-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-JX-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-26
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 06:04:45 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:52:40 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.158	836996	50.149	150606	7587	1.093	--
2	4.395	832031	49.851	115682	8707	1.003	7.421
总计		1669028	100.000	266288			



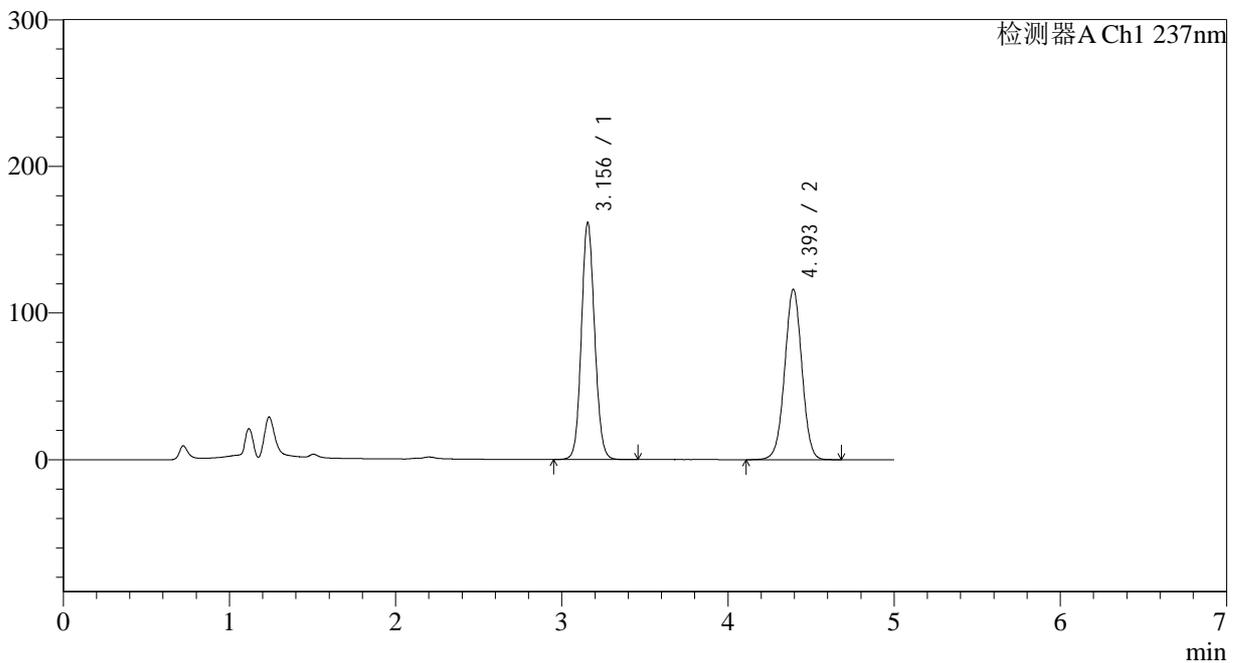
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-637-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-JX-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-35
 进样体积 : 50 µL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 06:10:11 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:52:43 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.156	895058	51.739	161524	7568	1.095	--
2	4.393	834900	48.261	115831	8705	1.003	7.421
总计		1729959	100.000	277355			



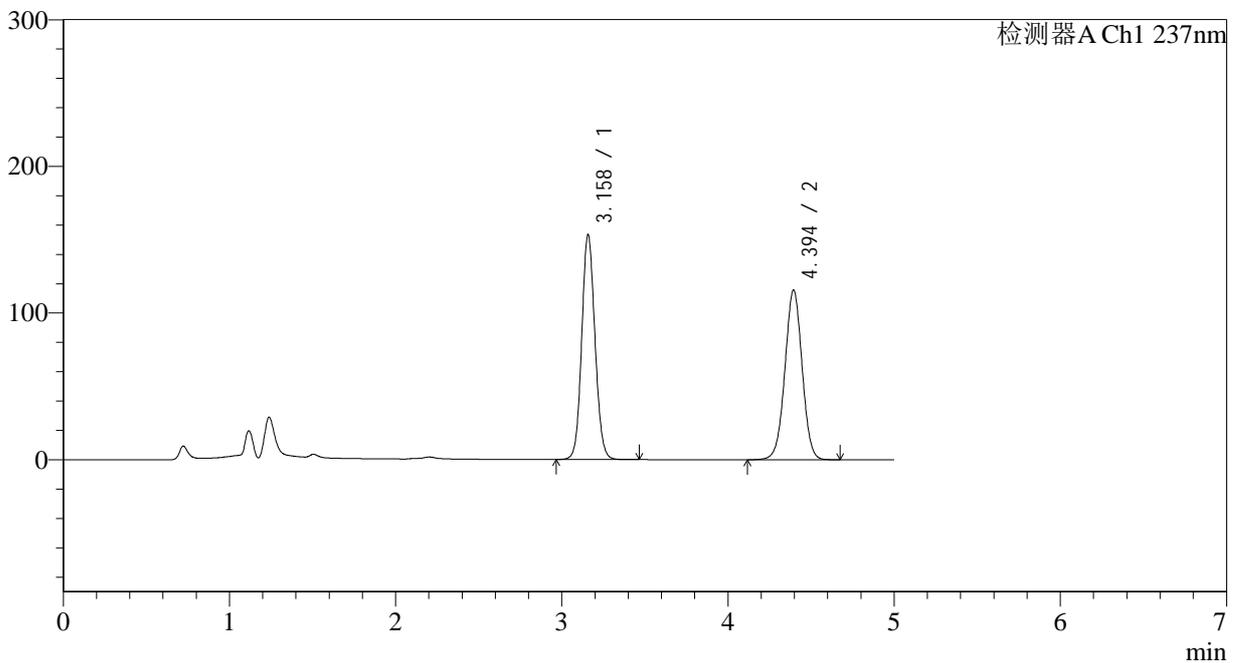
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-638-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-JX-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-44
 进样体积 : 50 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 06:15:35 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:52:46 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.158	849412	50.512	152889	7574	1.095	--
2	4.394	832176	49.488	115606	8695	1.003	7.413
总计		1681588	100.000	268495			



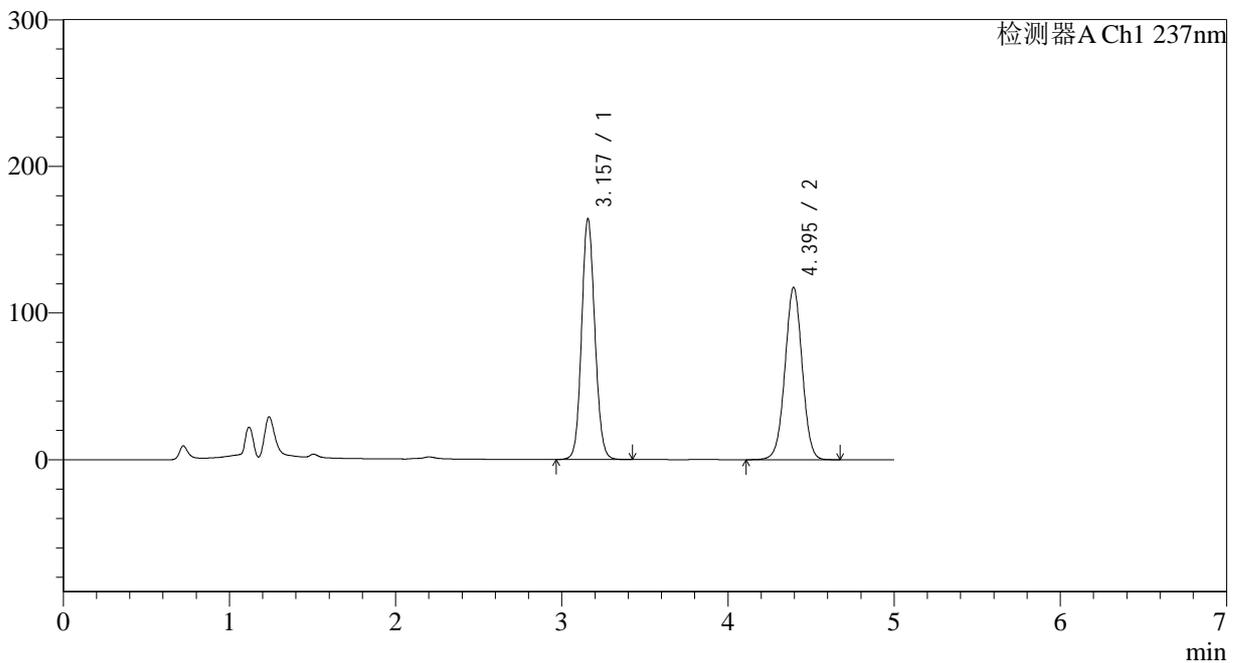
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-639-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-JX-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-53
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 06:21:00 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:52:49 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.157	909689	51.866	163904	7569	1.099	--
2	4.395	844222	48.134	117357	8704	1.003	7.421
总计		1753912	100.000	281261			



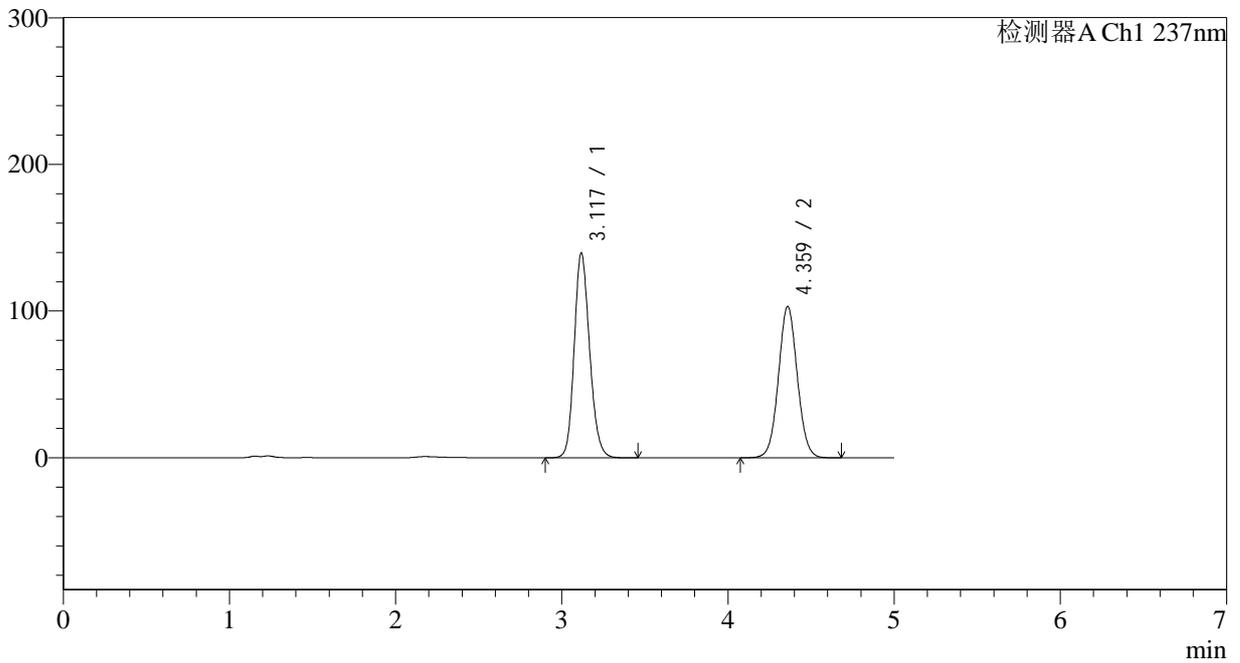
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-640-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 06:26:24 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:52:51 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.117	899196	52.438	139061	5522	1.169	--
2	4.359	815580	47.562	102932	7123	1.047	6.634
总计		1714776	100.000	241994			



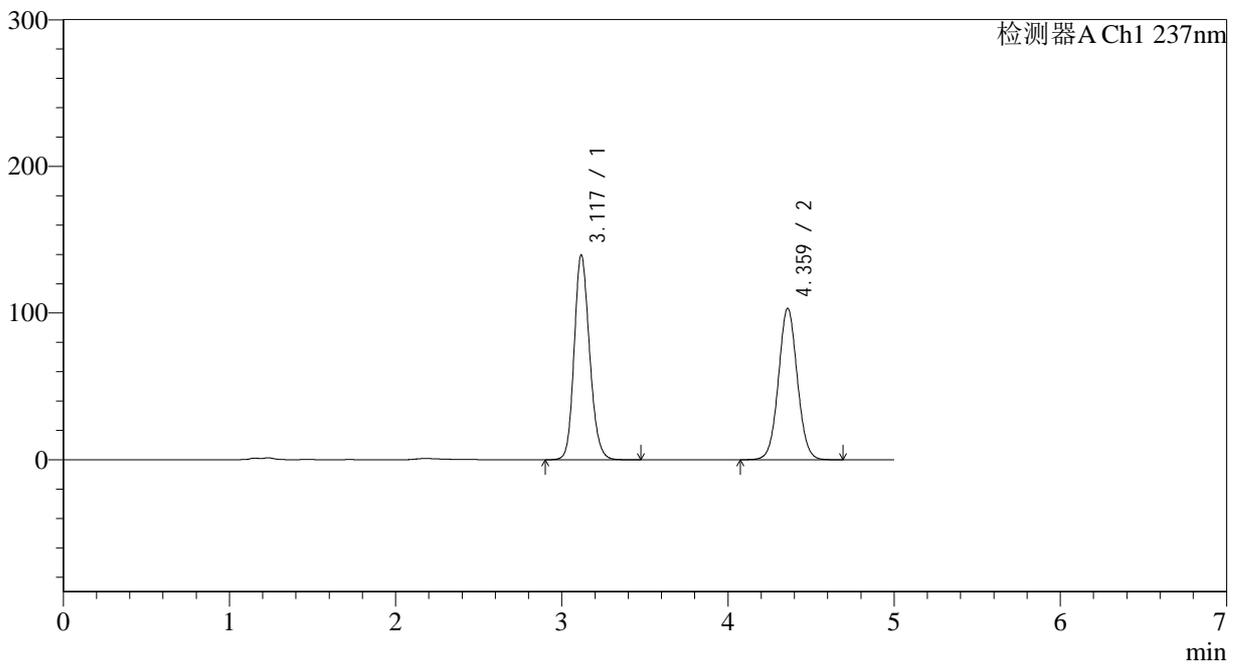
J319

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 27-11/30-641-2 - zzp-2023102121p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20251113-FX279.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 50 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/14 06:31:49 实验者 : jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/14 09:52:54 处理者 : jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.117	899029	52.441	139249	5528	1.168	--
2	4.359	815340	47.559	102955	7131	1.046	6.640
总计		1714369	100.000	242204			