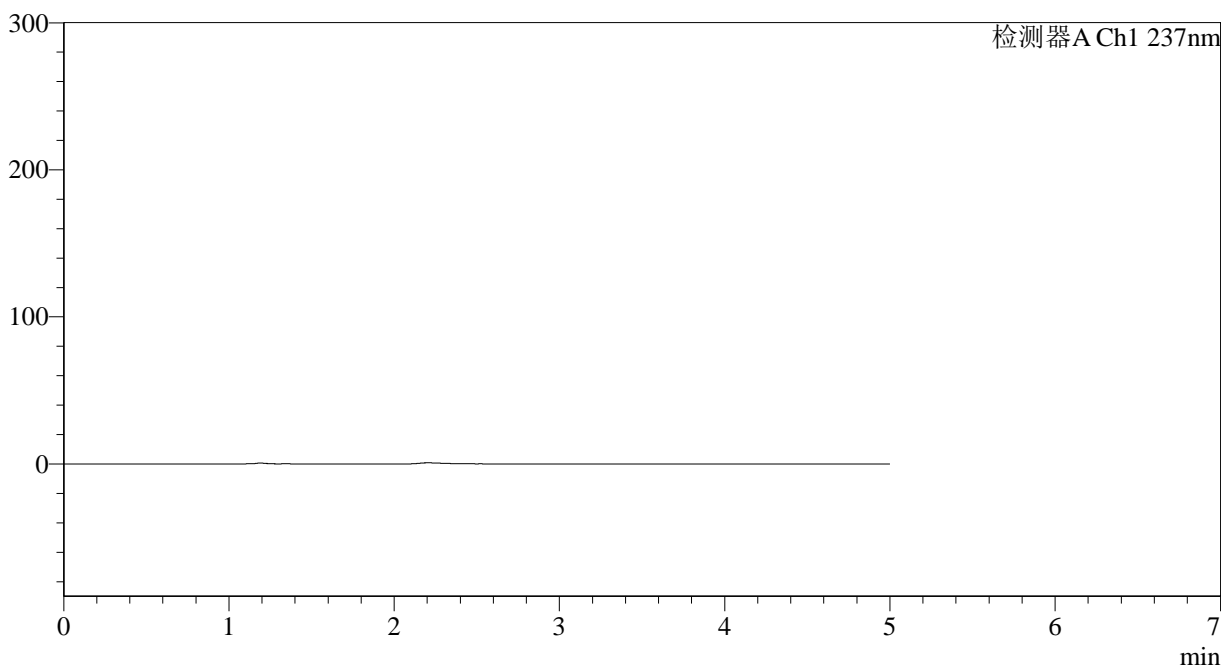


<样品信息>

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 - 0-80/24-539-4 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-rj.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-9
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 10:57:45 实验者: xiechaojun
处理时间 (V4) : 2024/11/14 10:02:55 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

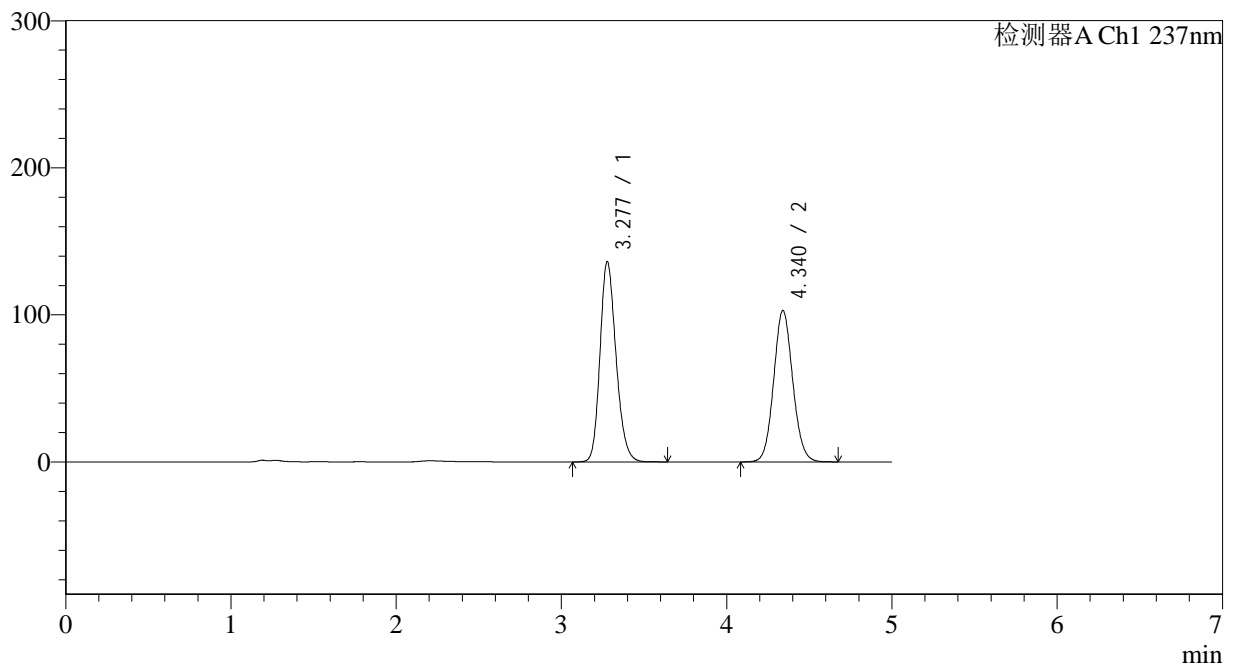
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

<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 - 0-80/24-540-4 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 11:03:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/11/14 10:02:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.277	917350	52.646	135936	5569	1.202	--
2	4.340	825154	47.354	102989	6857	1.085	5.516
总计		1742504	100.000	238924			



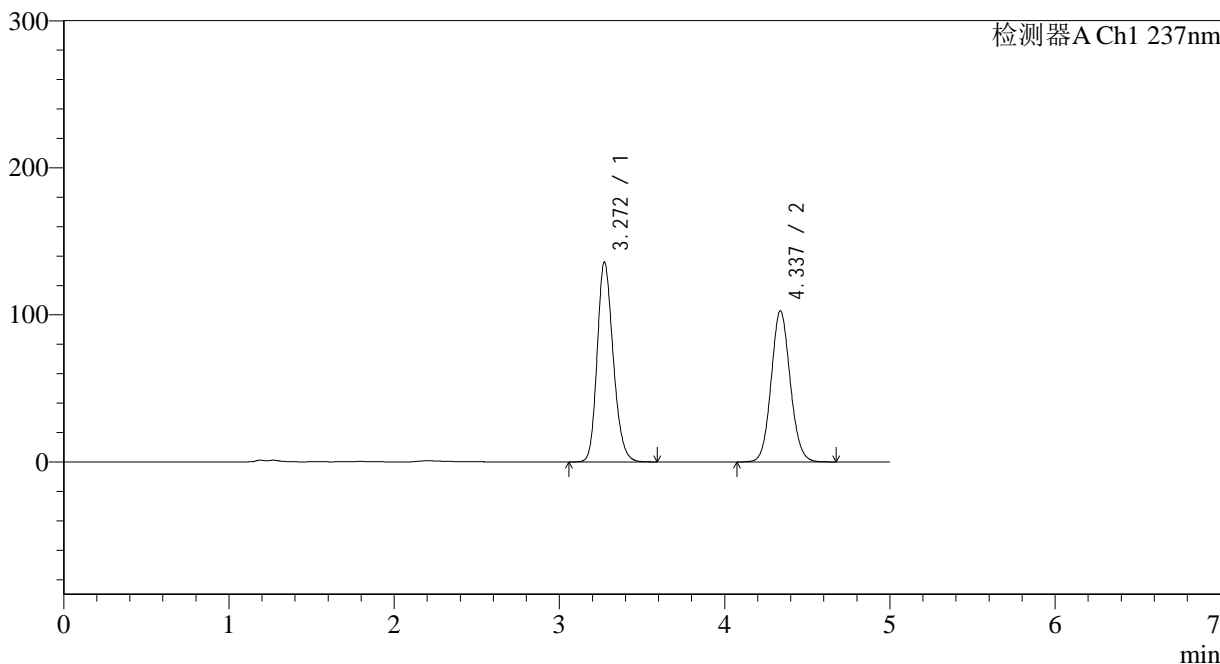
J319

<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 - 0-80/24-541-4 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 11:08:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/11/14 10:03:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.272	914700	52.646	135962	5561	1.204	--
2	4.337	822749	47.354	102757	6861	1.088	5.531
总计		1737449	100.000	238719			



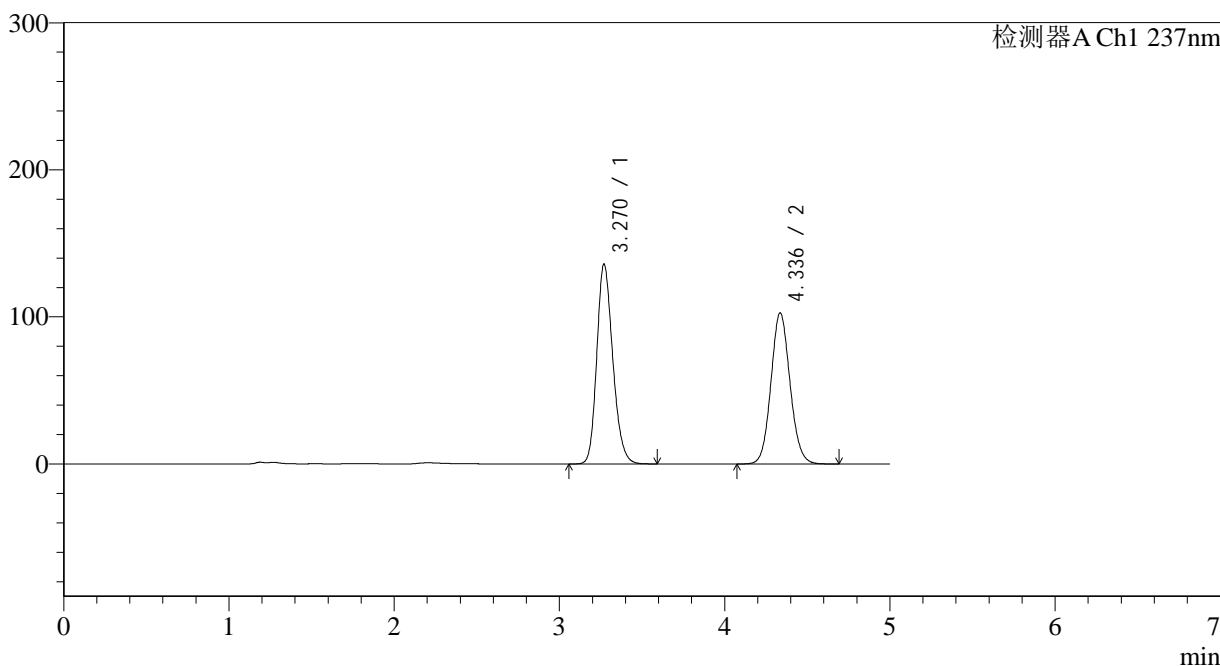
J319

<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 - 0-80/24-542-4 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 11:14:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/11/14 10:03:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

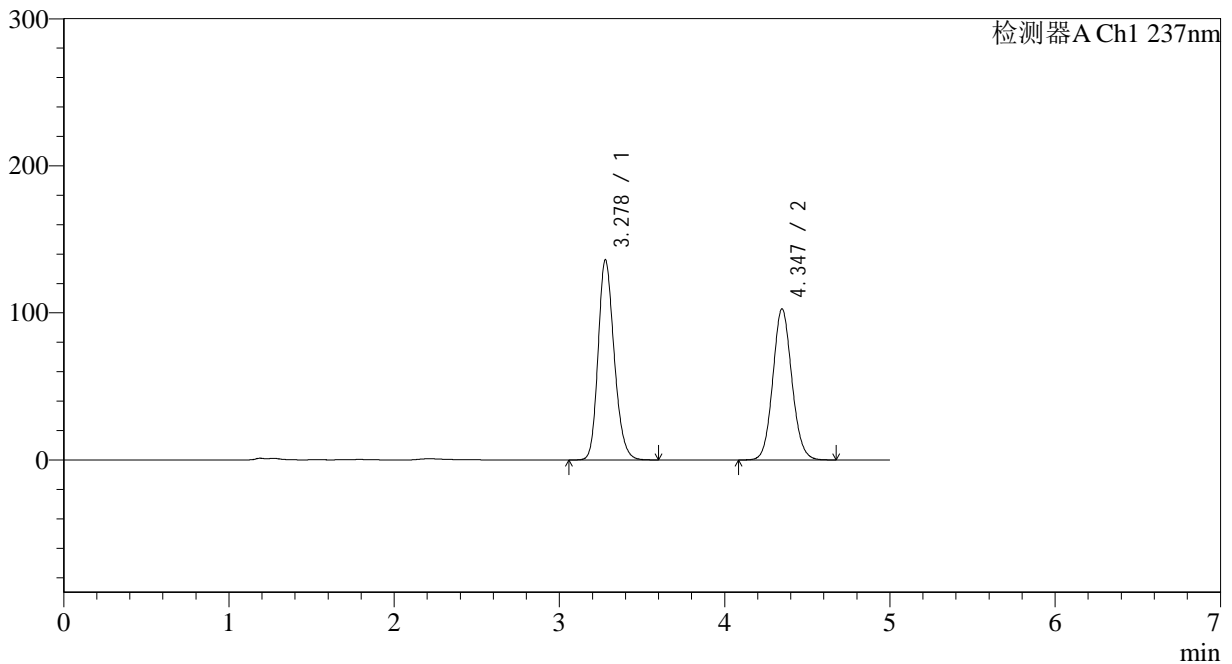
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.270	913550	52.583	135785	5564	1.206	--
2	4.336	823813	47.417	102639	6844	1.091	5.537
总计		1737362	100.000	238423			

<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 - 0-80/24-543-4 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-dz1-4.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 11:19:28 实验者: xiechaojun
处理时间 (V4) : 2024/11/14 10:03:07 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

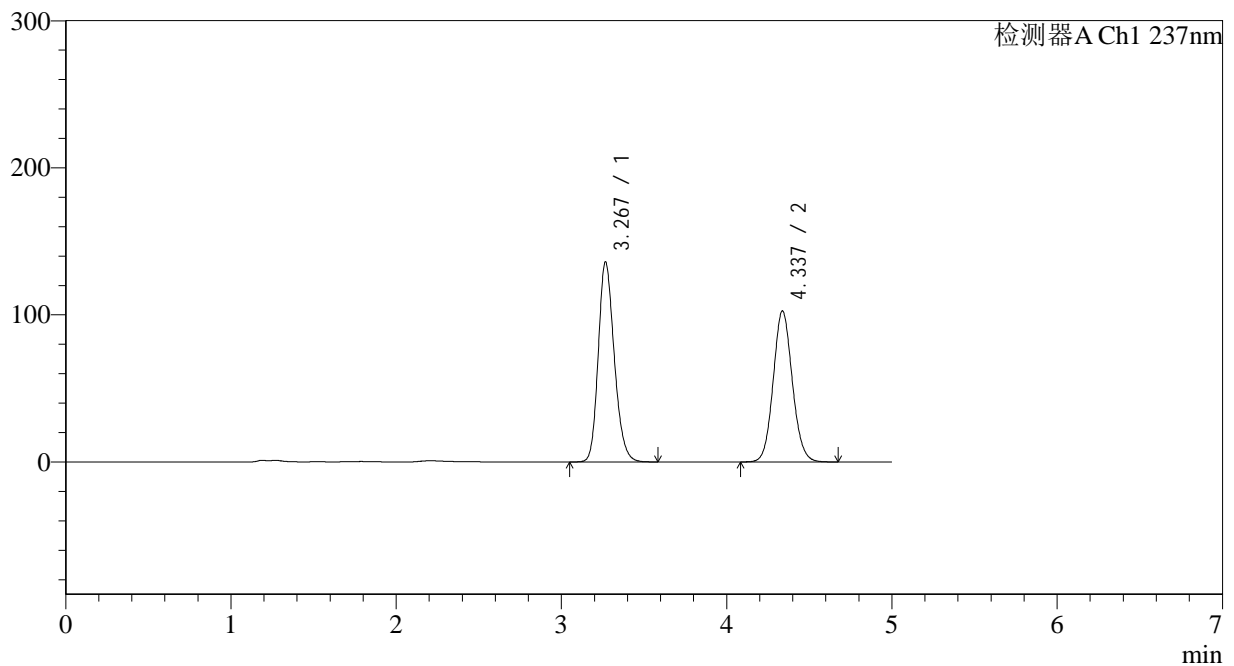
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.278	918444	52.756	135969	5555	1.205	--
2	4.347	822472	47.244	102744	6895	1.091	5.547
总计		1740916	100.000	238713			

<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 - 0-80/24-544-4 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-dz1-5.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 11:24:53 实验者: xiechaojun
处理时间 (V4) : 2024/11/14 10:03:09 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

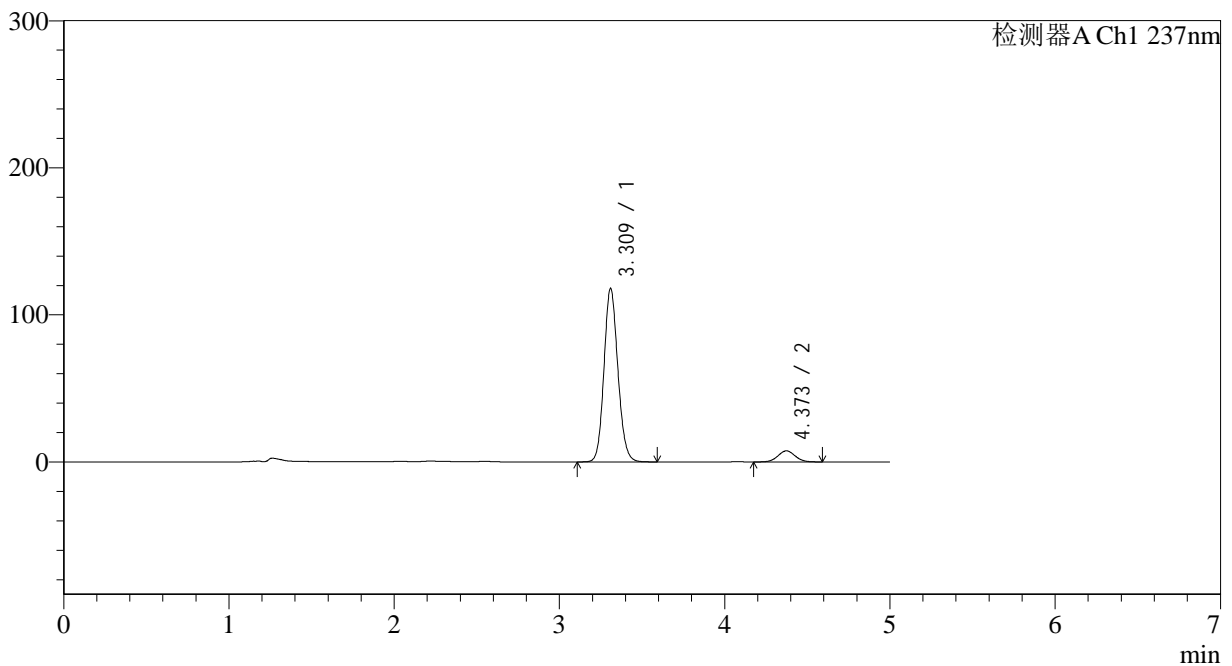
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.267	914535	52.565	135671	5559	1.206	--
2	4.337	825273	47.435	102711	6818	1.090	5.557
总计		1739808	100.000	238383			

<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 - 0-80/24-545-4 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-1
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 11:30:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/11/14 10:03:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

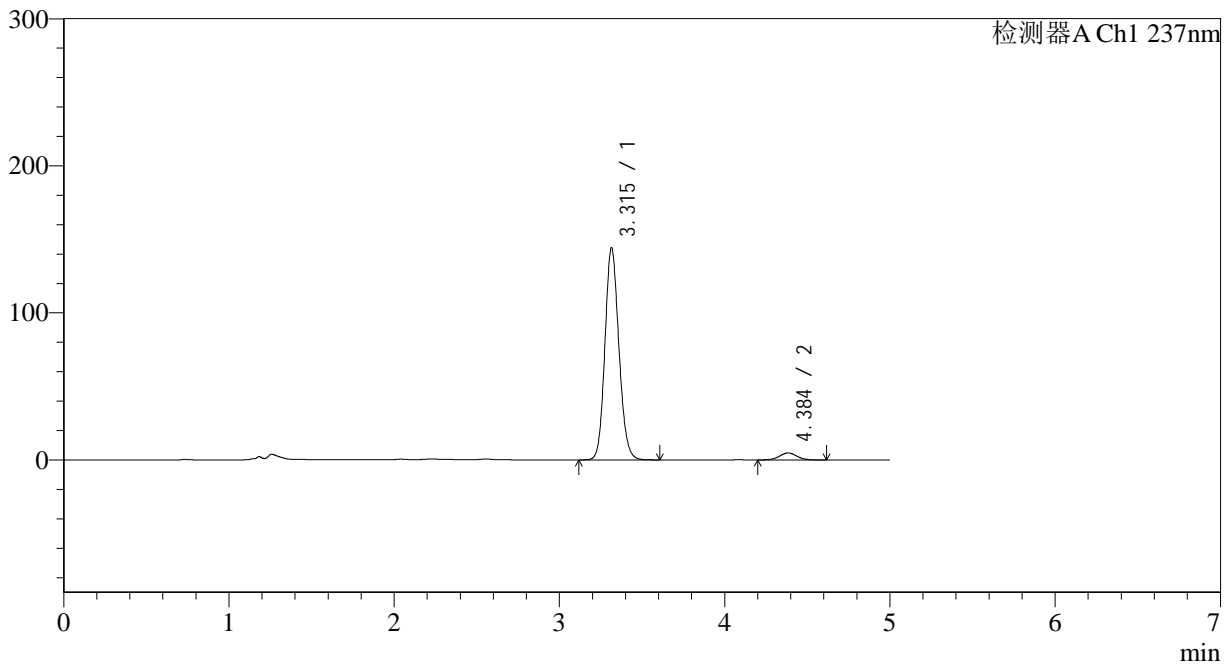
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.309	689143	92.624	117350	7516	1.125	--
2	4.373	54876	7.376	7532	8412	1.049	6.197
总计		744019	100.000	124882			

<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 - 0-80/24-546-4 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-10
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 11:35:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/11/14 10:03:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.315	846779	96.044	144123	7457	1.132	--
2	4.384	34881	3.956	4759	8370	1.043	6.192
总计		881660	100.000	148883			



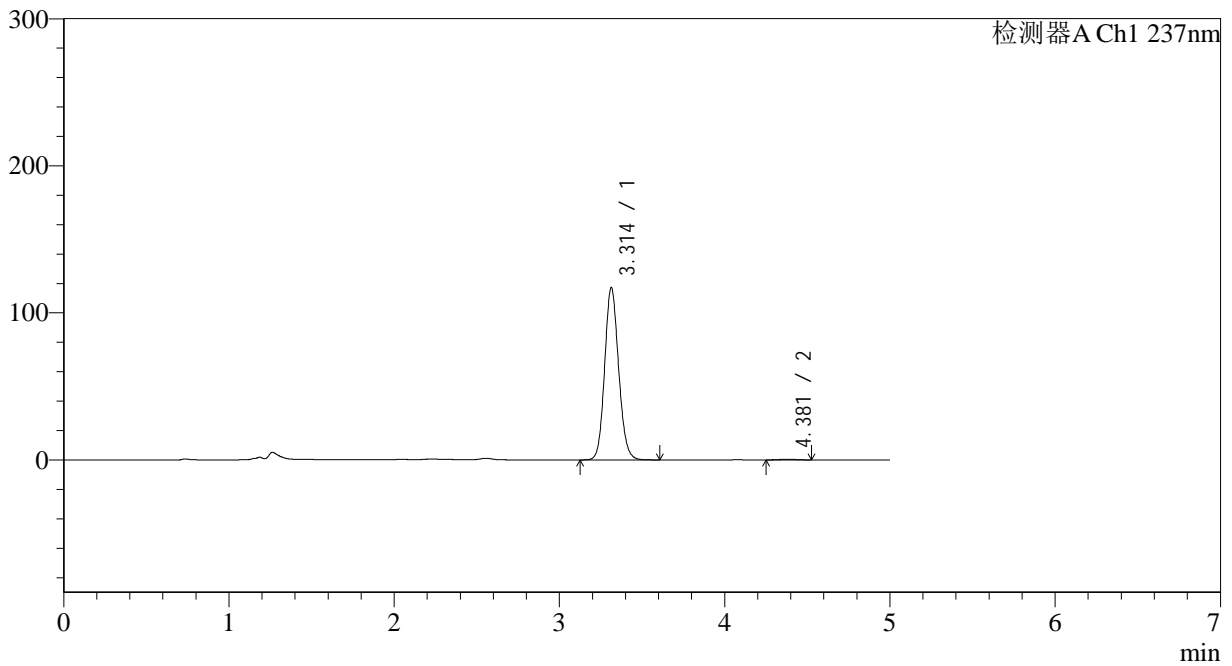
J319

<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 - 0-80/24-547-4 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-19
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 11:41:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/11/14 10:03:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

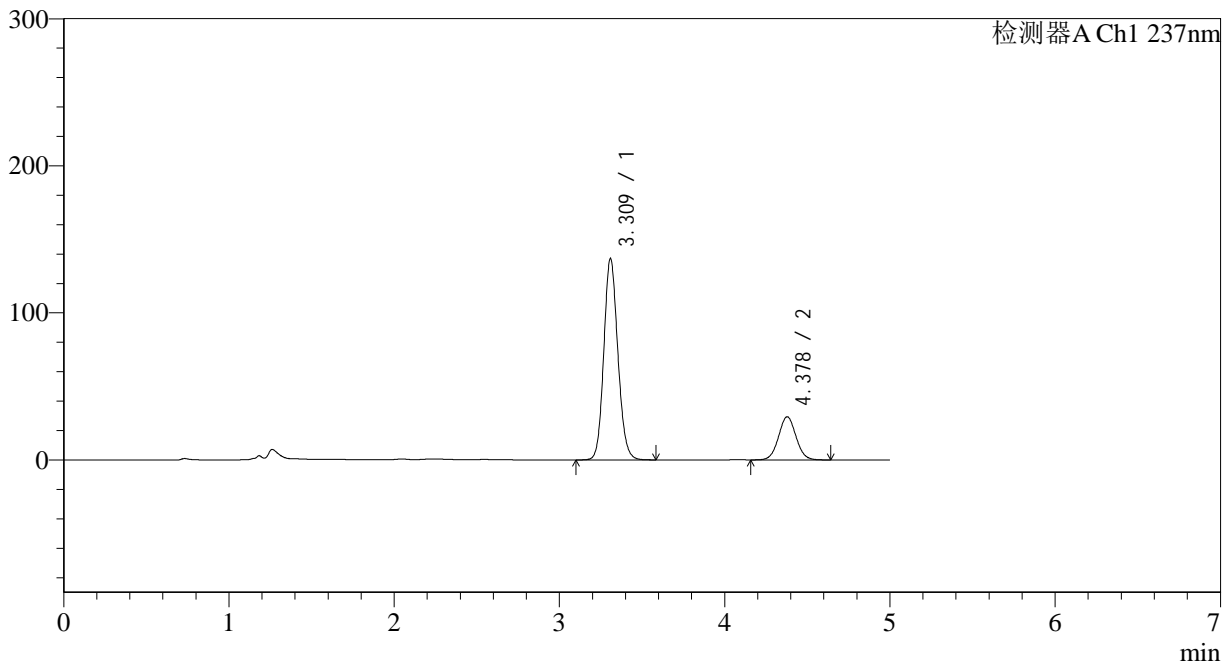
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.314	687371	99.528	117212	7469	1.121	--
2	4.381	3256	0.472	476	8545	1.013	6.222
总计		690627	100.000	117688			

<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 - 0-80/24-548-4 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-28
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 11:46:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/11/14 10:03:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

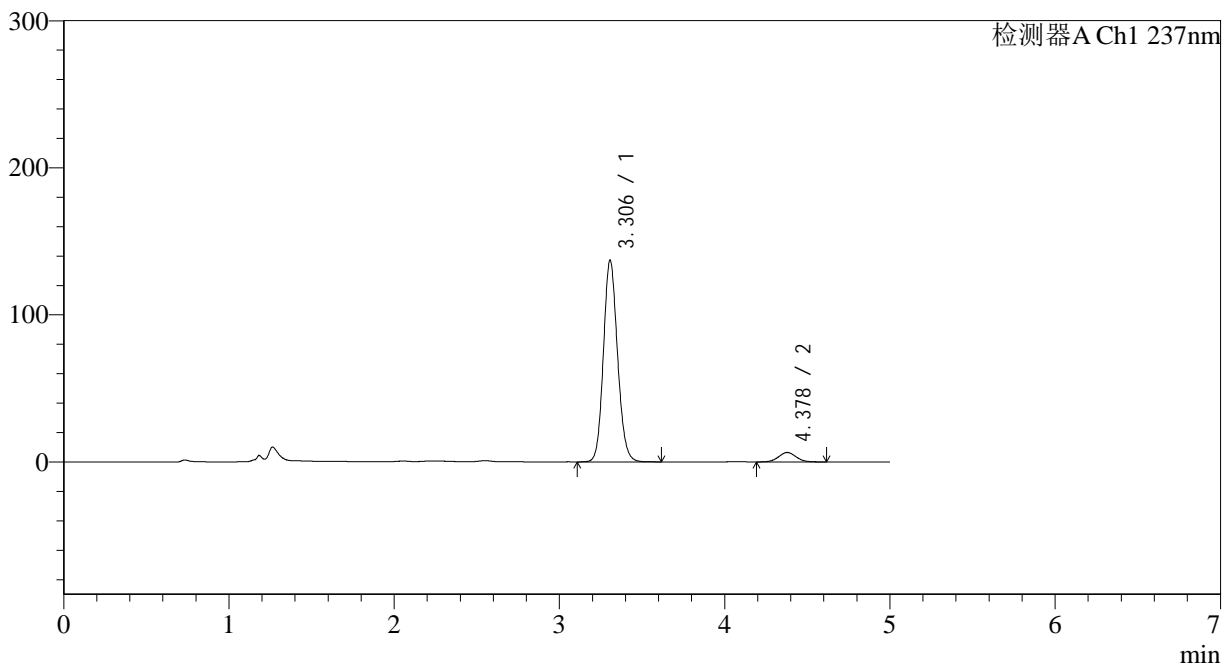
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.309	806785	78.930	136389	7375	1.127	--
2	4.378	215361	21.070	29347	8280	1.043	6.173
总计		1022146	100.000	165736			

<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 - 0-80/24-549-4 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-37
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 11:51:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/11/14 10:03:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

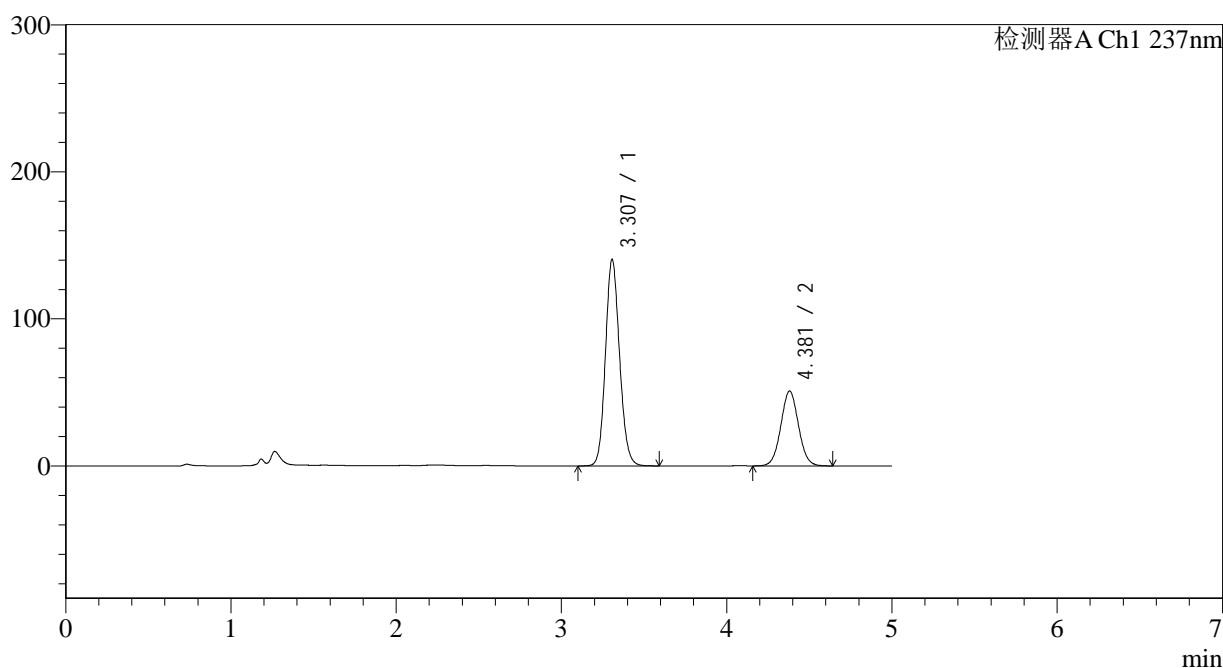
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.306	812112	94.515	137127	7295	1.127	--
2	4.378	47129	5.485	6409	8223	1.043	6.161
总计		859241	100.000	143536			

<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 - 0-80/24-550-4 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-46
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 11:57:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/11/14 10:03:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.307	832139	68.831	140320	7277	1.126	--
2	4.381	376823	31.169	50938	8161	1.041	6.154
总计		1208961	100.000	191257			



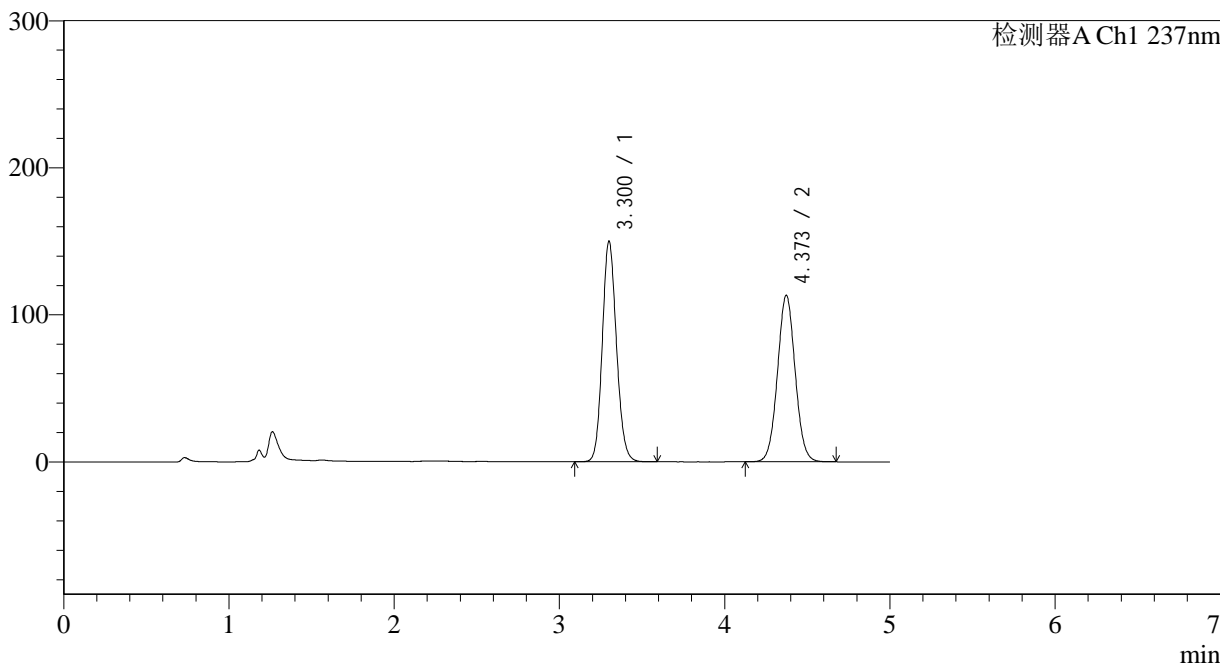
J319

<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 - 0-80/24-551-4 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-2
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 12:02:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/11/14 10:03:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

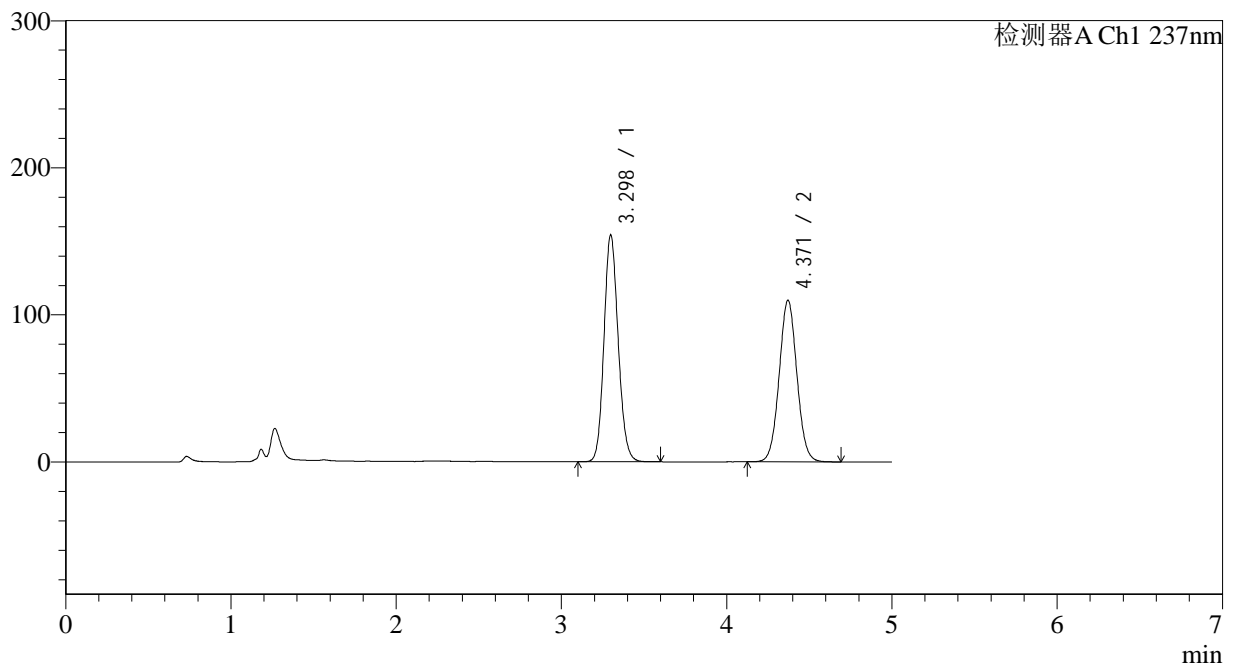
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.300	892989	51.487	149596	7185	1.128	--
2	4.373	841420	48.513	113252	8067	1.041	6.122
总计		1734409	100.000	262848			

<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 - 0-80/24-552-4 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-11
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 12:08:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/11/14 10:03:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.298	922001	52.953	154221	7114	1.129	--
2	4.371	819162	47.047	109928	8016	1.041	6.101
总计		1741163	100.000	264149			



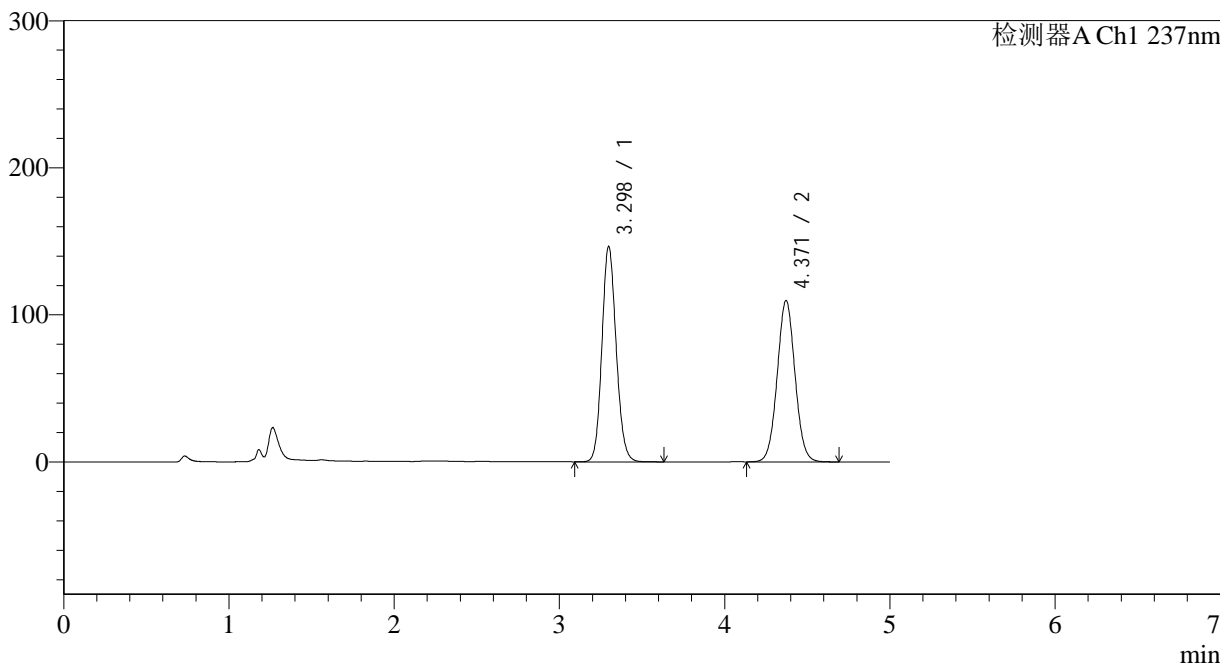
J319

<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 - 0-80/24-553-4 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-20
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 12:13:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/11/14 10:03:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

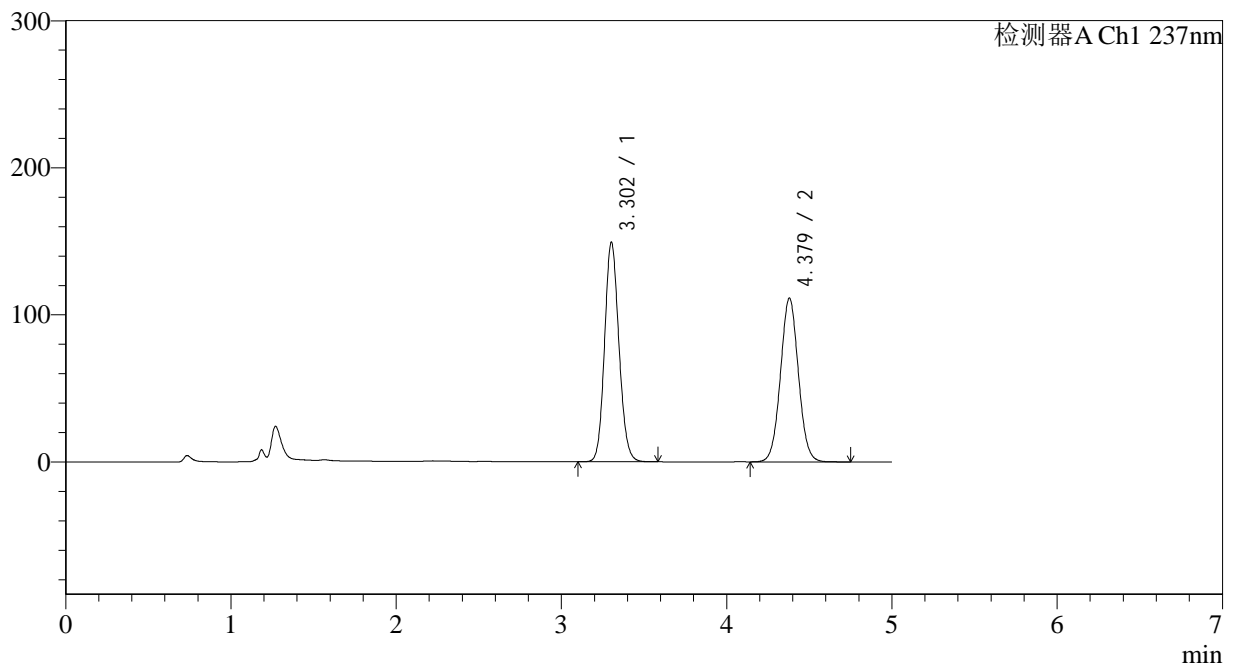
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.298	878014	51.683	146497	7077	1.125	--
2	4.371	820840	48.317	109770	7954	1.040	6.084
总计		1698854	100.000	256266			

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-80/24-554-4 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-29
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 12:18:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/11/14 10:03:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.302	901366	51.815	148936	6981	1.123	--
2	4.379	838203	48.185	111375	7879	1.039	6.061
总计		1739569	100.000	260311			



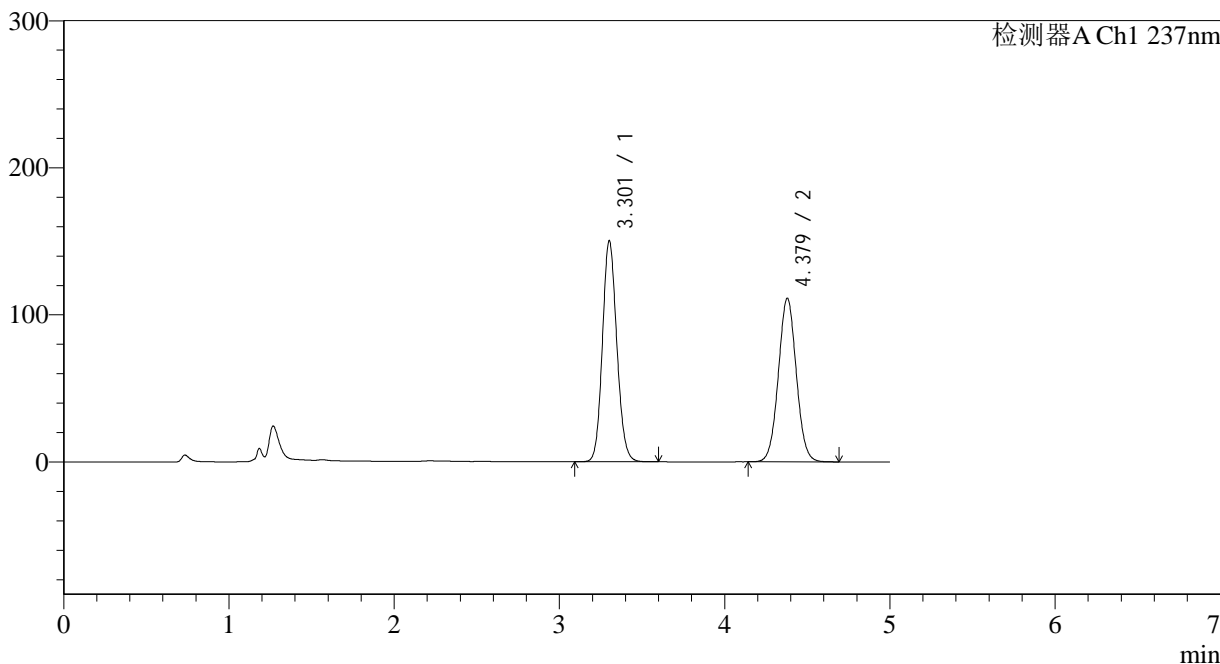
J319

<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 - 0-80/24-555-4 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-38
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 12:24:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/11/14 10:03:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

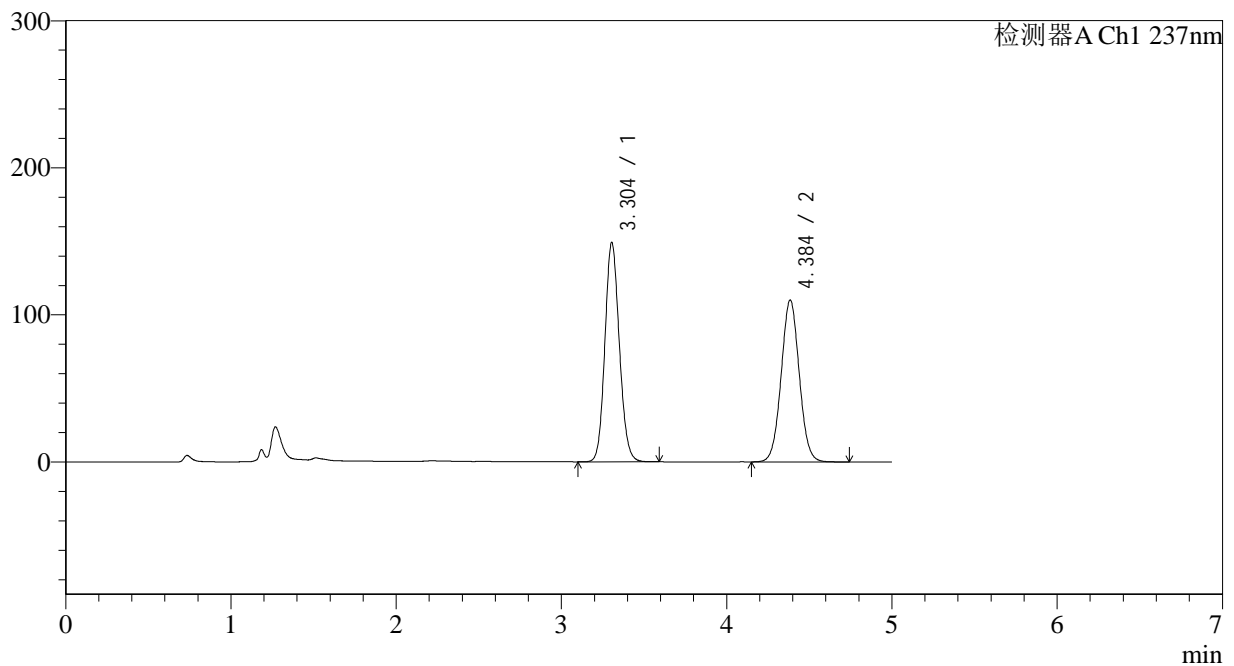
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.301	909342	52.030	149659	6941	1.121	--
2	4.379	838378	47.970	111250	7848	1.038	6.049
总计		1747720	100.000	260909			

<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 - 0-80/24-556-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-47
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 12:29:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:03:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.304	904977	51.969	149149	6911	1.118	--
2	4.384	836399	48.031	109768	7750	1.036	6.028
总计		1741376	100.000	258917			



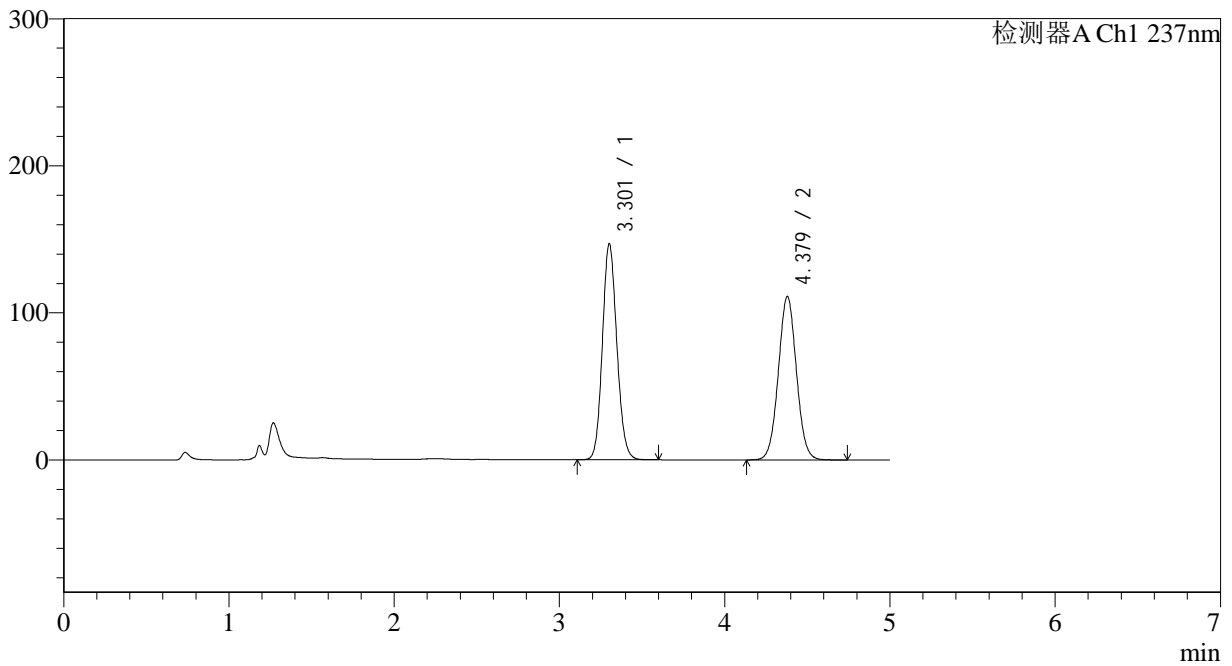
J319

<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 - 0-80/24-557-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-3
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 12:35:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:03:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.301	892227	51.374	146300	6875	1.118	--
2	4.379	844508	48.626	111143	7718	1.037	6.010
总计		1736736	100.000	257443			



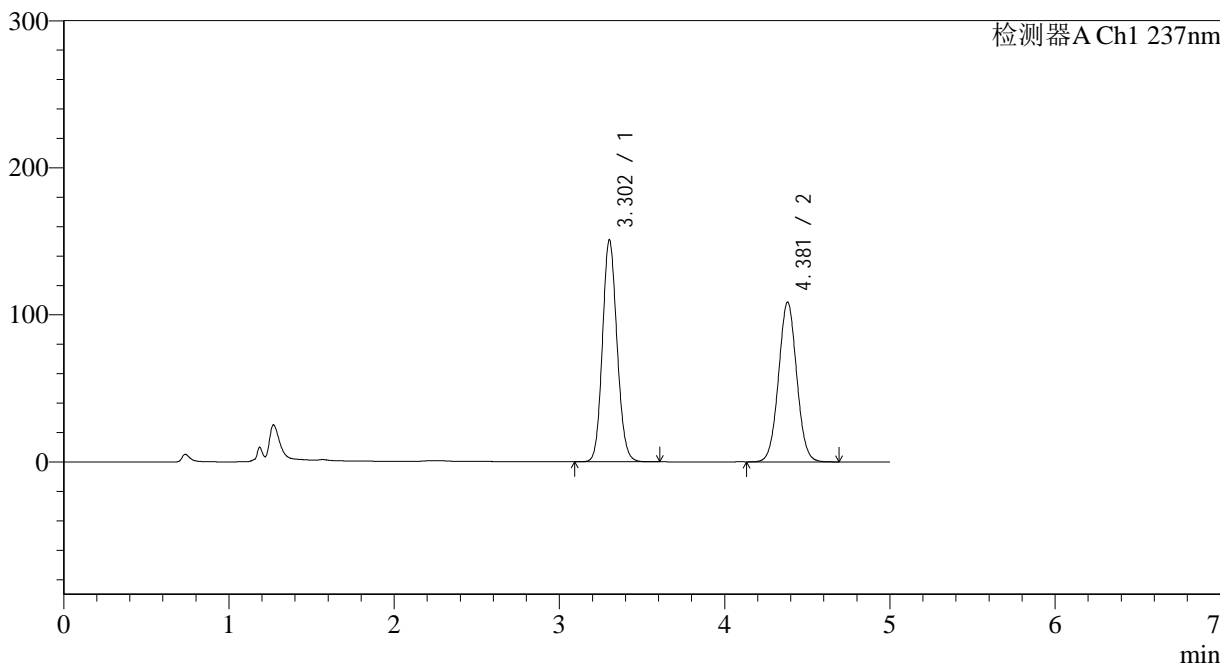
J319

<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 - 0-80/24-558-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-12
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 12:40:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:03:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

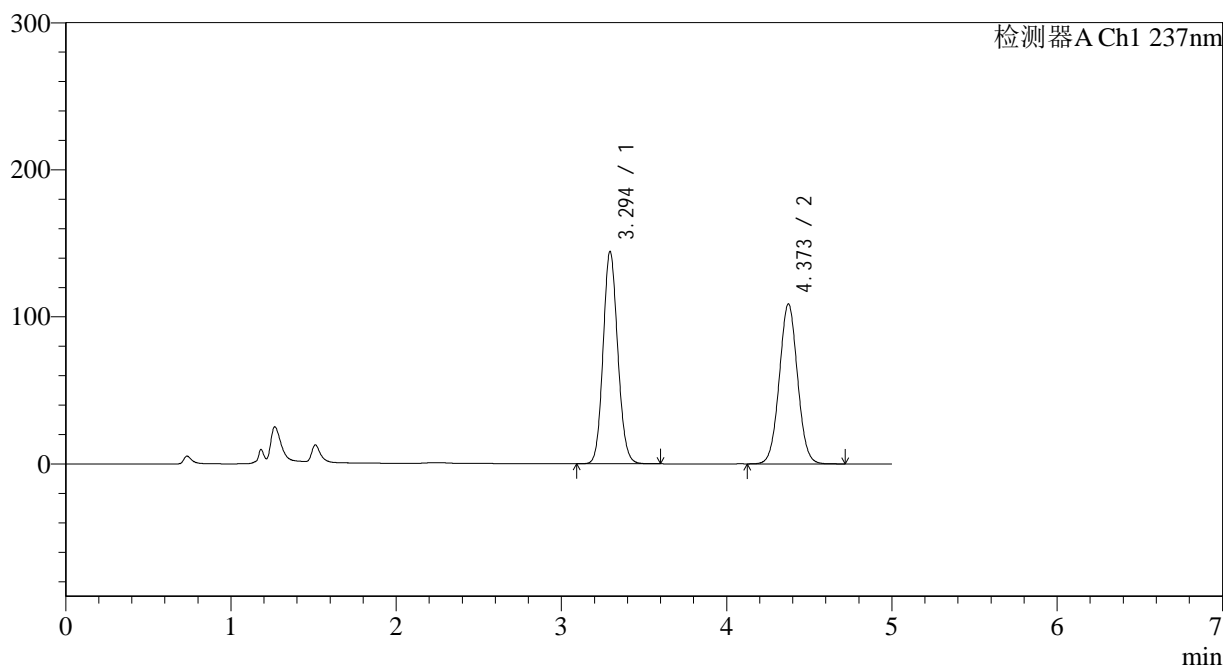
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.302	923296	52.705	150539	6784	1.118	--
2	4.381	828506	47.295	108650	7654	1.034	5.981
总计		1751803	100.000	259190			

<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 - 0-80/24-559-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-15min-P3.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-21
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 12:46:00 实验者: xiechaojun
处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:03:50 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

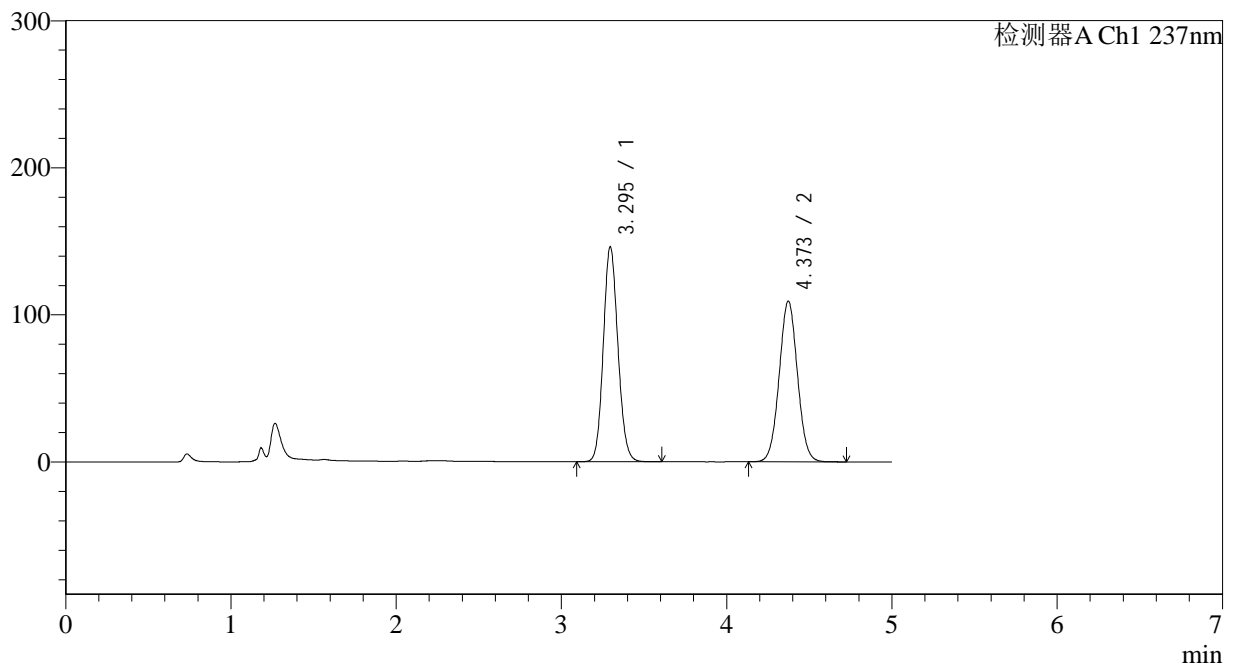
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.294	887693	51.565	144181	6682	1.112	--
2	4.373	833796	48.435	108733	7549	1.034	5.953
总计		1721489	100.000	252914			

<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 - 0-80/24-560-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-30
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 12:51:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:03:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.295	898023	51.686	146161	6688	1.113	--
2	4.373	839444	48.314	109292	7519	1.034	5.937
总计		1737468	100.000	255453			



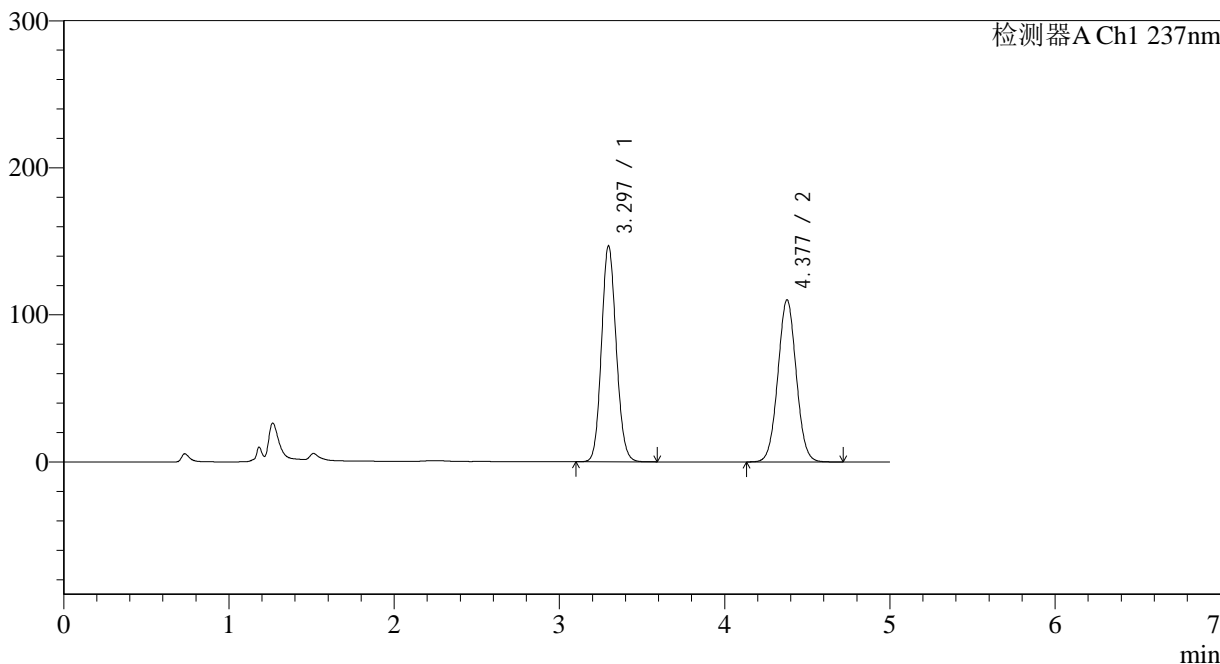
J319

<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 - 0-80/24-561-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-39
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 12:56:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:03:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.297	909072	51.659	146978	6593	1.111	--
2	4.377	850689	48.341	110079	7456	1.033	5.916
总计		1759761	100.000	257057			



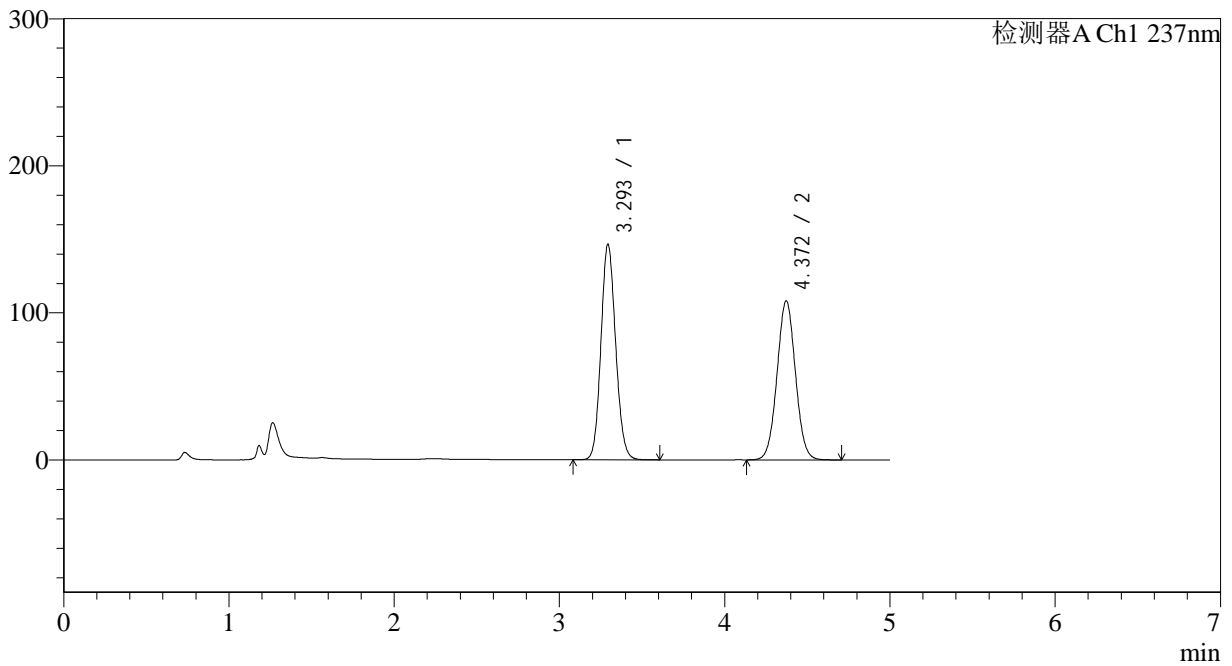
J319

<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 - 0-80/24-562-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-48
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 13:02:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:03:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.293	905003	51.976	146109	6605	1.111	--
2	4.372	836196	48.024	108191	7411	1.033	5.907
总计		1741200	100.000	254300			



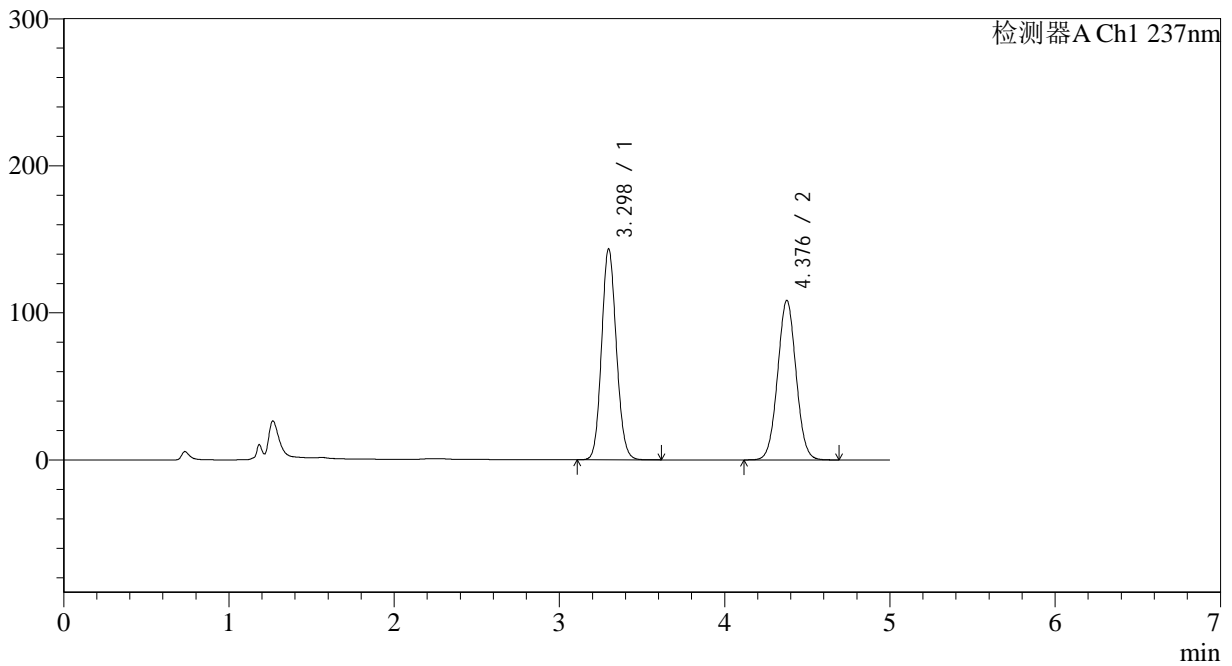
J319

<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 - 0-80/24-563-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-4
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 13:07:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:04:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.298	889751	51.424	143495	6562	1.108	--
2	4.376	840487	48.576	108076	7369	1.033	5.880
总计		1730238	100.000	251571			



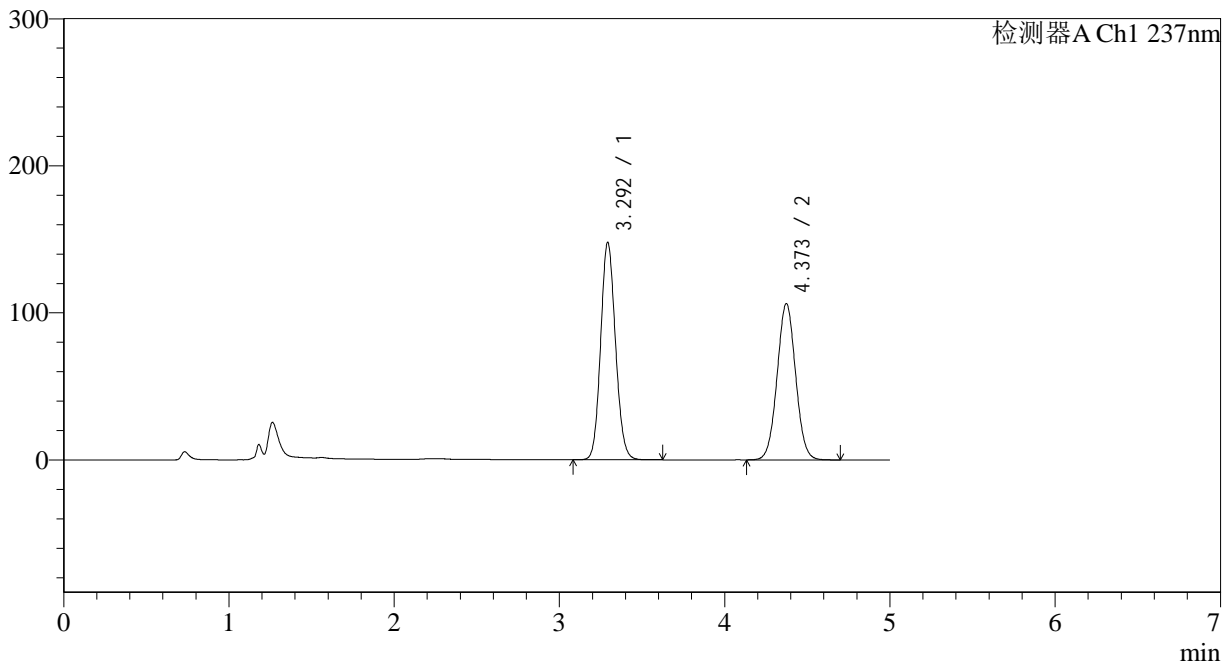
J319

<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 - 0-80/24-564-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-13
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 13:13:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:04:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.292	920944	52.715	147267	6479	1.110	--
2	4.373	826083	47.285	106275	7326	1.033	5.875
总计		1747028	100.000	253543			



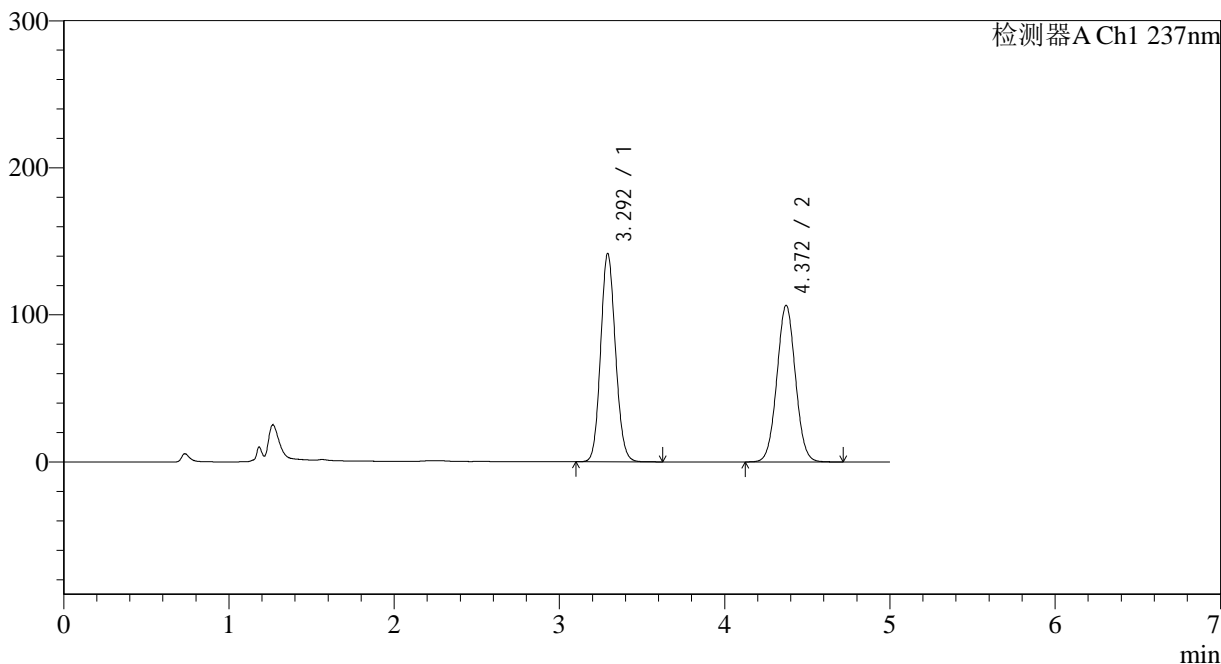
J319

<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 - 0-80/24-565-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-22
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 13:18:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:04:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

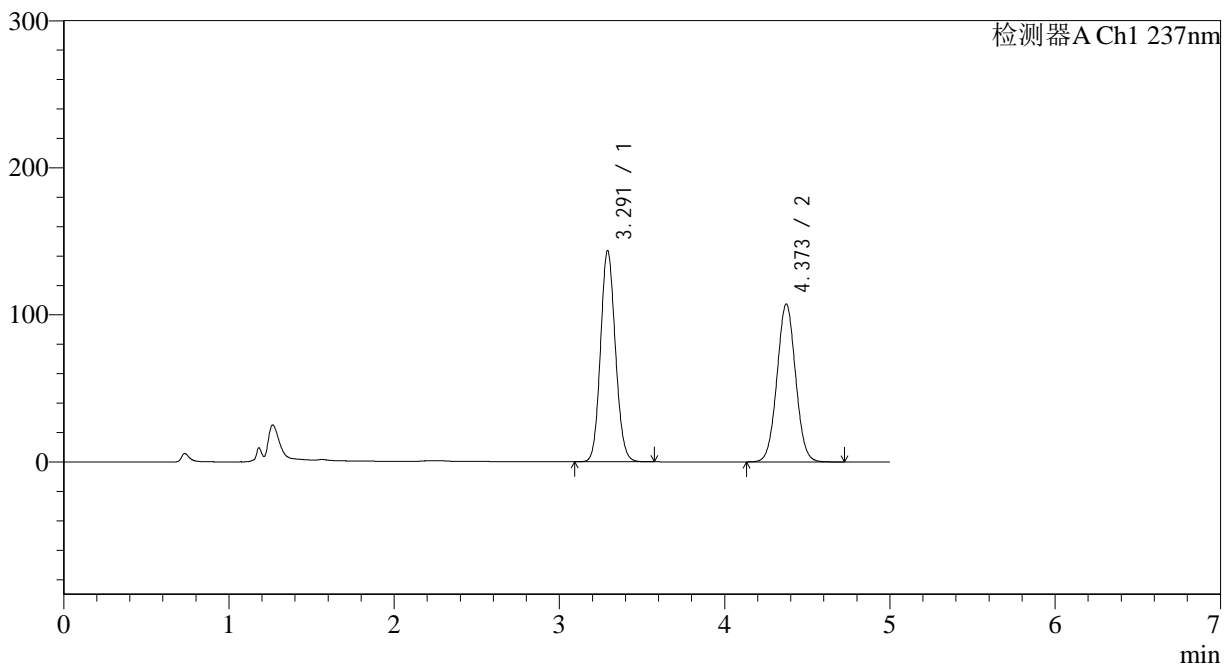
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.292	882376	51.526	141081	6469	1.108	--
2	4.372	830108	48.474	106515	7280	1.033	5.857
总计		1712485	100.000	247596			

<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 - 0-80/24-566-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-20min-P4.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-31
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 13:23:52 实验者: xiechaojun
处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:04:09 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.291	896401	51.658	143175	6433	1.107	--
2	4.373	838866	48.342	107381	7244	1.033	5.849
总计		1735266	100.000	250557			



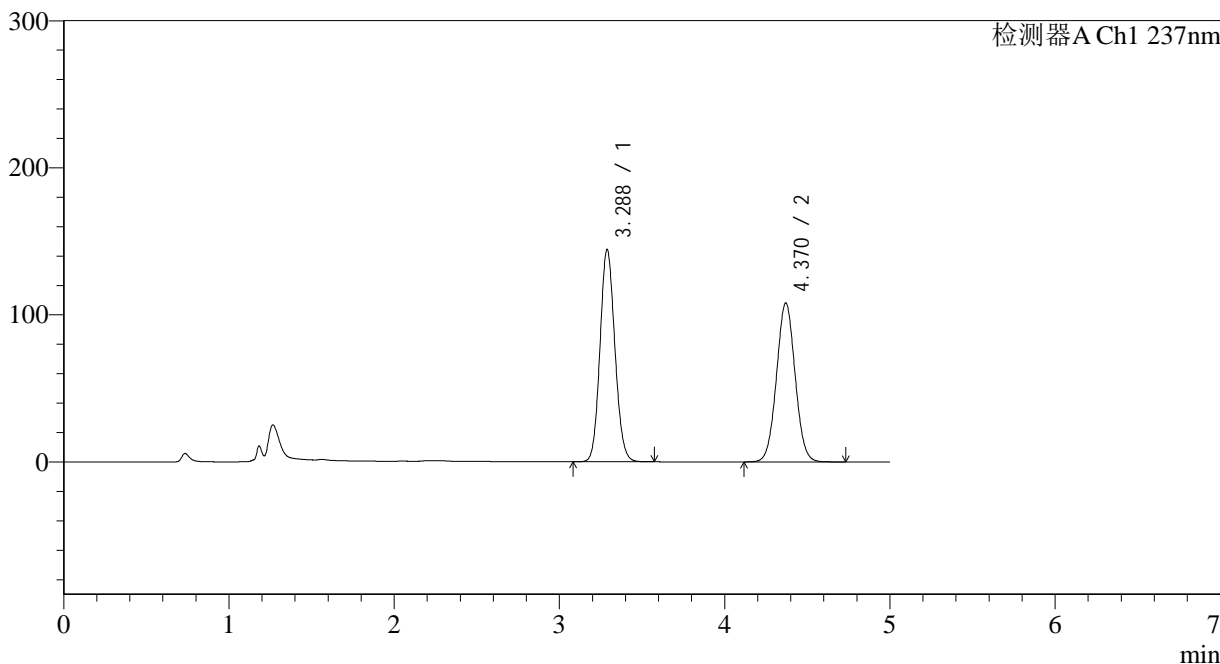
J319

<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 - 0-80/24-567-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-40
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 13:29:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:04:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.288	903356	51.641	144394	6395	1.107	--
2	4.370	845949	48.359	108010	7206	1.033	5.838
总计		1749305	100.000	252404			



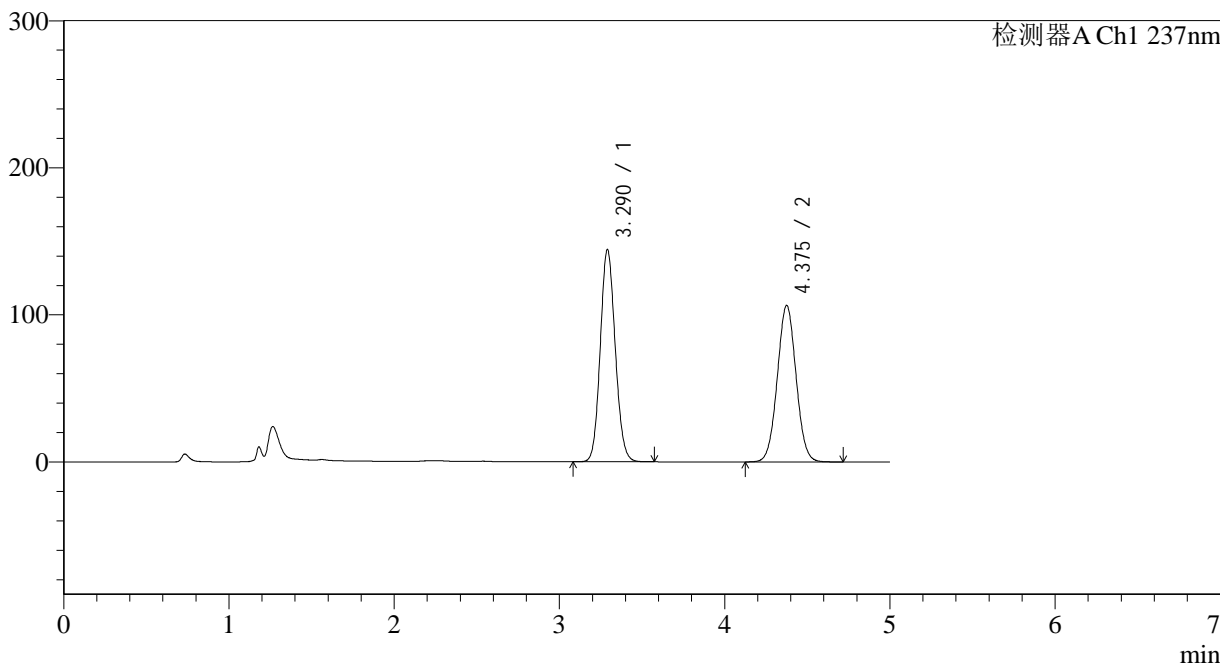
J319

<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 - 0-80/24-568-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-49
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 13:34:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:04:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

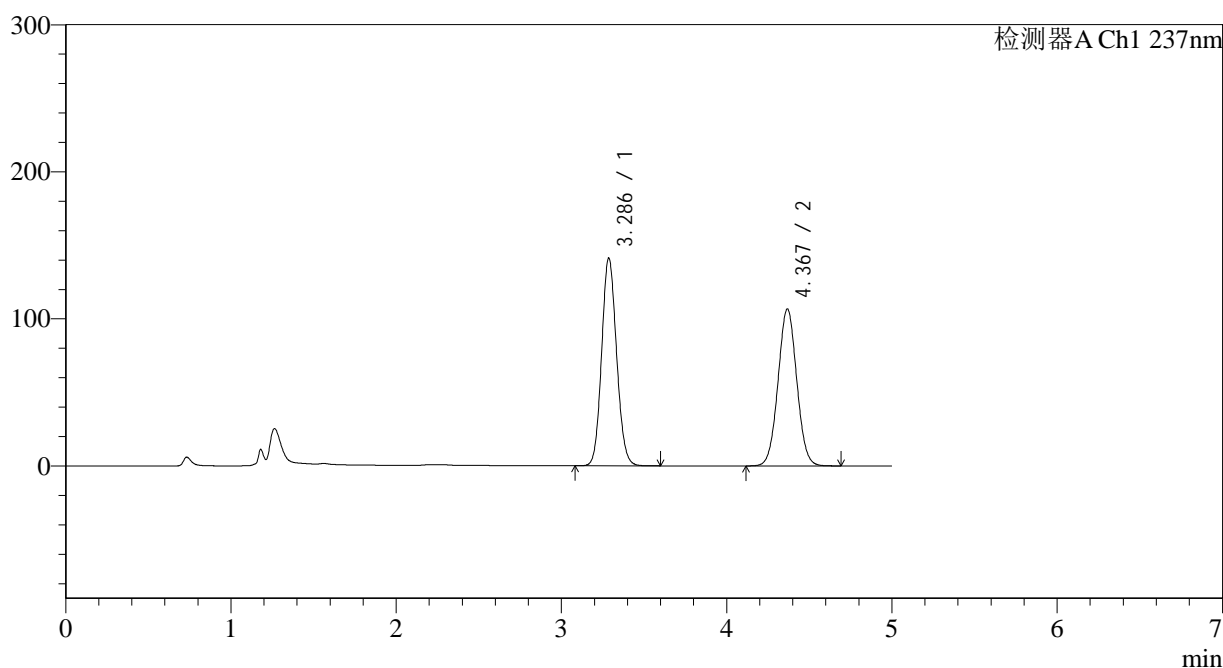
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.290	906423	51.926	144174	6343	1.107	--
2	4.375	839173	48.074	106190	7105	1.033	5.818
总计		1745596	100.000	250364			

<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 - 0-80/24-569-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-30min-P1.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-5
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 13:40:05 实验者: xiechaojun
处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:04:17 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.286	886941	51.383	141127	6337	1.106	--
2	4.367	839207	48.617	106461	7119	1.033	5.808
总计		1726149	100.000	247587			



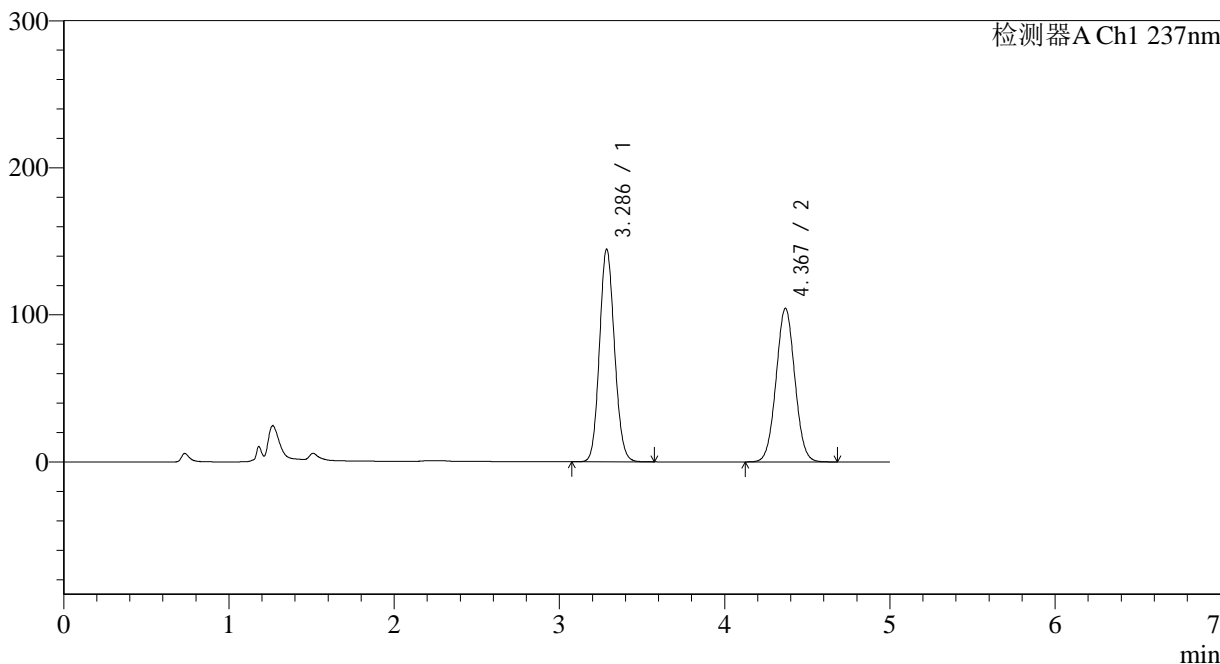
J319

<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 - 0-80/24-570-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-14
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 13:45:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:04:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.286	911046	52.548	144346	6296	1.107	--
2	4.367	822687	47.452	104132	7091	1.033	5.799
总计		1733733	100.000	248478			



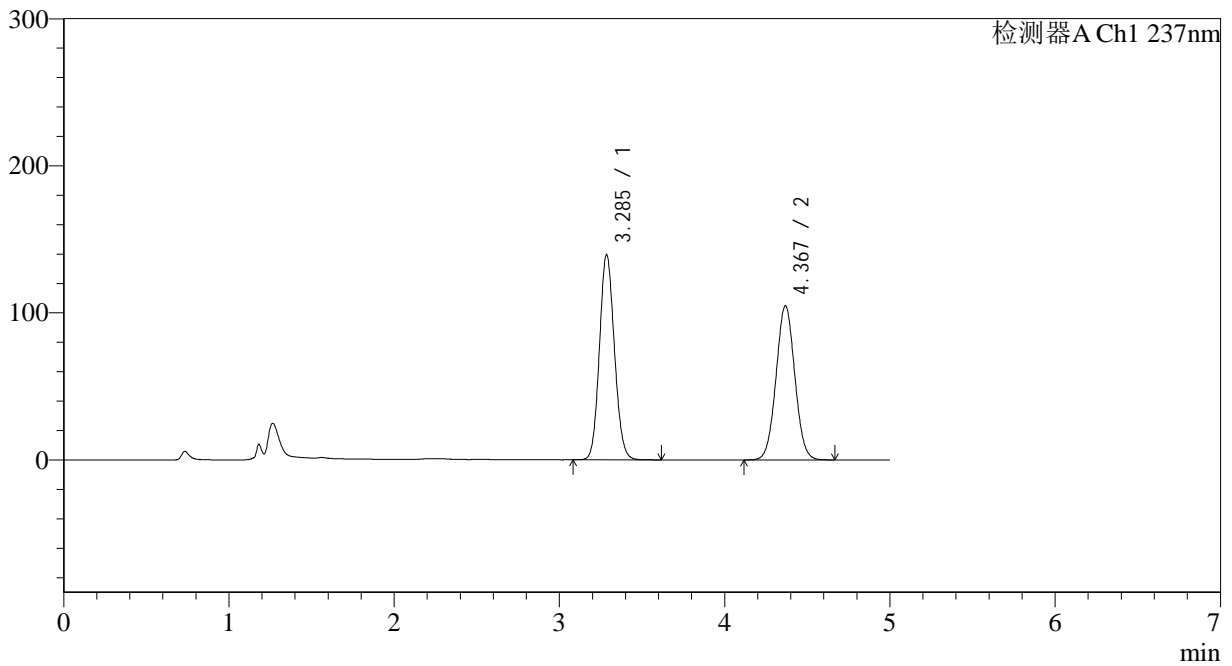
J319

<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 - 0-80/24-571-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-23
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 13:50:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:04:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.285	878368	51.505	139098	6288	1.106	--
2	4.367	827044	48.495	104556	7071	1.034	5.794
总计		1705412	100.000	243654			



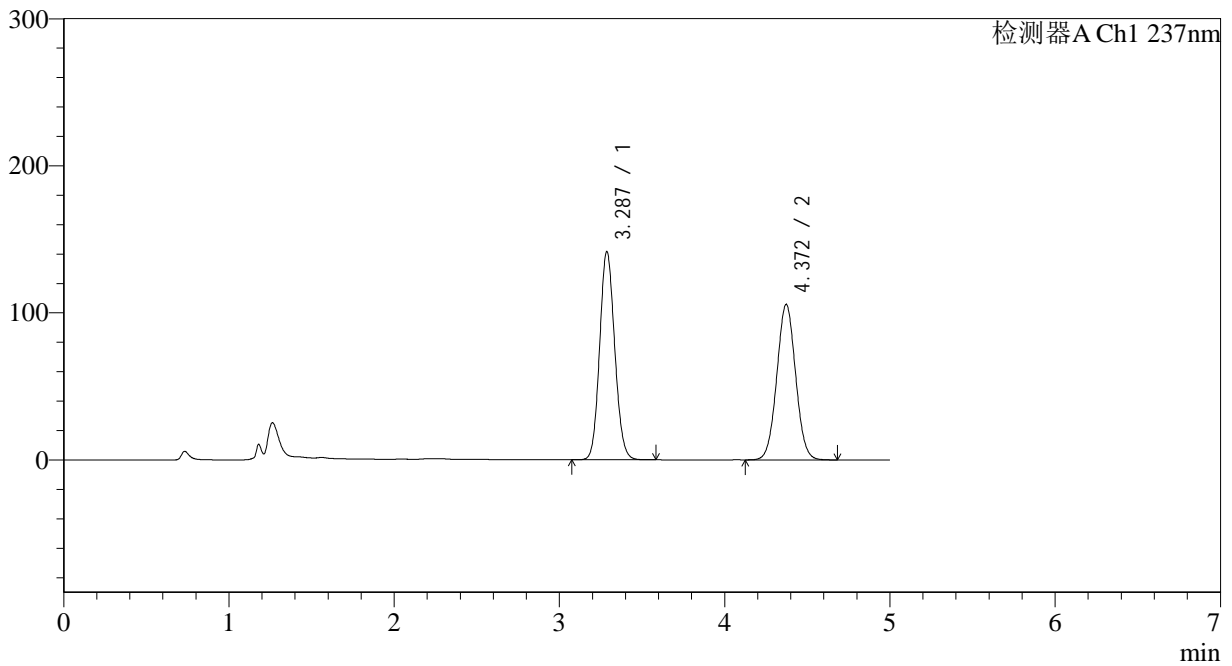
J319

<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 - 0-80/24-572-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-32
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 13:56:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:04:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.287	897033	51.781	141514	6225	1.107	--
2	4.372	835316	48.219	105706	7055	1.033	5.791
总计		1732349	100.000	247219			



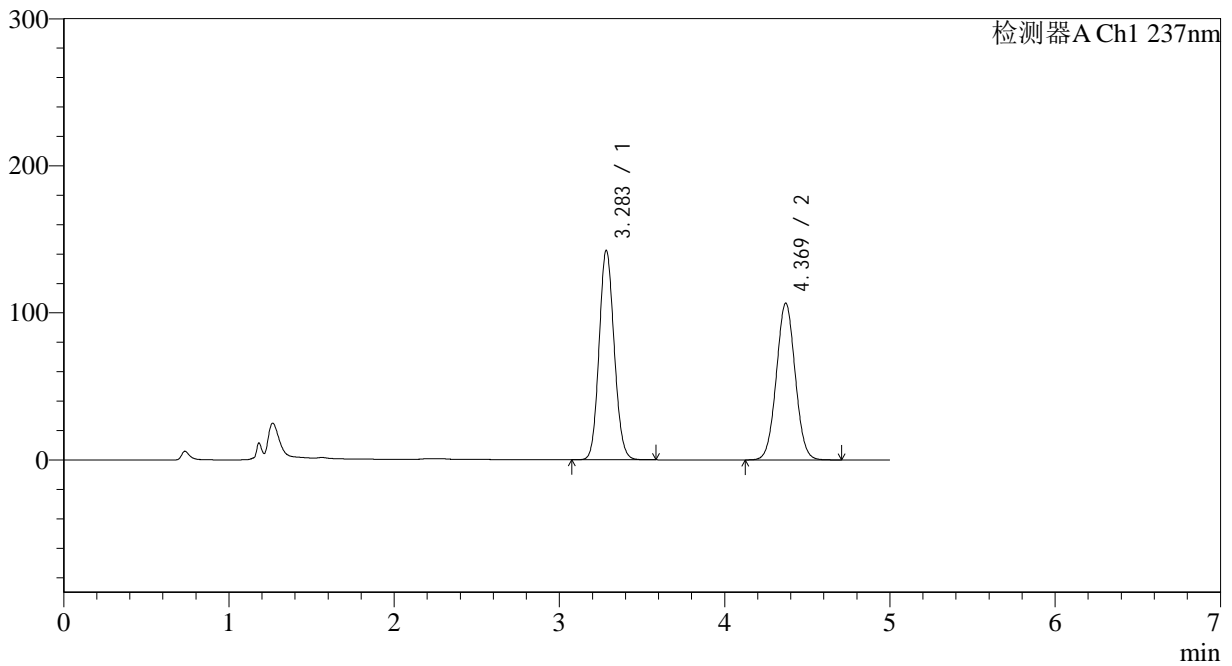
J319

<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 - 0-80/24-573-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-41
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 14:01:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:04:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.283	902547	51.670	142039	6208	1.108	--
2	4.369	844207	48.330	106511	7025	1.034	5.789
总计		1746755	100.000	248550			



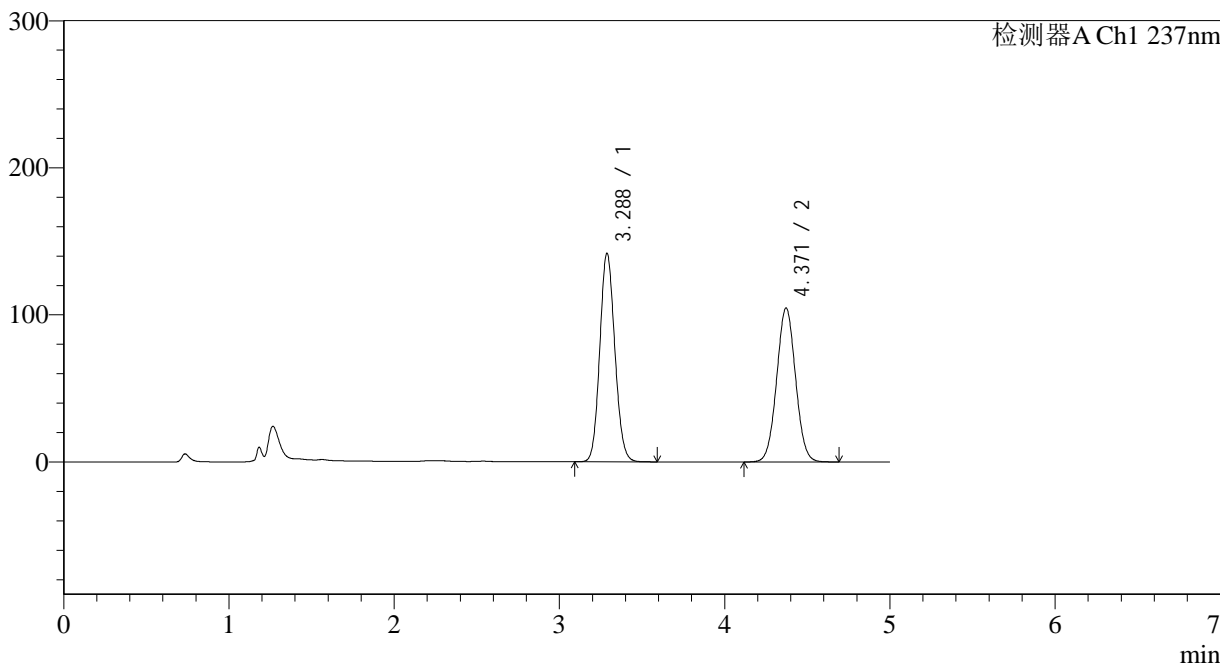
J319

<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 - 0-80/24-574-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-50
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 14:07:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:04:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.288	896791	51.950	141803	6241	1.106	--
2	4.371	829462	48.050	104690	7017	1.034	5.777
总计		1726252	100.000	246493			



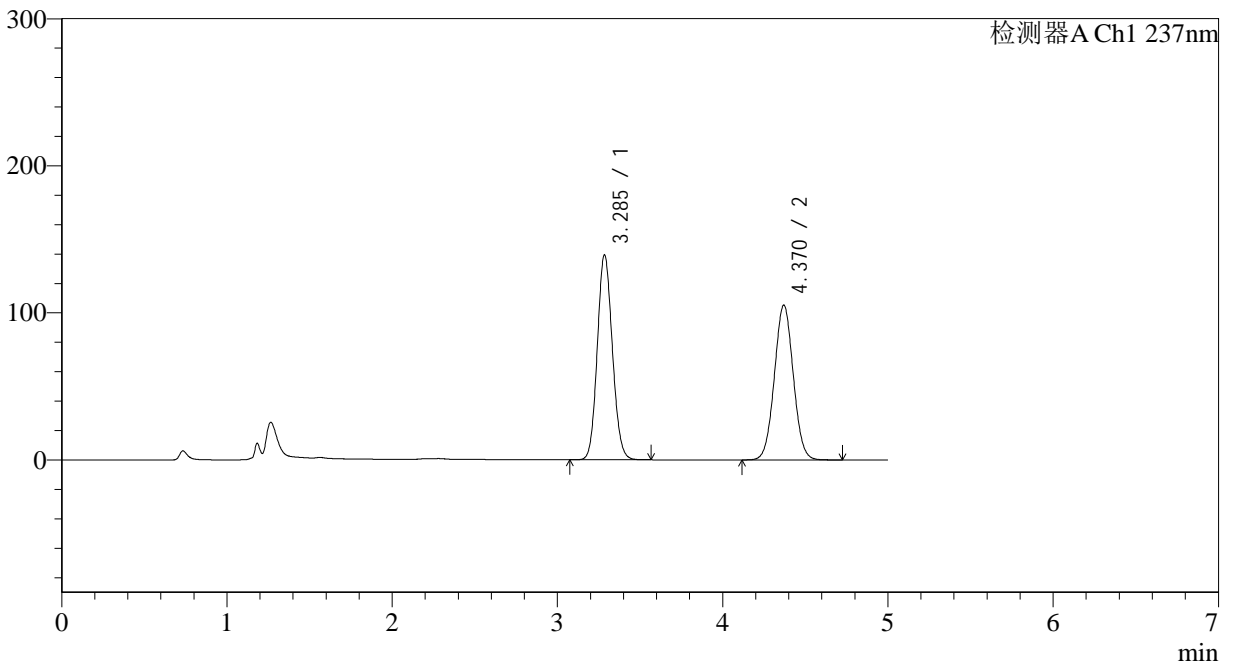
J319

<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 - 0-80/24-575-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-6
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 14:12:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:04:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.285	883544	51.370	138879	6201	1.106	--
2	4.370	836406	48.630	105209	6983	1.034	5.771
总计		1719949	100.000	244088			



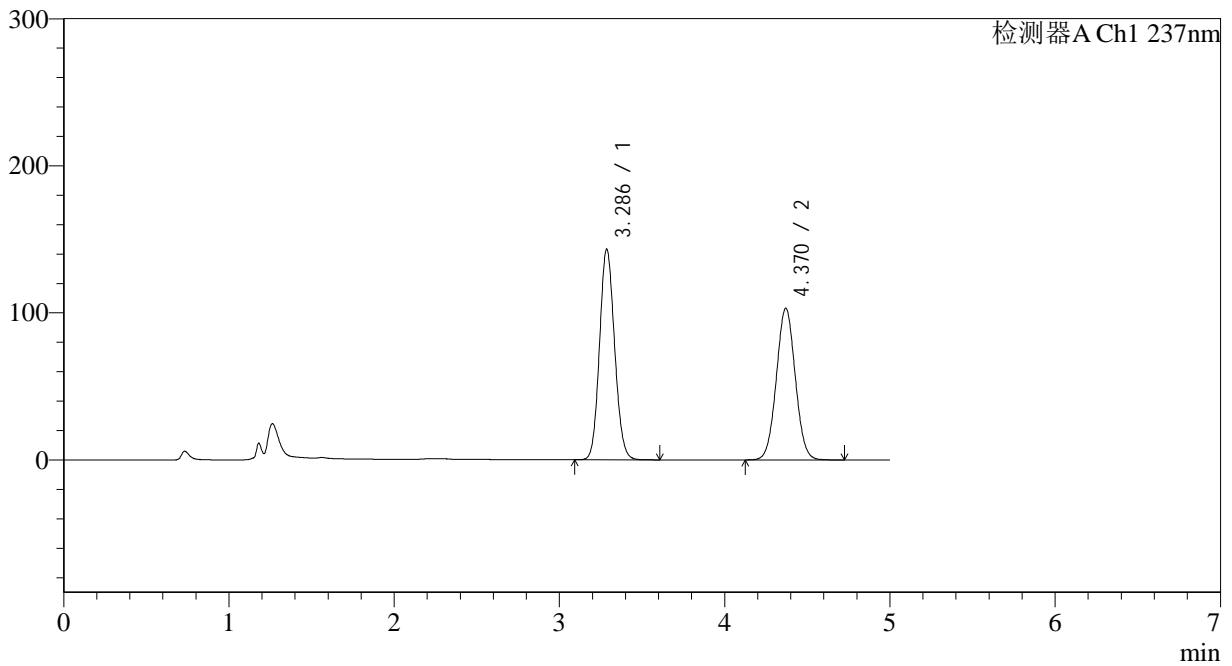
J319

<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 - 0-80/24-576-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-15
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 14:17:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:04:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

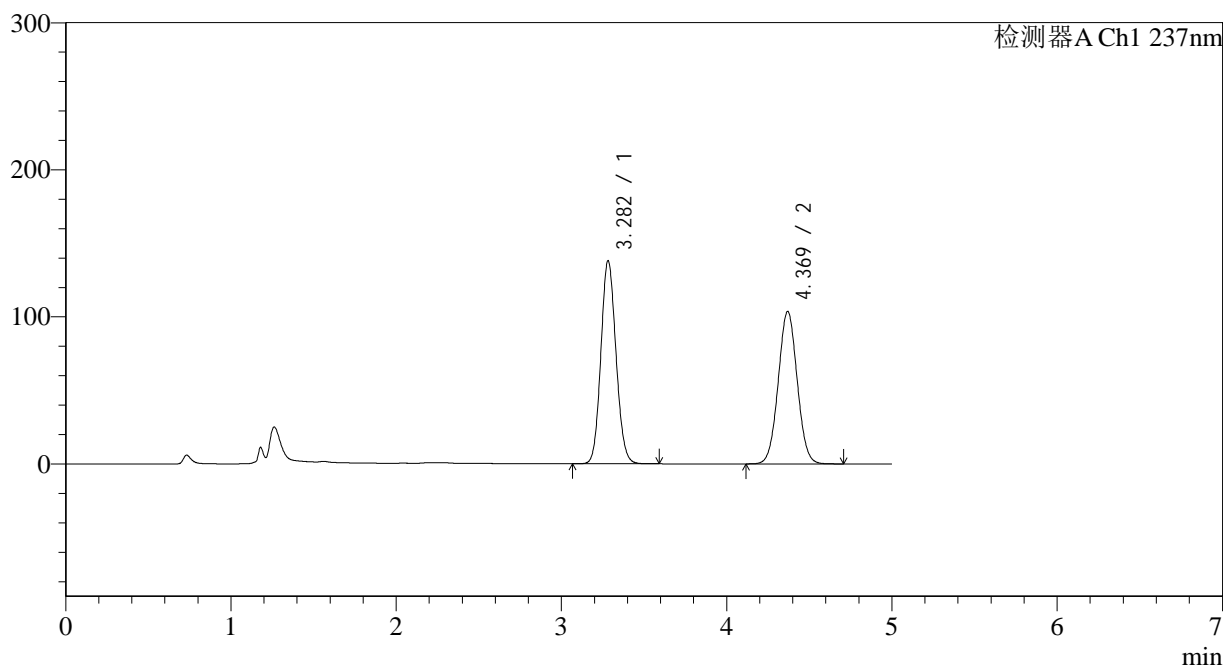
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.286	907663	52.539	142997	6205	1.107	--
2	4.370	819939	47.461	103070	6965	1.035	5.759
总计		1727602	100.000	246068			

<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 - 0-80/24-577-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-45min-P3.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-24
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 14:23:22 实验者: xiechaojun
处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:04:39 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.282	877155	51.510	137946	6161	1.106	--
2	4.369	825715	48.490	103528	6927	1.034	5.761
总计		1702870	100.000	241474			



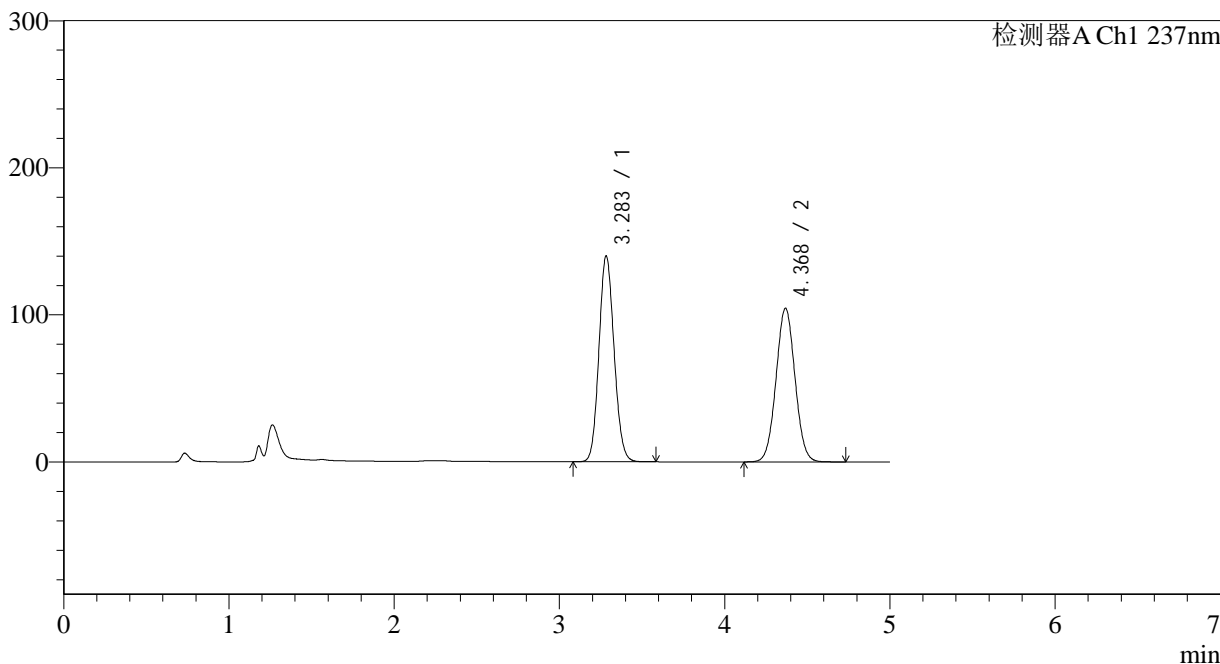
J319

<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 - 0-80/24-578-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-33
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 14:28:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:04:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

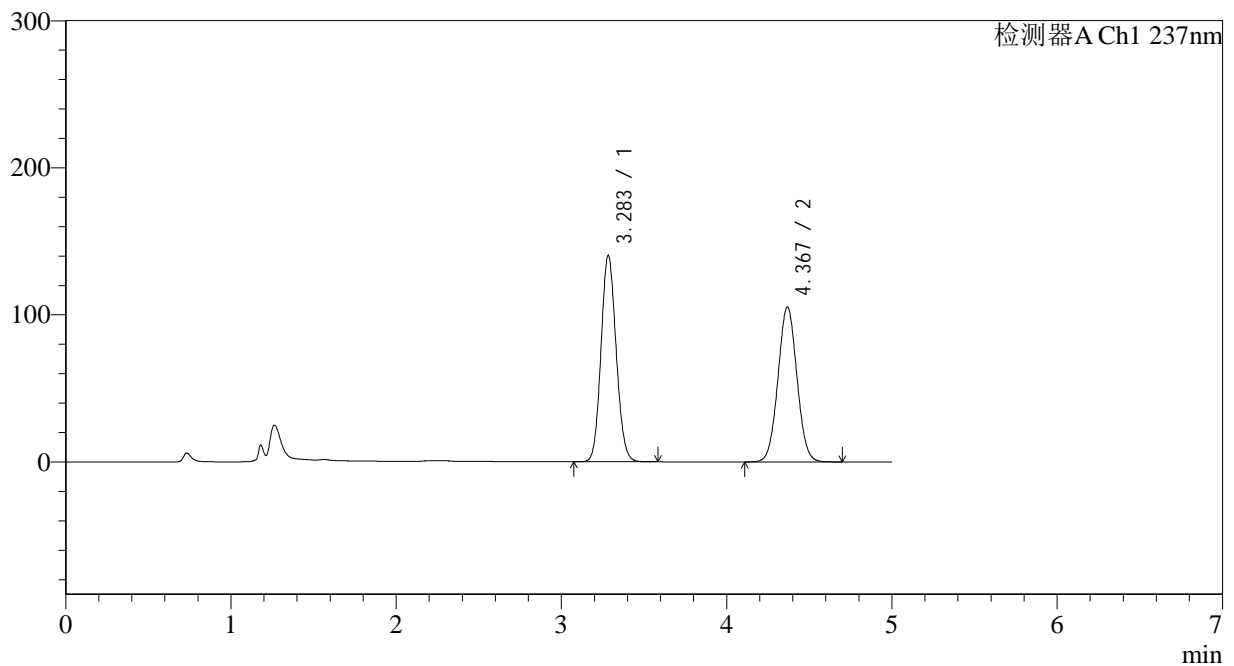
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.283	889974	51.655	139737	6154	1.107	--
2	4.368	832930	48.345	104214	6920	1.035	5.750
总计		1722904	100.000	243951			

<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 - 0-80/24-579-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-45min-P5.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-42
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 14:34:12 实验者: xiechaojun
处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:04:44 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

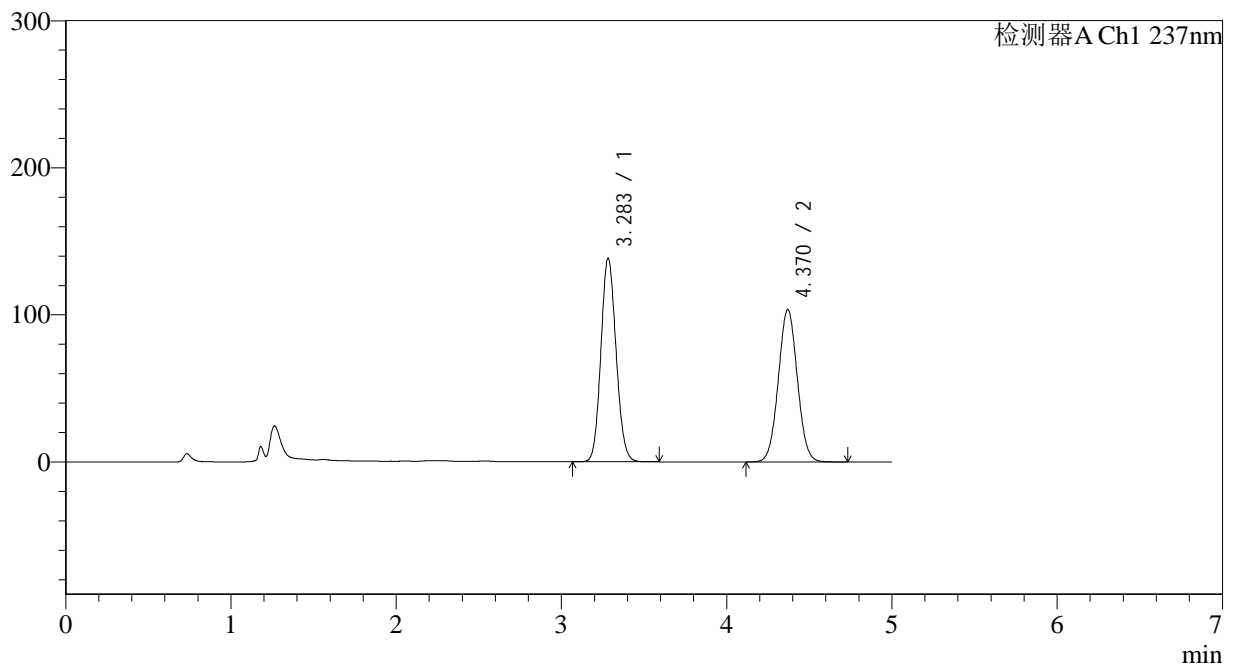
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.283	893042	51.523	139987	6139	1.107	--
2	4.367	840258	48.477	105038	6905	1.036	5.739
总计		1733299	100.000	245024			

<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 - 0-80/24-580-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-51
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 14:39:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:04:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.283	883637	51.630	138267	6103	1.106	--
2	4.370	827858	48.370	103537	6889	1.035	5.742
总计		1711495	100.000	241804			



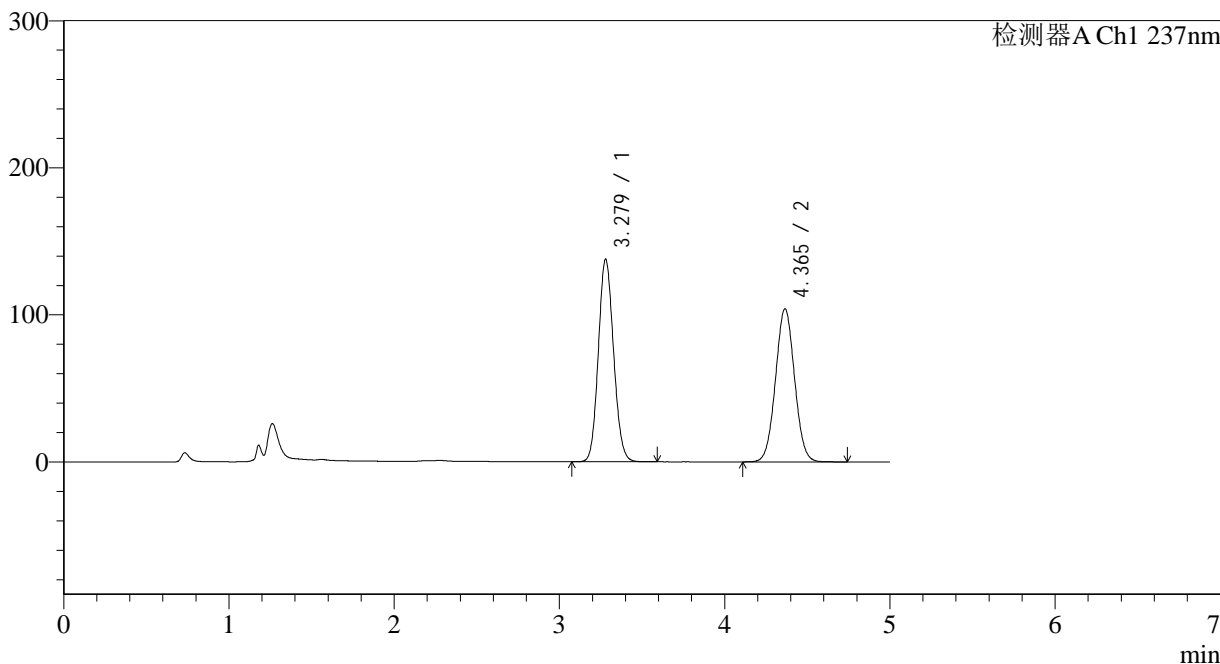
J319

<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 - 0-80/24-581-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-60min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-7
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 14:45:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:04:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.279	880636	51.402	137736	6064	1.106	--
2	4.365	832583	48.598	104058	6860	1.036	5.724
总计		1713219	100.000	241795			



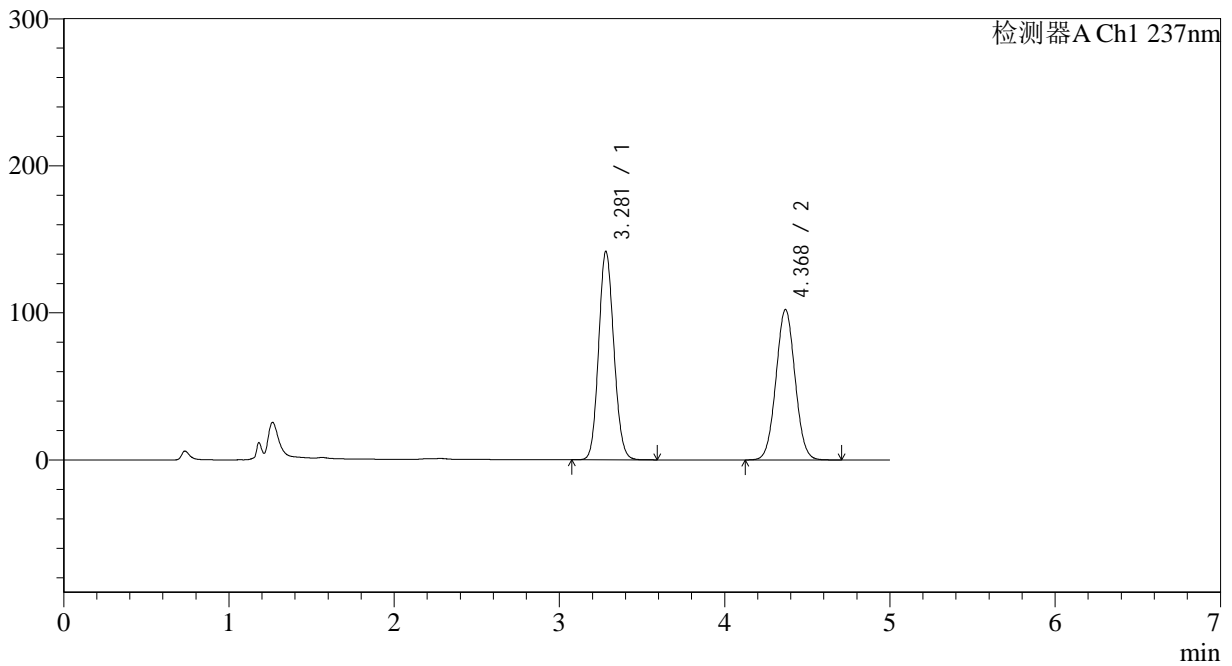
J319

<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 - 0-80/24-582-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-60min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-16
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 14:50:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:04:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

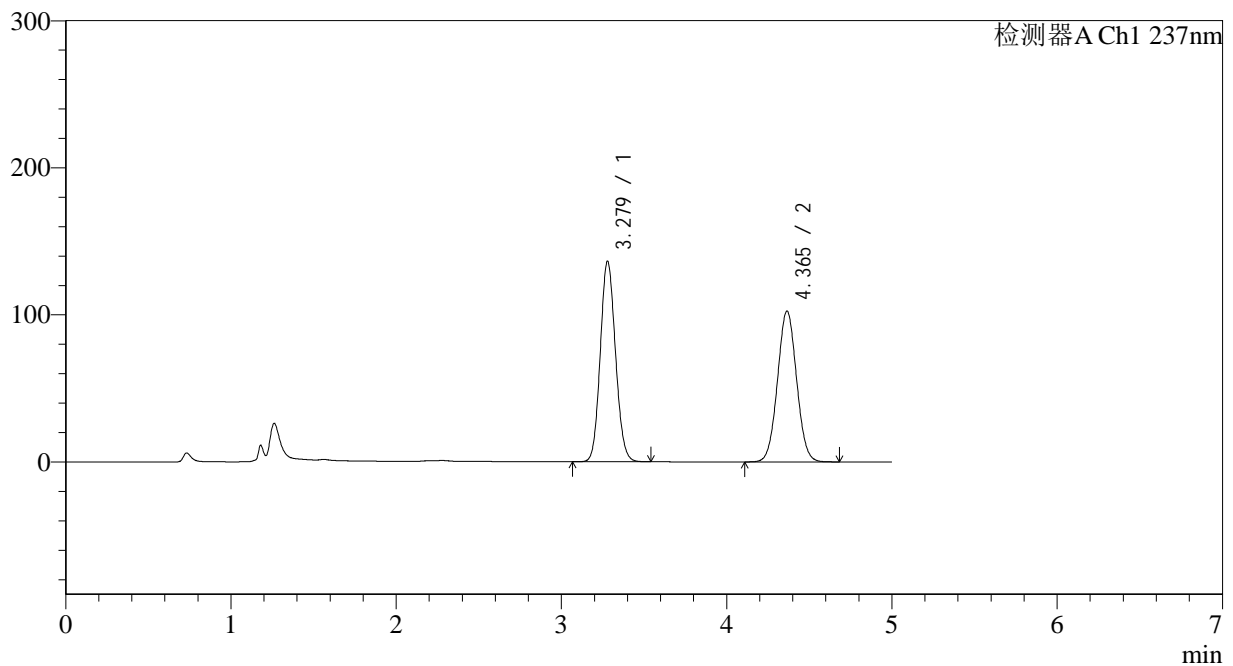
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.281	904778	52.457	141771	6096	1.107	--
2	4.368	820012	47.543	101966	6835	1.036	5.727
总计		1724789	100.000	243737			

<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 - 0-80/24-583-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-60min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-25
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 14:55:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:04:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.279	871649	51.453	136343	6063	1.106	--
2	4.365	822405	48.547	102522	6812	1.037	5.716
总计		1694054	100.000	238865			



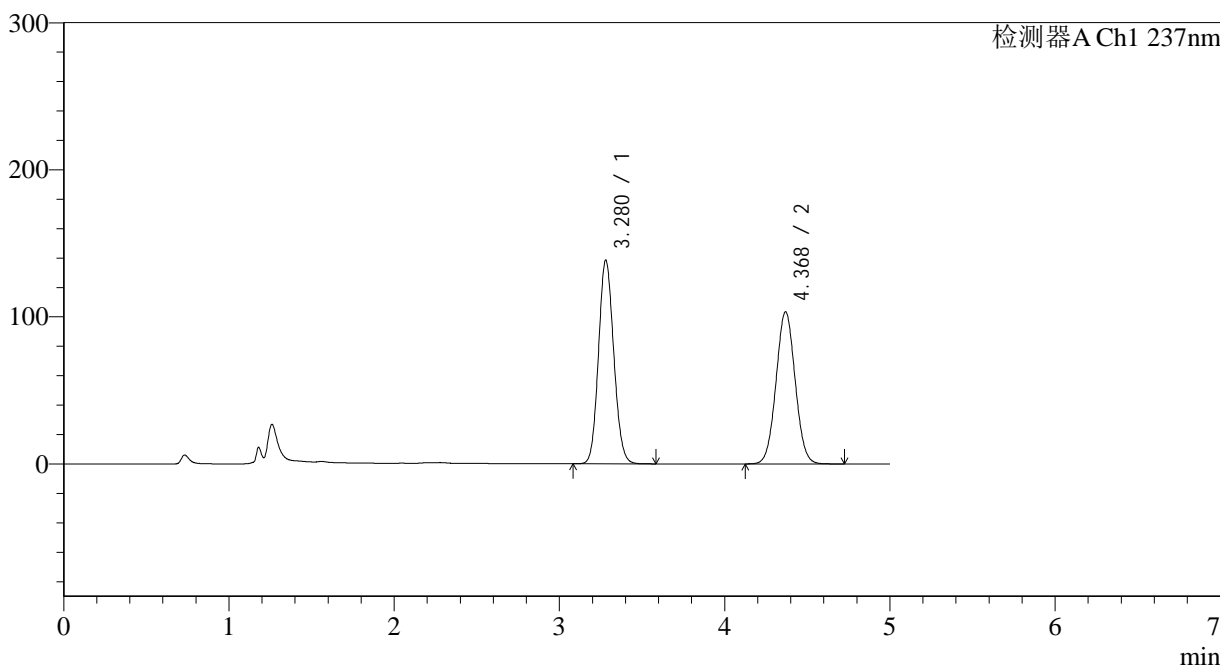
J319

<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 - 0-80/24-584-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-60min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-34
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 15:01:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:04:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

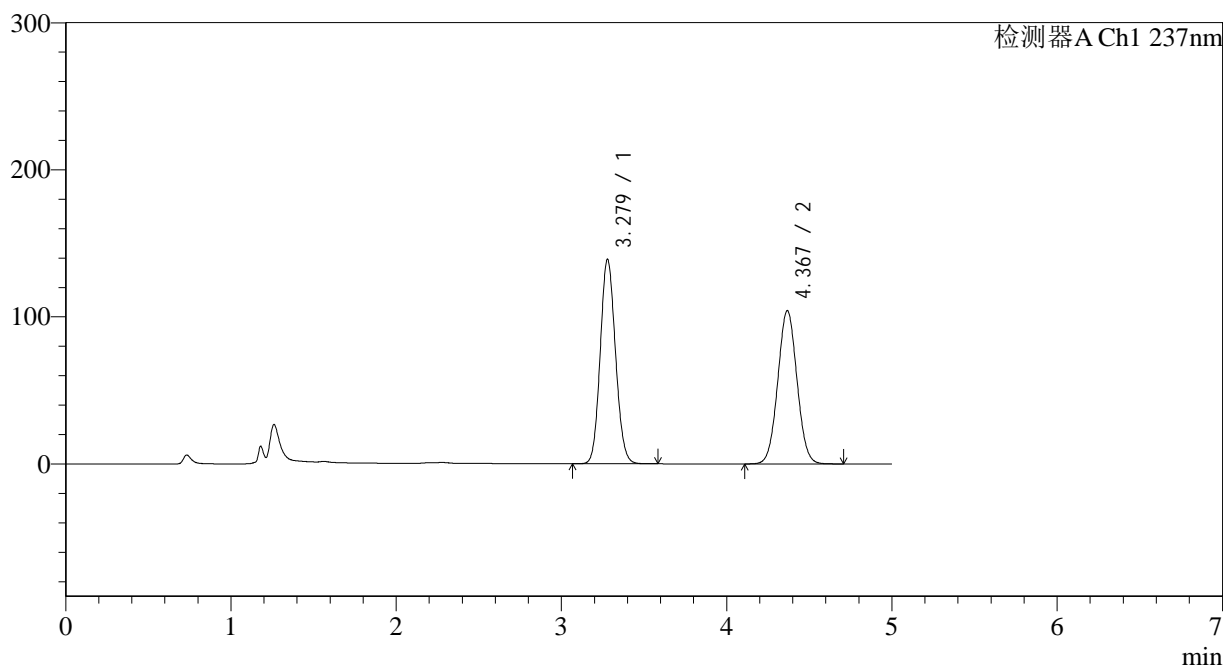
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.280	886986	51.610	138495	6042	1.108	--
2	4.368	831659	48.390	103253	6799	1.037	5.715
总计		1718645	100.000	241747			

<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 - 0-80/24-585-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-60min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-43
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 15:06:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:05:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.279	891958	51.475	139001	6021	1.107	--
2	4.367	840826	48.525	104003	6740	1.037	5.700
总计		1732784	100.000	243005			



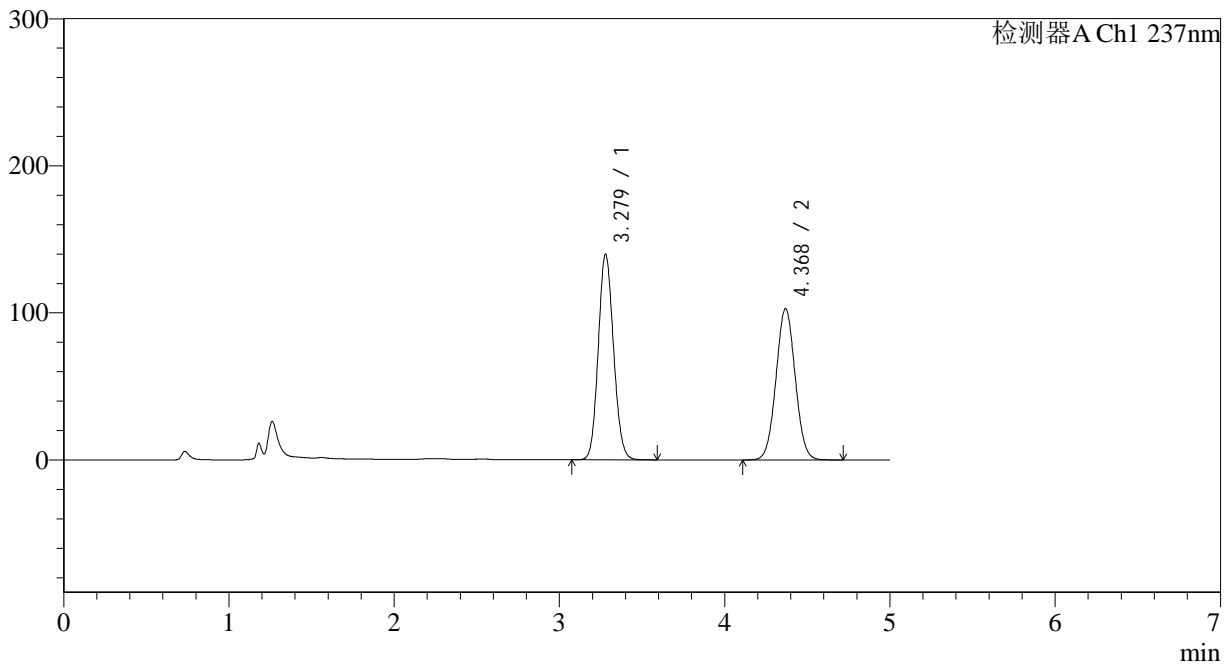
J319

<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 - 0-80/24-586-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-60min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-52
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 15:12:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:05:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

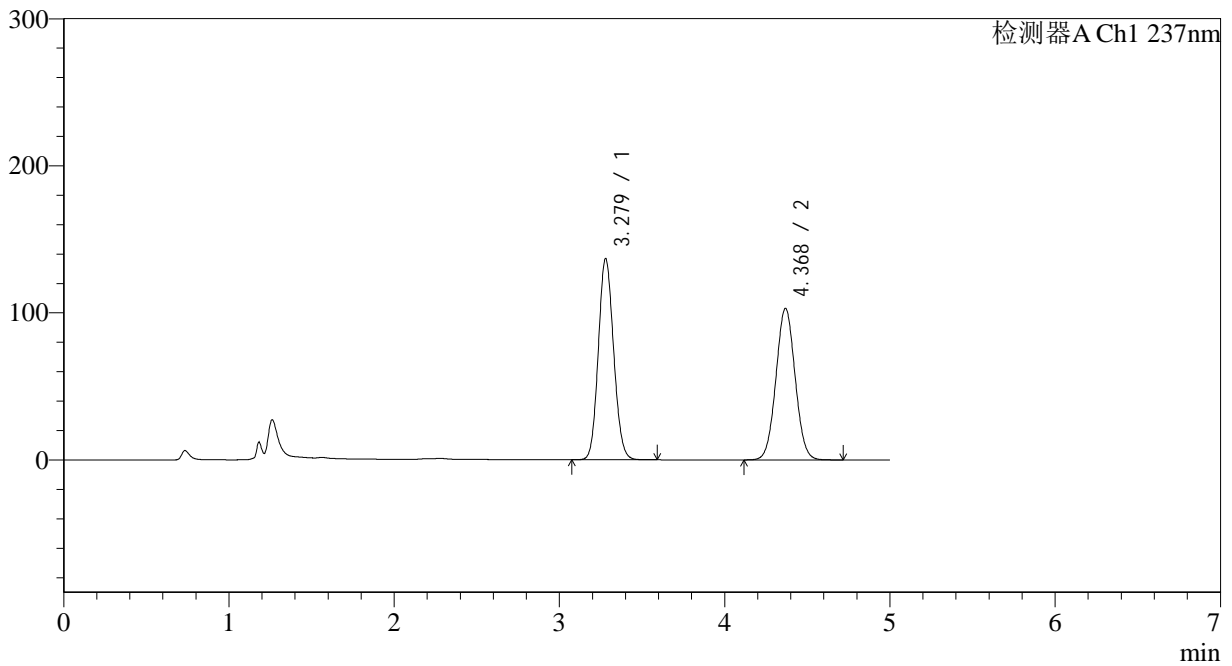
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.279	896856	51.974	139831	6022	1.107	--
2	4.368	828734	48.026	102659	6765	1.036	5.711
总计		1725590	100.000	242491			

<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 - 0-80/24-587-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-JX-P1.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-8
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 15:17:30 实验者: xiechaojun
处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:05:06 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.279	879539	51.436	136844	5994	1.108	--
2	4.368	830435	48.564	102759	6764	1.039	5.700
总计		1709973	100.000	239604			



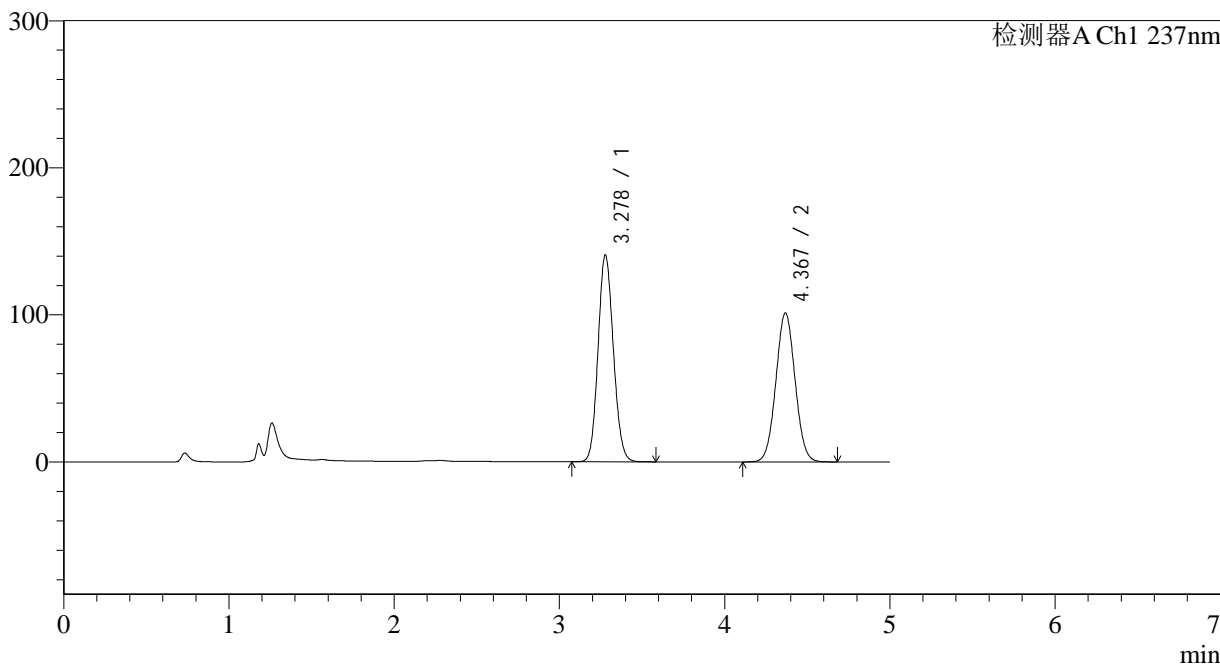
J319

<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 - 0-80/24-588-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-JX-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-17
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 15:22:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:05:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

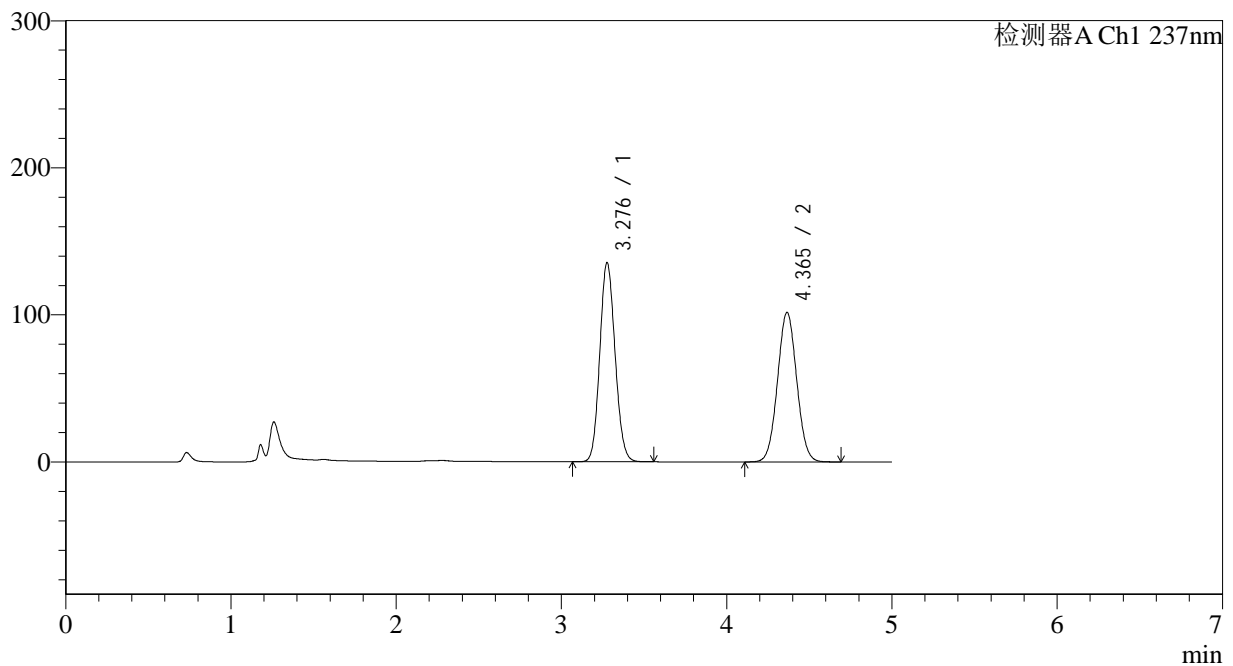
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.278	905886	52.586	140500	5970	1.110	--
2	4.367	816797	47.414	101003	6741	1.039	5.698
总计		1722683	100.000	241504			

<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 - 0-80/24-589-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-JX-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-26
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 15:28:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:05:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.276	870631	51.462	134855	5982	1.109	--
2	4.365	821163	48.538	101620	6714	1.040	5.694
总计		1691794	100.000	236475			



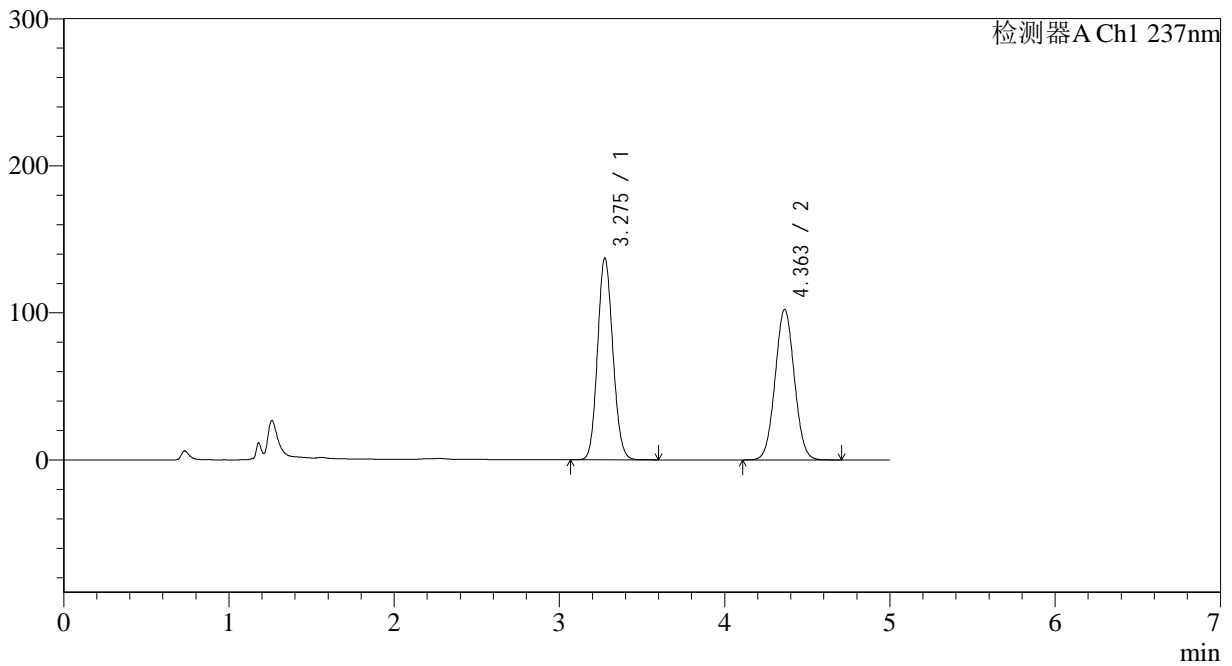
J319

<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 - 0-80/24-590-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-JX-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-35
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 15:33:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:05:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

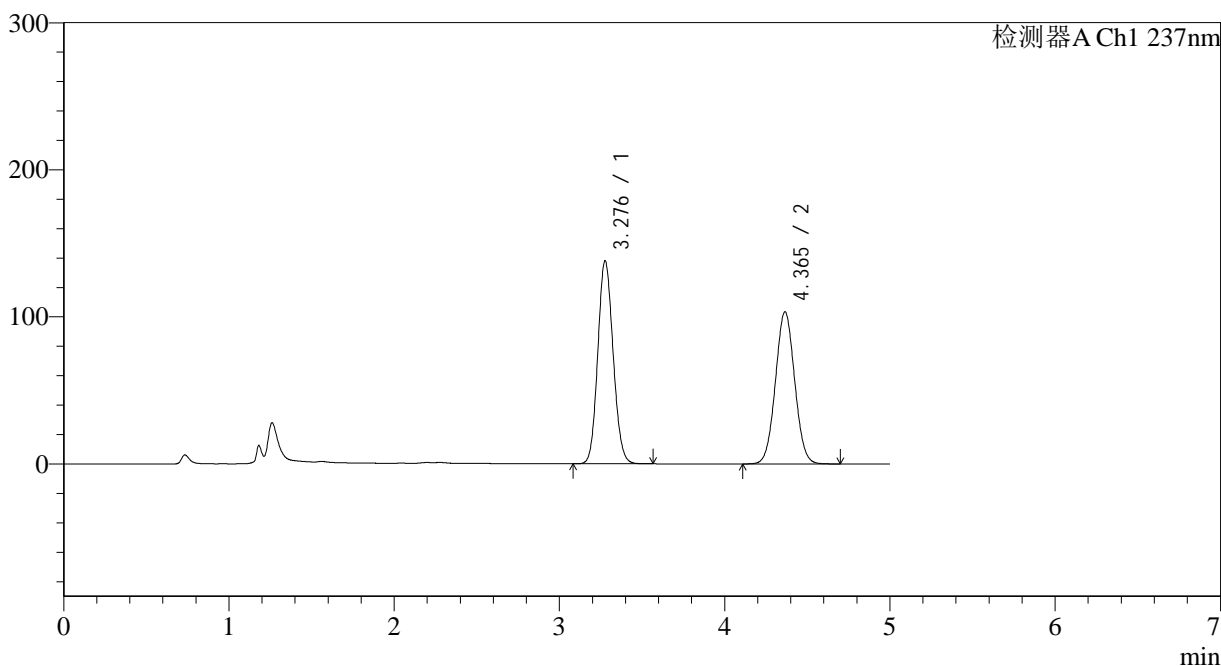
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.275	883318	51.647	136909	5955	1.109	--
2	4.363	826969	48.353	102353	6704	1.040	5.684
总计		1710287	100.000	239262			

<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 - 0-80/24-591-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-JX-P5.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-44
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 15:39:12 实验者: xiechaojun
处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:05:17 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

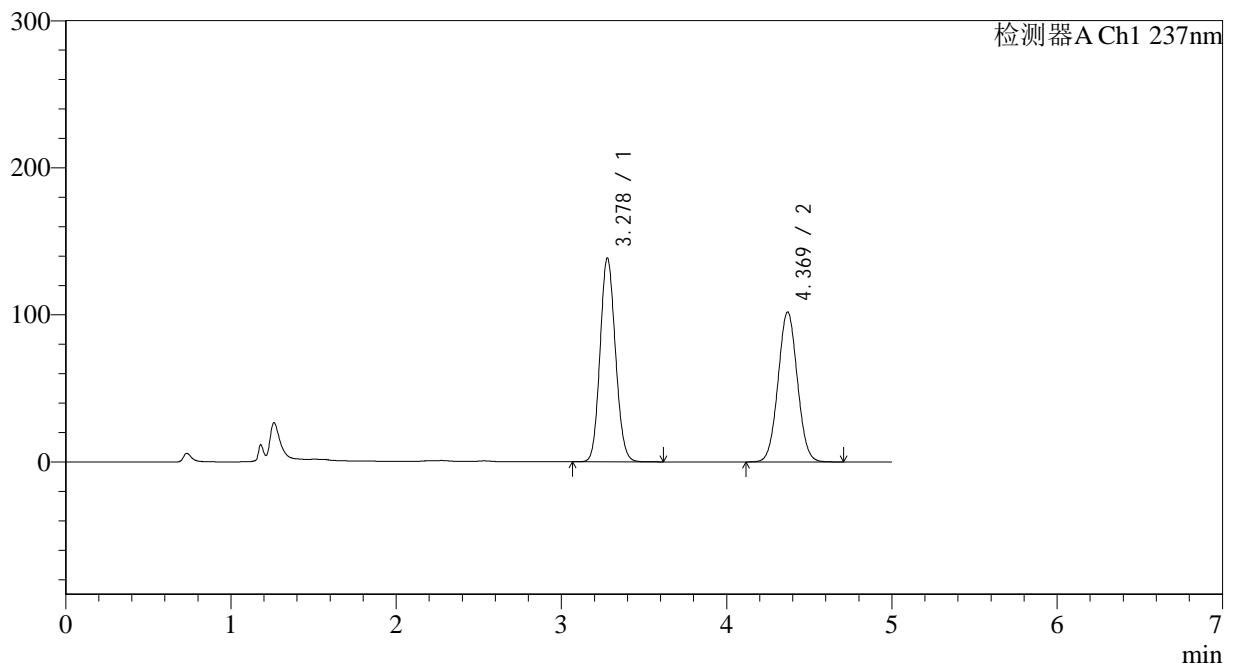
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.276	889297	51.554	137504	5949	1.110	--
2	4.365	835700	48.446	103374	6709	1.040	5.683
总计		1724997	100.000	240877			

<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 - 0-80/24-592-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-JX-P6.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-53
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 15:44:37 实验者: xiechaojun
处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:05:20 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.278	894997	52.002	138461	5932	1.110	--
2	4.369	826087	47.998	101810	6689	1.040	5.682
总计		1721083	100.000	240270			



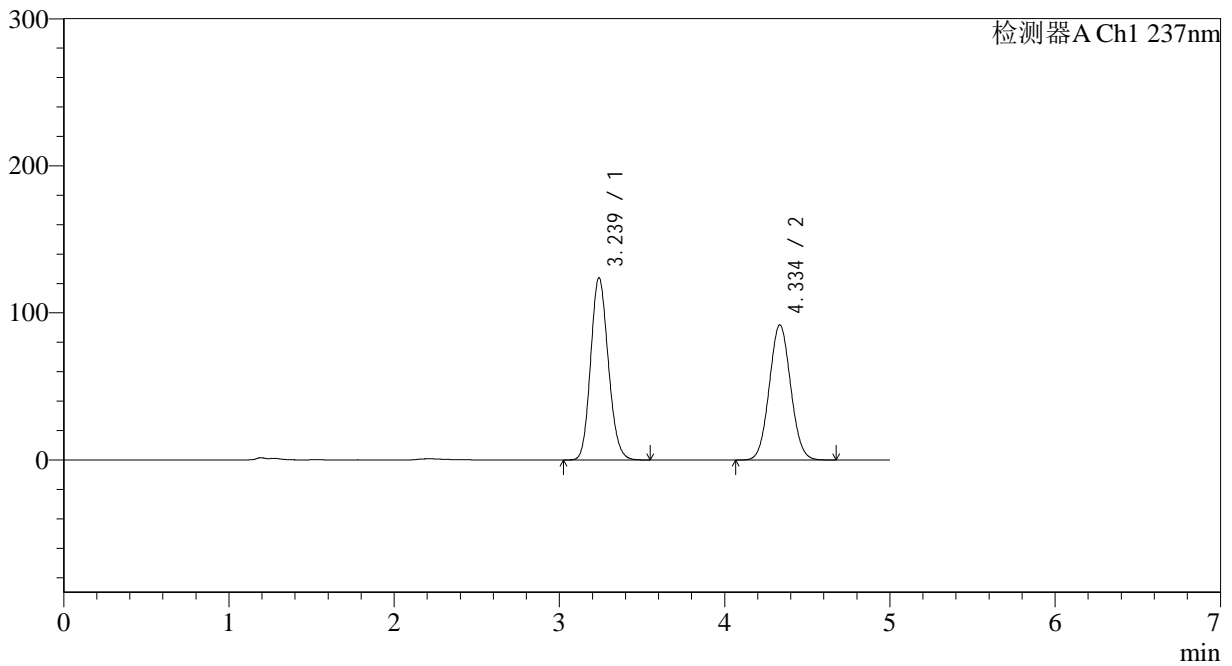
J319

<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 - 0-80/24-593-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 15:50:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:05:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.239	918077	52.657	123993	4429	1.139	--
2	4.334	825436	47.343	91738	5353	1.057	5.070
总计		1743513	100.000	215731			



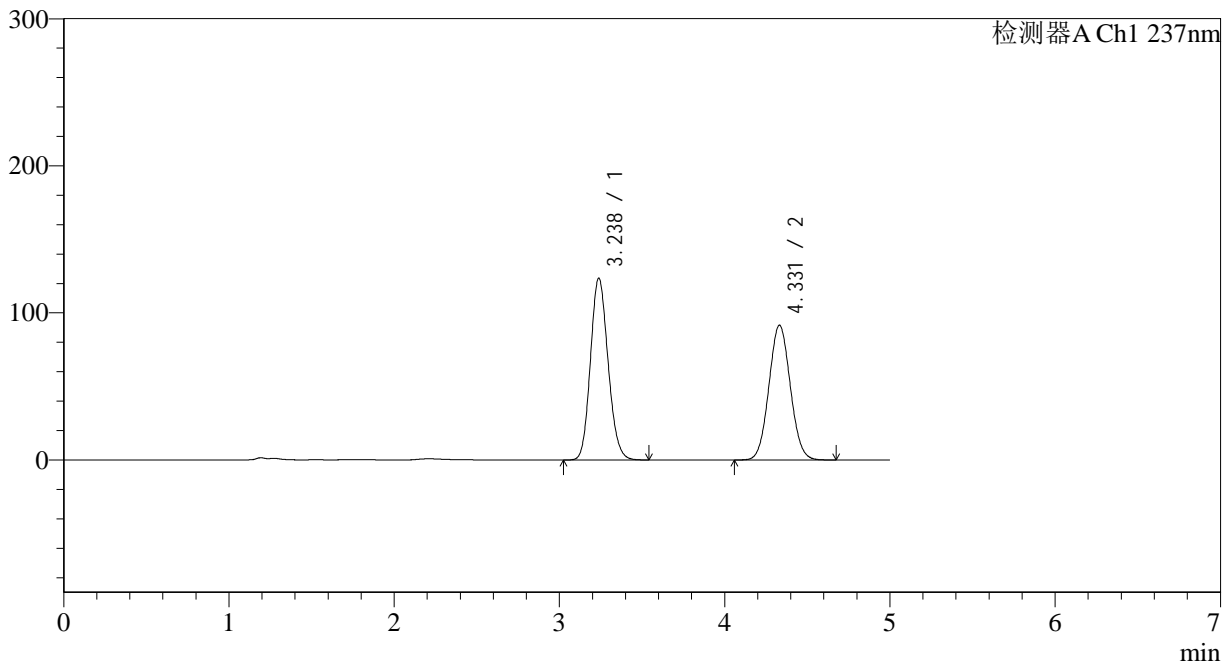
J319

<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 - 0-80/24-594-3 - zzp-2023101921p-c12-rcqx-pH2.0jz-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 15:55:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:05:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

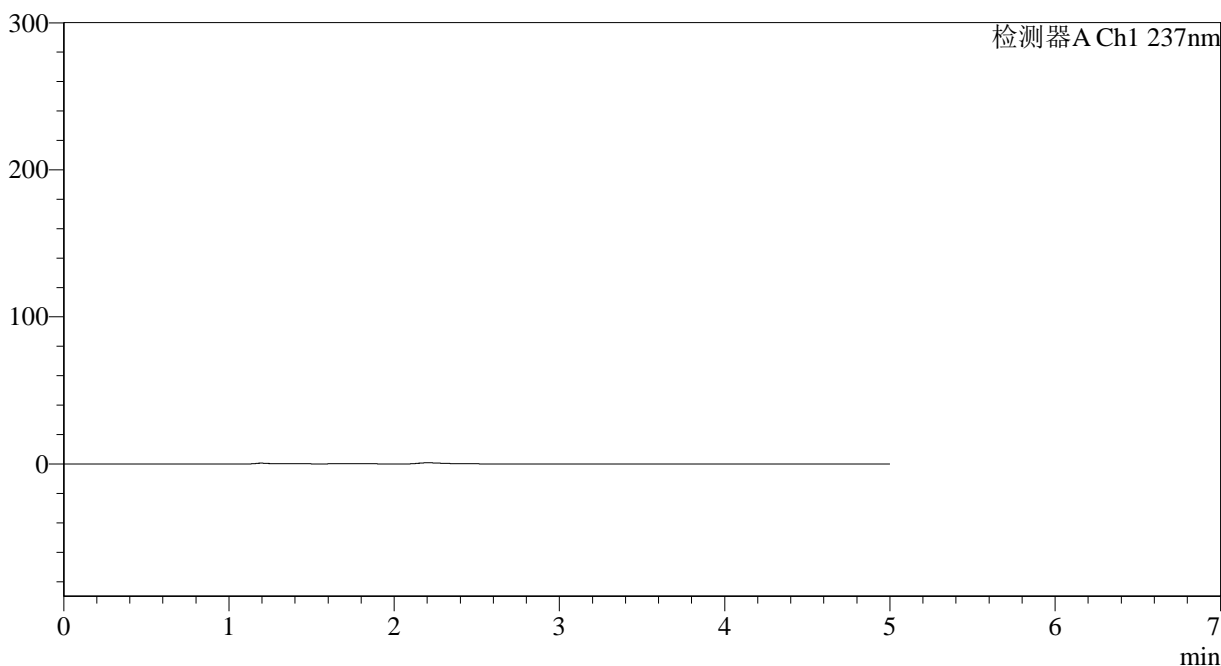
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.238	915900	52.607	123670	4418	1.138	--
2	4.331	825134	47.393	91660	5332	1.057	5.060
总计		1741033	100.000	215330			

<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 - 0-80/24-595-3 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-rj.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-9
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 16:00:54 实验者: xiechaojun
处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:05:28 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

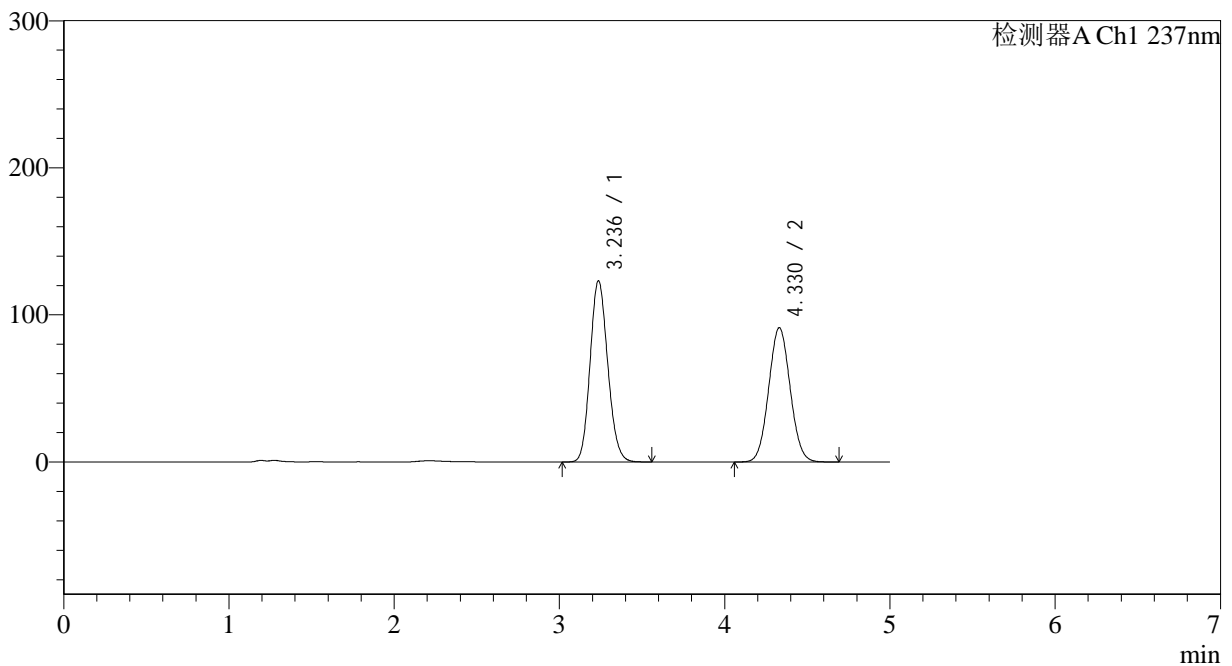
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

<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 - 0-80/24-596-3 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-dz1-1.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 16:06:21 实验者: xiechaojun
处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:05:30 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

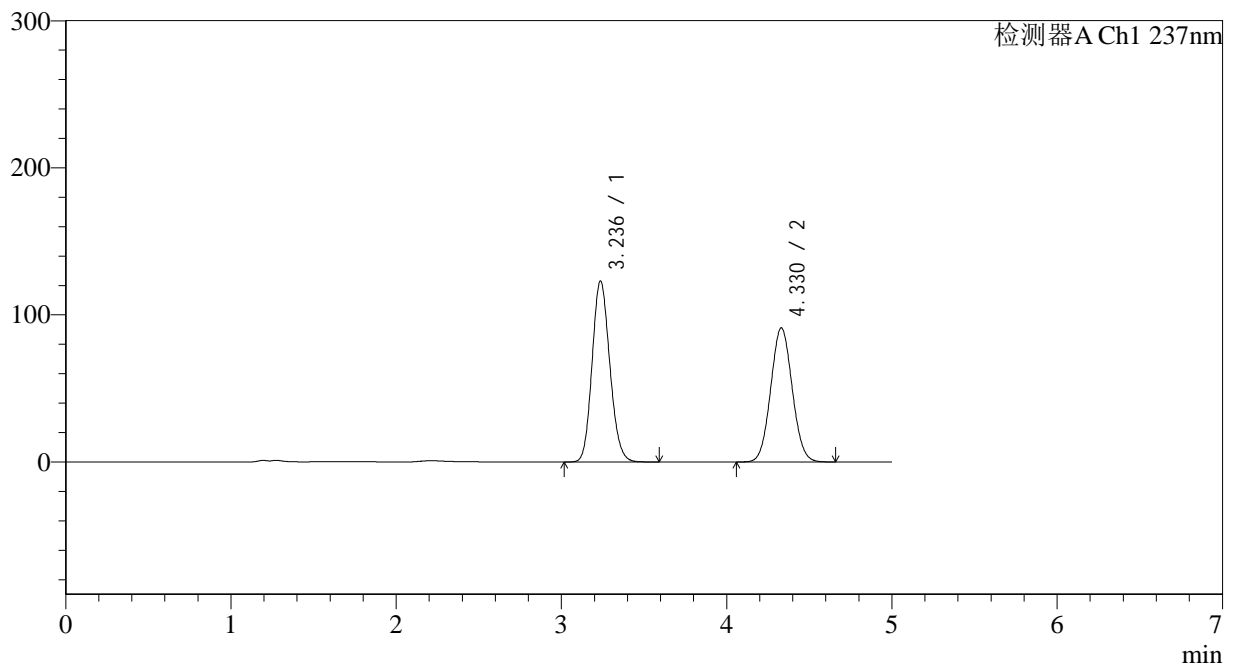
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.236	915032	52.580	123114	4392	1.136	--
2	4.330	825235	47.420	91358	5284	1.055	5.047
总计		1740267	100.000	214472			

<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 - 0-80/24-597-3 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 16:11:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:05:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.236	915464	52.636	122995	4379	1.136	--
2	4.330	823767	47.364	91228	5284	1.055	5.044
总计		1739232	100.000	214223			



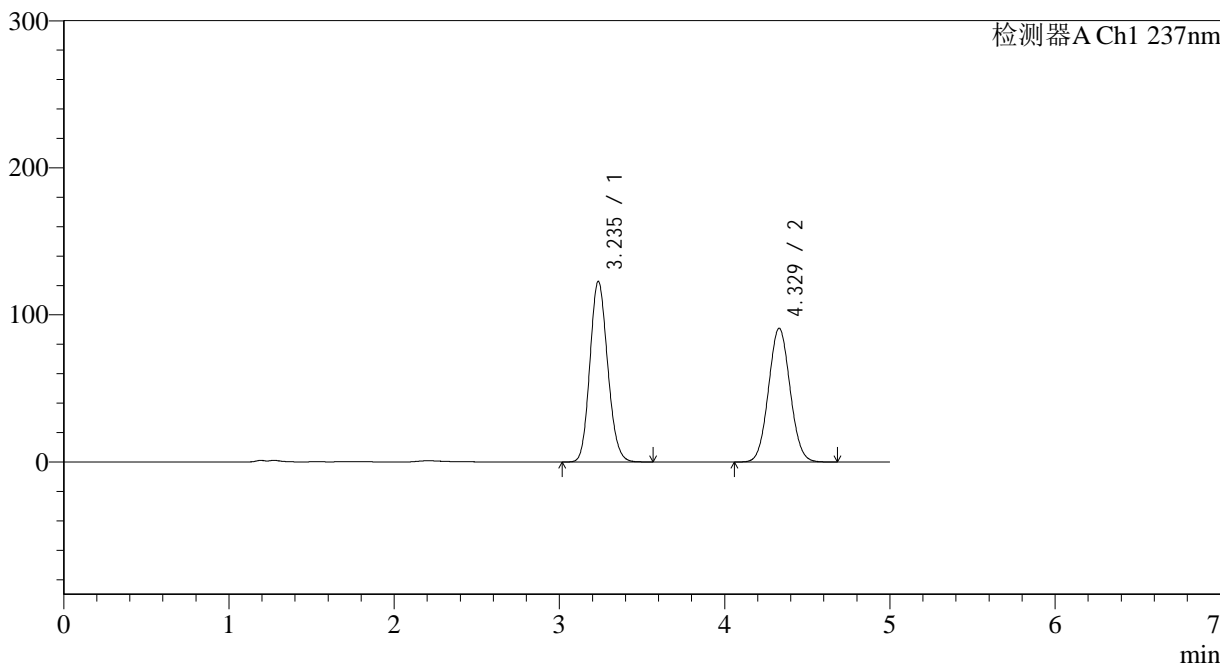
J319

<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 - 0-80/24-598-3 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 16:17:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:05:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.235	915409	52.624	122578	4354	1.136	--
2	4.329	824106	47.376	91002	5253	1.056	5.031
总计		1739516	100.000	213580			



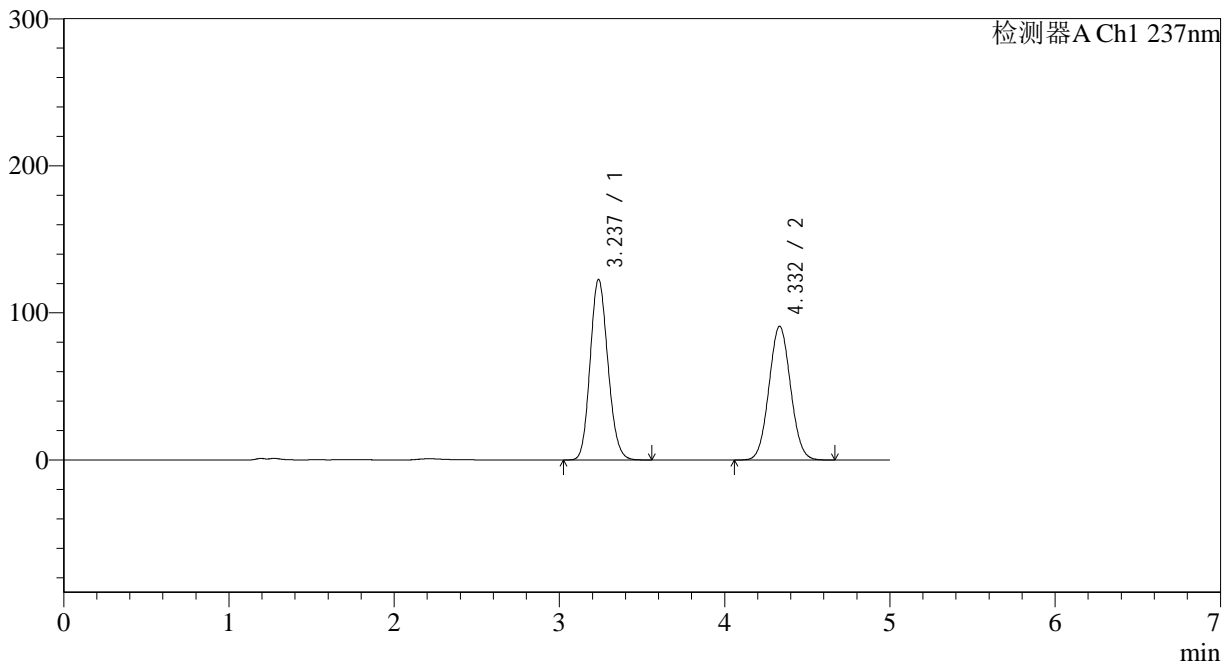
J319

<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 - 0-80/24-599-3 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 16:22:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:05:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.237	914907	52.583	122740	4362	1.135	--
2	4.332	825036	47.417	90921	5244	1.054	5.034
总计		1739943	100.000	213661			



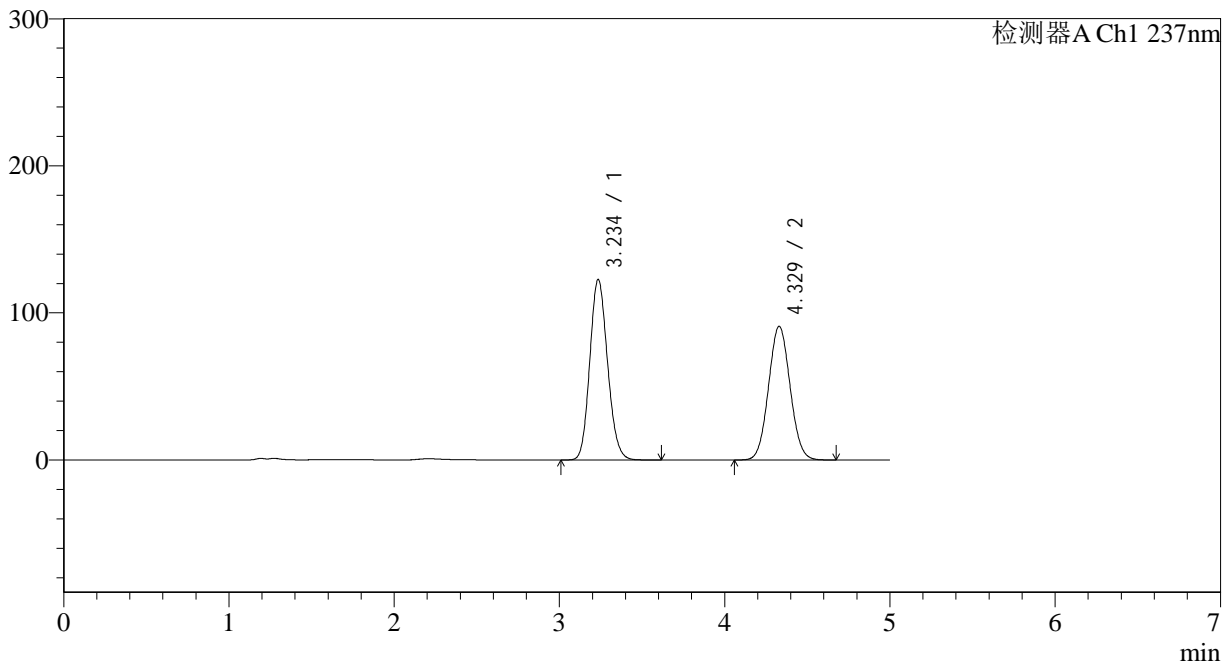
J319

<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 - 0-80/24-600-3 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 16:28:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:05:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

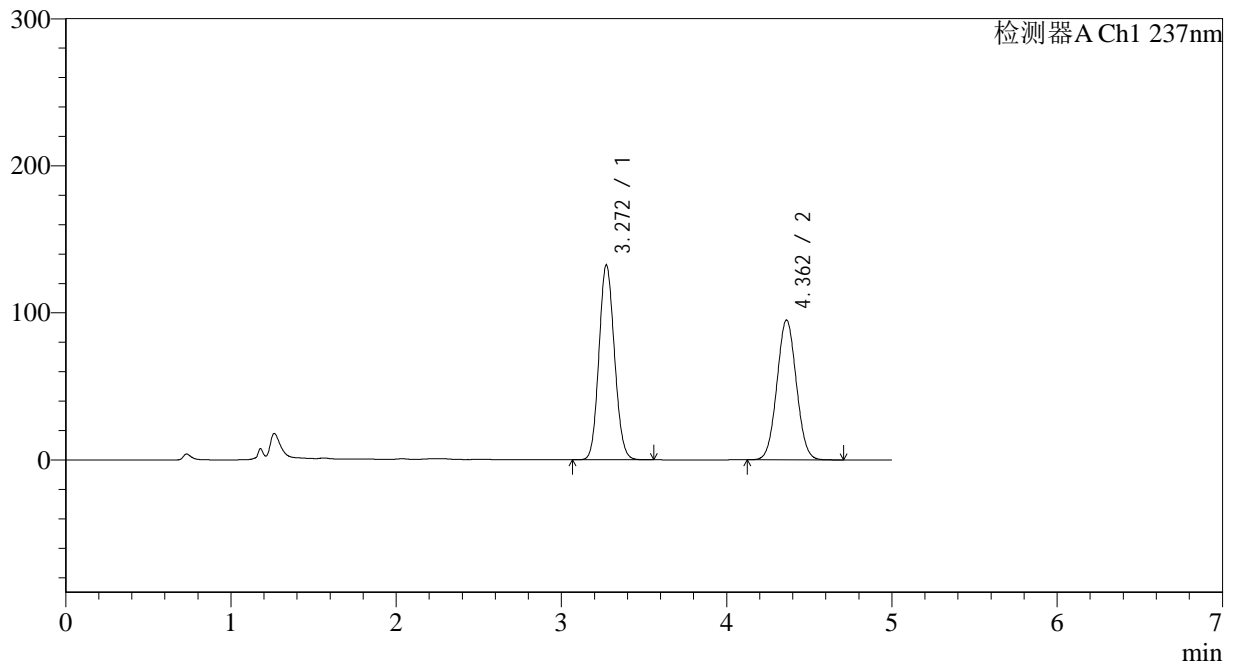
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.234	915671	52.631	122415	4348	1.136	--
2	4.329	824124	47.369	90934	5242	1.056	5.030
总计		1739795	100.000	213349			

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-80/24-601-3 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-1
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 16:33:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:05:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

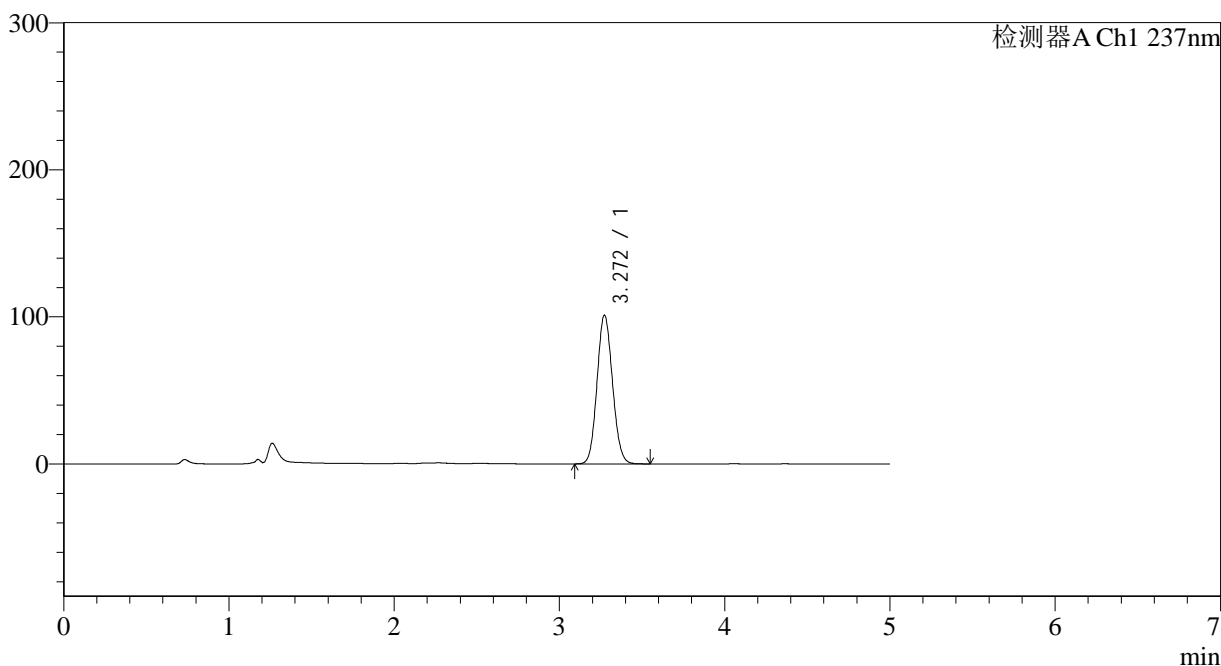
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.272	862706	52.587	132556	5806	1.106	--
2	4.362	777817	47.413	95040	6517	1.041	5.622
总计		1640523	100.000	227595			

<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 - 0-80/24-602-3 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-5min-P2.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-10
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 16:39:02 实验者: xiechaojun
处理时间 (V3) : 2024/11/14 10:05:46 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.272	656616	100.000	101159	5830	1.095	--
总计		656616	100.000	101159			



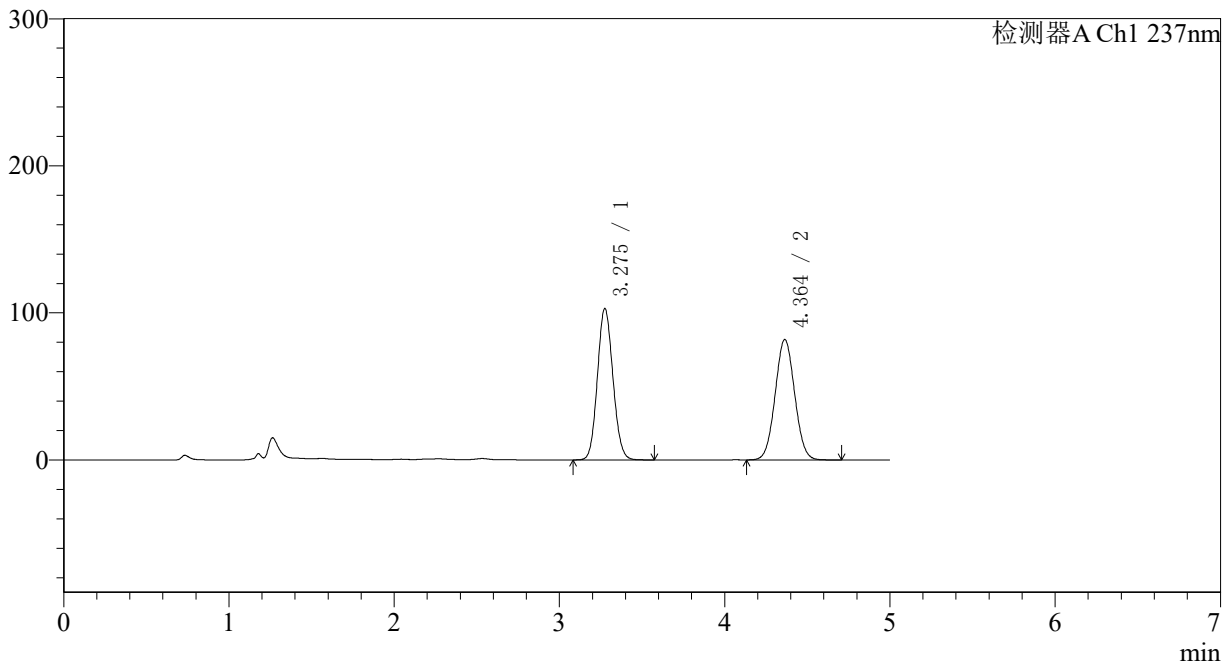
J319

<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 - 0-79/24-603-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-19
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 16:44:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:31:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.275	670553	50.008	102725	5807	1.098	--
2	4.364	670344	49.992	81862	6513	1.042	5.611
总计		1340897	100.000	184587			



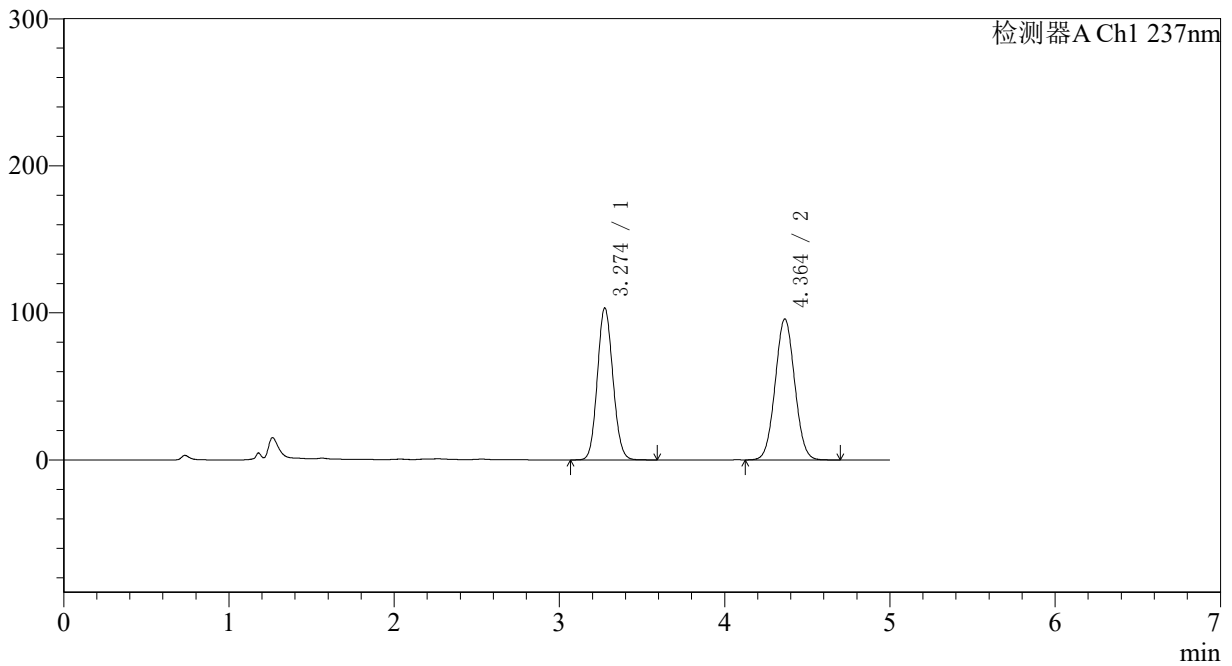
J319

<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 - 0-79/24-604-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-28
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 16:49:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:31:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

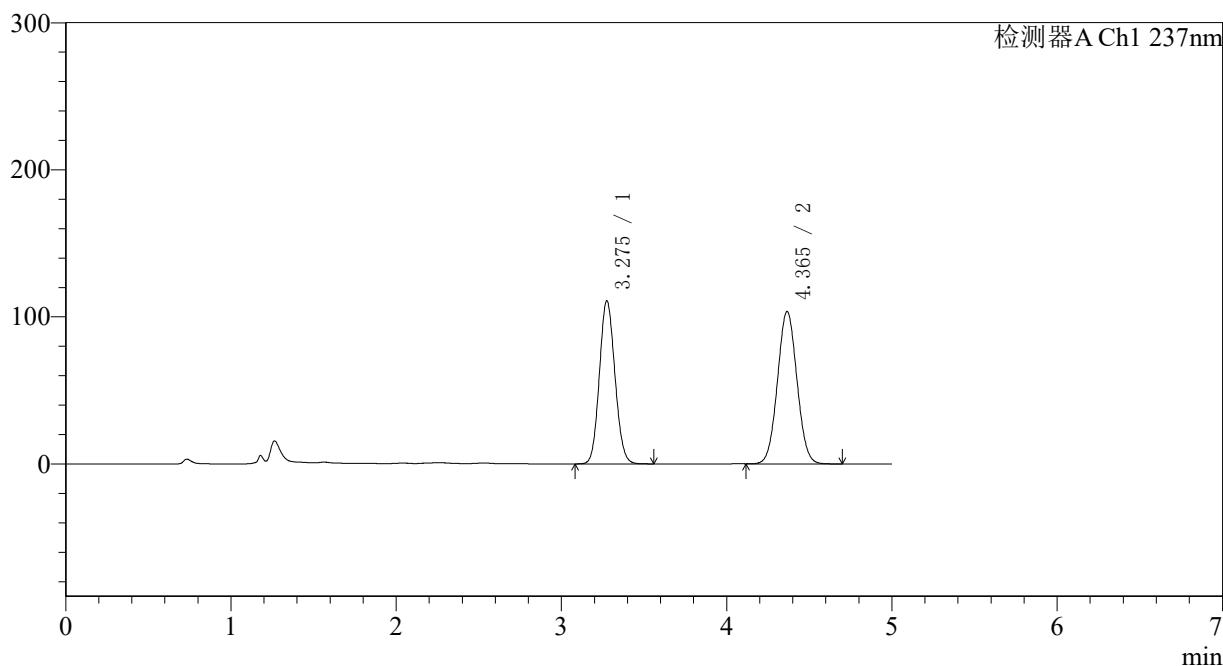
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.274	672907	46.151	103166	5813	1.097	--
2	4.364	785150	53.849	95839	6505	1.041	5.612
总计		1458057	100.000	199005			

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温 : 40°C 波长: 237nm
数据文件名 : RC\$J319 - 0-79/24-605-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-5min-P5.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-37
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 16:55:18 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:31:13 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

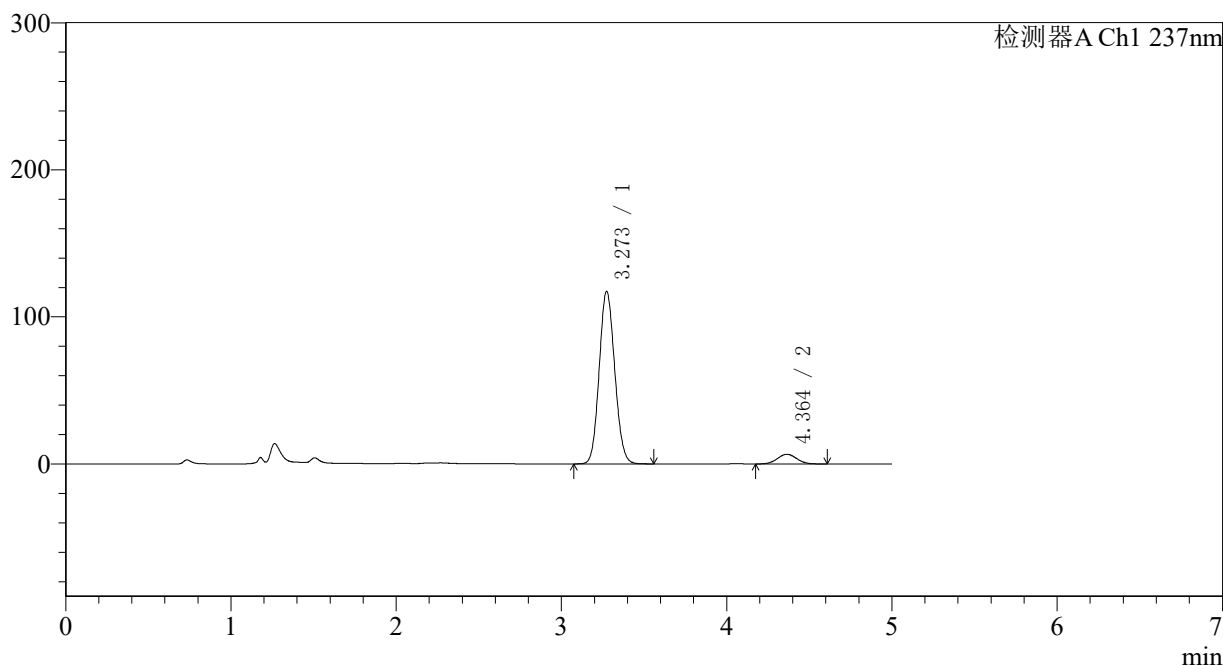
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.275	724146	46.051	110674	5777	1.099	--
2	4.365	848341	53.949	103529	6519	1.042	5.614
总计		1572487	100.000	214204			

〈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 - 0-79/24-606-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-5min-P6.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-46
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 17:00:44 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:31:16 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈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	3.273	764912	93.447	117213	5784	1.101	--
2	4.364	53641	6.553	6570	6534	1.044	5.620
总计		818553	100.000	123783			



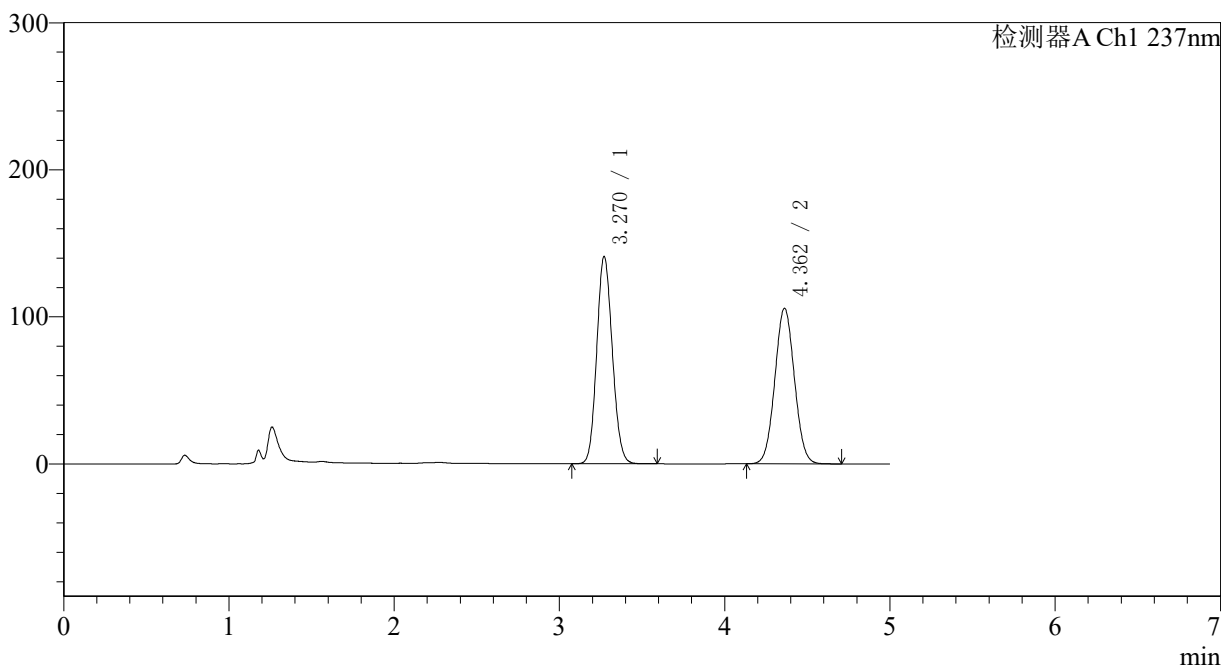
J319

<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 - 0-79/24-607-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-2
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 17:06:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:31:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.270	922020	51.463	140929	5742	1.110	--
2	4.362	869607	48.537	105775	6458	1.044	5.601
总计		1791627	100.000	246703			



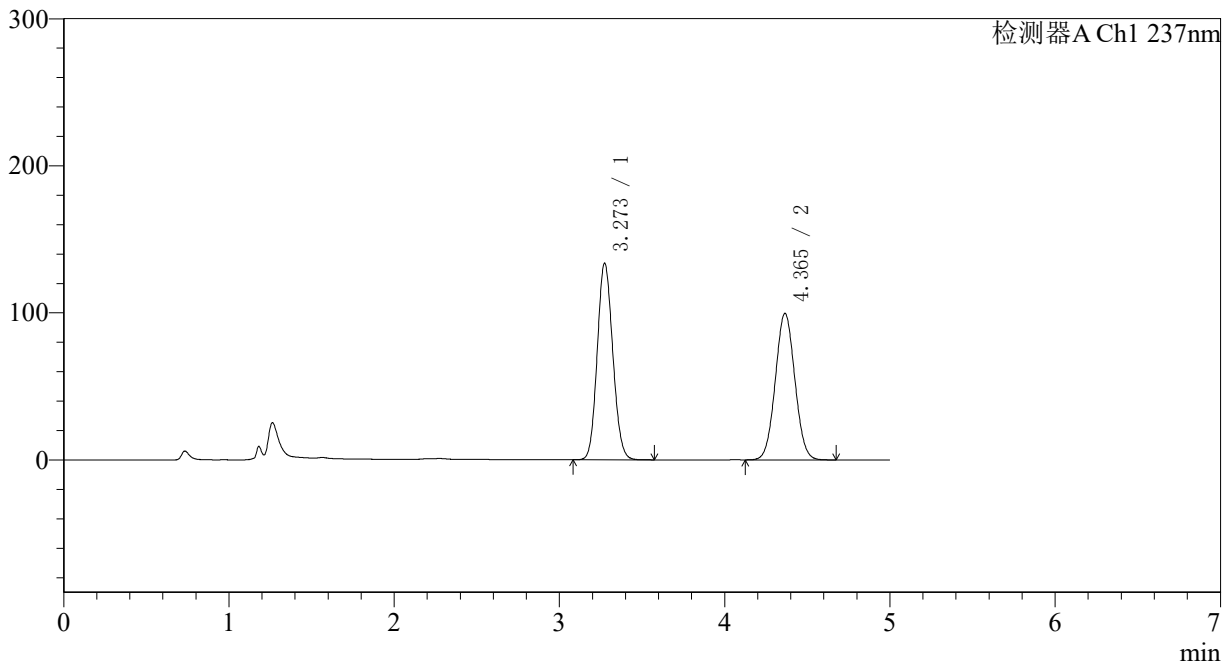
J319

<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 - 0-79/24-608-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-11
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 17:11:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:31:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

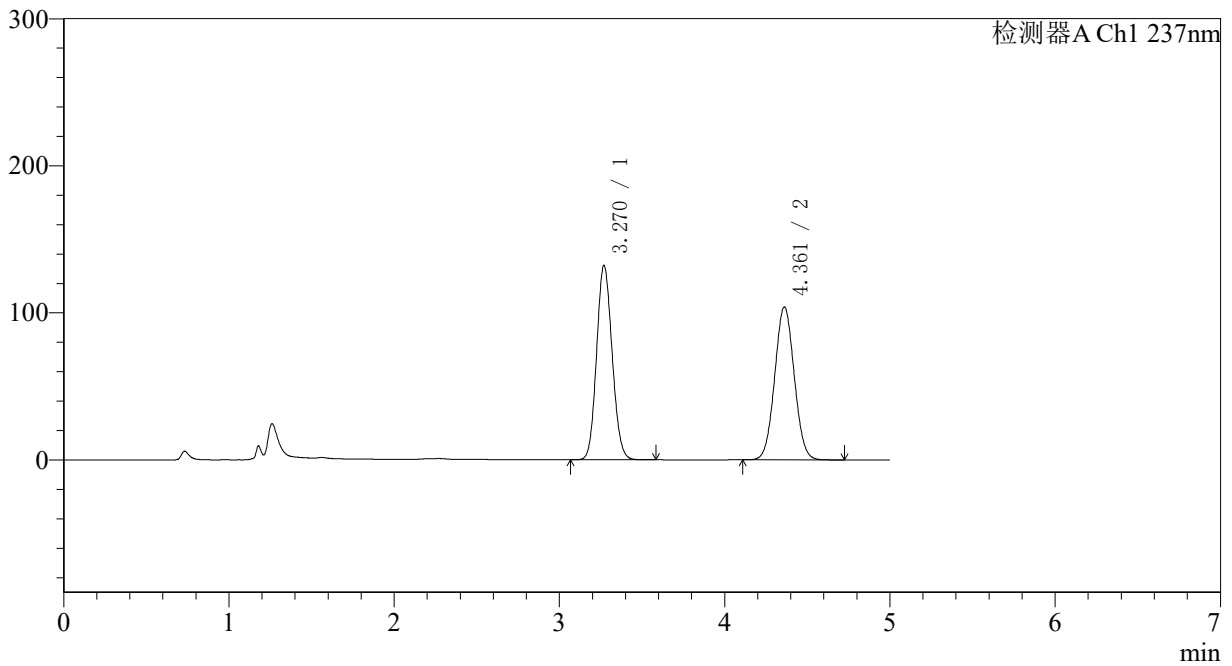
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.273	873663	51.665	133685	5771	1.108	--
2	4.365	817350	48.335	99600	6486	1.043	5.608
总计		1691013	100.000	233286			

<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 - 0-79/24-609-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-20
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 17:17:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:31:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.270	864313	50.280	131995	5742	1.109	--
2	4.361	854700	49.720	103941	6464	1.044	5.603
总计		1719013	100.000	235936			



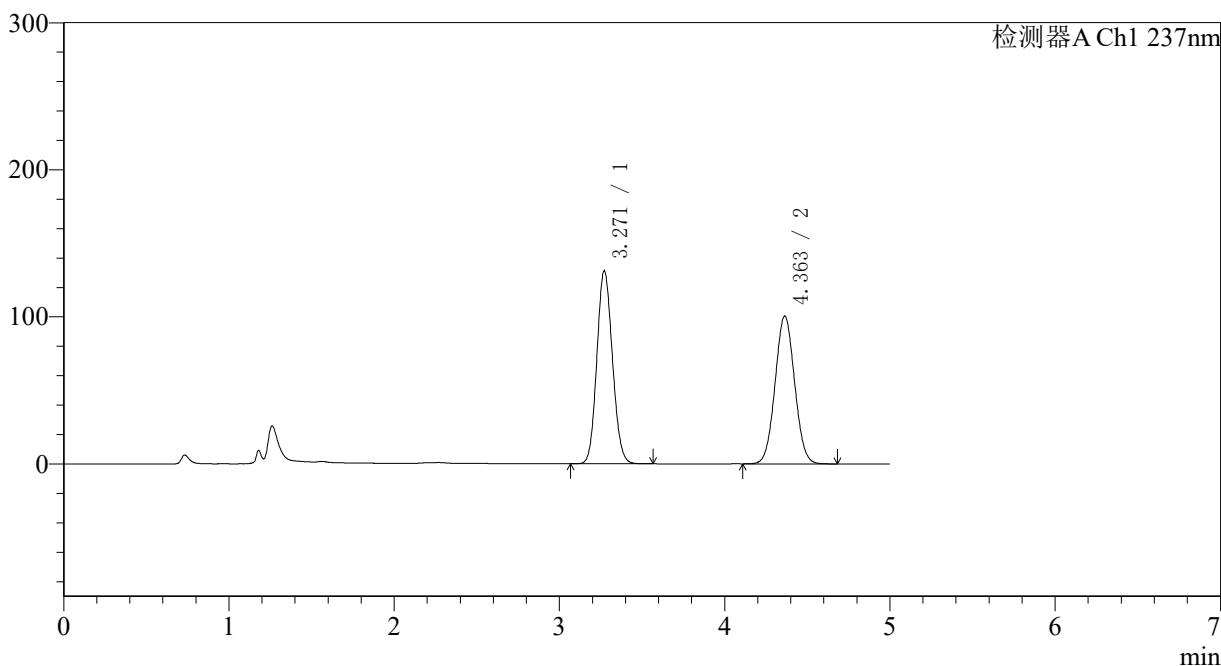
J319

<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 - 0-79/24-610-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-29
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 17:22:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:31:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.271	858731	51.016	131253	5742	1.108	--
2	4.363	824543	48.984	100519	6481	1.043	5.607
总计		1683273	100.000	231772			



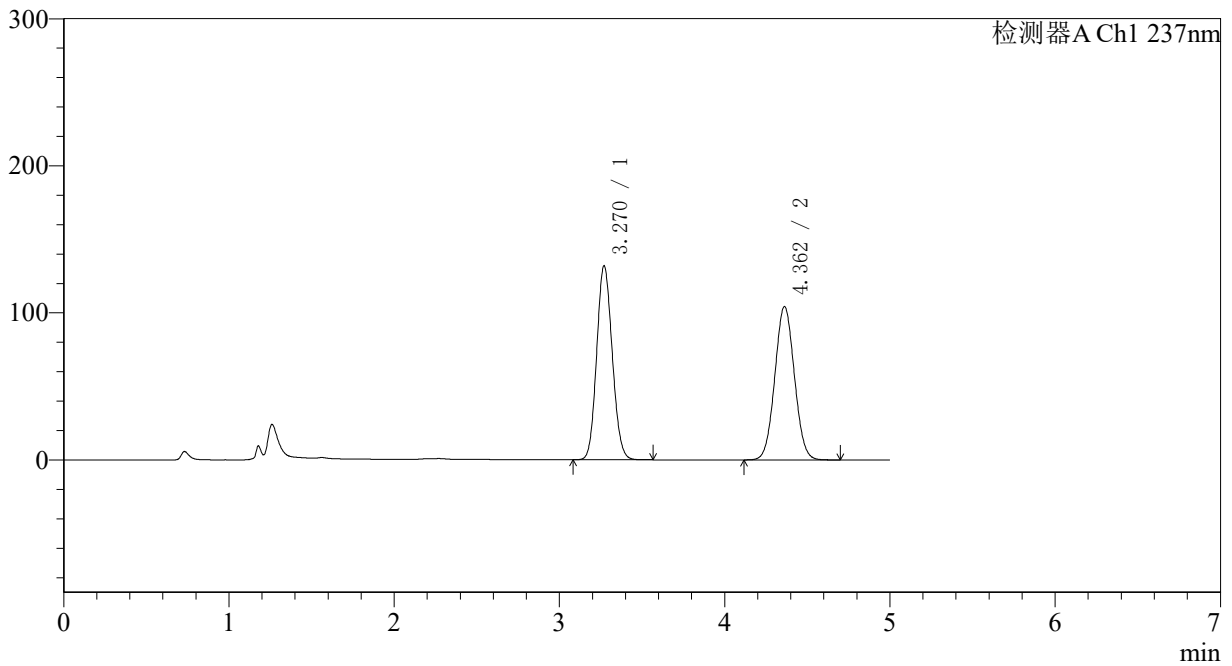
J319

<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 - 0-79/24-611-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-38
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 17:27:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:31:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

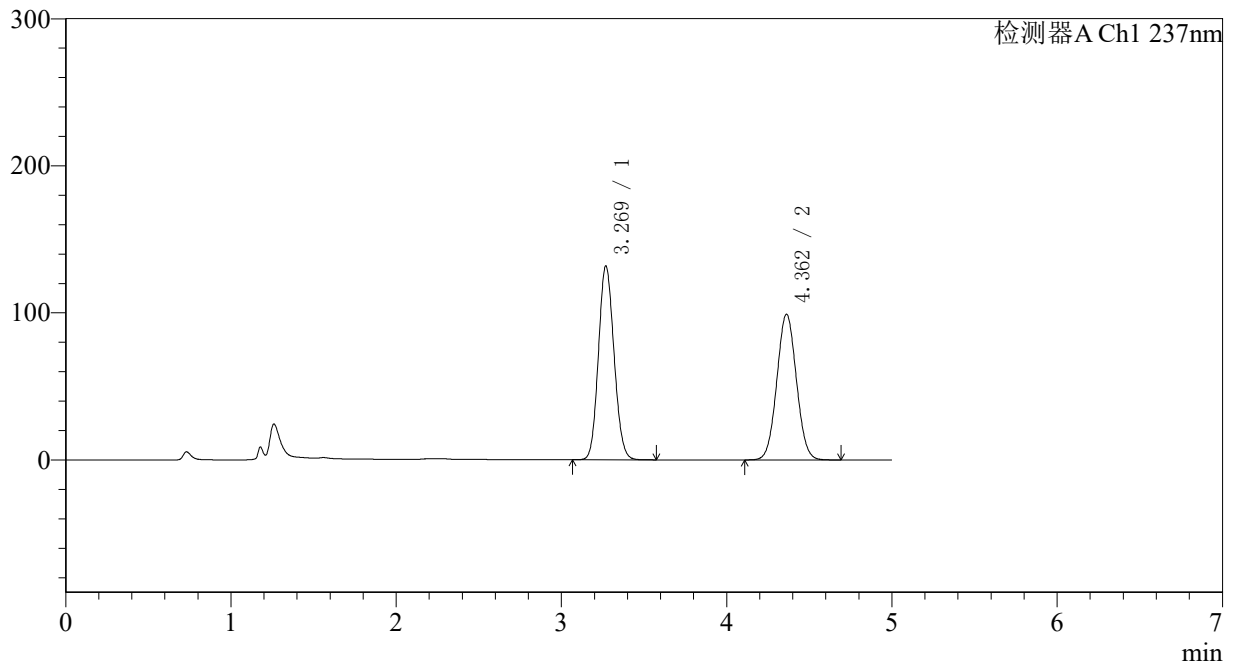
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.270	863870	50.186	131842	5724	1.108	--
2	4.362	857472	49.814	104230	6448	1.044	5.596
总计		1721342	100.000	236072			

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-79/24-612-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-47
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 17:33:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:31:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.269	864154	51.477	131547	5710	1.109	--
2	4.362	814566	48.523	99019	6449	1.043	5.602
总计		1678720	100.000	230566			



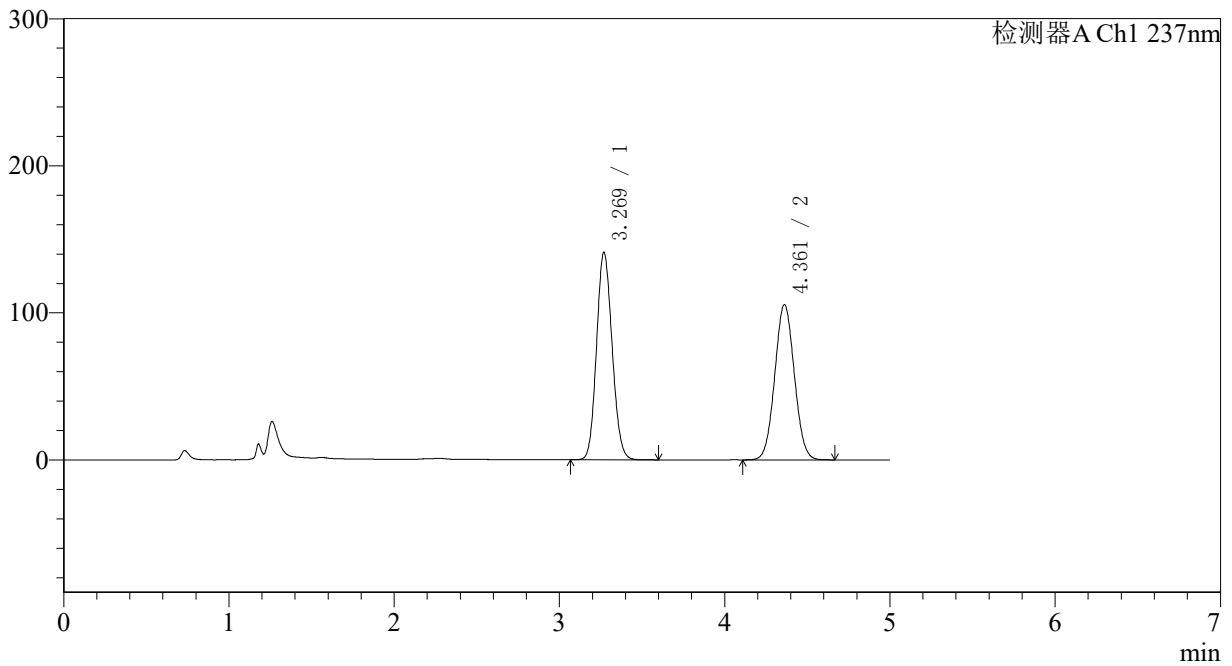
J319

<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 - 0-79/24-613-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-3
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 17:38:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:31:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

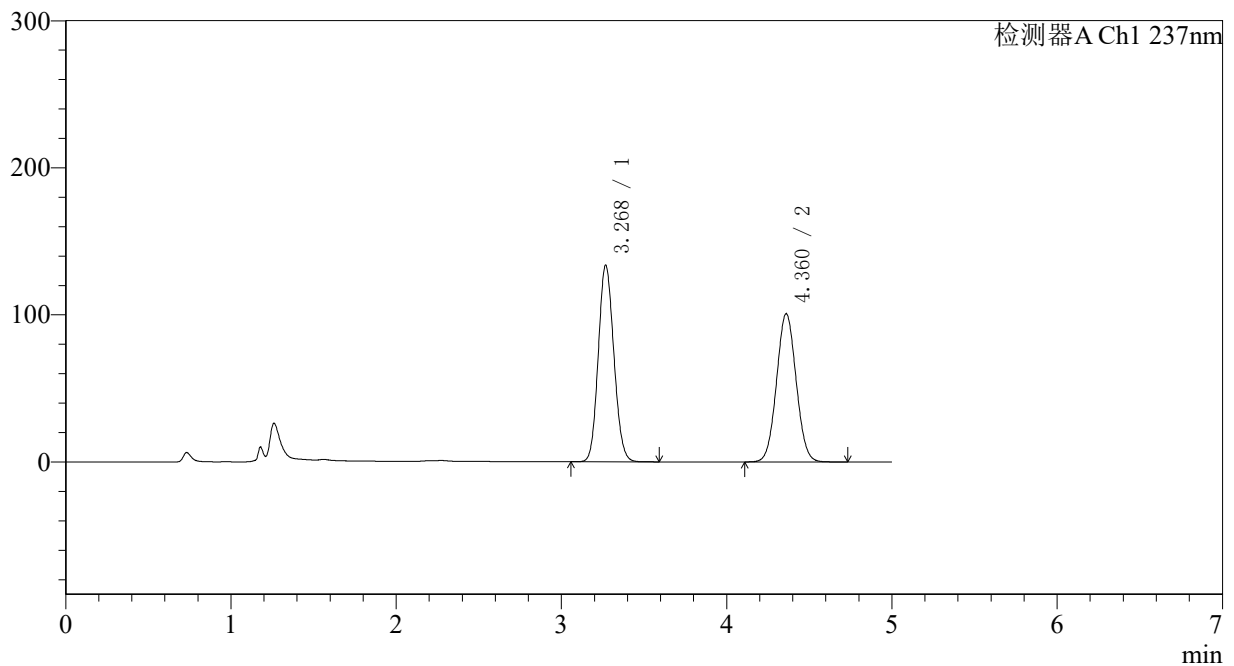
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.269	923846	51.547	140825	5720	1.113	--
2	4.361	868396	48.453	105541	6451	1.045	5.599
总计		1792242	100.000	246366			

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-79/24-614-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-12
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 17:44:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:31:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

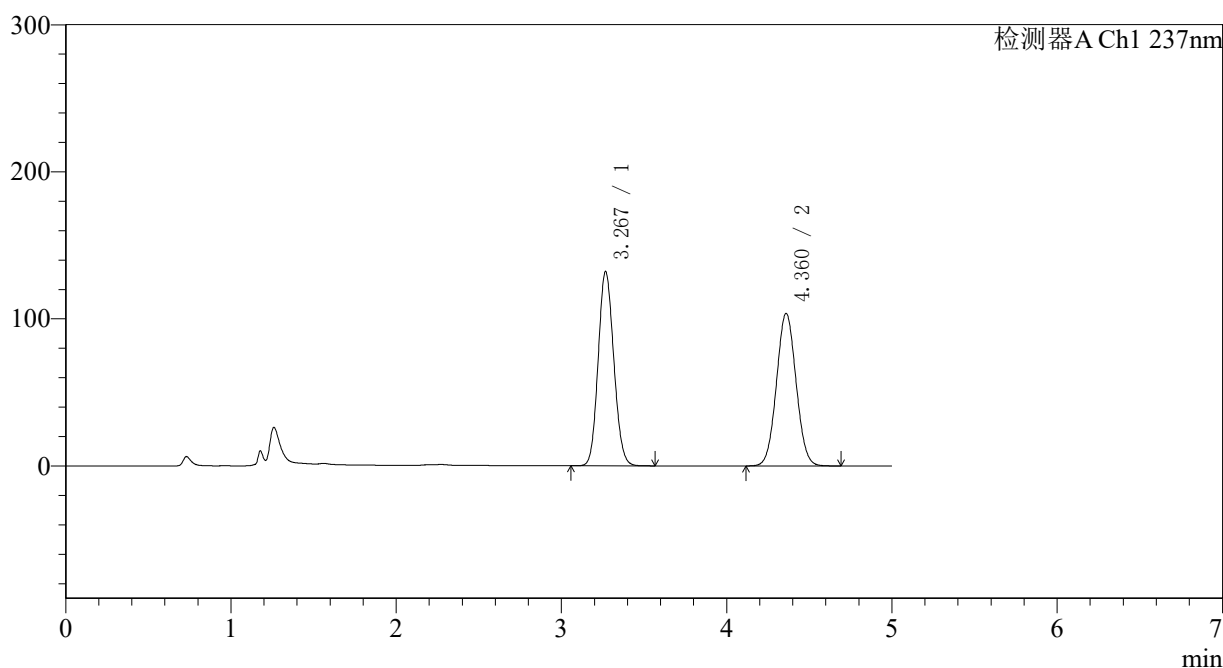
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.268	875556	51.358	133125	5720	1.112	--
2	4.360	829265	48.642	100554	6435	1.046	5.599
总计		1704820	100.000	233679			

〈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 - 0-79/24-615-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-15min-P3.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-21
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 17:49:37 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:31:42 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

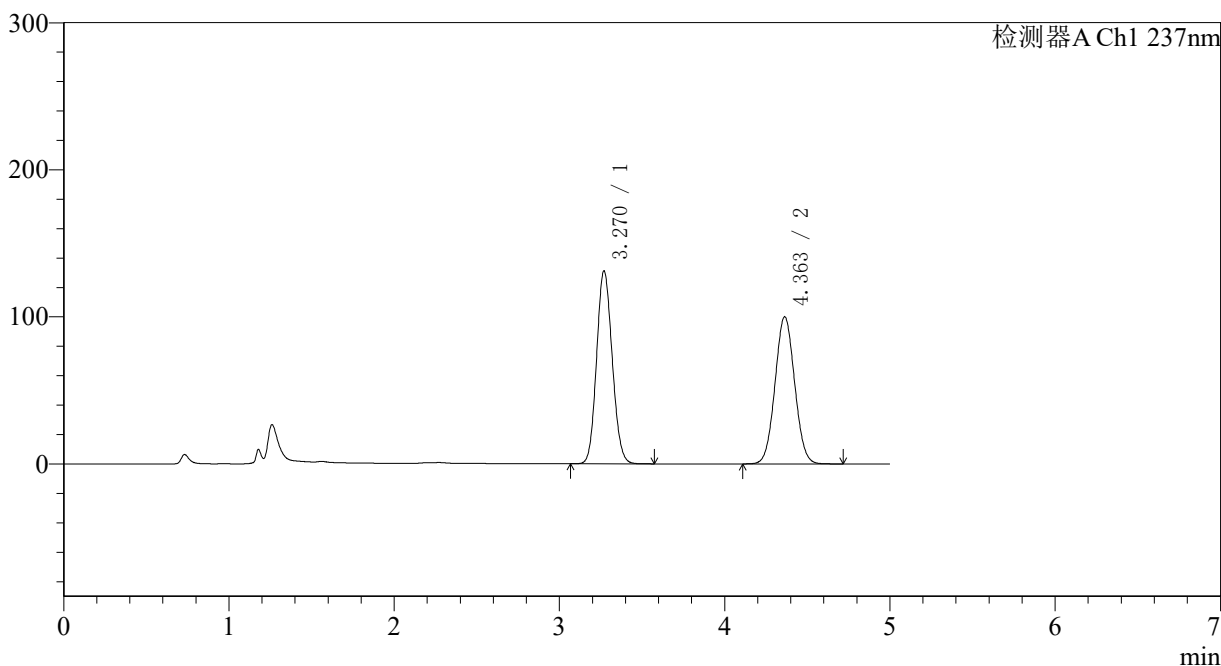
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.267	866097	50.335	131657	5704	1.112	--
2	4.360	854573	49.665	103483	6418	1.046	5.593
总计		1720670	100.000	235140			

<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 - 0-79/24-616-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-30
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 17:55:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:31:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.270	861299	51.083	131084	5699	1.110	--
2	4.363	824790	48.917	100058	6419	1.046	5.591
总计		1686089	100.000	231141			



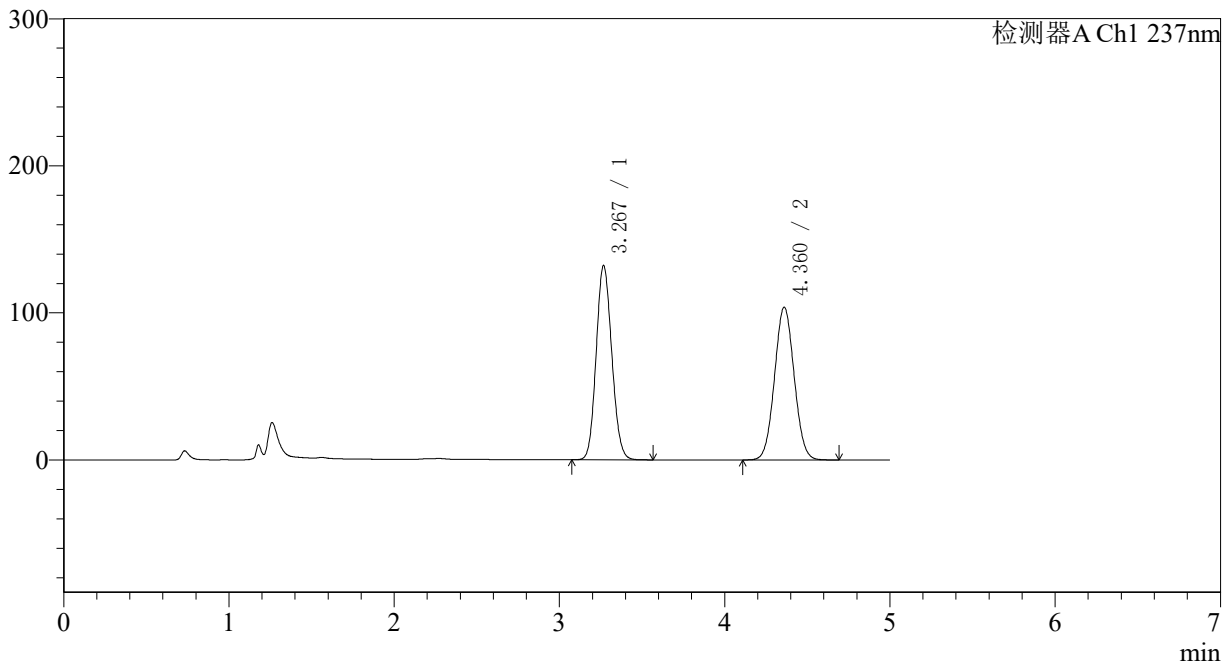
J319

<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 - 0-79/24-617-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-39
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 18:00:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:31:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.267	865757	50.300	131656	5705	1.112	--
2	4.360	855423	49.700	103619	6418	1.047	5.595
总计		1721180	100.000	235275			



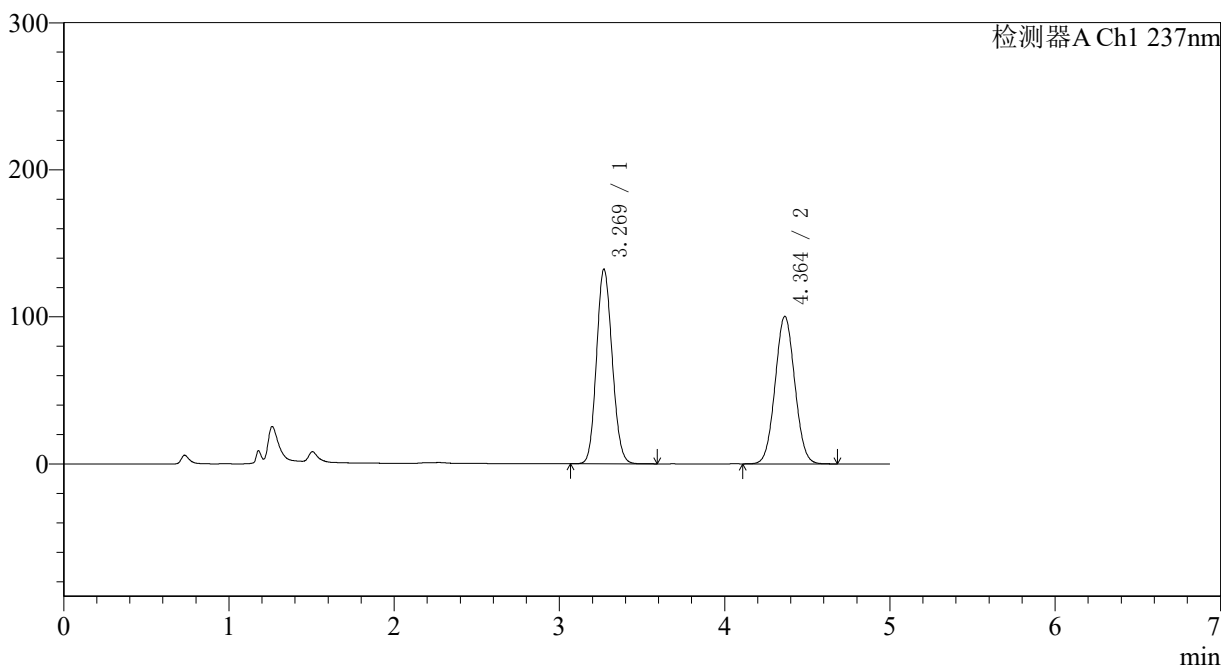
J319

<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 - 0-79/24-618-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-48
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 18:05:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:31:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.269	869869	51.248	132134	5678	1.111	--
2	4.364	827502	48.752	100297	6408	1.046	5.590
总计		1697371	100.000	232431			



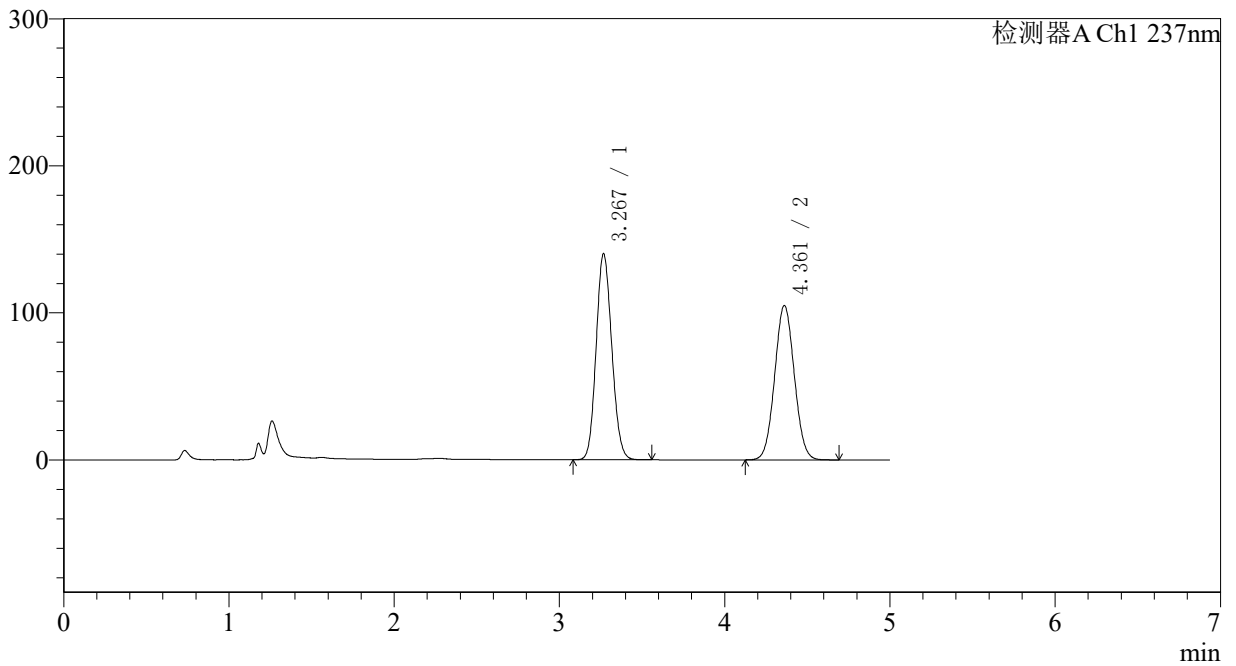
J319

<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 - 0-79/24-619-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-4
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 18:11:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:31:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

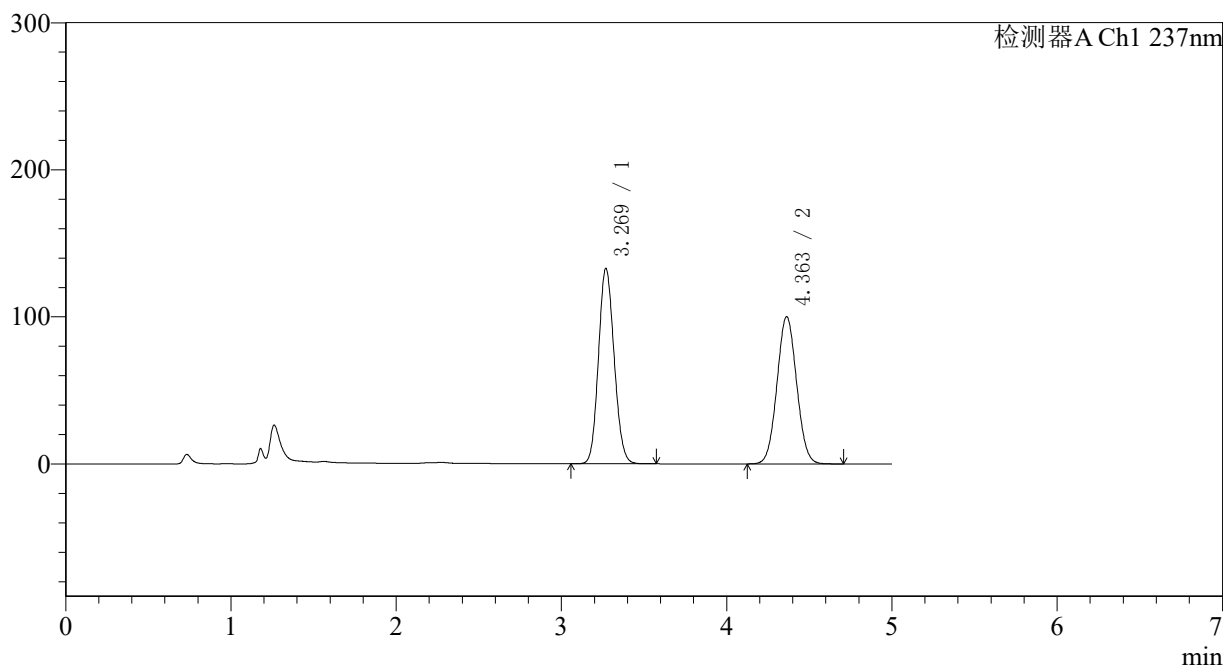
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.267	920469	51.526	139670	5674	1.116	--
2	4.361	865932	48.474	104860	6402	1.048	5.589
总计		1786401	100.000	244530			

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-79/24-620-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-13
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 18:16:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:31:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

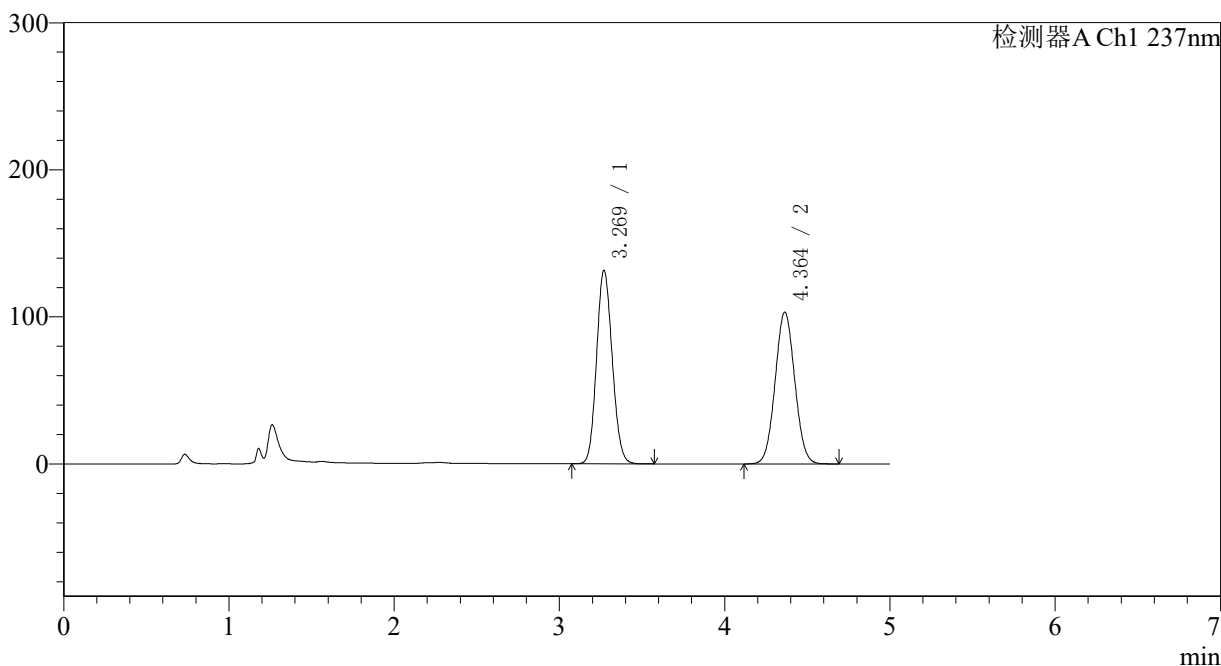
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.269	873943	51.417	132657	5675	1.113	--
2	4.363	825773	48.583	100124	6411	1.048	5.587
总计		1699716	100.000	232781			

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温 : 40°C 波长: 237nm
数据文件名 : RC\$J319 - 0-79/24-621-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-20min-P3.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-22
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 18:22:15 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:31:58 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

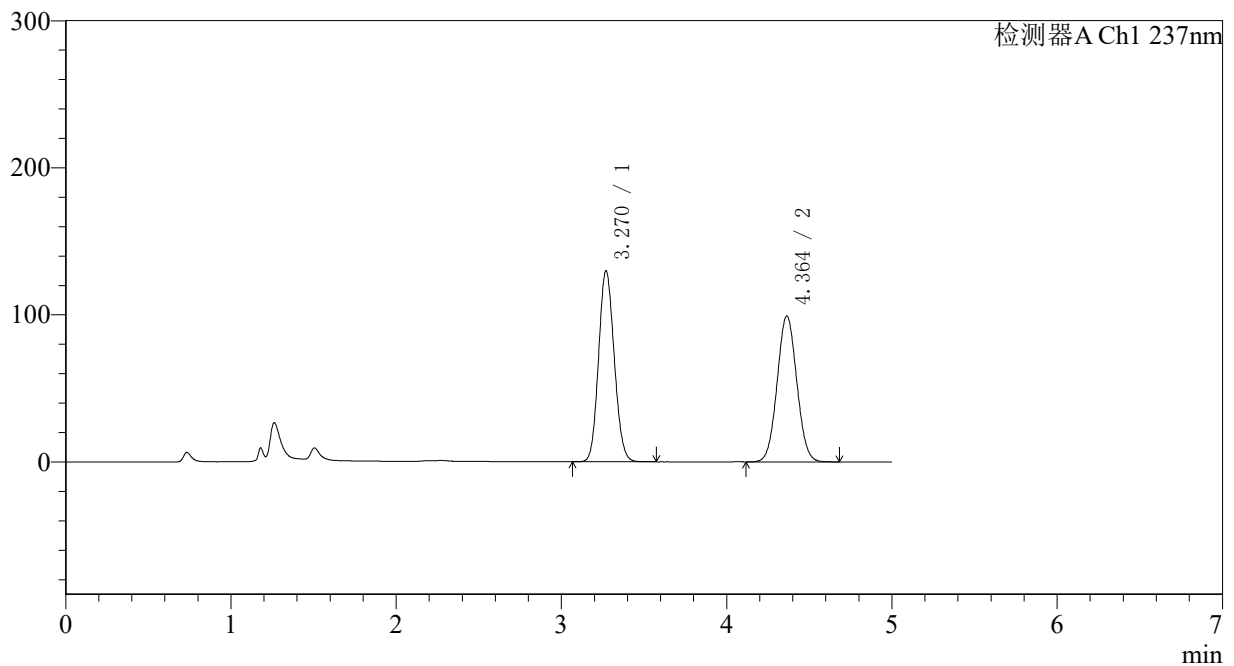
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.269	865203	50.419	131433	5674	1.113	--
2	4.364	850832	49.581	103169	6416	1.048	5.589
总计		1716036	100.000	234602			

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-79/24-622-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-31
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 18:27:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:32:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

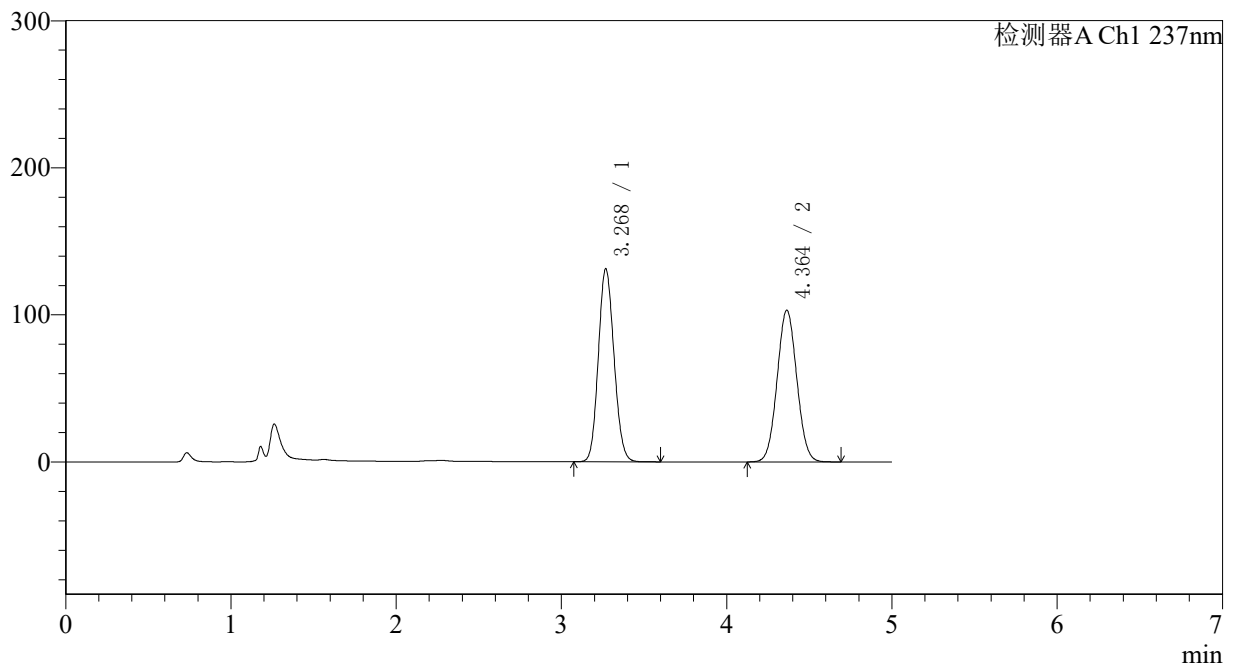
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.270	854007	51.045	129734	5674	1.111	--
2	4.364	819051	48.955	99227	6403	1.048	5.585
总计		1673057	100.000	228960			

〈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 - 0-79/24-623-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-40
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 18:33:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:32:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈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	3.268	863820	50.332	130825	5662	1.113	--
2	4.364	852419	49.668	103143	6385	1.048	5.587
总计		1716240	100.000	233968			



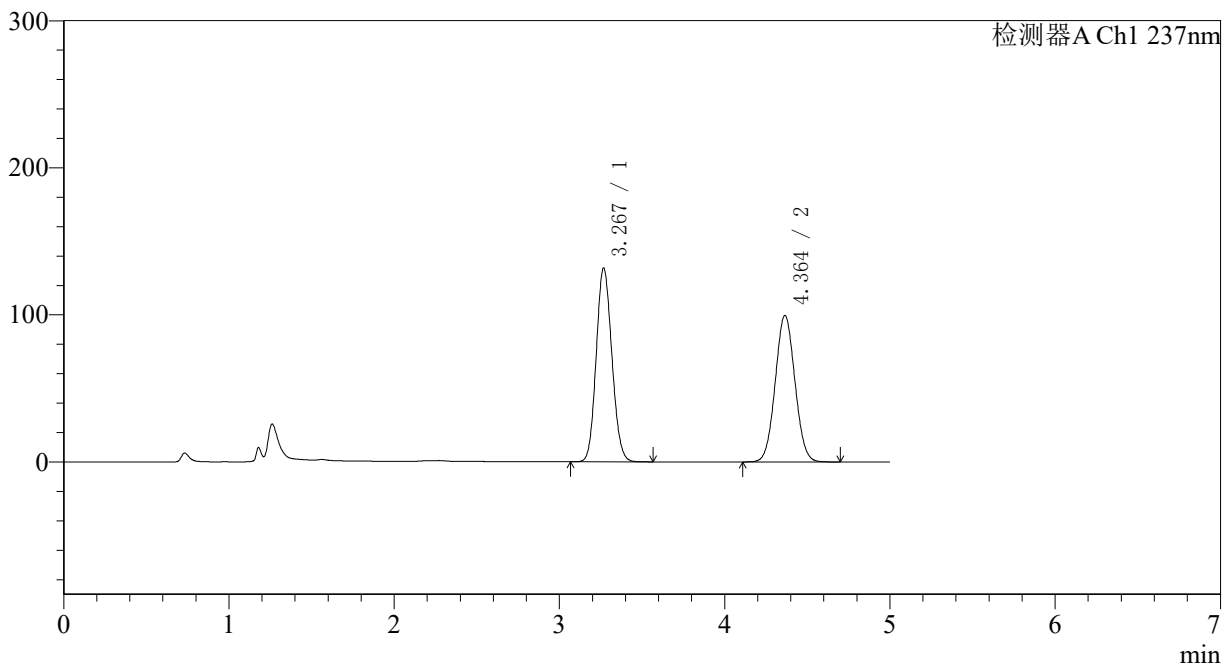
J319

<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 - 0-79/24-624-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-49
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 18:38:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:32:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.267	868191	51.324	131281	5646	1.114	--
2	4.364	823391	48.676	99589	6382	1.047	5.590
总计		1691582	100.000	230870			



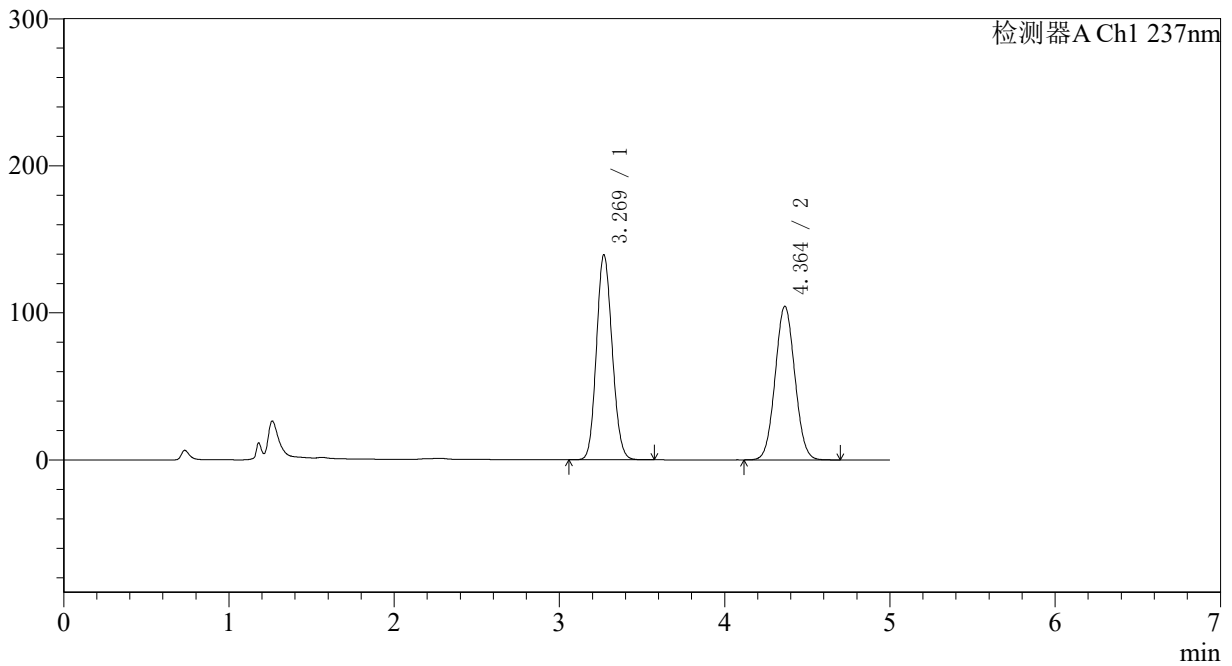
J319

<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 - 0-79/24-625-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-5
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 18:44:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:32:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

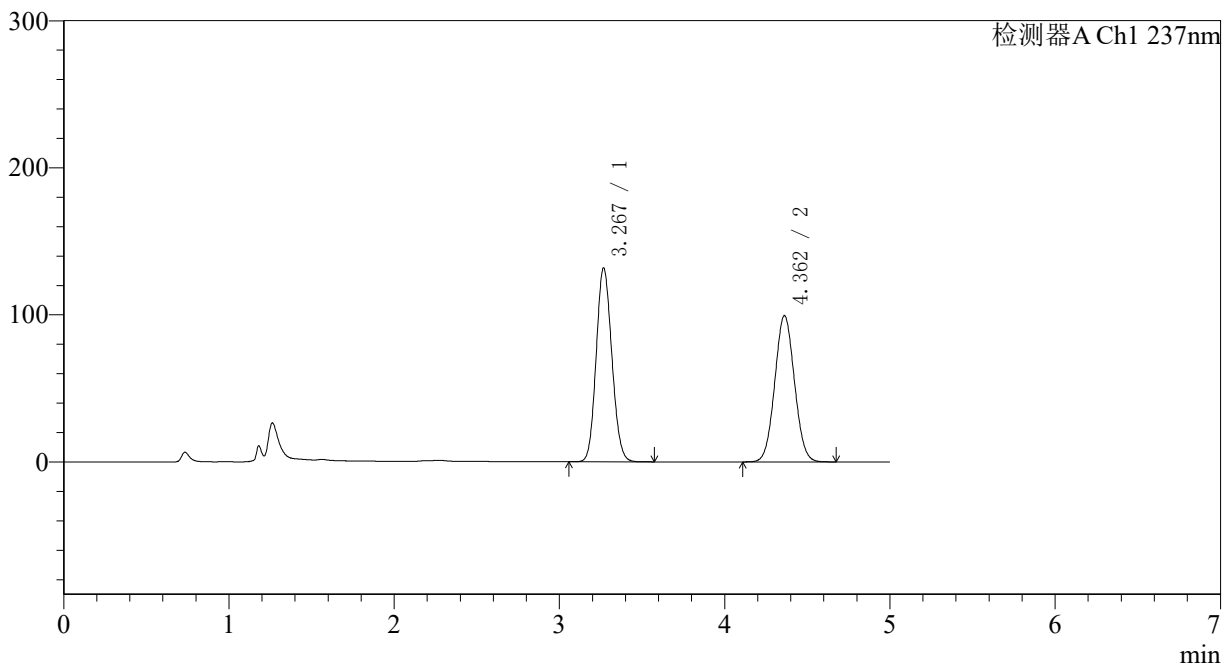
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.269	918987	51.562	139160	5645	1.117	--
2	4.364	863307	48.438	104436	6381	1.049	5.578
总计		1782295	100.000	243596			

<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 - 0-79/24-626-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-14
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 18:49:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:32:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

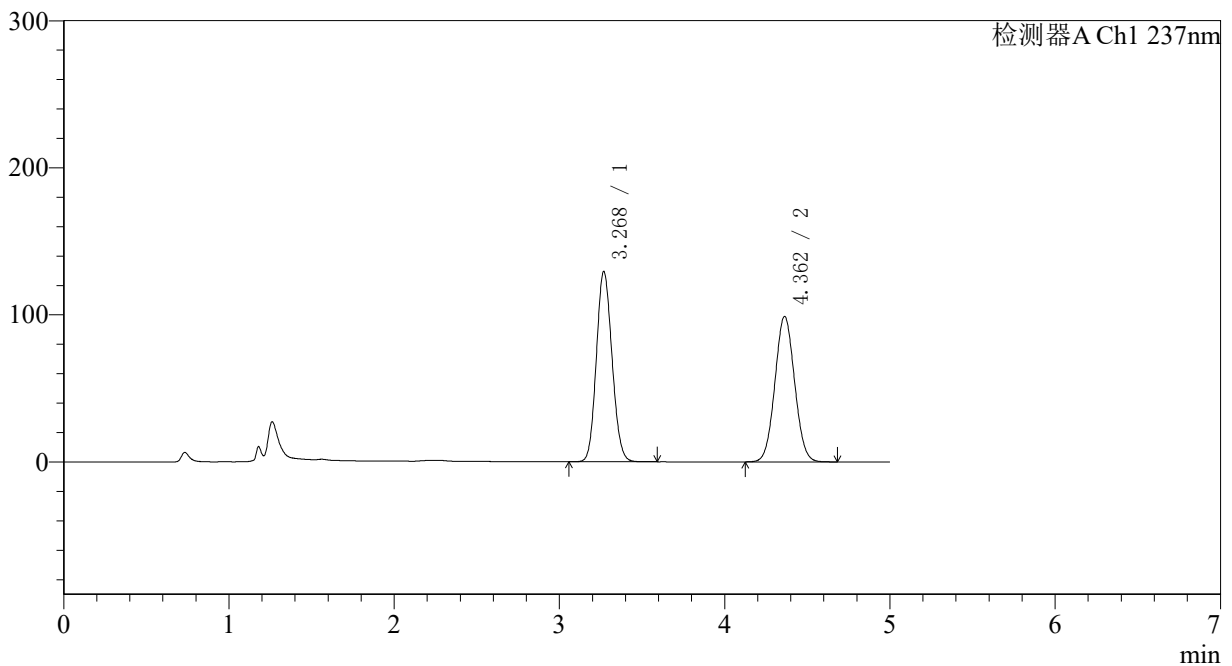
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.267	867475	51.353	131360	5657	1.115	--
2	4.362	821754	48.647	99363	6376	1.049	5.580
总计		1689229	100.000	230724			

〈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 - 0-79/24-627-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-30min-P3.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-23
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 18:54:52 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:32:15 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈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	3.268	852192	51.023	129044	5653	1.113	--
2	4.362	818028	48.977	98902	6374	1.049	5.575
总计		1670220	100.000	227946			



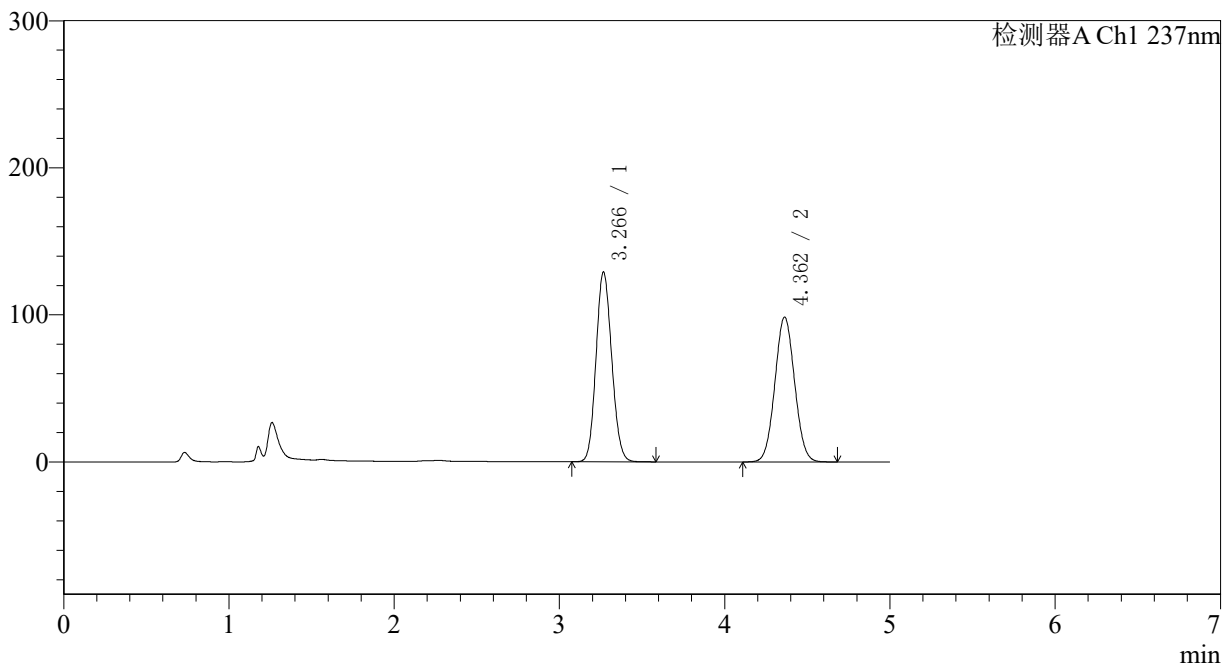
J319

<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 - 0-79/24-628-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-32
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 19:00:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:32:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

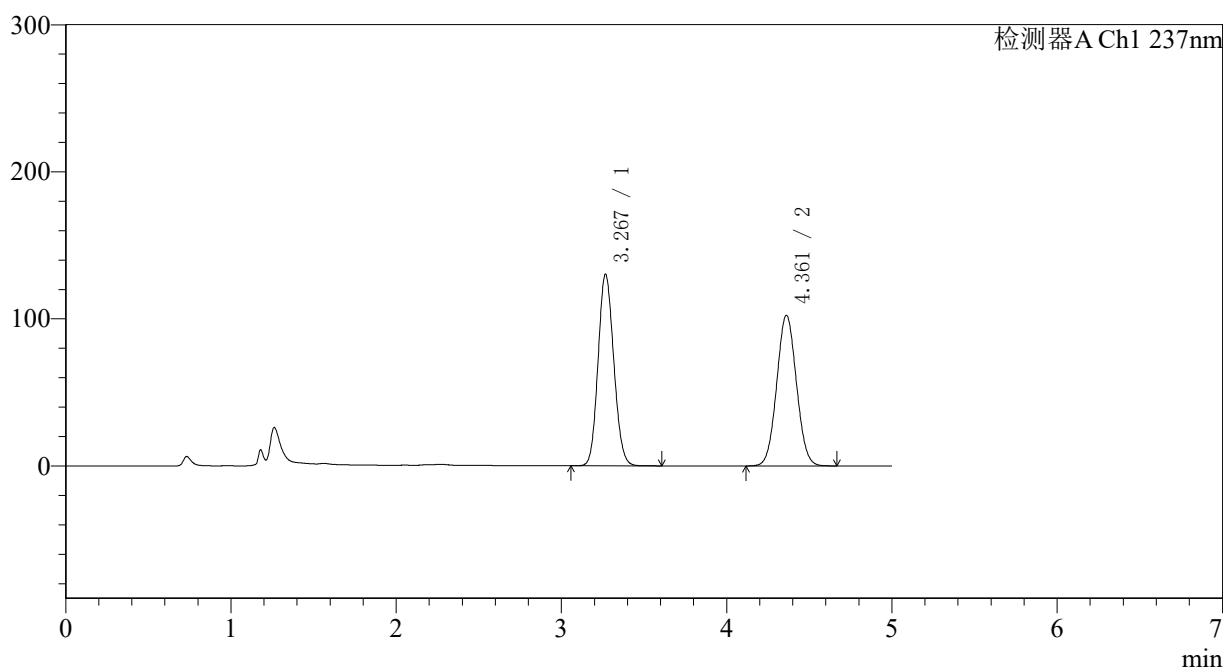
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.266	850173	51.037	128796	5641	1.113	--
2	4.362	815622	48.963	98449	6354	1.048	5.580
总计		1665795	100.000	227245			

〈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 - 0-79/24-629-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-30min-P5.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-41
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 19:05:45 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:32:20 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

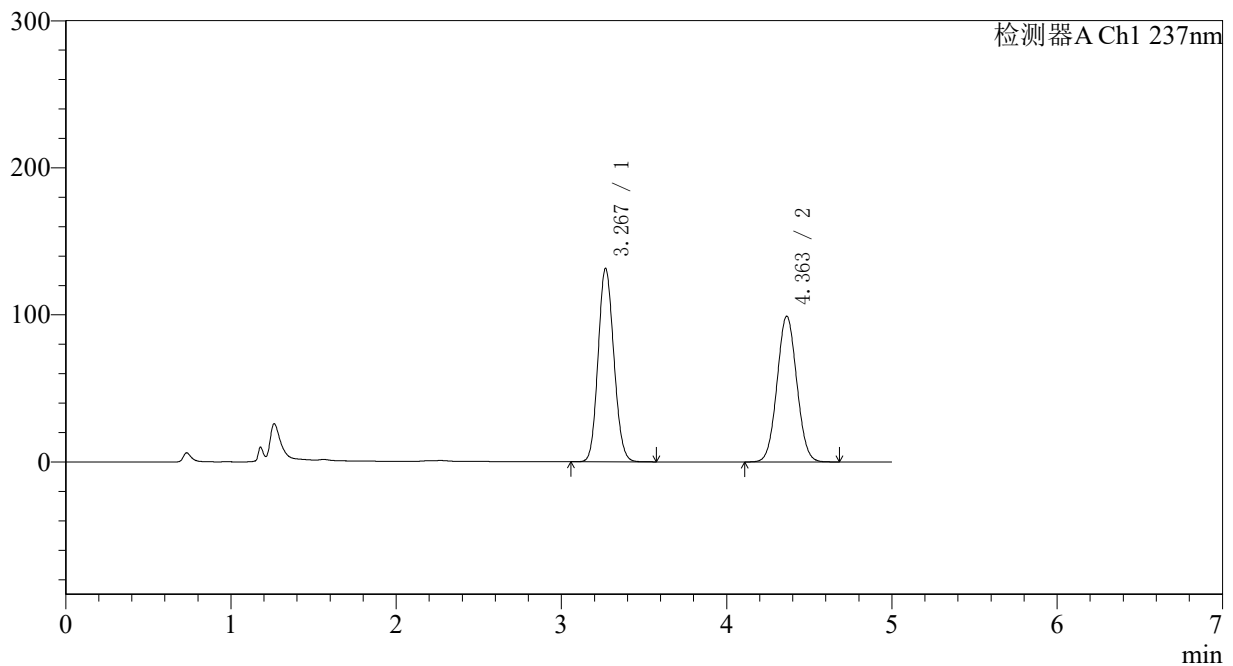
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.267	859060	50.313	129971	5637	1.115	--
2	4.361	848358	49.687	102361	6345	1.049	5.570
总计		1707418	100.000	232332			

<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 - 0-79/24-630-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-50
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 19:11:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:32:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

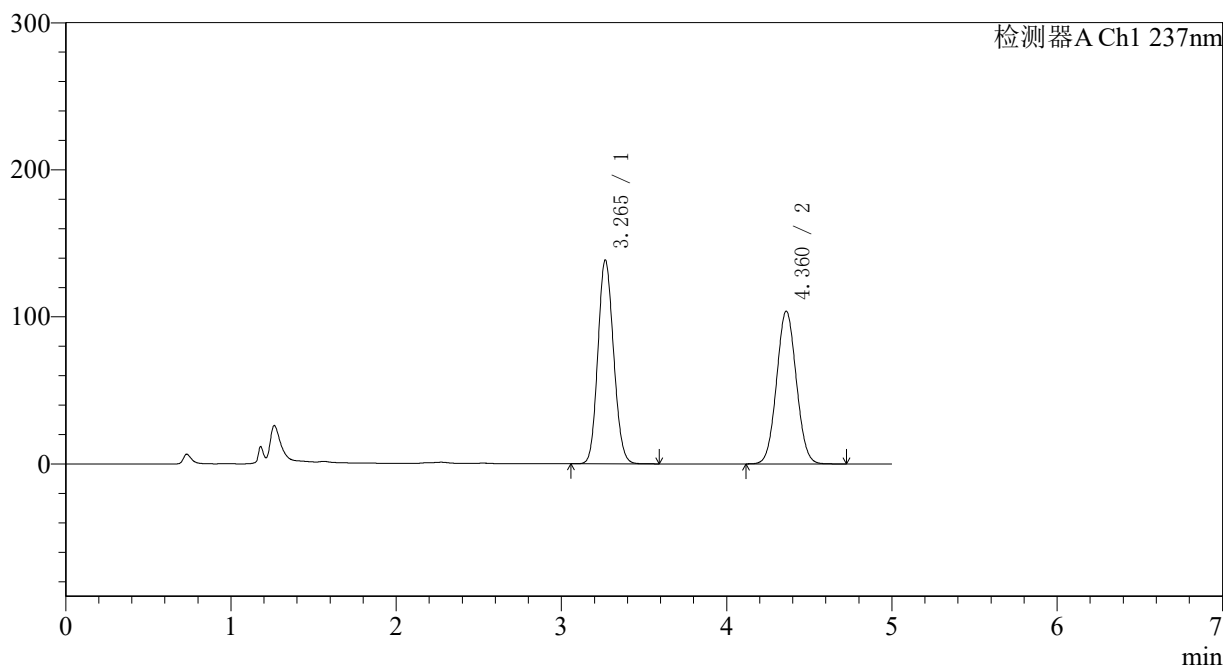
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.267	868442	51.416	131142	5620	1.115	--
2	4.363	820623	48.584	99103	6360	1.048	5.577
总计		1689065	100.000	230245			

<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 - 0-79/24-631-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-6
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 19:16:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:32:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

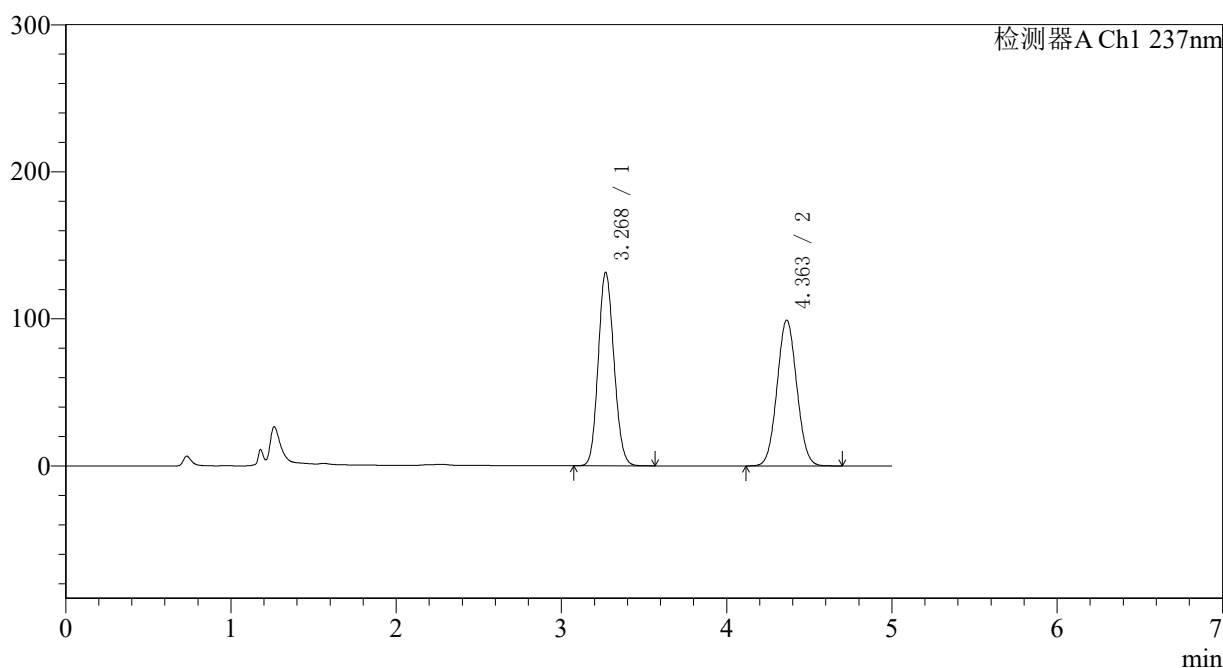
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.265	913700	51.486	138438	5627	1.118	--
2	4.360	860947	48.514	103707	6337	1.050	5.570
总计		1774647	100.000	242145			

〈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 - 0-79/24-632-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-45min-P2.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-15
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 19:22:04 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:32:28 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

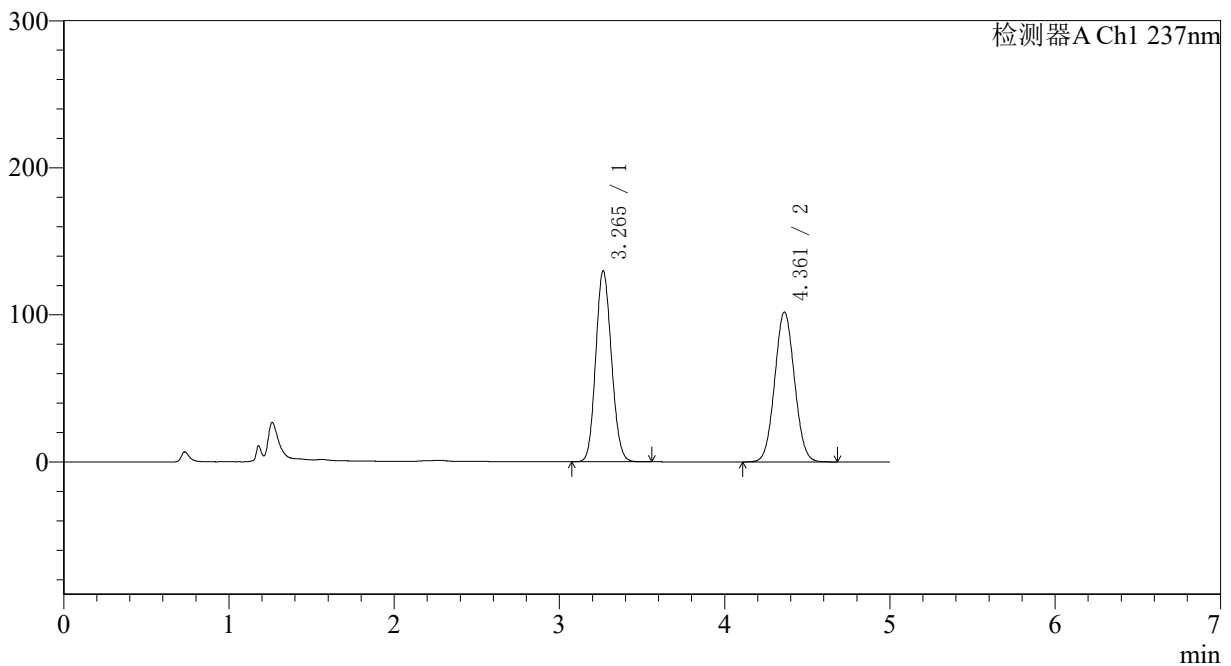
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.268	868360	51.395	131032	5624	1.116	--
2	4.363	821218	48.605	99143	6358	1.051	5.573
总计		1689578	100.000	230175			

<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 - 0-79/24-633-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-24
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 19:27:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:32:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

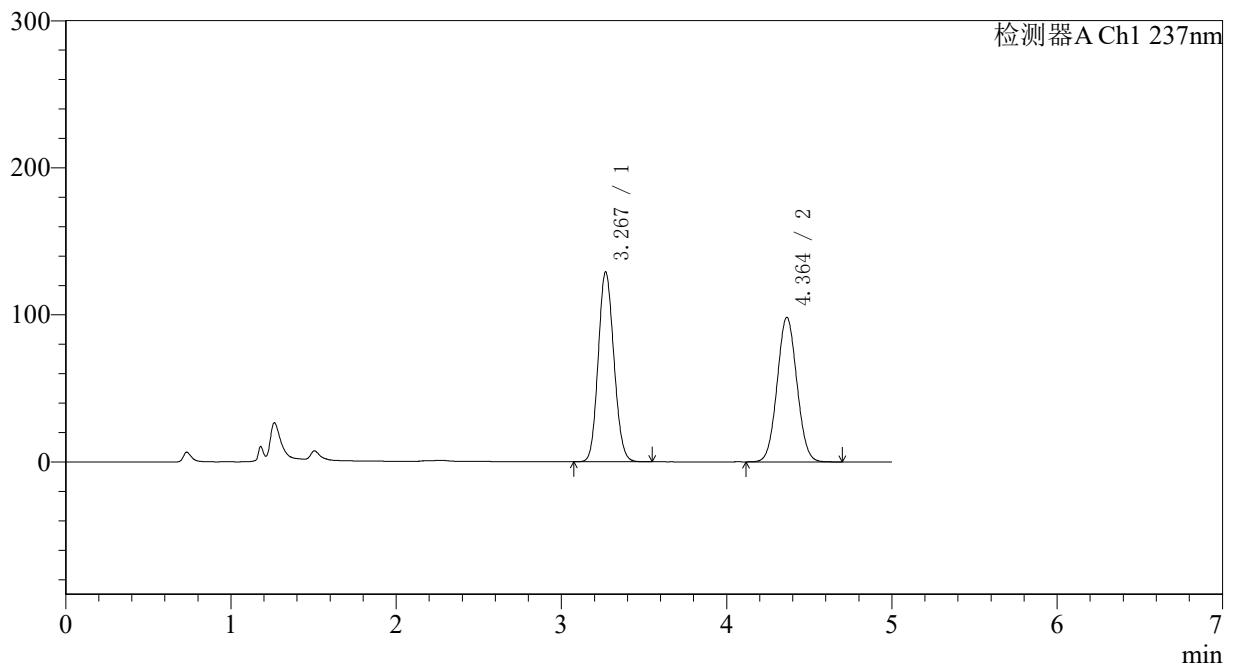
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.265	857071	50.337	129855	5611	1.115	--
2	4.361	845602	49.663	101828	6325	1.051	5.571
总计		1702673	100.000	231683			

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-79/24-634-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-33
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 19:32:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:32:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

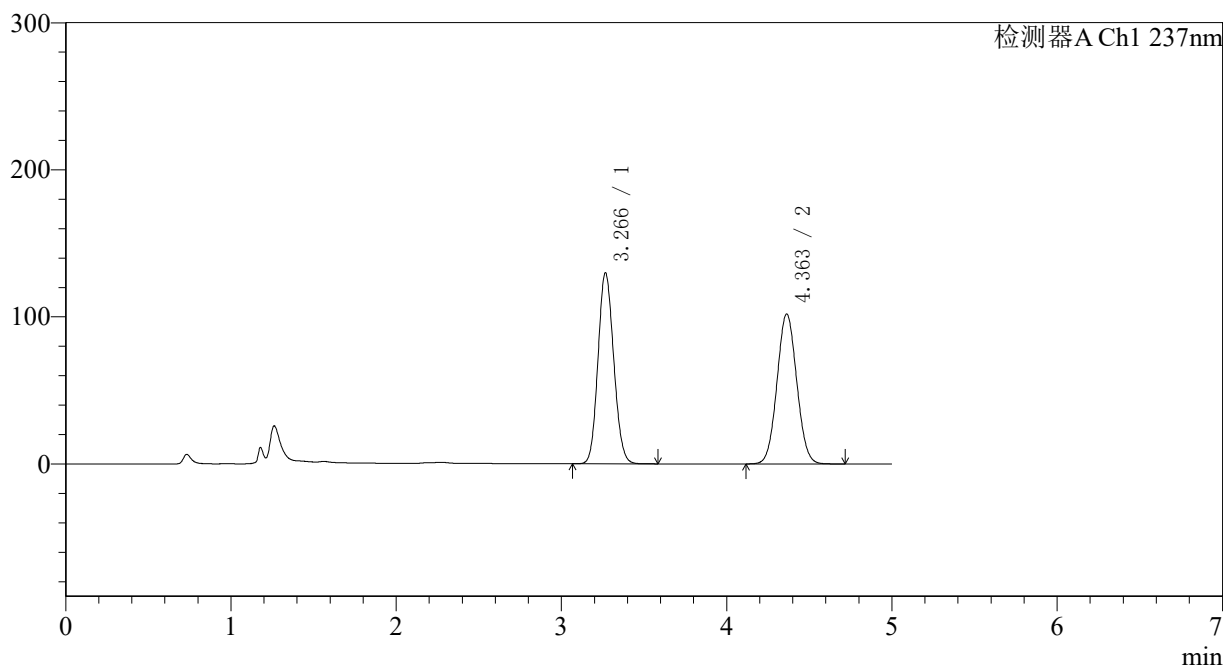
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.267	850293	51.056	128574	5644	1.115	--
2	4.364	815128	48.944	98297	6344	1.051	5.579
总计		1665421	100.000	226871			

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温 : 40°C 波长: 237nm
数据文件名 : RC\$J319 - 0-79/24-635-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-45min-P5.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-42
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 19:38:23 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:32:36 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈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	3.266	857293	50.347	129663	5617	1.116	--
2	4.363	845465	49.653	101961	6341	1.051	5.575
总计		1702758	100.000	231623			



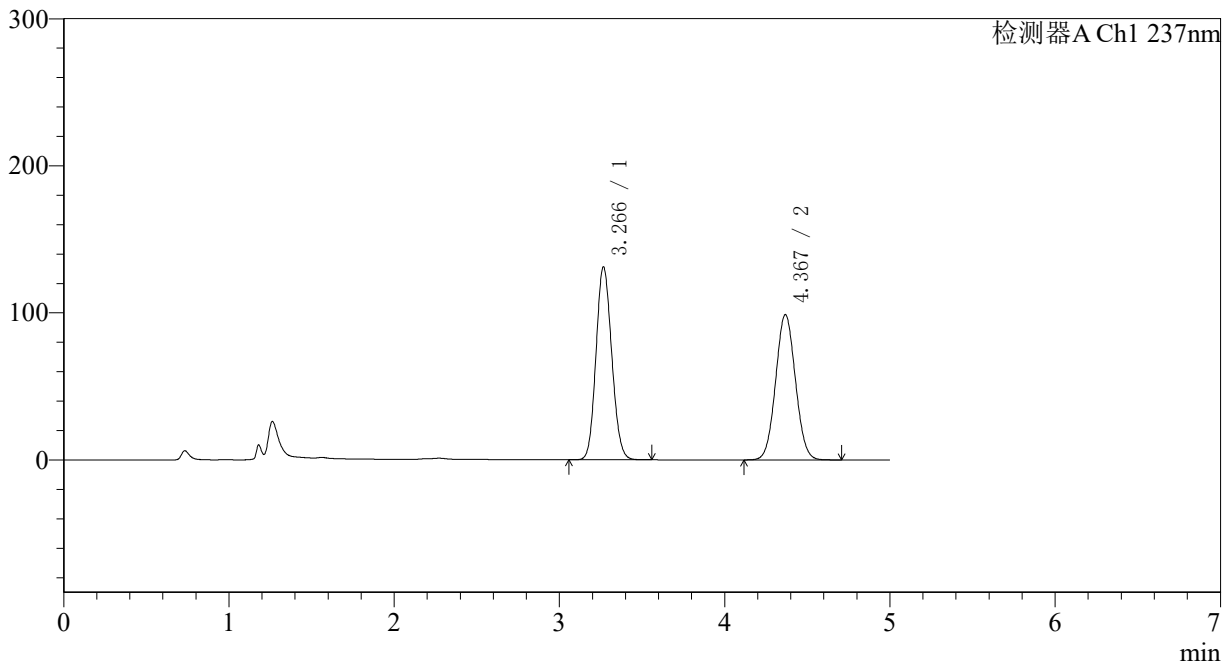
J319

<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 - 0-79/24-636-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-51
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 19:43:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:32:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.266	866209	51.357	130972	5611	1.116	--
2	4.367	820419	48.643	98572	6332	1.051	5.589
总计		1686628	100.000	229544			



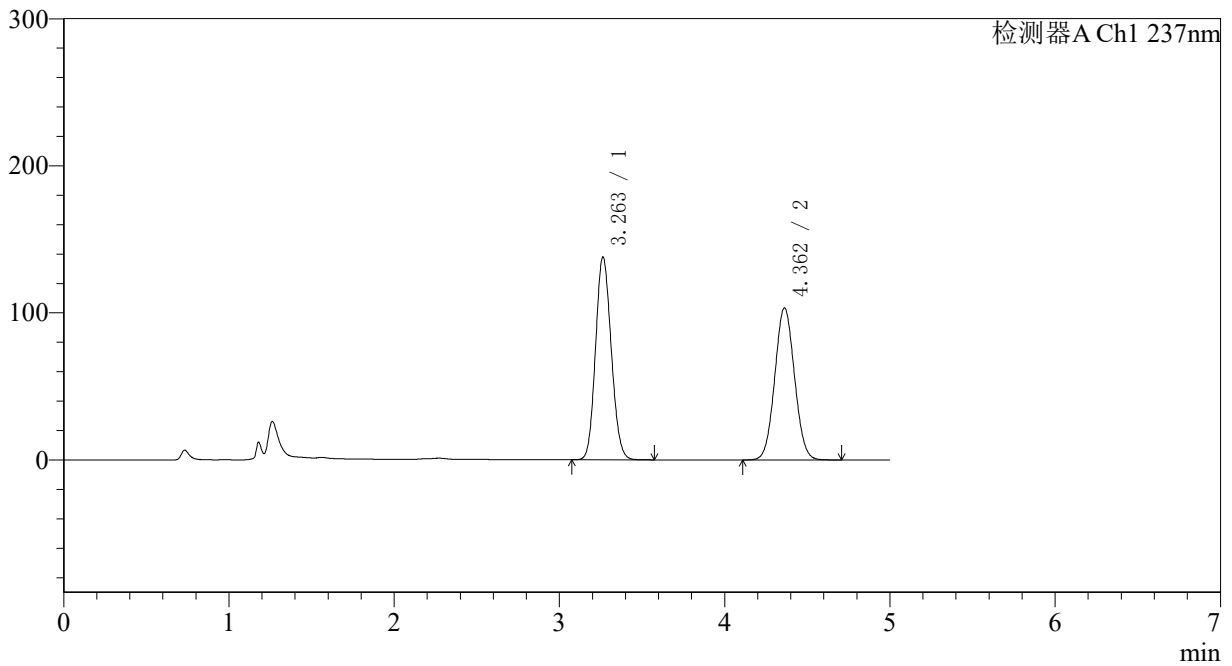
J319

<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 - 0-79/24-637-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-60min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-7
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 19:49:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:32:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

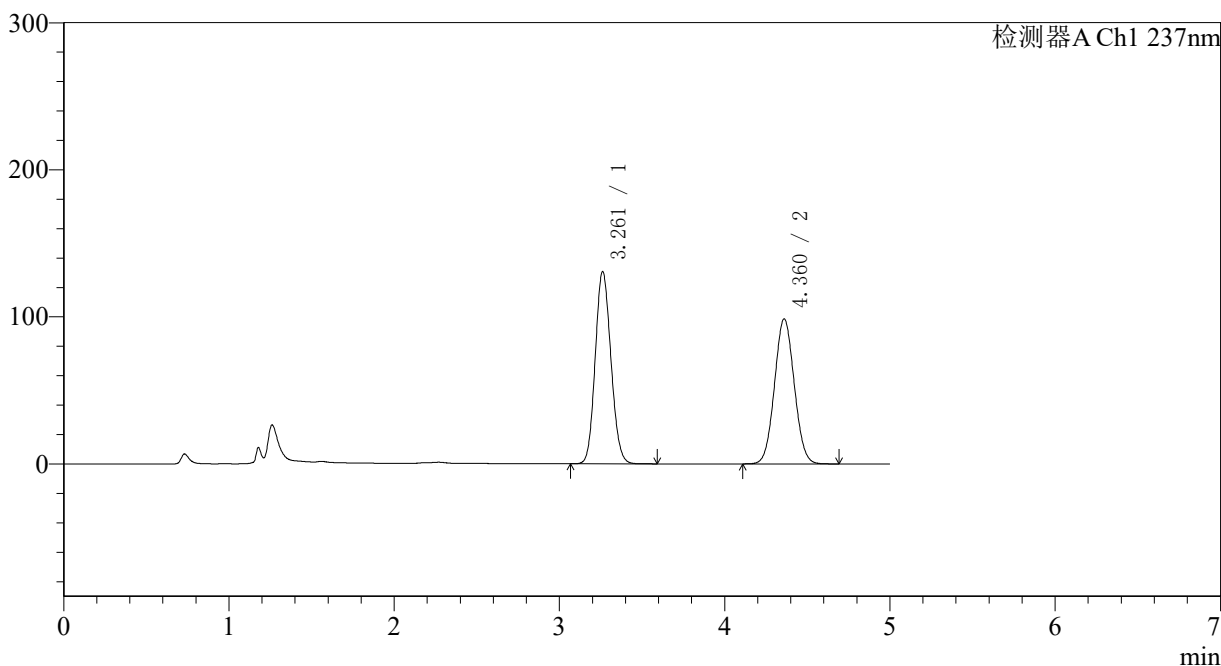
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.263	910083	51.499	137940	5609	1.119	--
2	4.362	857102	48.501	103313	6339	1.052	5.584
总计		1767185	100.000	241253			

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温 : 40°C 波长: 237nm
数据文件名 : RC\$J319 - 0-79/24-638-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-60min-P2.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-16
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 19:54:43 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:32:44 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

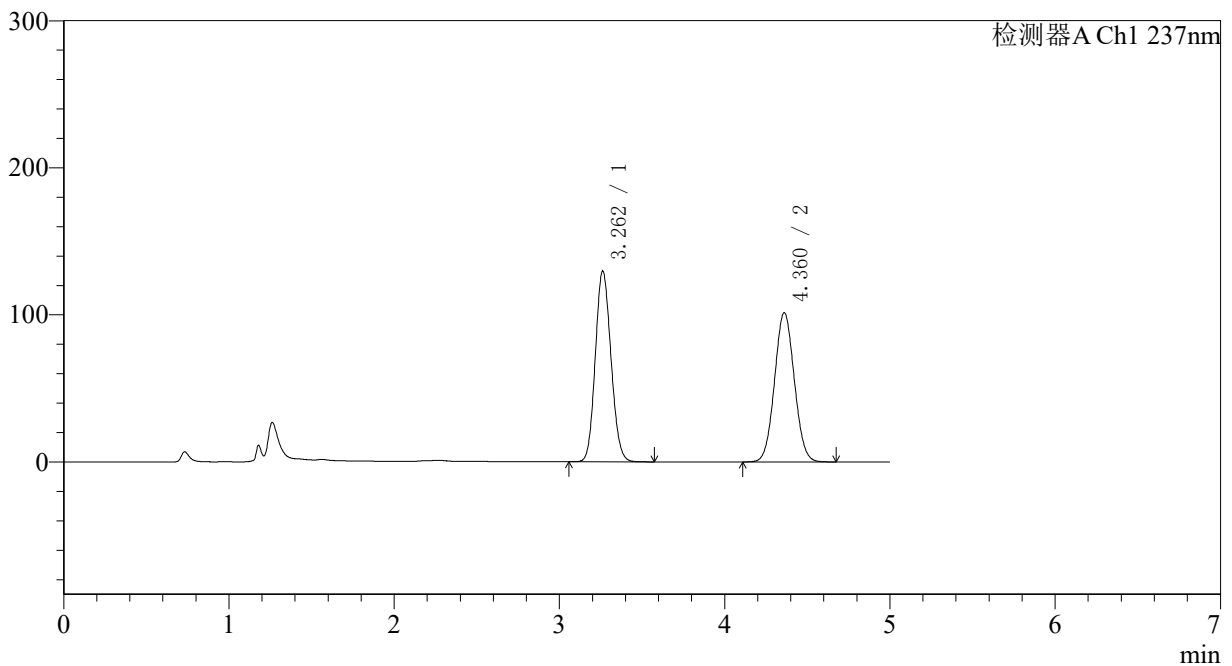
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.261	862141	51.327	130629	5611	1.117	--
2	4.360	817552	48.673	98381	6327	1.053	5.585
总计		1679693	100.000	229010			

〈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 - 0-79/24-639-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-60min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-25
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 20:00:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:32:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈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	3.262	854948	50.364	129703	5625	1.117	--
2	4.360	842600	49.636	101344	6315	1.053	5.583
总计		1697548	100.000	231048			



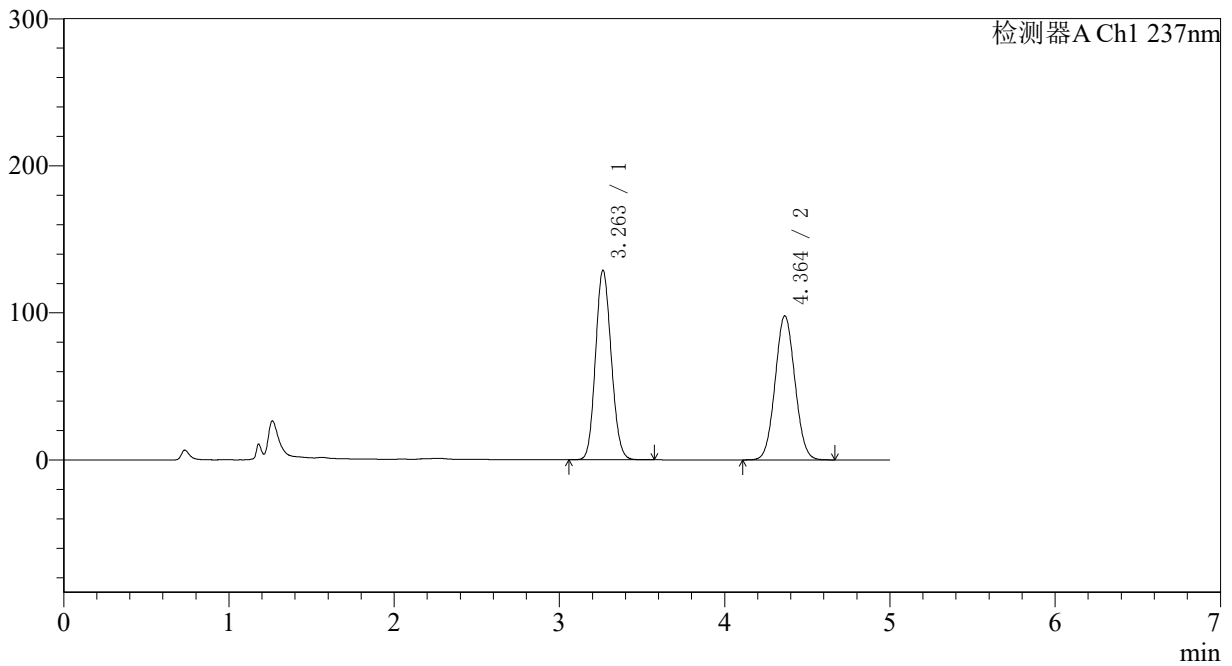
J319

<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 - 0-79/24-640-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-60min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-34
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 20:05:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:32:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.263	849982	51.095	128893	5613	1.116	--
2	4.364	813549	48.905	97953	6317	1.052	5.589
总计		1663531	100.000	226847			



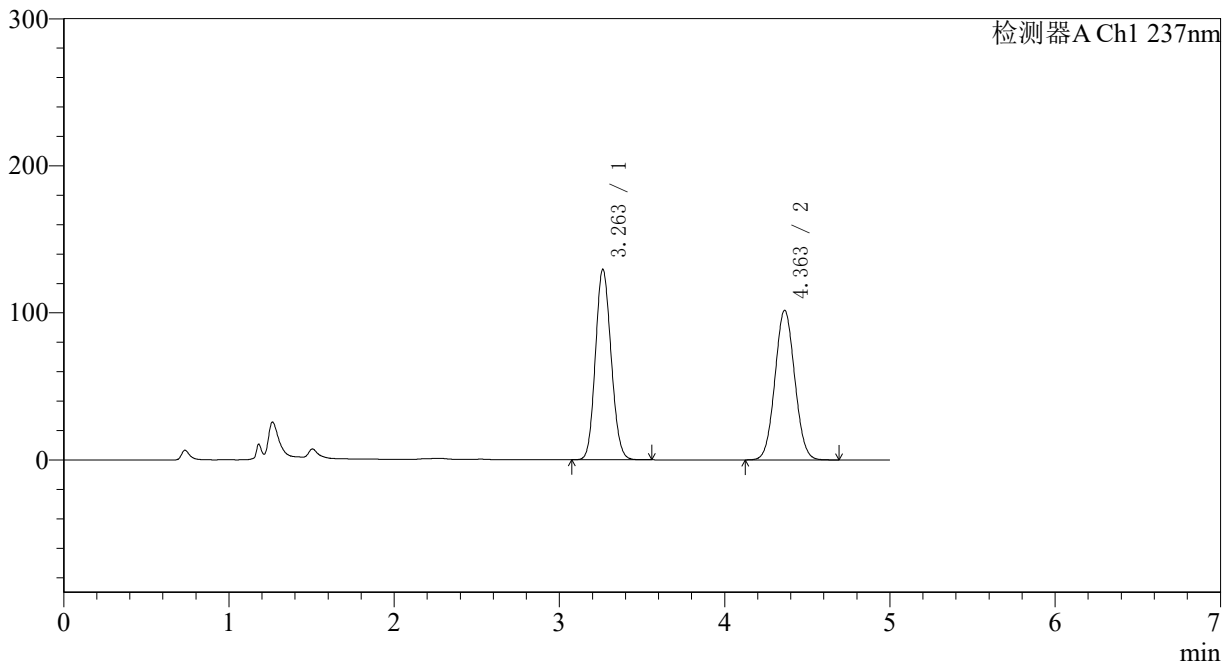
J319

<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 - 0-79/24-641-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-60min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-43
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 20:11:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:32:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

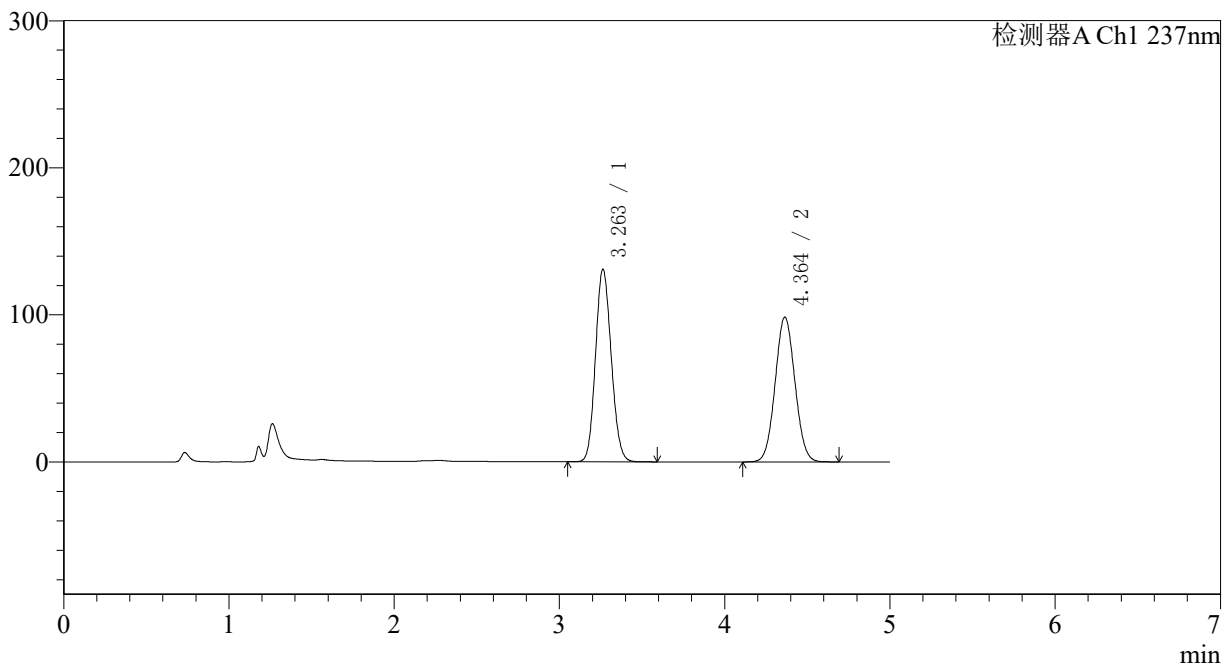
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.263	854037	50.281	129503	5612	1.117	--
2	4.363	844505	49.719	101716	6329	1.053	5.590
总计		1698542	100.000	231219			

〈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 - 0-79/24-642-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-60min-P6.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-52
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 20:16:28 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:32:55 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

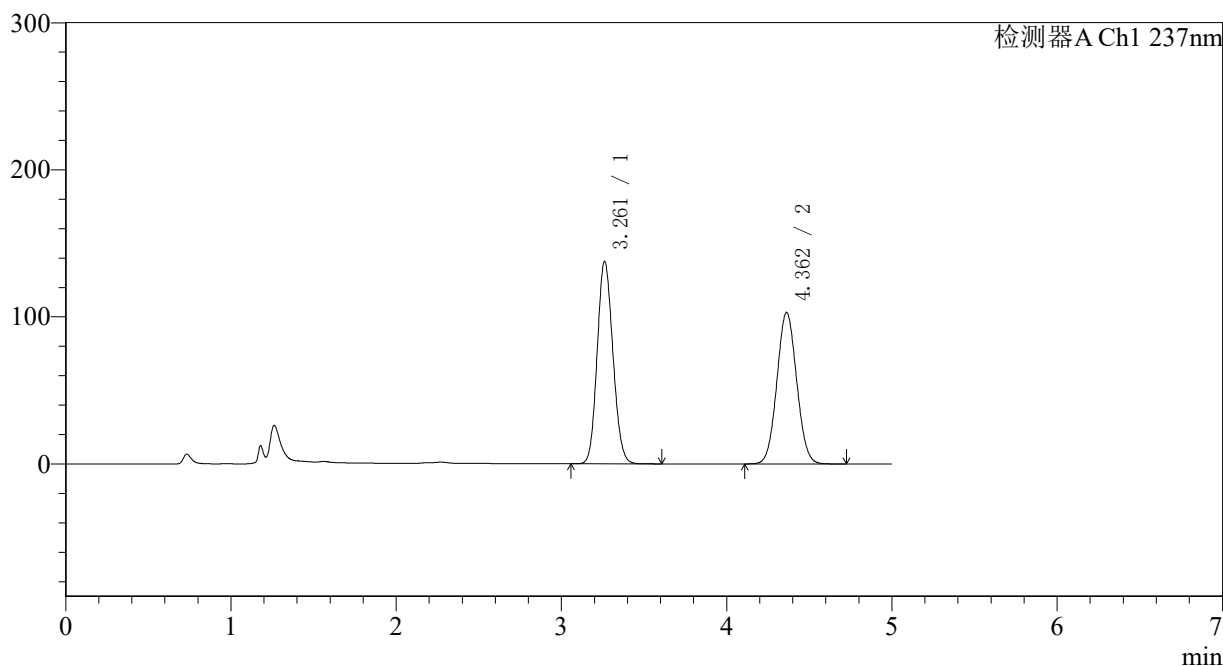
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.263	866185	51.429	131000	5588	1.117	--
2	4.364	818058	48.571	98462	6314	1.052	5.584
总计		1684243	100.000	229462			

〈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 - 0-79/24-643-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-JX-P1.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-8
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 20:21:54 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:32:57 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

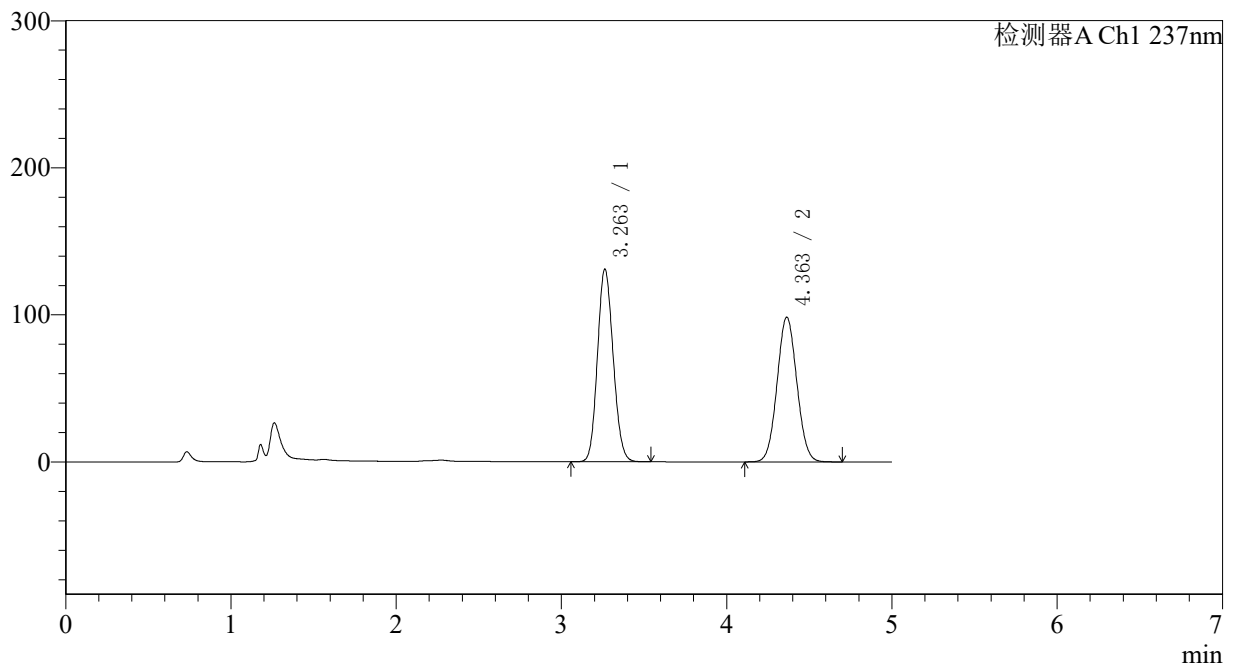
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.261	910088	51.515	137484	5579	1.120	--
2	4.362	856568	48.485	102899	6294	1.054	5.581
总计		1766656	100.000	240382			

<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 - 0-79/24-644-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-JX-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-17
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 20:27:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:33:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.263	864356	51.403	131025	5610	1.119	--
2	4.363	817161	48.597	98389	6324	1.054	5.590
总计		1681517	100.000	229415			



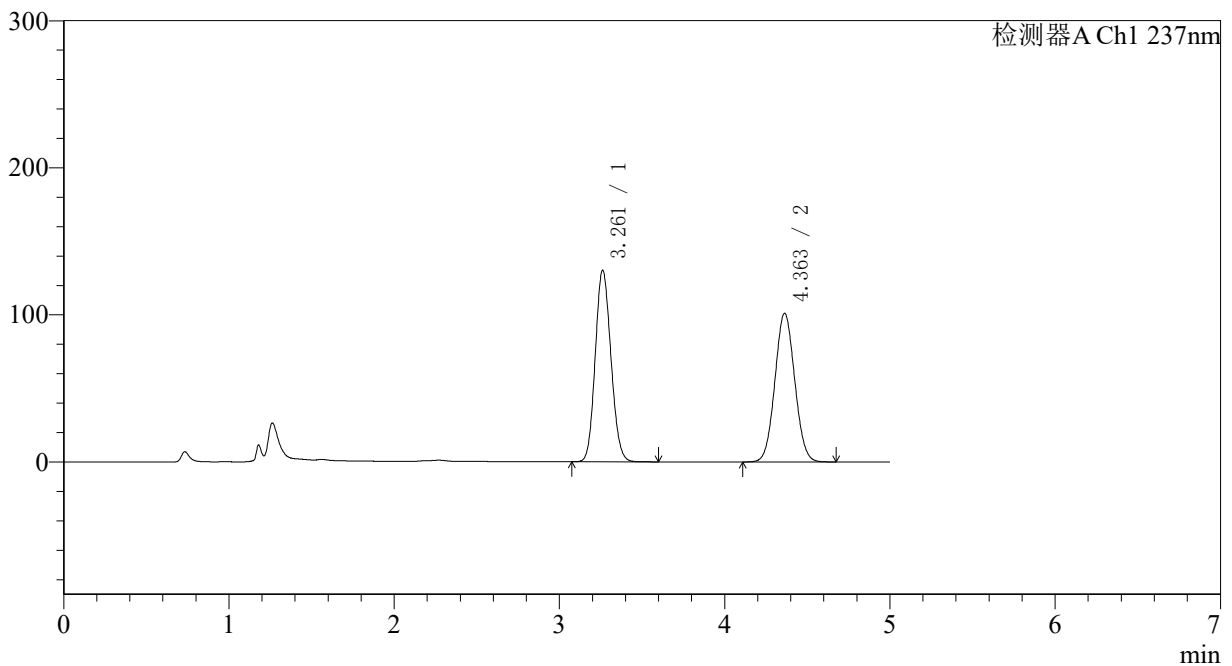
J319

<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 - 0-79/24-645-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-JX-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-26
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 20:32:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:33:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.261	860516	50.578	130224	5599	1.119	--
2	4.363	840861	49.422	101042	6287	1.054	5.583
总计		1701377	100.000	231265			



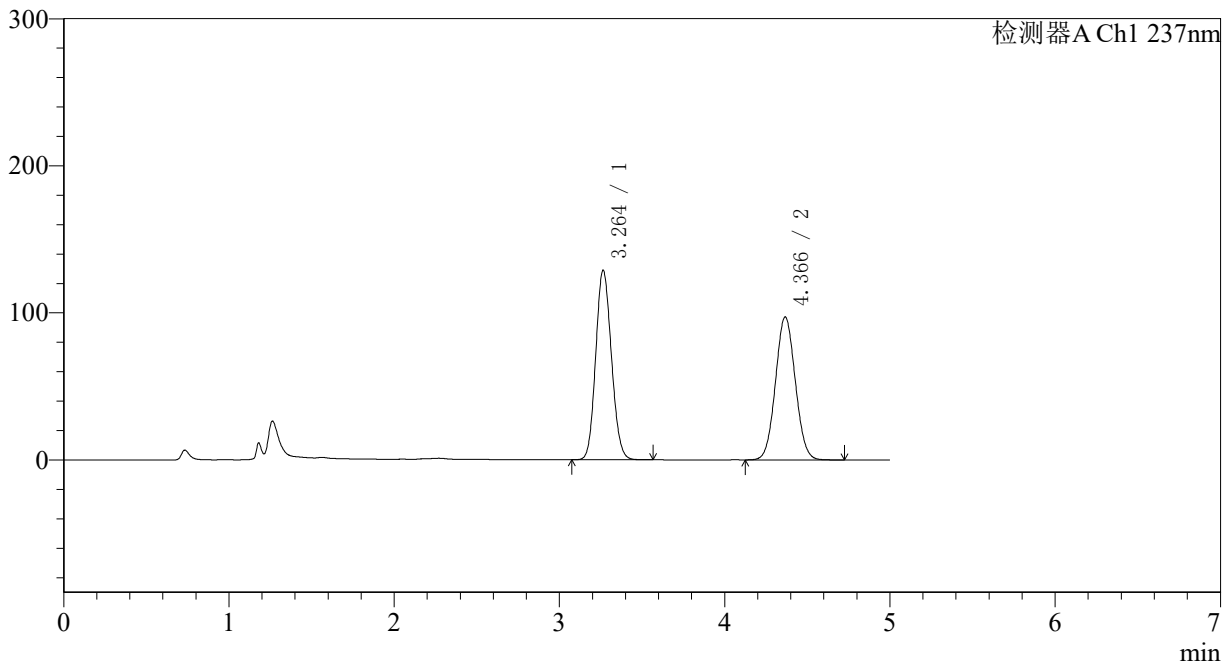
J319

<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 - 0-79/24-646-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-JX-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-35
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 20:38:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:33:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

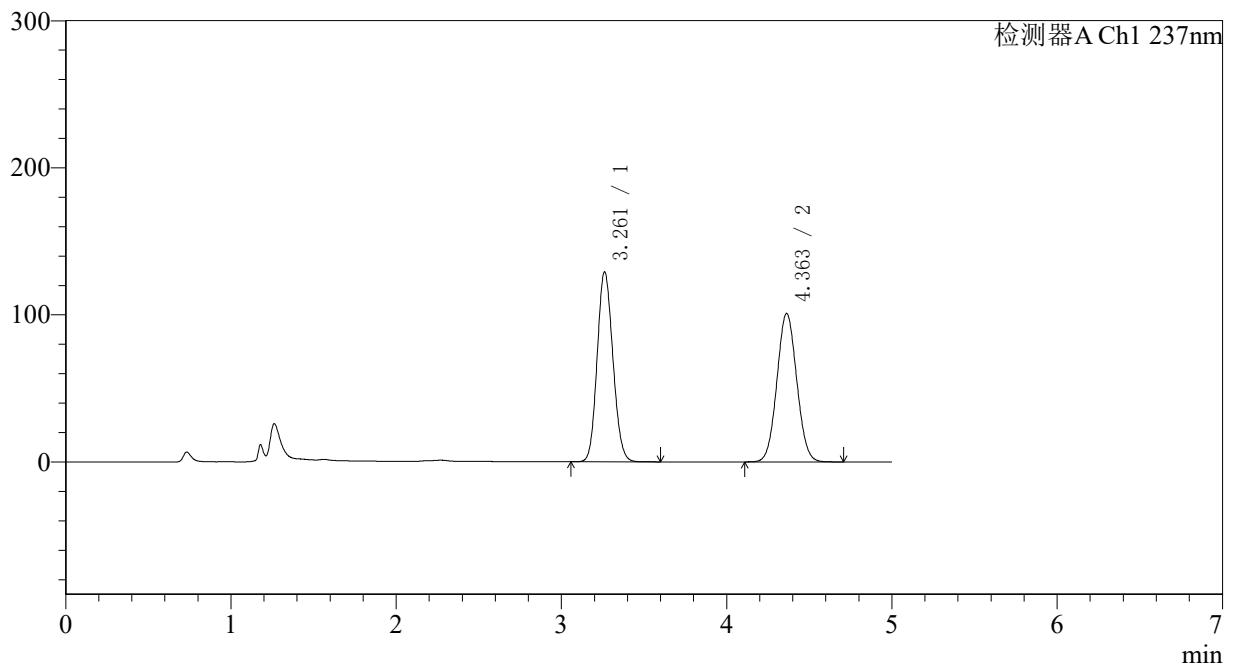
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.264	850999	51.263	128848	5605	1.118	--
2	4.366	809062	48.737	97121	6304	1.054	5.587
总计		1660061	100.000	225969			

<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 - 0-79/24-647-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-JX-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-44
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 20:43:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:33:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

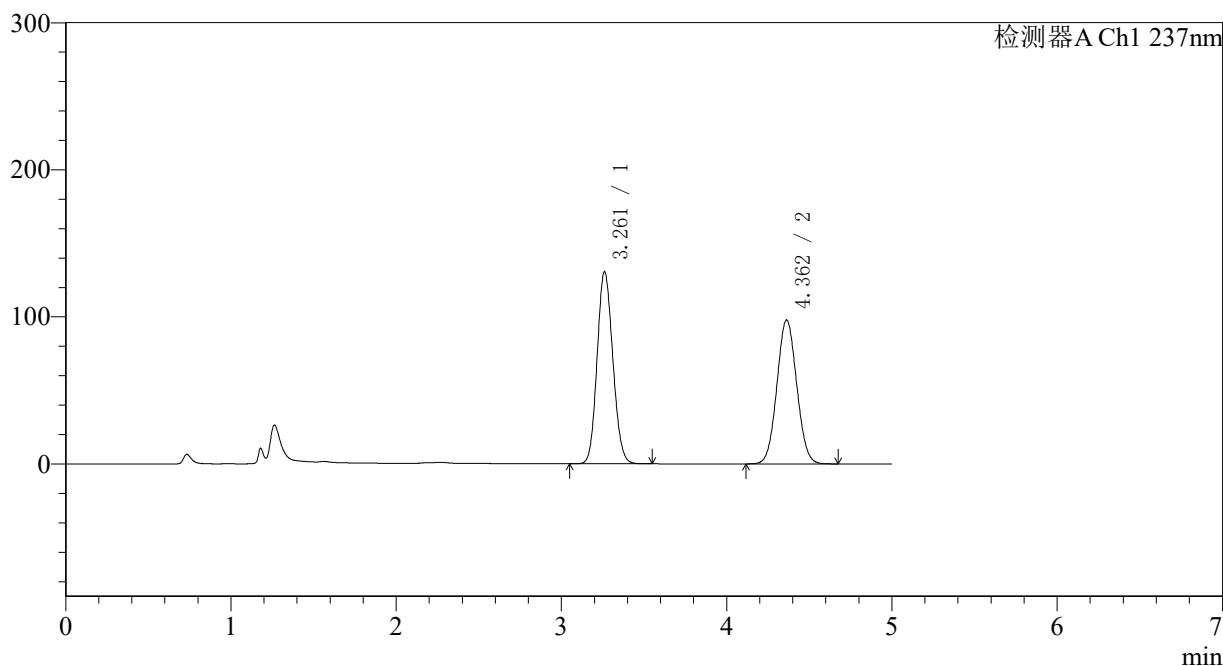
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.261	853946	50.379	129010	5582	1.118	--
2	4.363	841082	49.621	100953	6278	1.054	5.580
总计		1695029	100.000	229963			

〈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 - 0-79/24-648-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-JX-P6.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-53
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 20:49:08 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:33:11 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

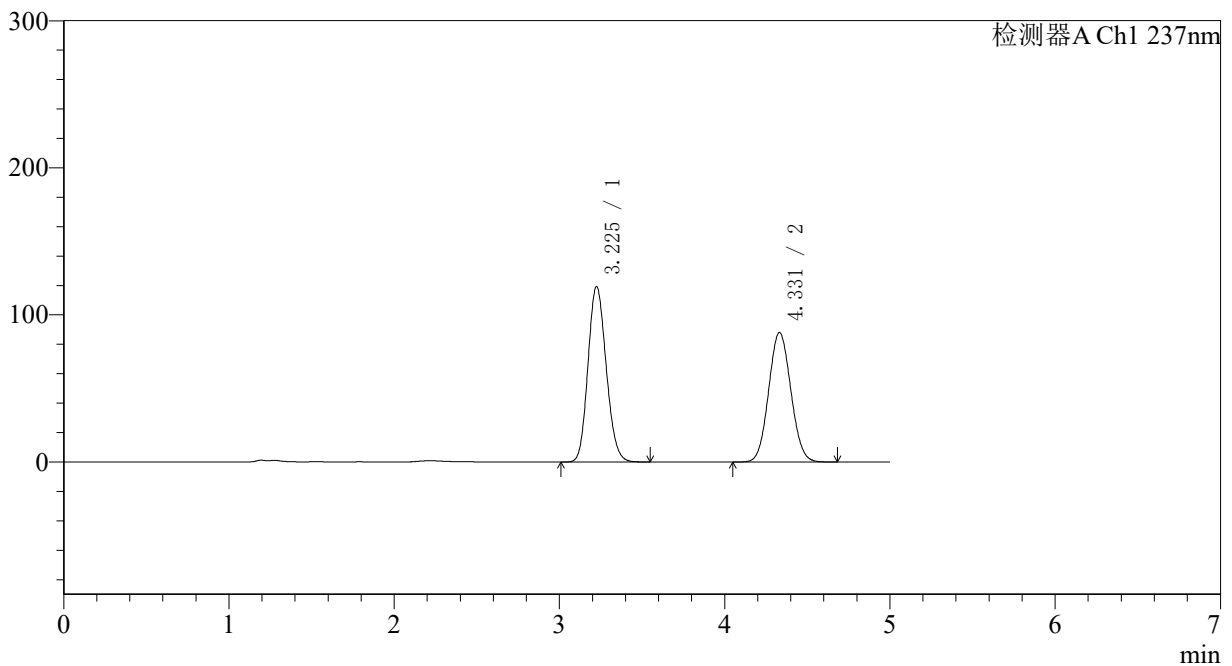
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.261	862822	51.436	130377	5586	1.118	--
2	4.362	814652	48.564	97888	6288	1.053	5.584
总计		1677475	100.000	228265			

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-79/24-649-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 20:54:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:33:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.225	912910	52.601	119144	4100	1.142	--
2	4.331	822637	47.399	88090	4933	1.069	4.940
总计		1735547	100.000	207234			



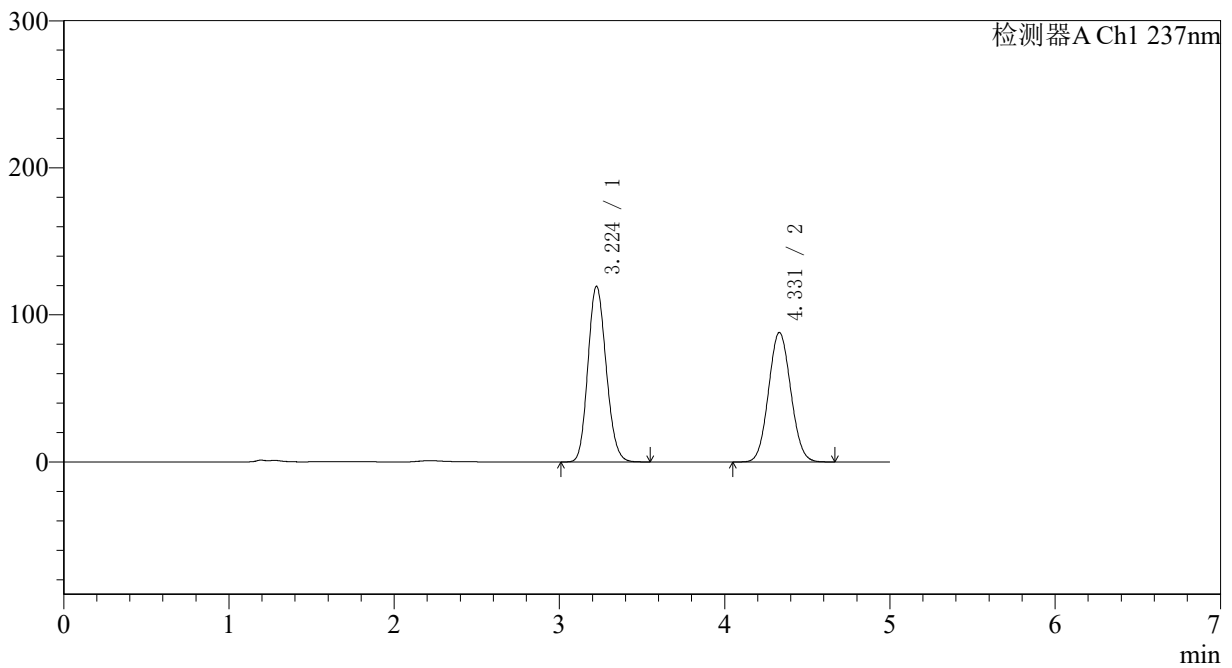
J319

<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 - 0-79/24-650-2 - zzp-2023102021p-c12-rcqx-pH2.0jz-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 21:00:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:33:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.224	915481	52.686	119304	4087	1.141	--
2	4.331	822122	47.314	88120	4938	1.068	4.937
总计		1737604	100.000	207424			



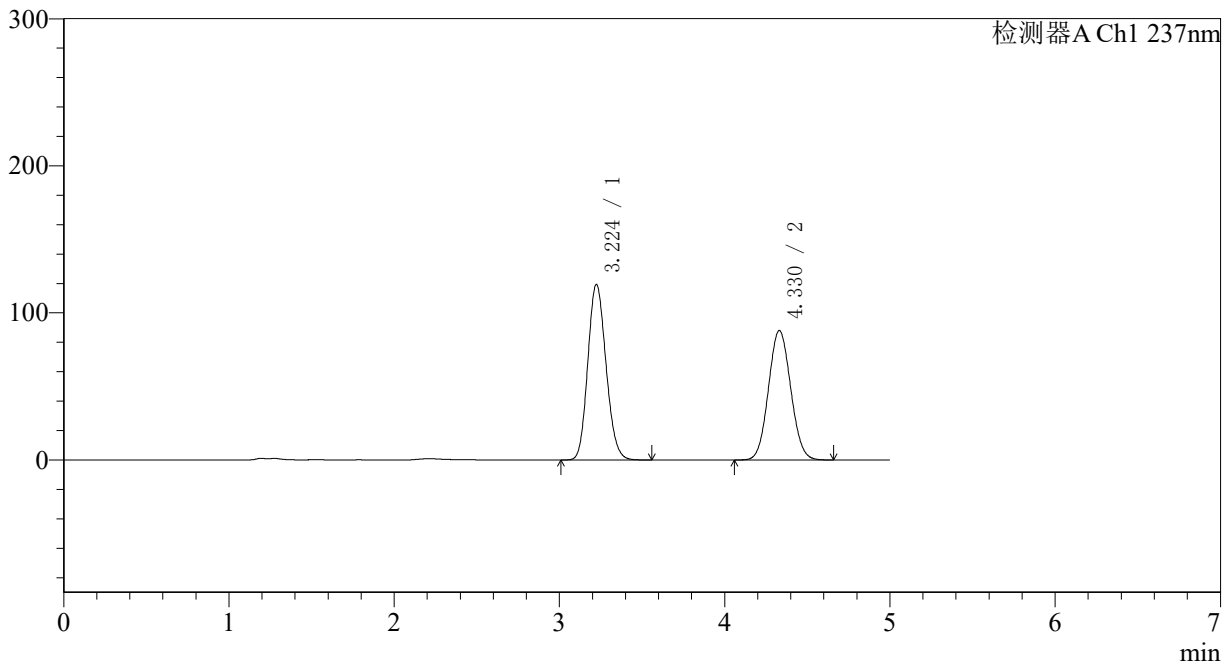
J319

<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 - 0-79/24-652-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 21:10:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:33:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

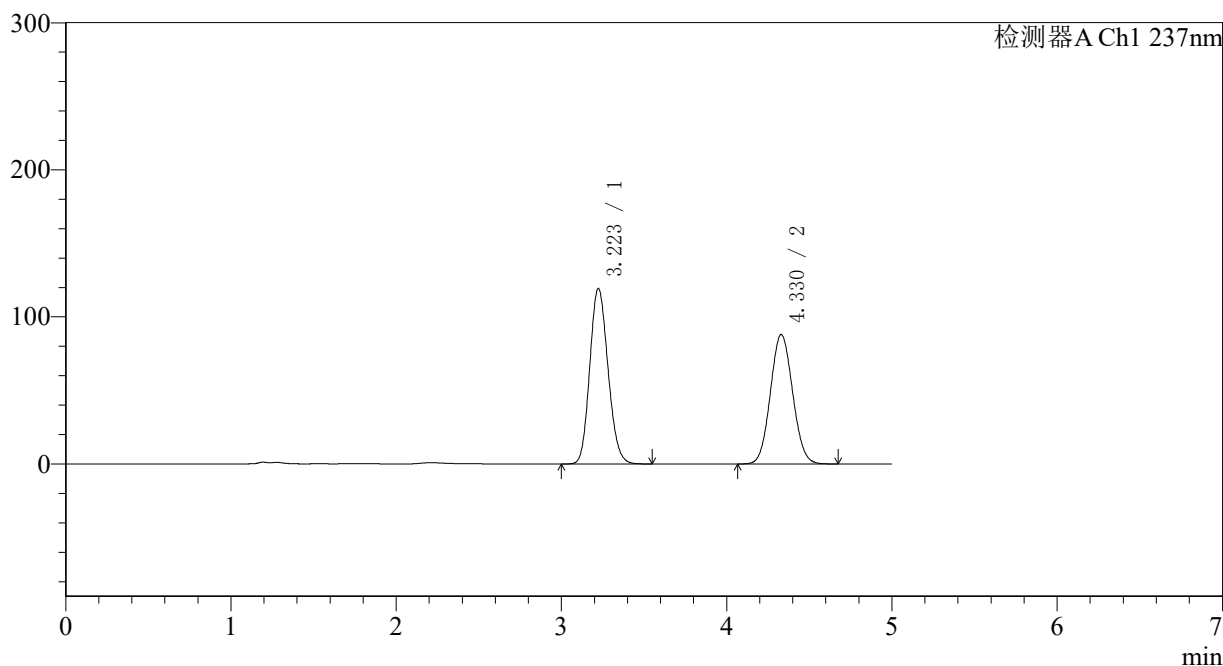
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.224	914237	52.585	119289	4088	1.142	--
2	4.330	824355	47.415	88071	4904	1.069	4.930
总计		1738592	100.000	207360			

〈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 - 0-79/24-653-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-dz1-2.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 3-18
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 21:16:14 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:33:25 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈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	3.223	915453	52.680	119238	4074	1.143	--
2	4.330	822299	47.320	87996	4918	1.069	4.930
总计		1737753	100.000	207234			



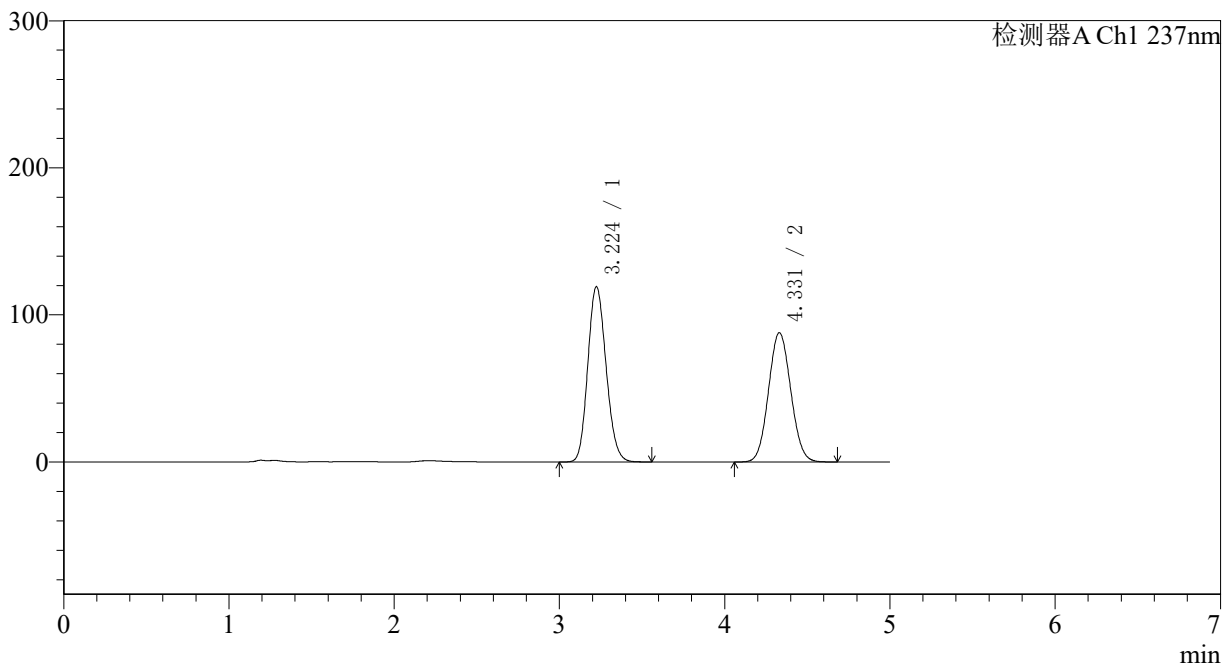
J319

<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 - 0-79/24-654-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 21:21:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:33:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.224	916360	52.670	119128	4062	1.143	--
2	4.331	823457	47.330	87938	4904	1.069	4.923
总计		1739816	100.000	207067			



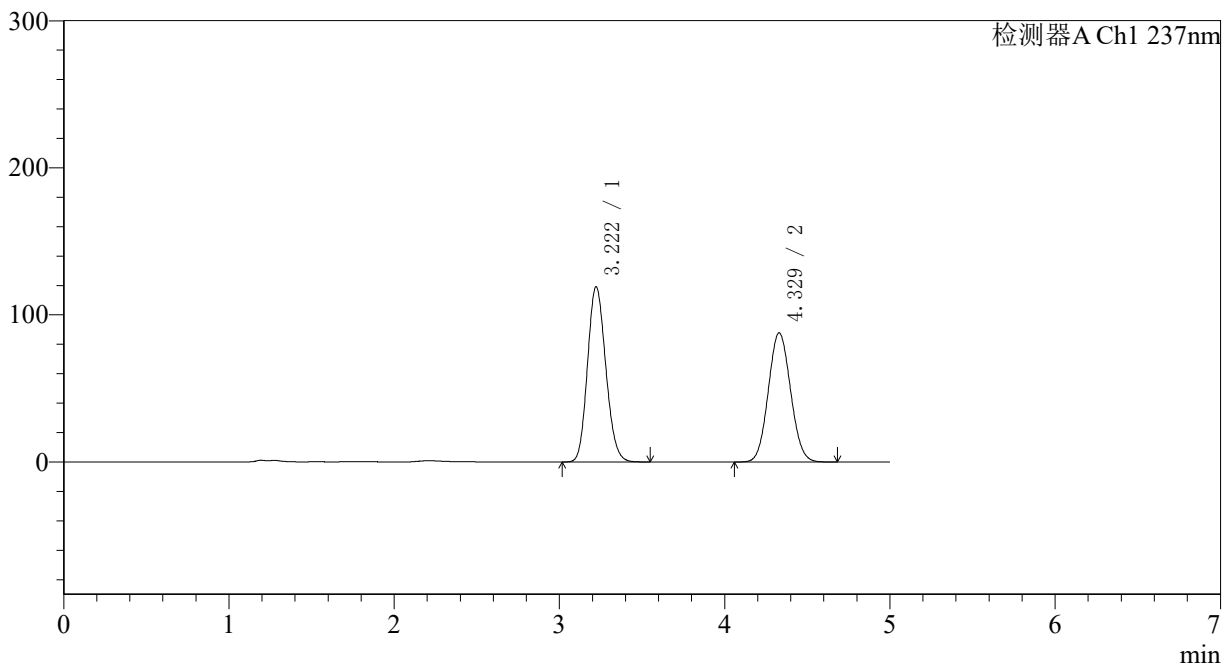
J319

<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 - 0-79/24-655-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 21:27:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:33:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

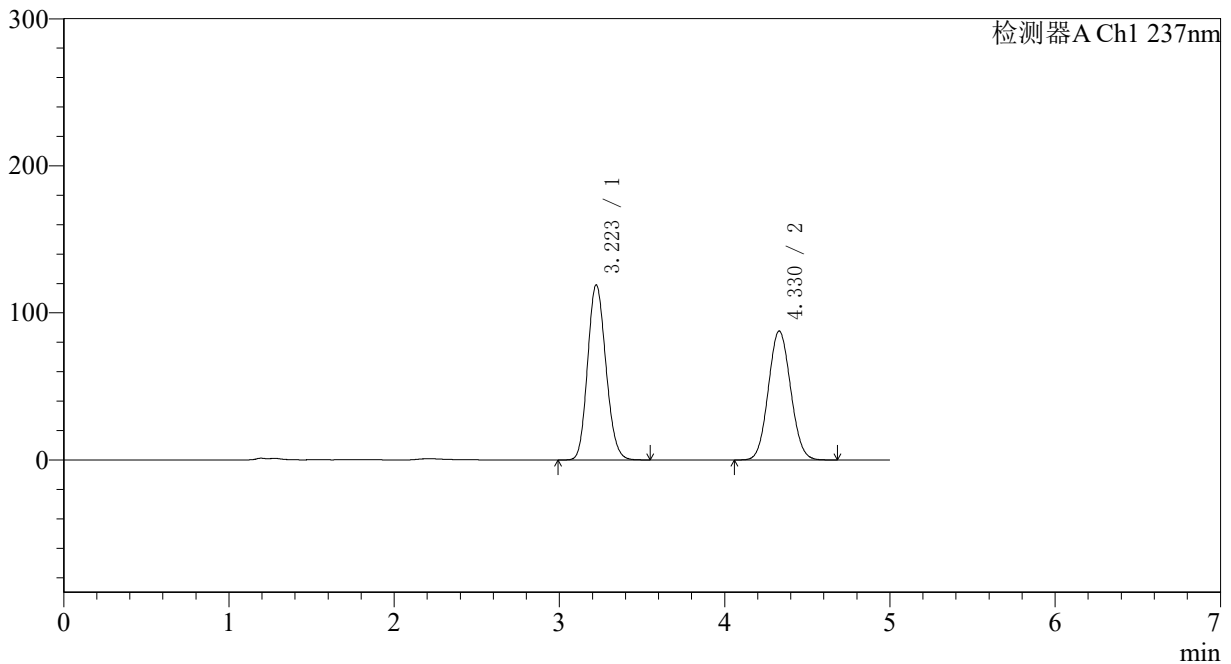
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.222	915551	52.662	119124	4058	1.143	--
2	4.329	822977	47.338	87839	4895	1.069	4.925
总计		1738529	100.000	206964			

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-79/24-656-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 21:32:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:33:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

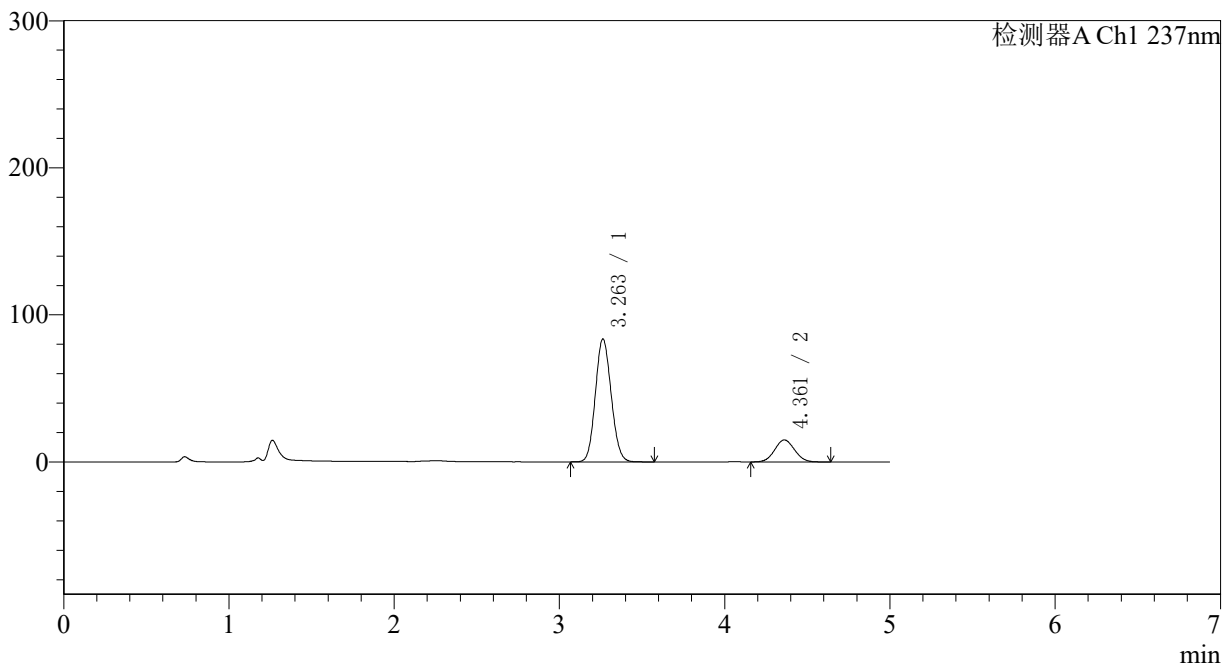
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.223	914439	52.666	119019	4064	1.142	--
2	4.330	821864	47.334	87725	4895	1.069	4.924
总计		1736304	100.000	206743			

<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 - 0-79/24-657-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-1
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 21:37:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:33:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.263	555222	81.647	83617	5531	1.103	--
2	4.361	124804	18.353	14910	6190	1.056	5.529
总计		680026	100.000	98526			



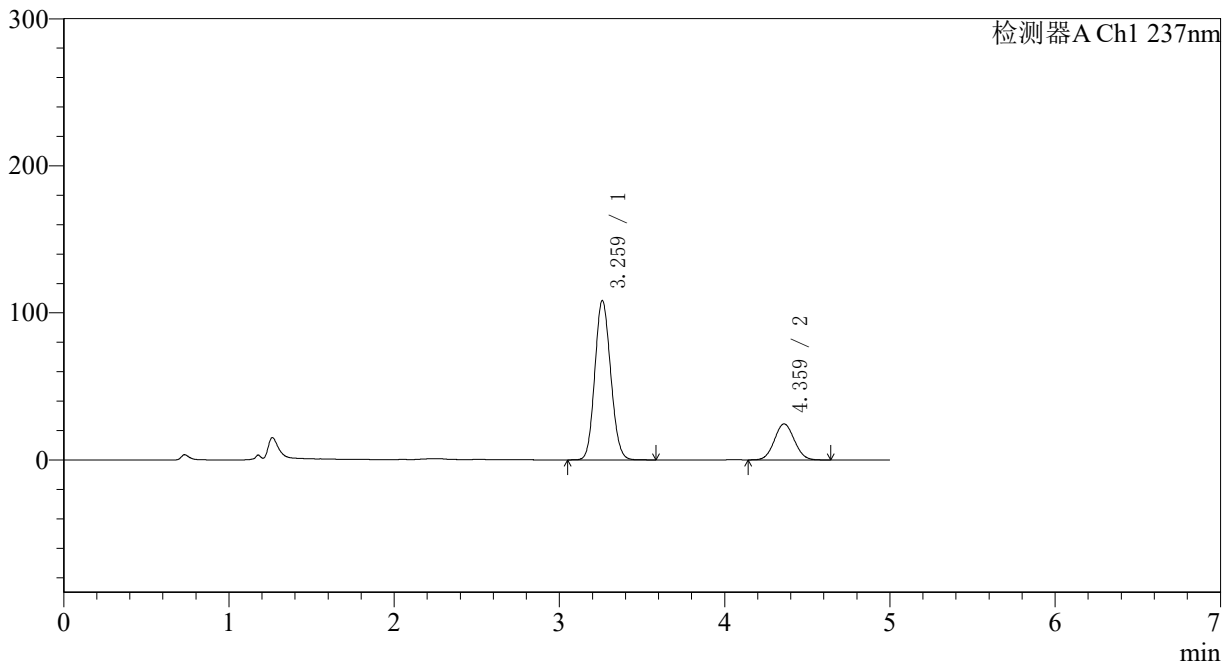
J319

<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 - 0-79/24-658-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-10
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 21:43:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:33:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.259	721379	77.835	108004	5496	1.112	--
2	4.359	205432	22.165	24435	6169	1.058	5.528
总计		926811	100.000	132439			



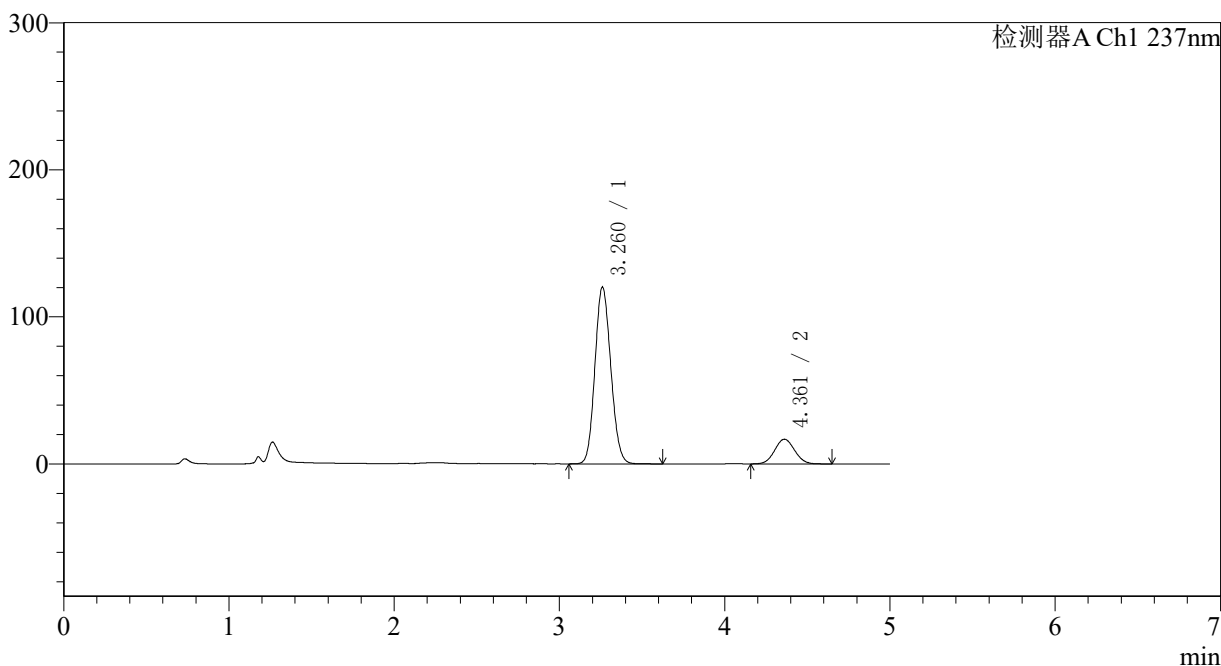
J319

<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 - 0-79/24-659-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-19
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 21:48:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:33:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.260	801489	85.084	119932	5481	1.116	--
2	4.361	140510	14.916	16763	6179	1.057	5.532
总计		941999	100.000	136695			



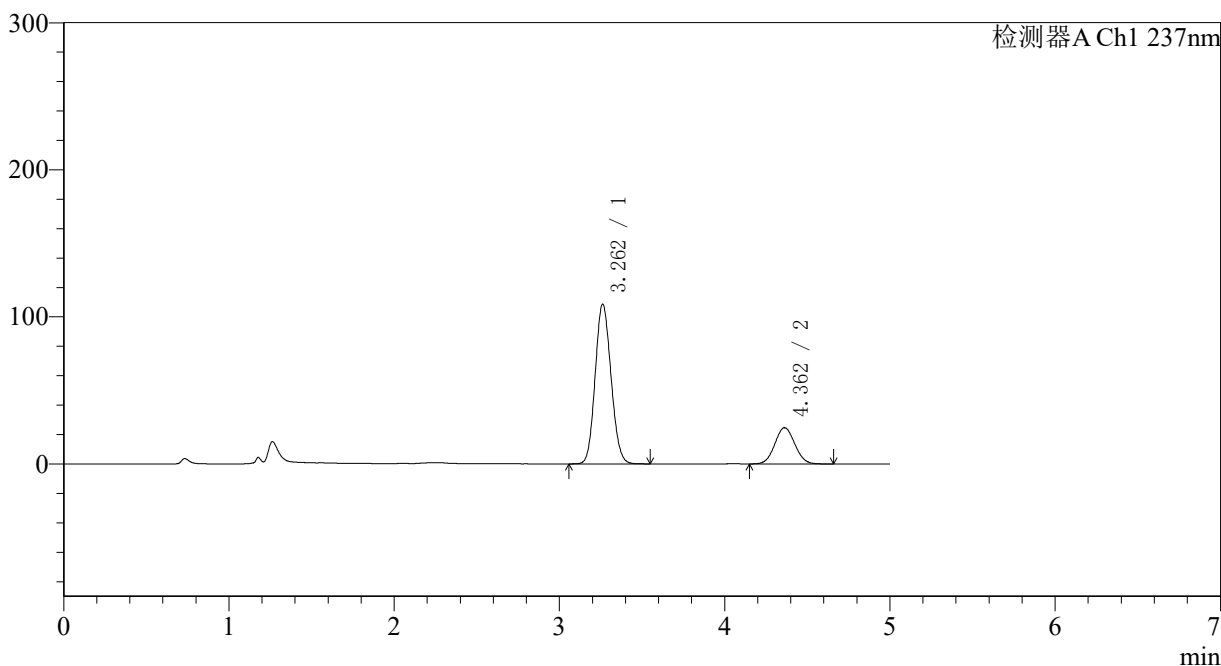
J319

<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 - 0-79/24-660-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-28
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 21:54:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:33:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.262	723880	77.791	108561	5482	1.112	--
2	4.362	206660	22.209	24618	6165	1.057	5.524
总计		930540	100.000	133179			



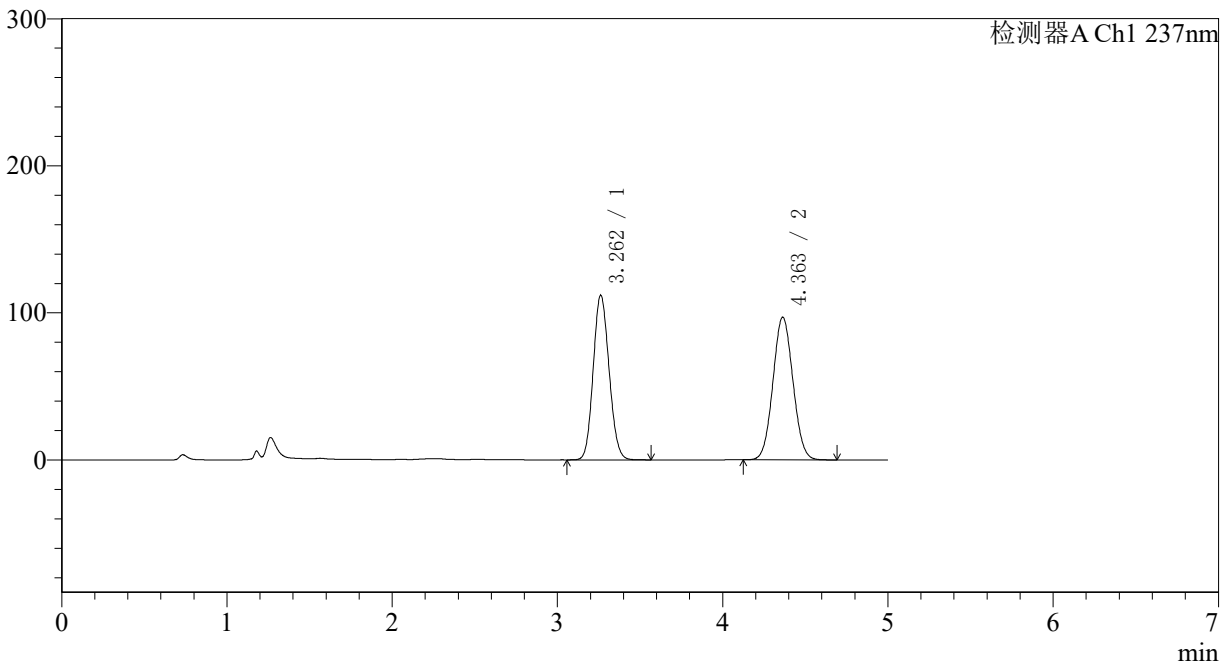
J319

<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 - 0-79/24-661-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-37
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 21:59:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:33:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

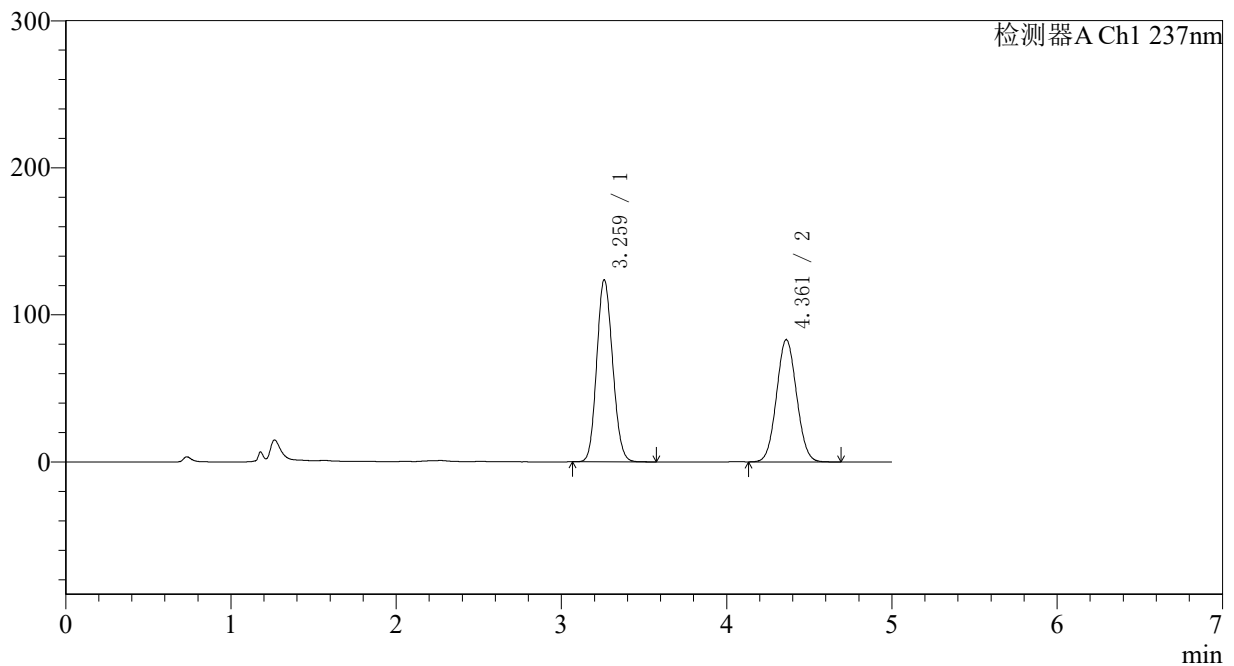
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.262	746947	47.794	111931	5484	1.113	--
2	4.363	815915	52.206	97017	6145	1.056	5.523
总计		1562862	100.000	208949			

<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 - 0-79/24-662-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-46
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 22:04:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:33:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

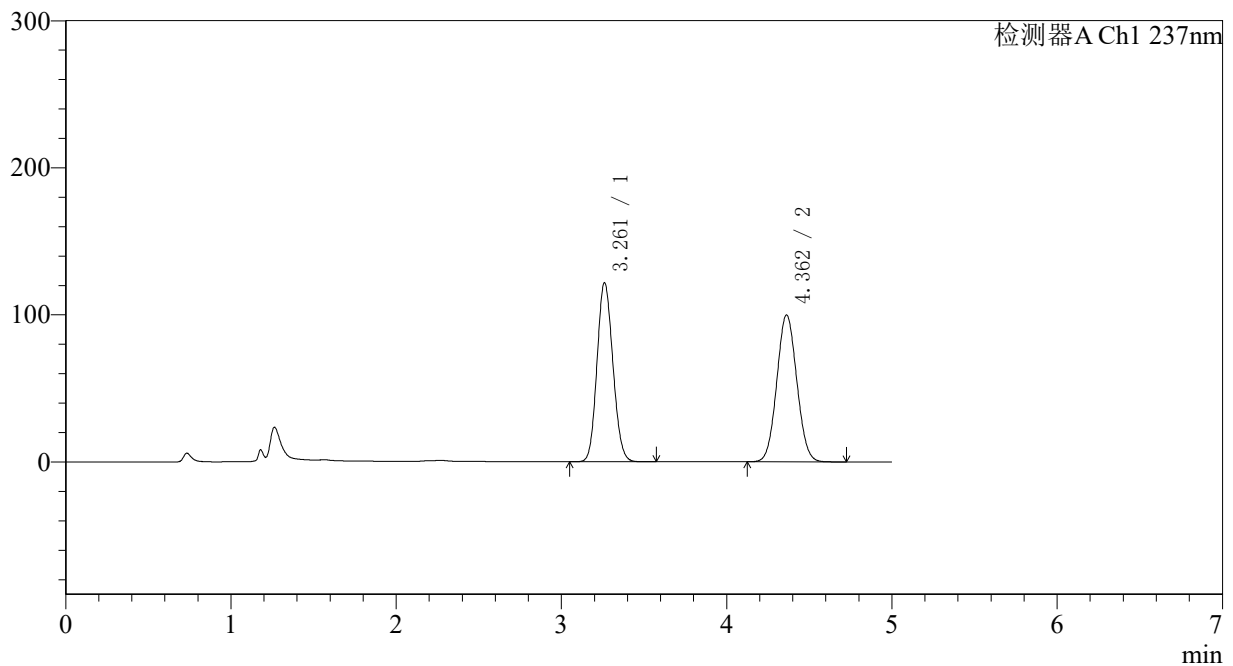
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.259	826159	54.157	123350	5464	1.118	--
2	4.361	699340	45.843	83008	6133	1.057	5.521
总计		1525499	100.000	206358			

<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 - 0-79/24-663-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-2
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 22:10:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:33:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

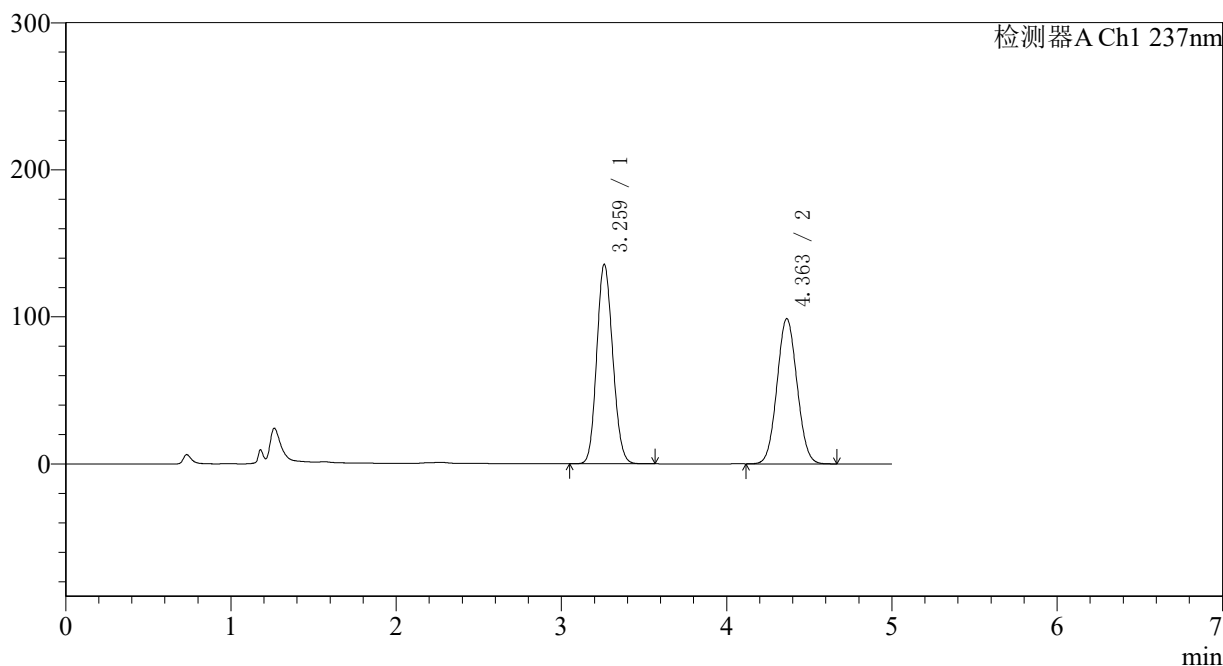
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.261	813411	49.165	121633	5467	1.117	--
2	4.362	841035	50.835	99888	6142	1.057	5.521
总计		1654447	100.000	221521			

〈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 - 0-79/24-664-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-10min-P2.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 3-11
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 22:15:42 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:33:55 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

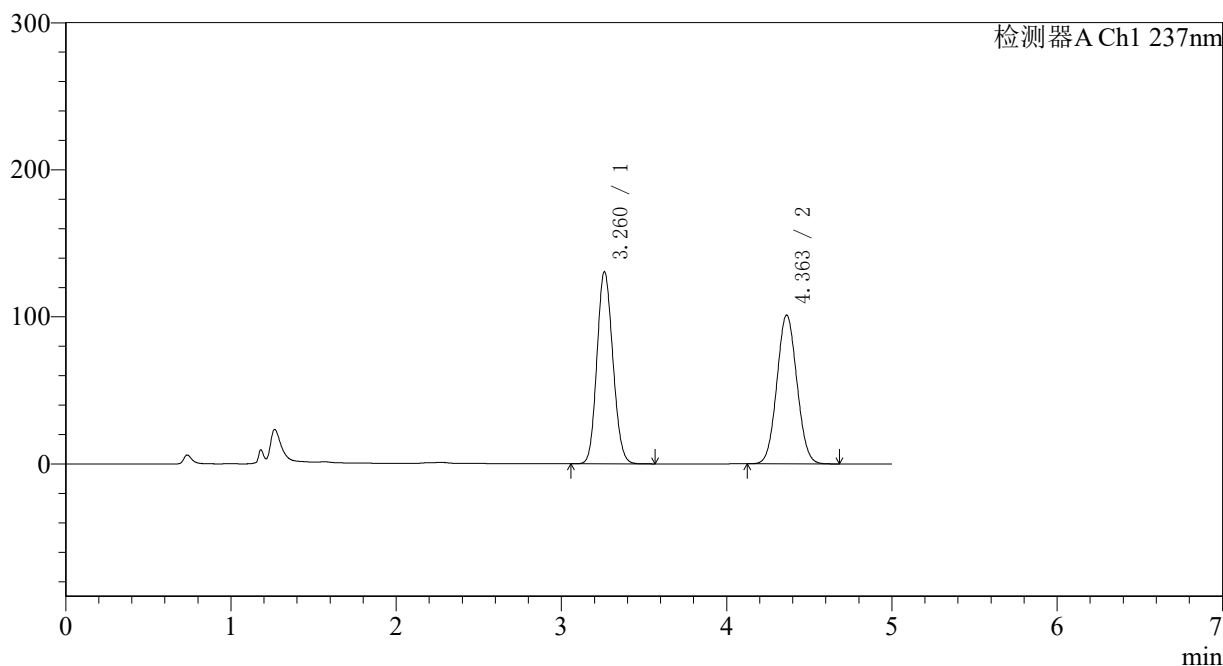
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.259	909758	52.236	135144	5412	1.123	--
2	4.363	831869	47.764	98757	6131	1.057	5.520
总计		1741627	100.000	233901			

〈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 - 0-79/24-665-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-10min-P3.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 3-20
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 22:21:06 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:33:58 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

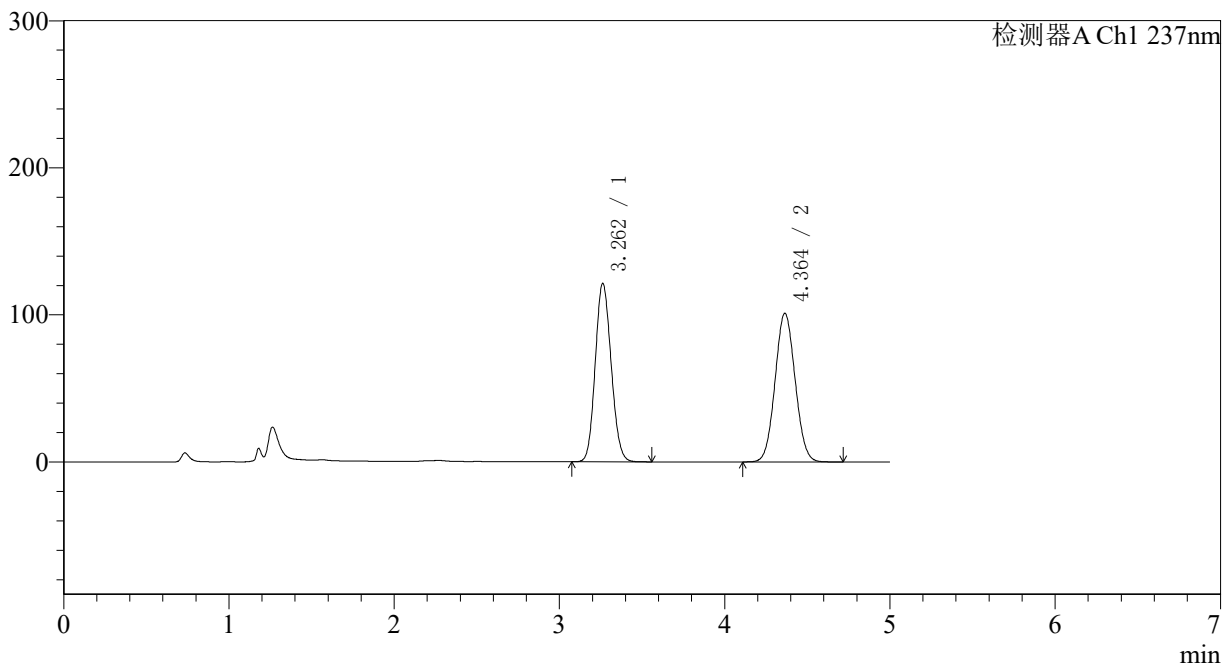
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.260	873679	50.621	130375	5445	1.121	--
2	4.363	852250	49.379	101200	6130	1.057	5.518
总计		1725929	100.000	231576			

<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 - 0-79/24-666-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-10min-P4.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 3-29
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 22:26:30 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:34:00 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

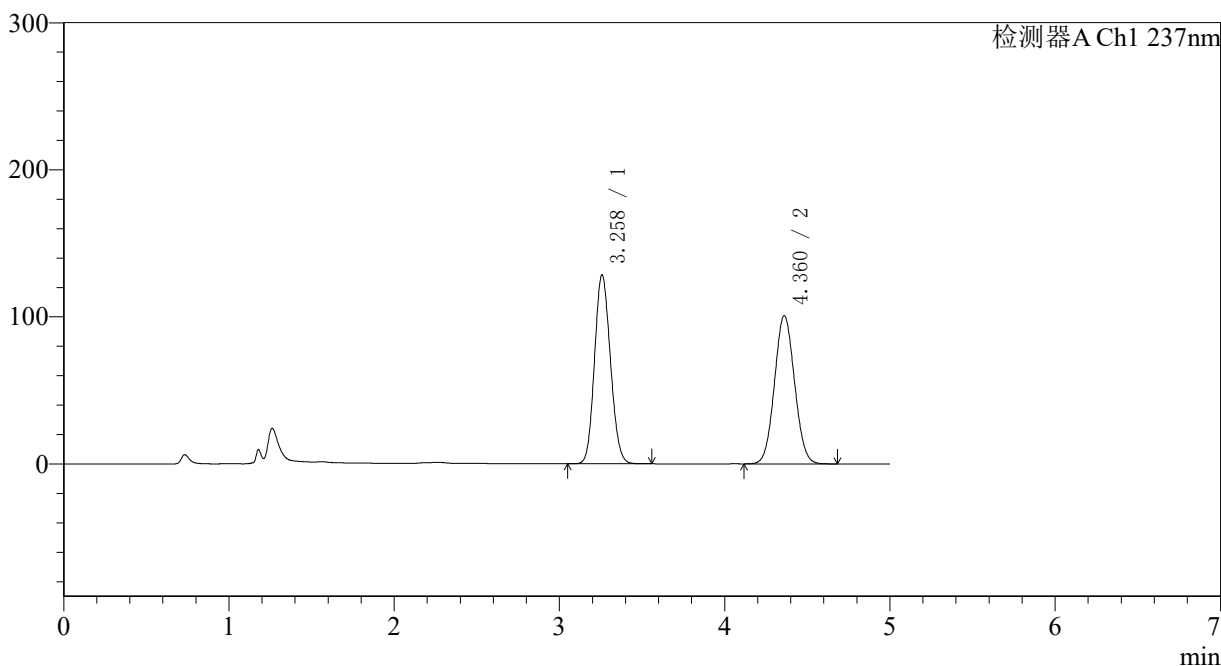
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.262	811177	48.786	121351	5452	1.117	--
2	4.364	851543	51.214	101070	6132	1.058	5.515
总计		1662719	100.000	222421			

〈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 - 0-79/24-667-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-10min-P5.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 3-38
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 22:31:54 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:34:03 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

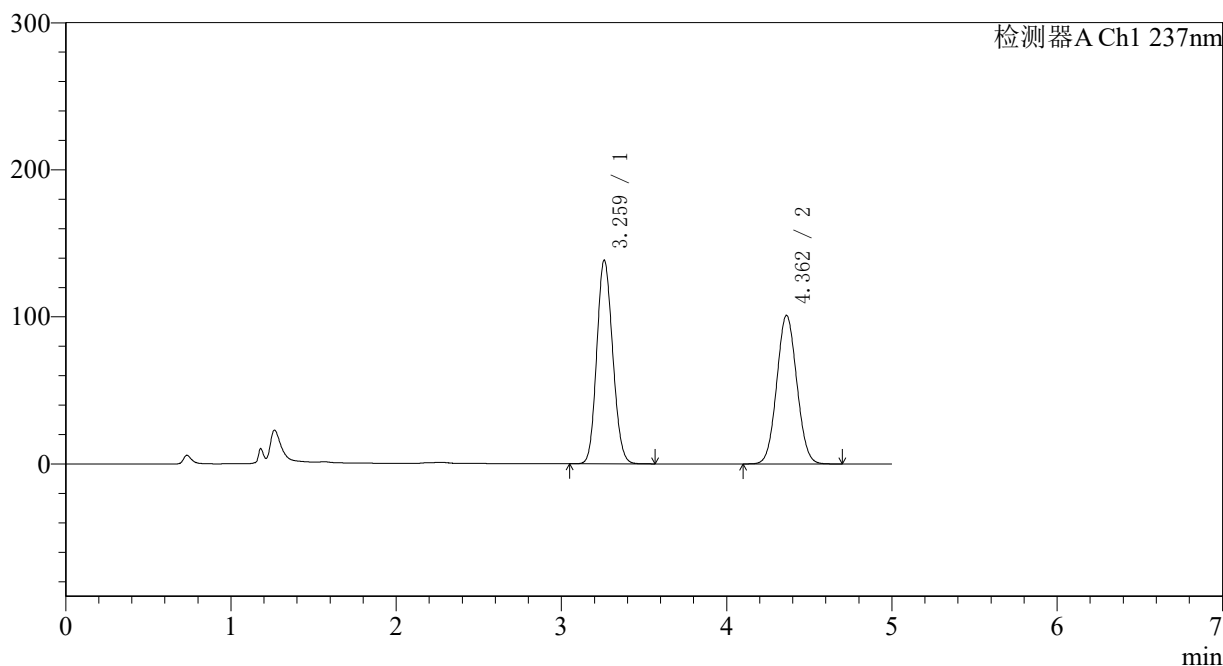
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.258	858857	50.257	128255	5435	1.120	--
2	4.360	850079	49.743	100648	6109	1.058	5.515
总计		1708935	100.000	228903			

〈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 - 0-79/24-668-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-10min-P6.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 3-47
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 22:37:18 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:34:06 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈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	3.259	926364	52.125	137921	5434	1.125	--
2	4.362	850832	47.875	100927	6124	1.058	5.518
总计		1777196	100.000	238848			



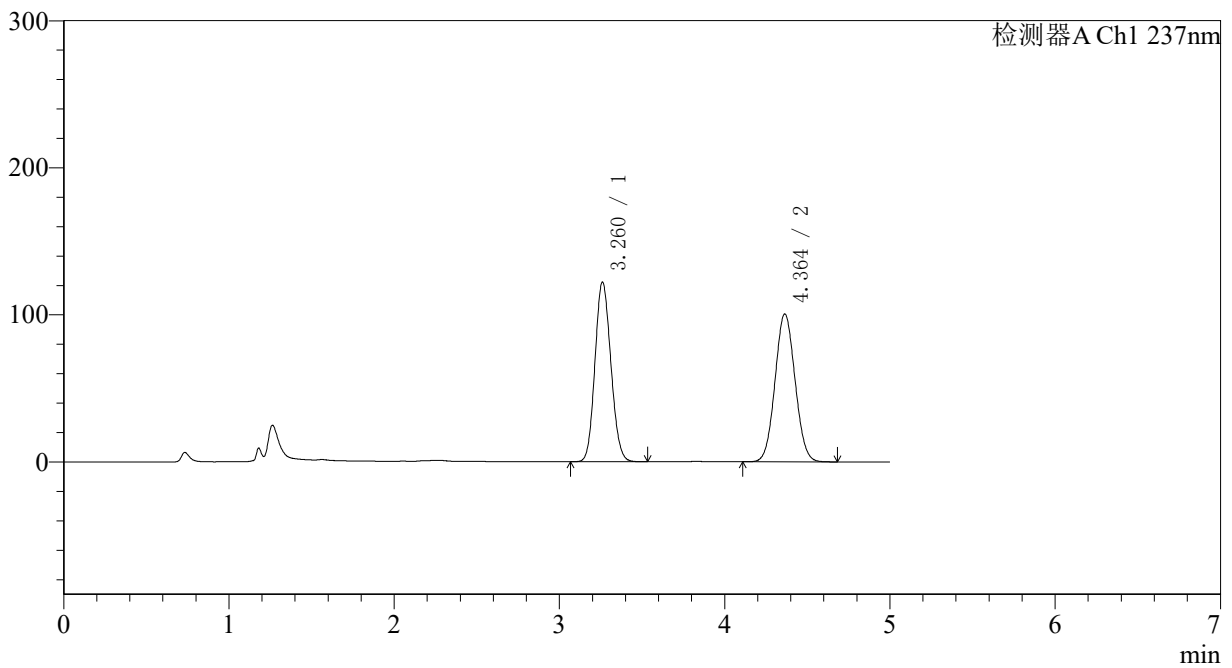
J319

<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 - 0-79/24-669-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-3
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 22:42:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:34:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

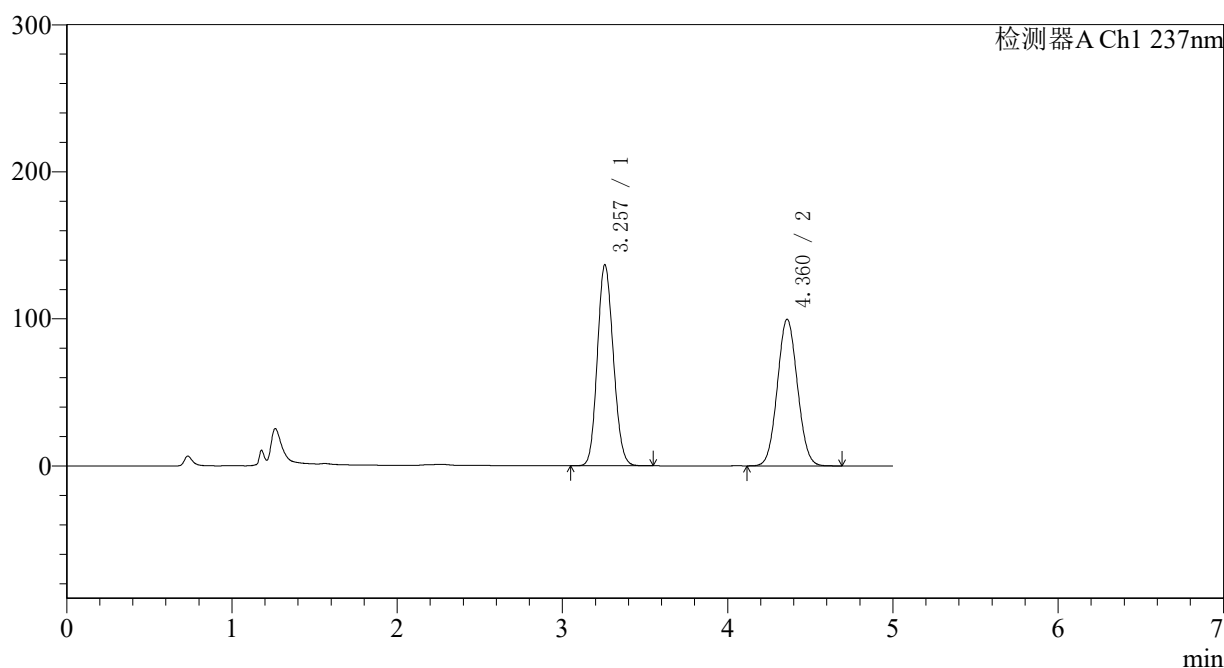
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.260	817498	49.106	121995	5445	1.119	--
2	4.364	847265	50.894	100602	6132	1.058	5.521
总计		1664763	100.000	222596			

〈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 - 0-79/24-670-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-15min-P2.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 3-12
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 22:48:06 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:34:11 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

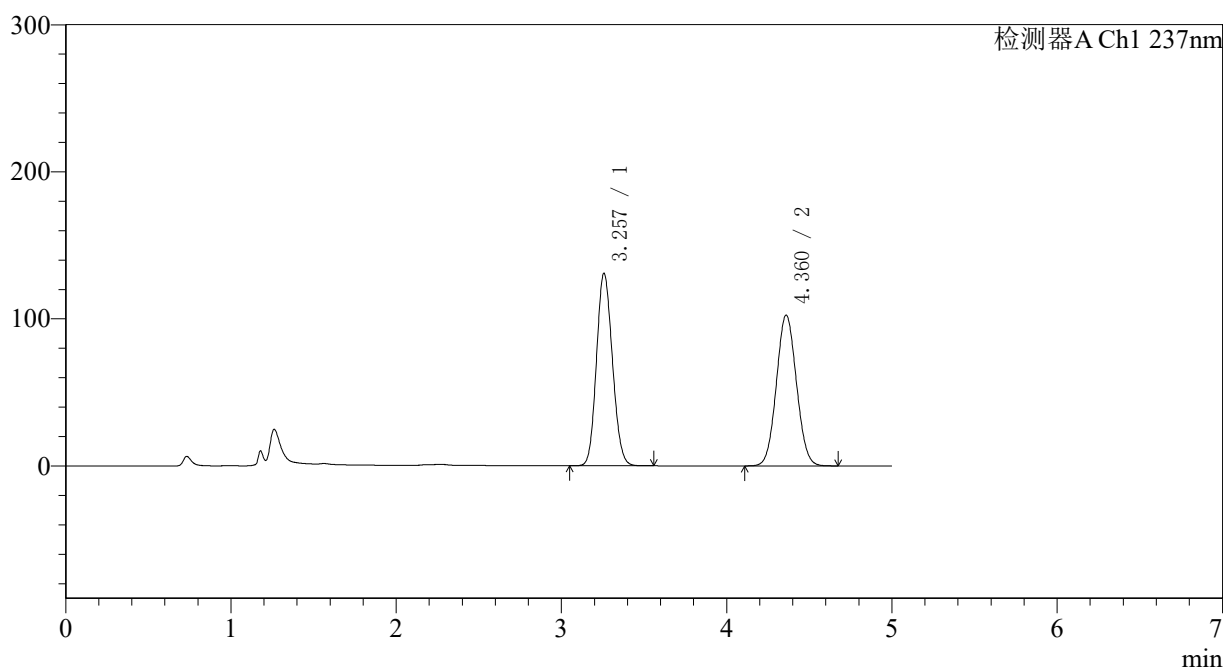
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.257	915665	52.134	136600	5411	1.123	--
2	4.360	840716	47.866	99505	6111	1.059	5.512
总计		1756381	100.000	236105			

〈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 - 0-79/24-671-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-15min-P3.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 3-21
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 22:53:30 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:34:14 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈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	3.257	875912	50.325	130767	5431	1.122	--
2	4.360	864591	49.675	102303	6103	1.058	5.512
总计		1740503	100.000	233070			



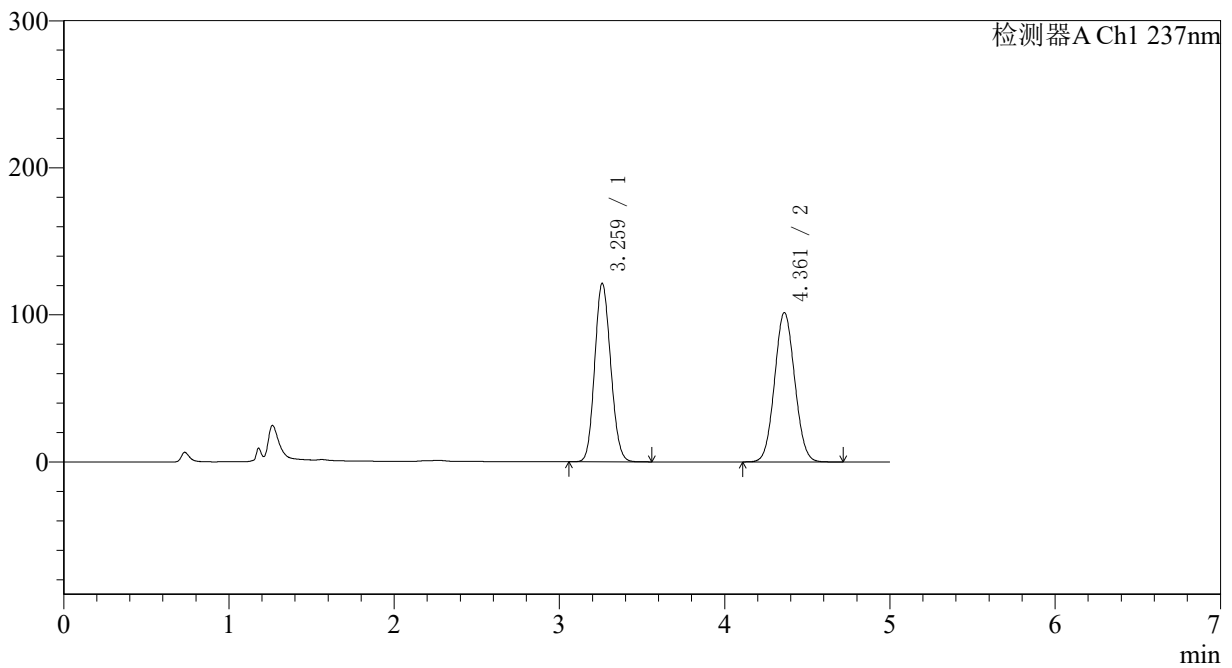
J319

<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 - 0-79/24-672-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-30
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 22:58:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:34:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.259	814204	48.678	120958	5408	1.119	--
2	4.361	858431	51.322	101469	6079	1.059	5.497
总计		1672635	100.000	222428			



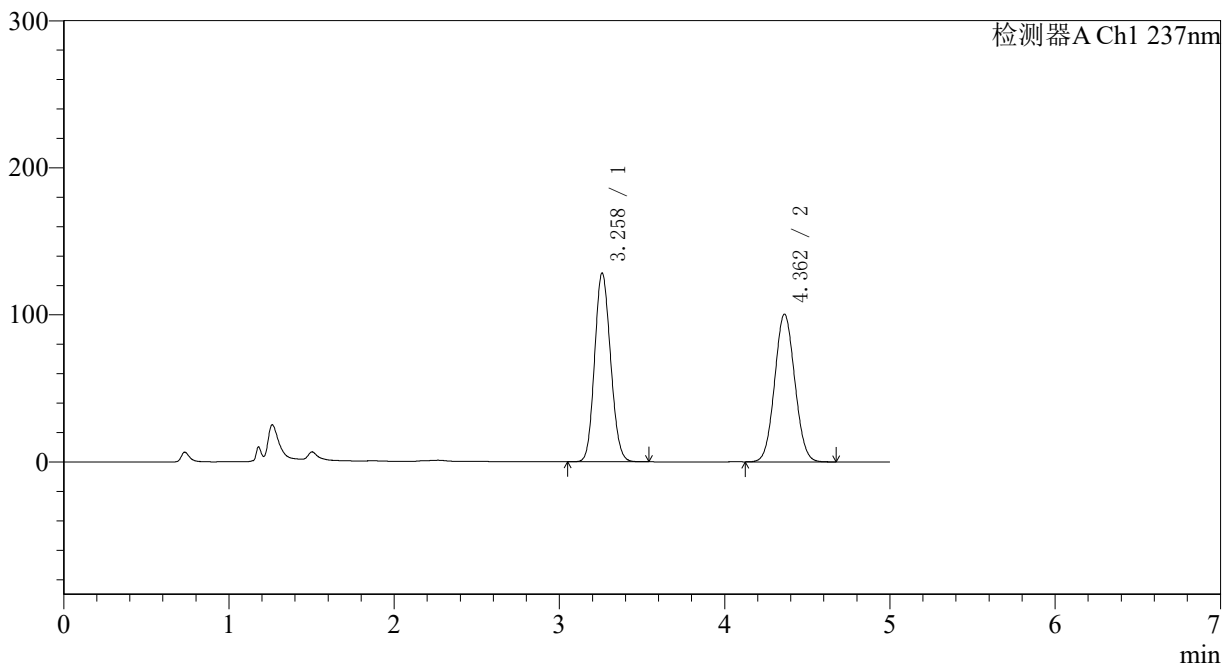
J319

<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 - 0-79/24-673-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-39
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 23:04:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:34:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.258	859939	50.323	128065	5413	1.121	--
2	4.362	848902	49.677	100415	6085	1.059	5.506
总计		1708840	100.000	228481			



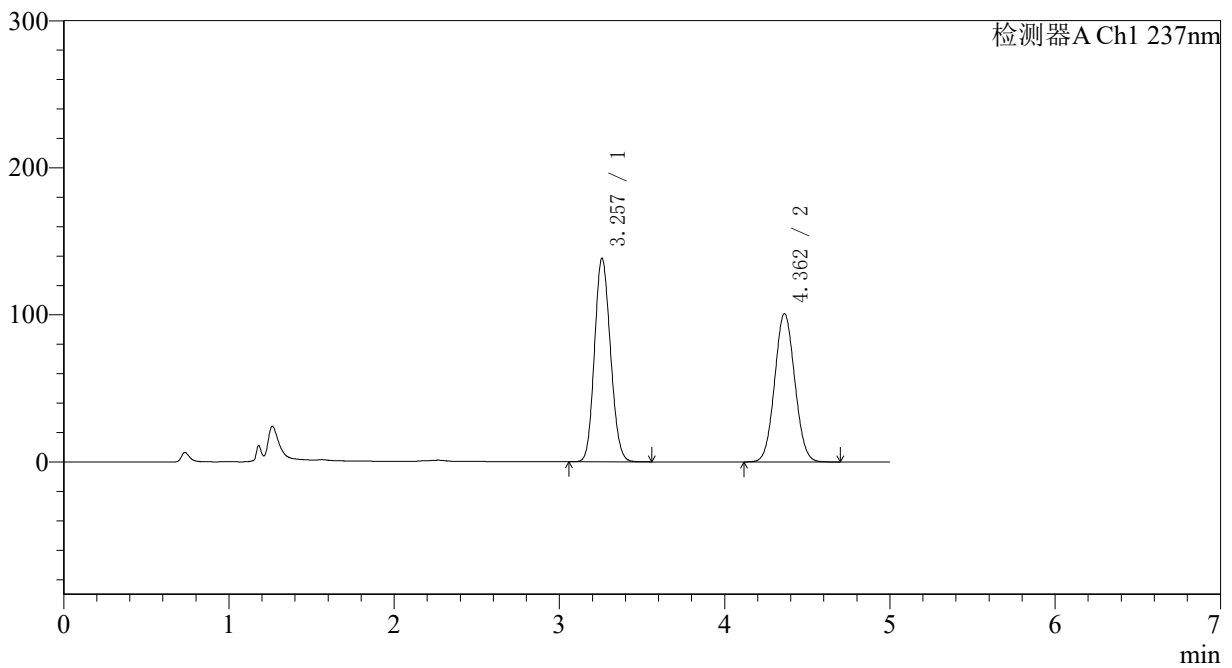
J319

<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 - 0-79/24-674-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-48
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 23:09:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:34:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

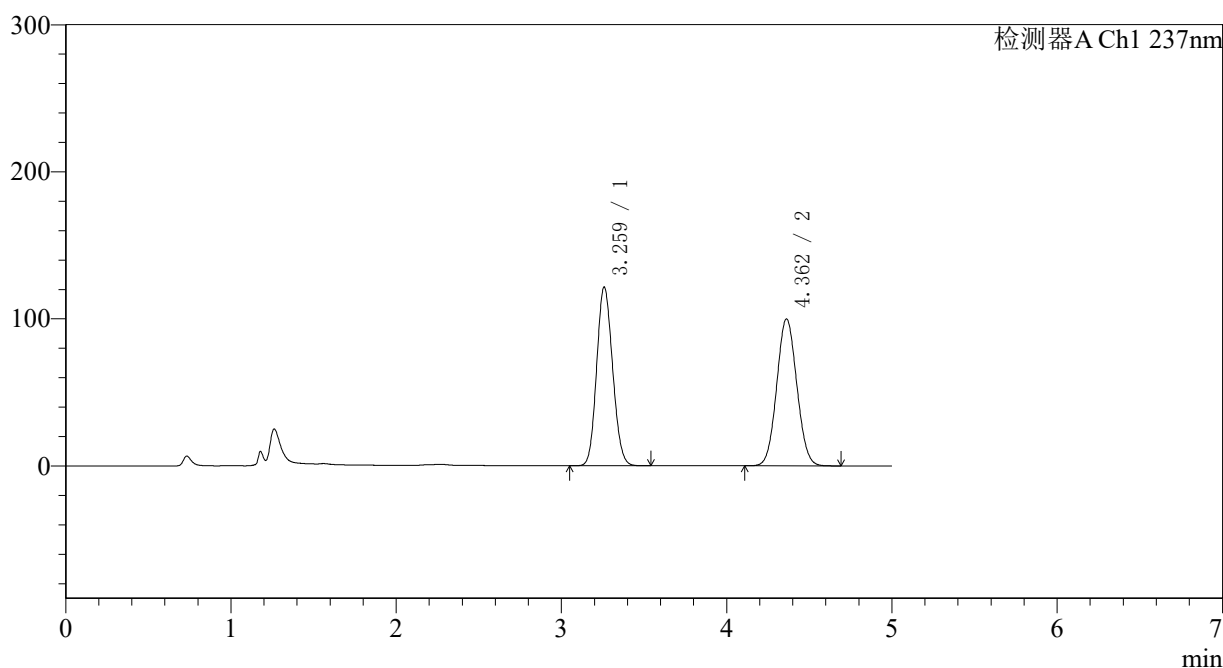
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.257	928638	52.165	138243	5399	1.126	--
2	4.362	851561	47.835	100780	6093	1.060	5.509
总计		1780199	100.000	239023			

<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 - 0-79/24-675-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-4
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 23:15:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:34:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

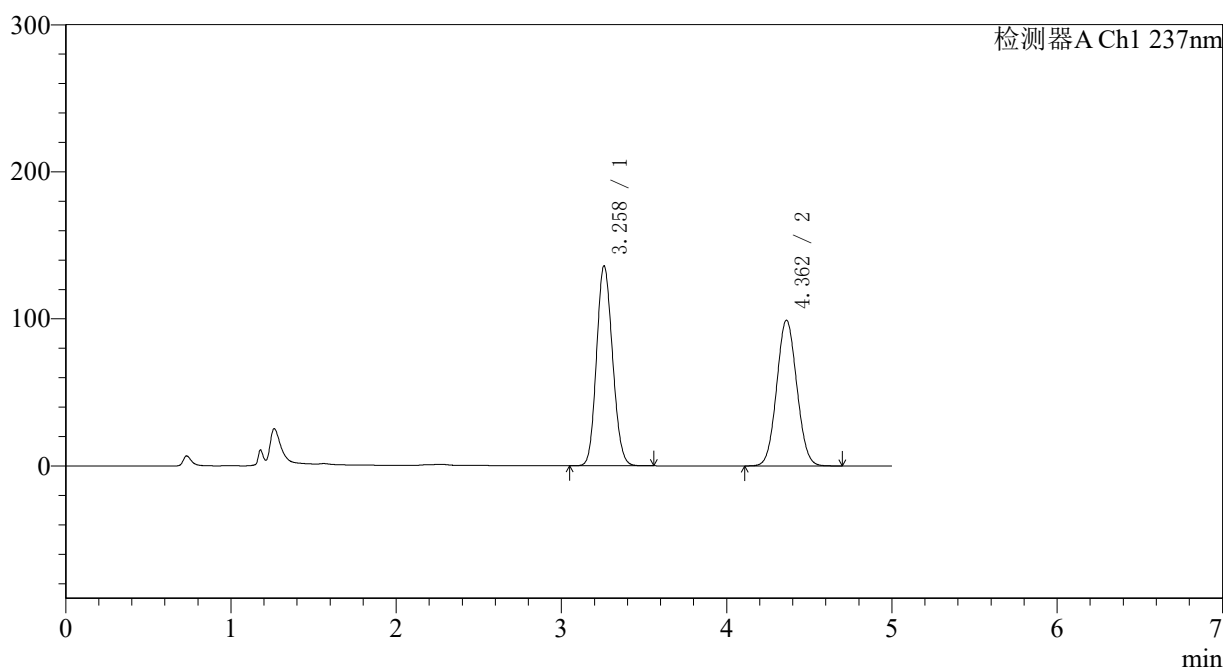
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.259	815258	49.106	121210	5401	1.120	--
2	4.362	844959	50.894	99937	6086	1.060	5.503
总计		1660217	100.000	221147			

〈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 - 0-79/24-676-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-20min-P2.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 3-13
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 23:20:30 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:34:27 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

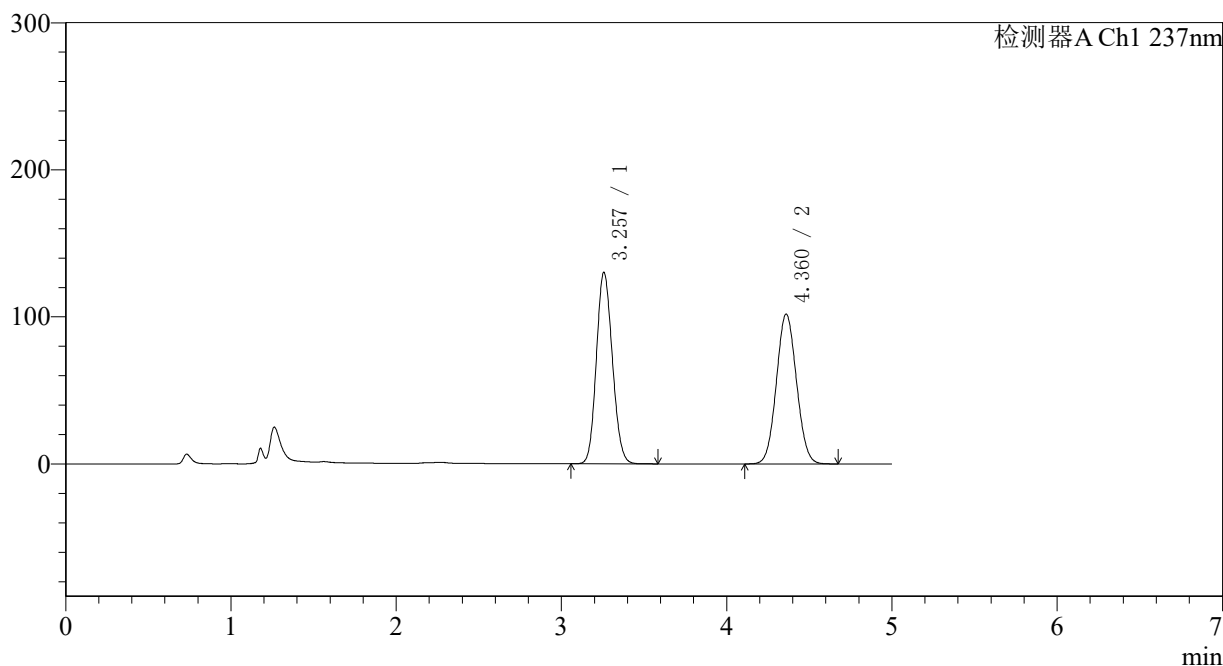
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.258	914201	52.171	135759	5379	1.125	--
2	4.362	838104	47.829	99063	6081	1.060	5.500
总计		1752305	100.000	234822			

〈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 - 0-79/24-677-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-20min-P3.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 3-22
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 23:25:54 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:34:30 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

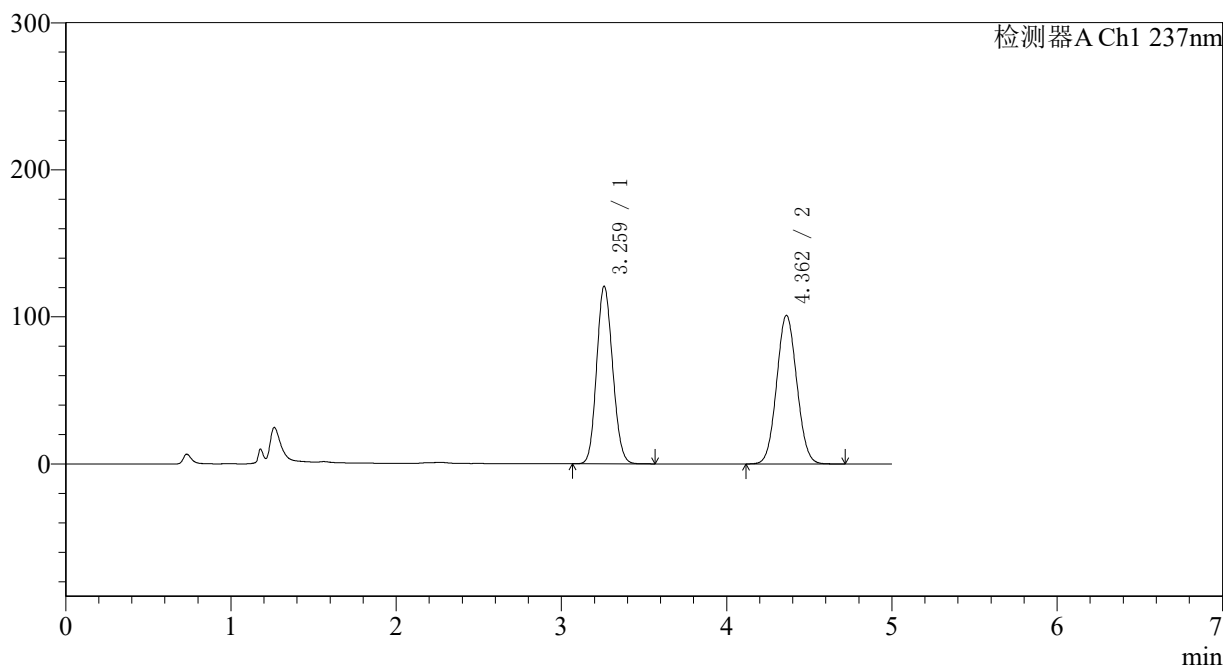
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.257	874525	50.380	130093	5379	1.123	--
2	4.360	861329	49.620	101663	6069	1.060	5.495
总计		1735854	100.000	231757			

〈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 - 0-79/24-678-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-20min-P4.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 3-31
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/13 23:31:18 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:34:33 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈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	3.259	811819	48.708	120446	5383	1.121	--
2	4.362	854903	51.292	100978	6071	1.060	5.494
总计		1666721	100.000	221424			



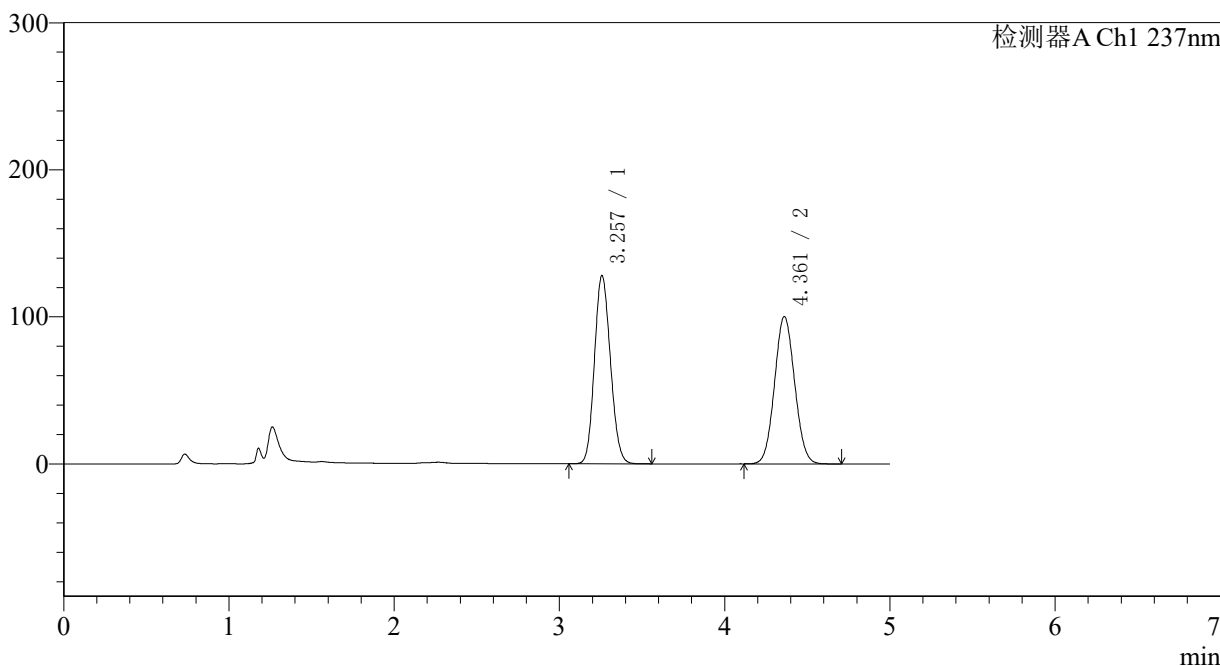
J319

<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 - 0-79/24-679-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-40
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 23:36:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:34:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

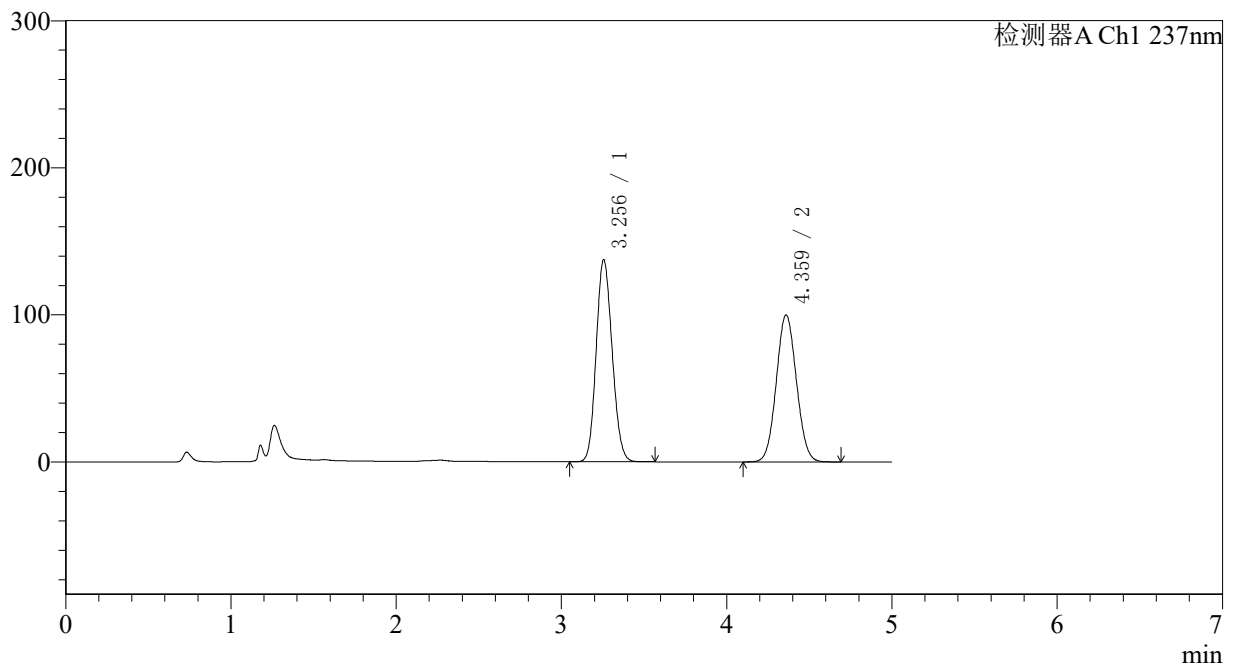
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.257	858835	50.360	127863	5397	1.123	--
2	4.361	846541	49.640	100070	6087	1.061	5.505
总计		1705376	100.000	227932			

<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 - 0-79/24-680-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-49
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 23:42:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:34:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

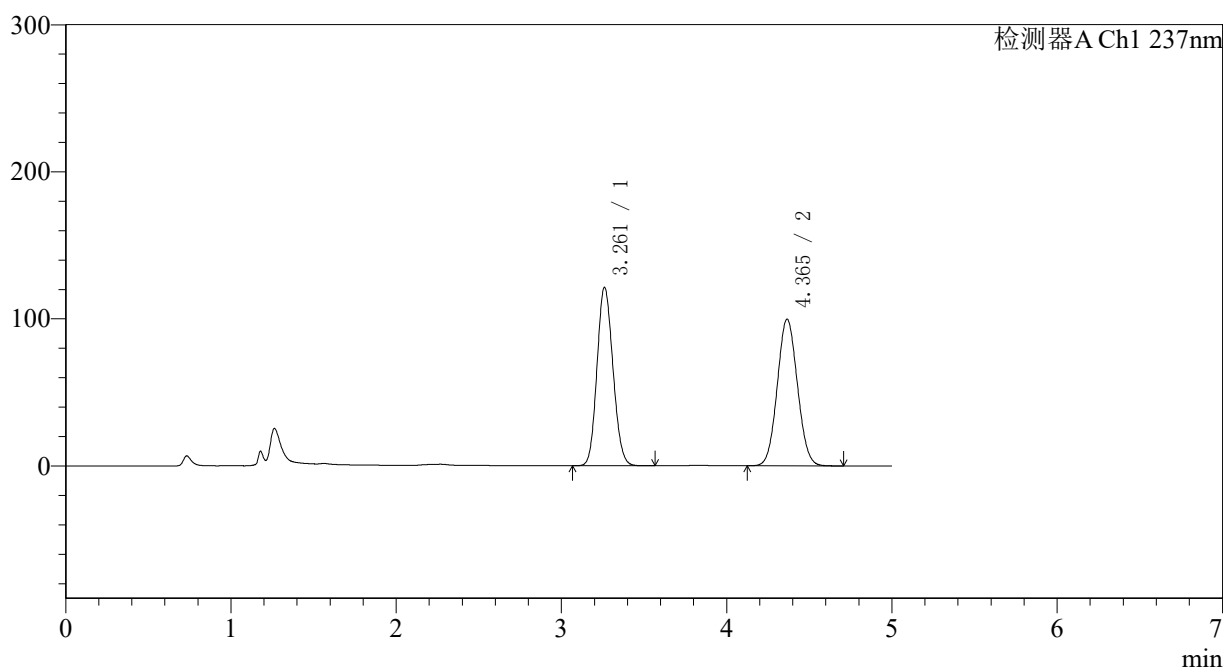
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.256	923889	52.207	137447	5371	1.126	--
2	4.359	845781	47.793	99685	6063	1.061	5.497
总计		1769670	100.000	237132			

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-79/24-681-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-5
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 23:47:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:34:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

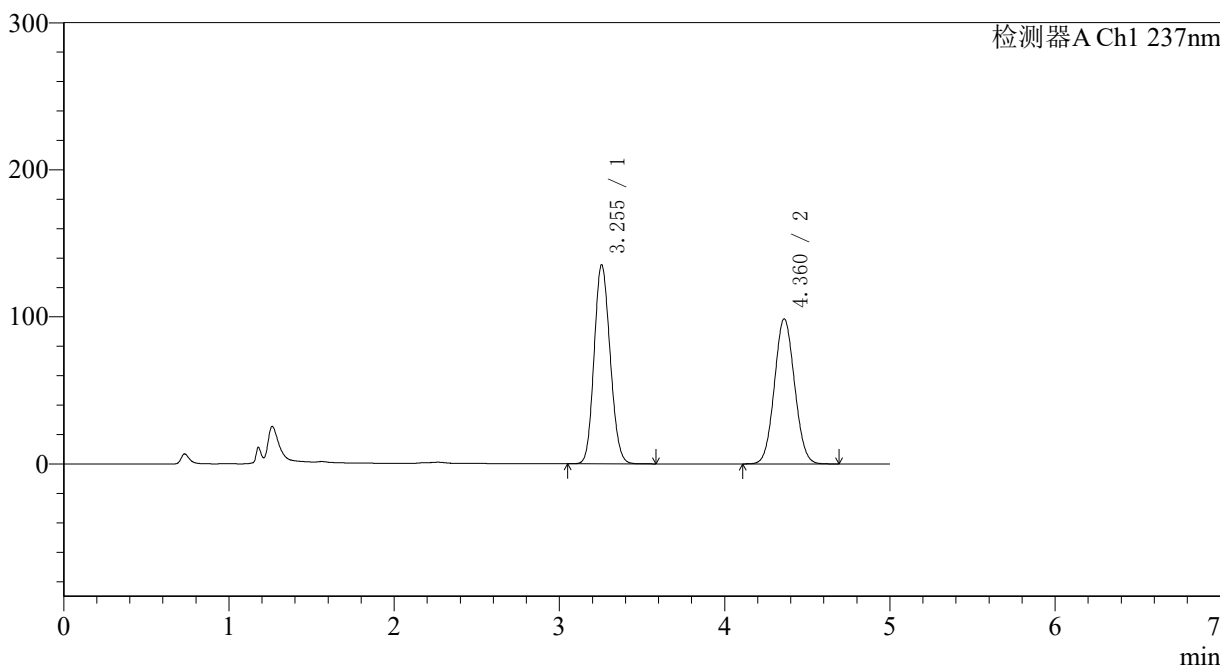
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.261	814424	49.077	121175	5406	1.121	--
2	4.365	845071	50.923	99695	6063	1.062	5.501
总计		1659495	100.000	220870			

<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 - 0-79/24-682-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-14
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 23:52:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:34:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

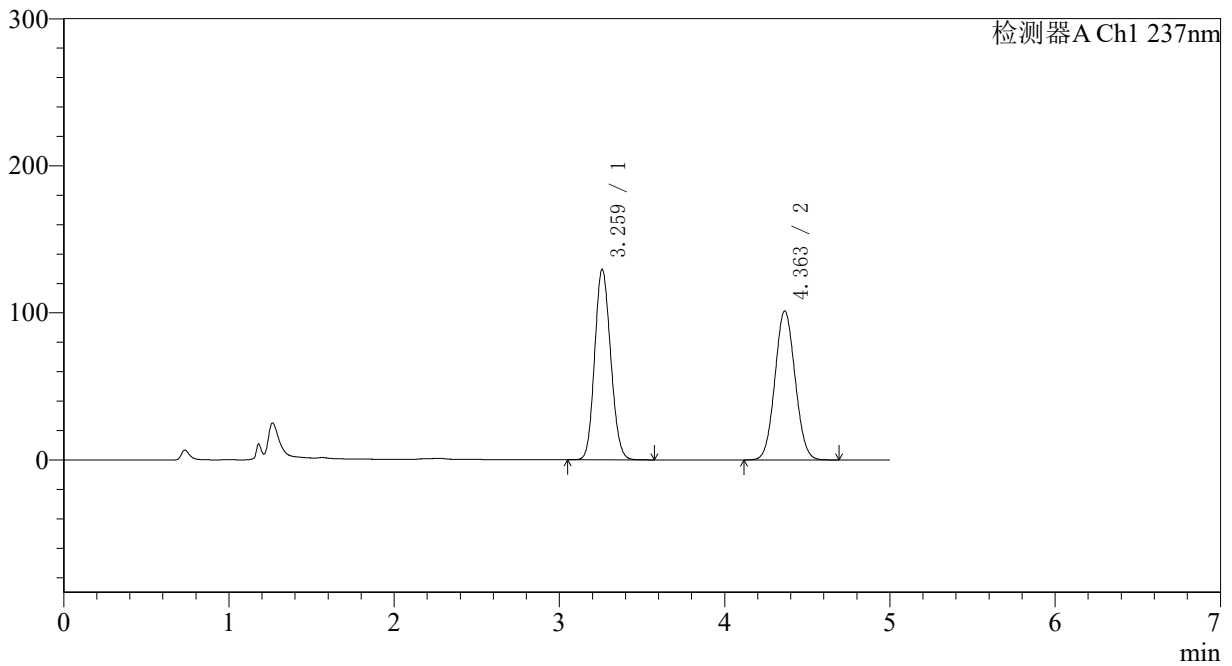
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.255	910710	52.156	135391	5358	1.125	--
2	4.360	835434	47.844	98505	6058	1.061	5.497
总计		1746143	100.000	233896			

<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 - 0-79/24-683-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-23
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 23:58:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:34:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.259	871161	50.374	129138	5370	1.124	--
2	4.363	858243	49.626	101343	6059	1.061	5.495
总计		1729404	100.000	230481			



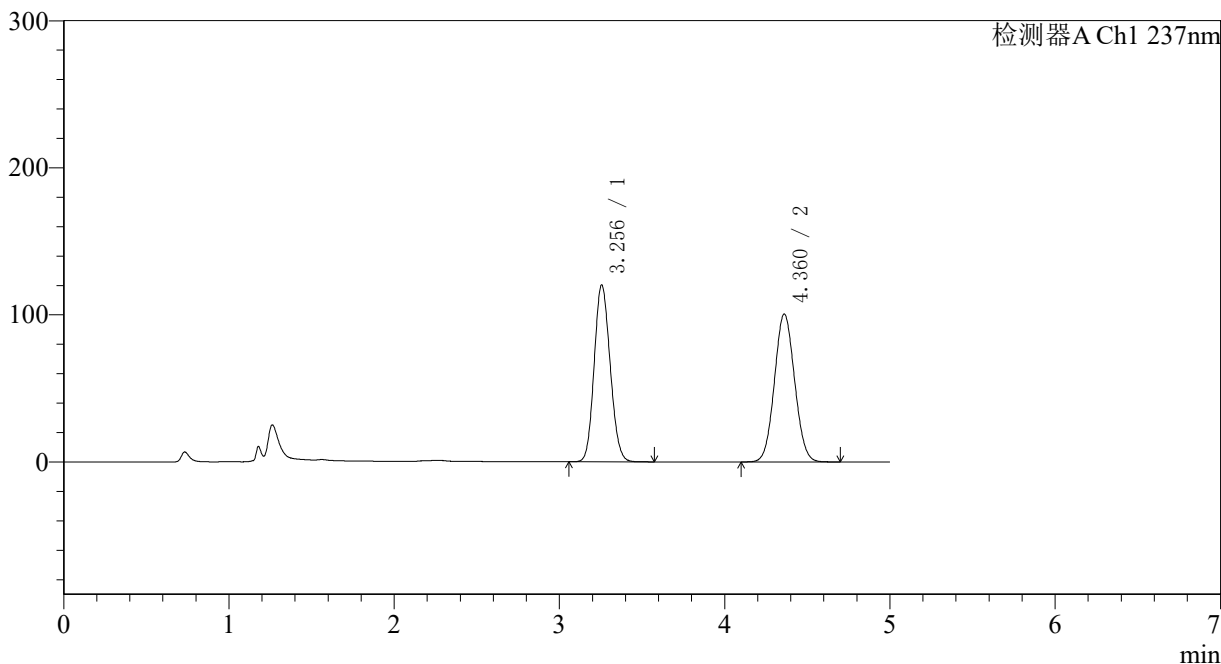
J319

<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 - 0-79/24-684-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-32
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 00:03:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:34:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

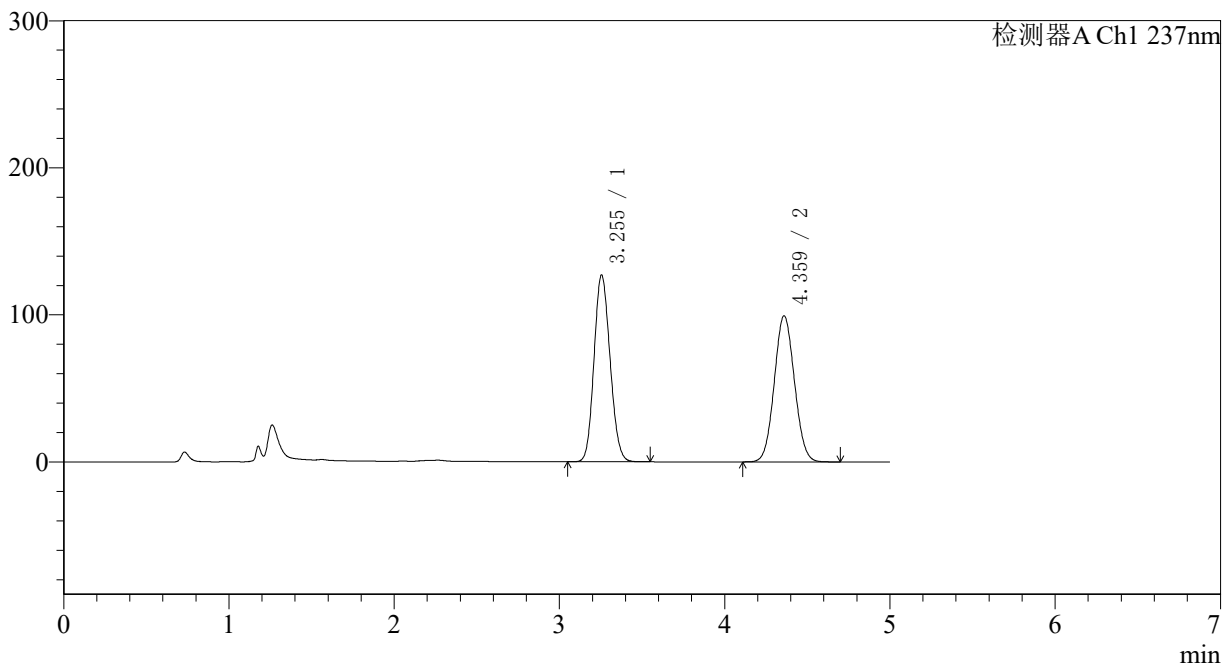
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.256	808195	48.648	120280	5375	1.122	--
2	4.360	853101	51.352	100428	6034	1.061	5.494
总计		1661297	100.000	220708			

<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 - 0-79/24-685-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-41
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 00:09:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:34:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.255	855378	50.397	127006	5336	1.123	--
2	4.359	841887	49.603	99092	6045	1.062	5.487
总计		1697264	100.000	226099			



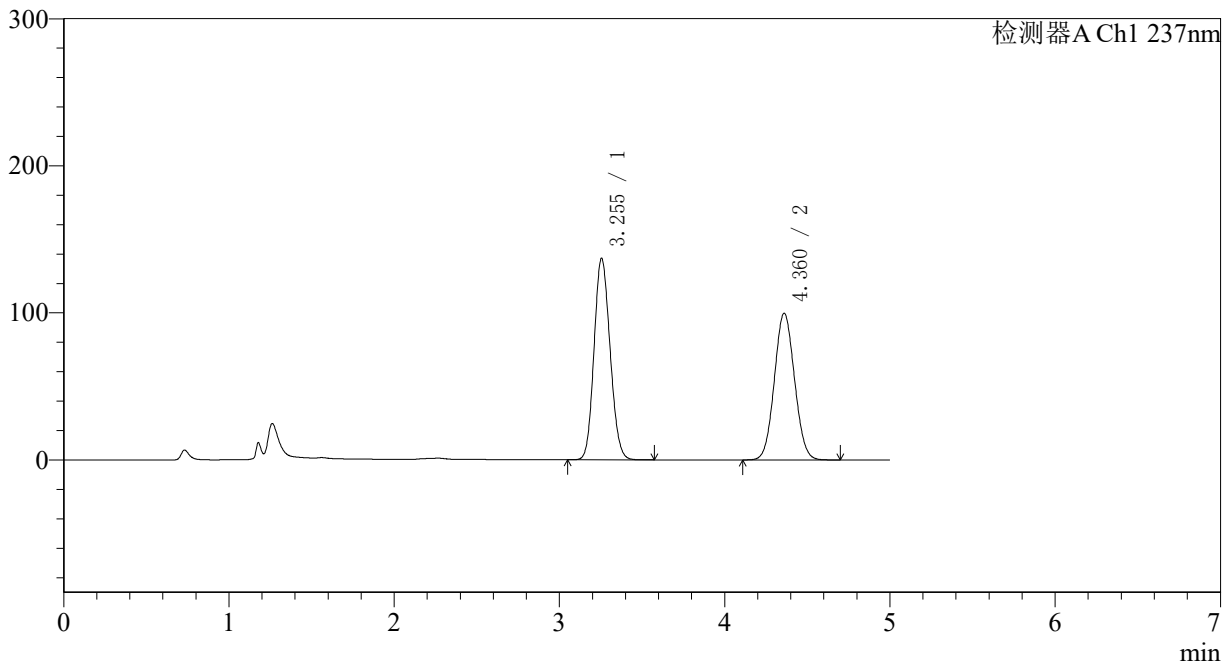
J319

<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 - 0-79/24-686-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-50
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 00:14:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:34:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

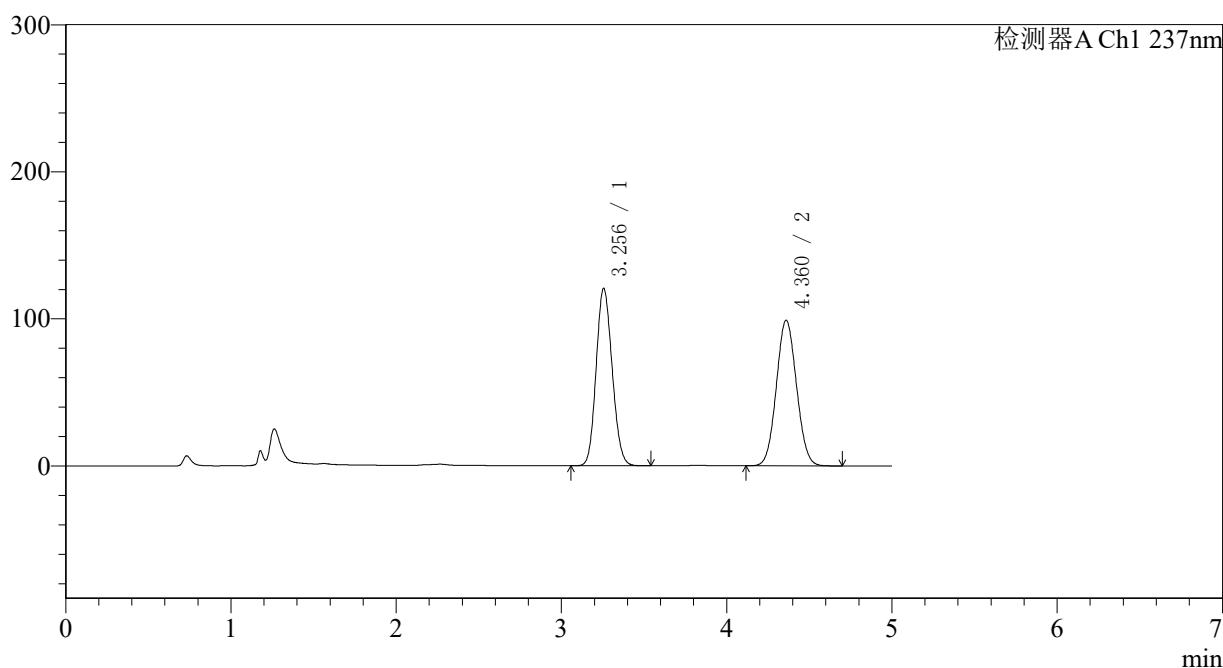
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.255	922784	52.179	137066	5346	1.126	--
2	4.360	845727	47.821	99537	6040	1.062	5.490
总计		1768512	100.000	236604			

〈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 - 0-79/24-687-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-45min-P1.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 3-6
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/14 00:19:54 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:34:57 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

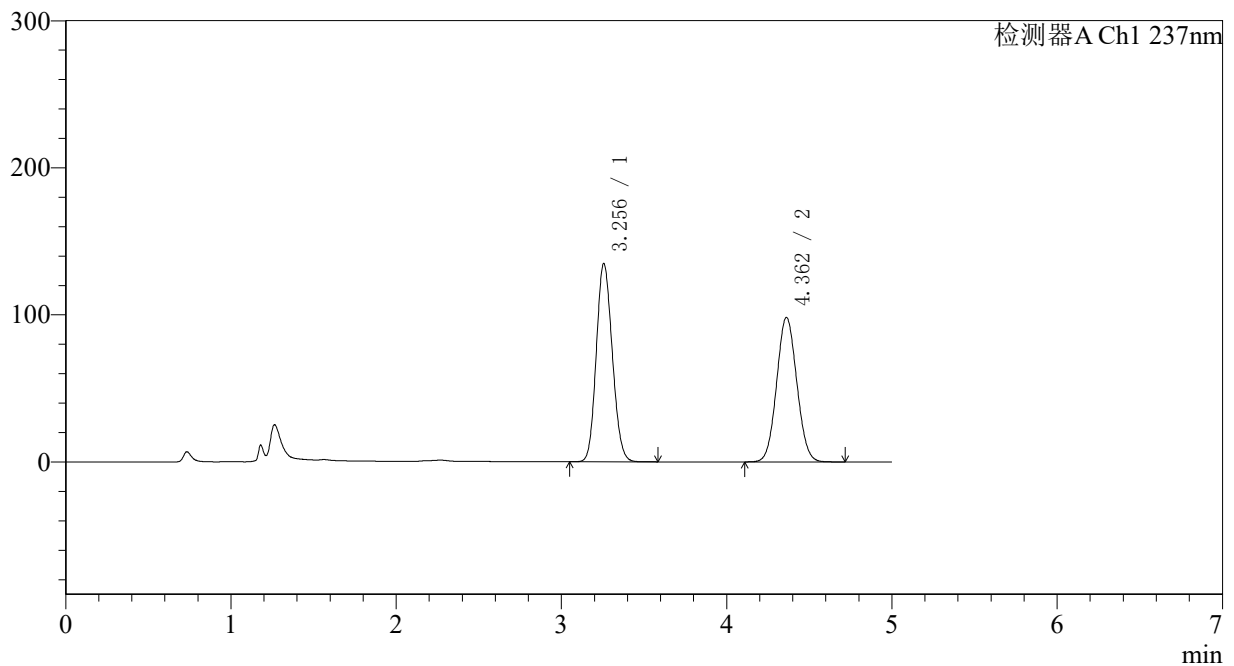
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.256	811397	49.144	120644	5357	1.123	--
2	4.360	839669	50.856	98811	6037	1.062	5.489
总计		1651066	100.000	219455			

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-79/24-688-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-15
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 00:25:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:35:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

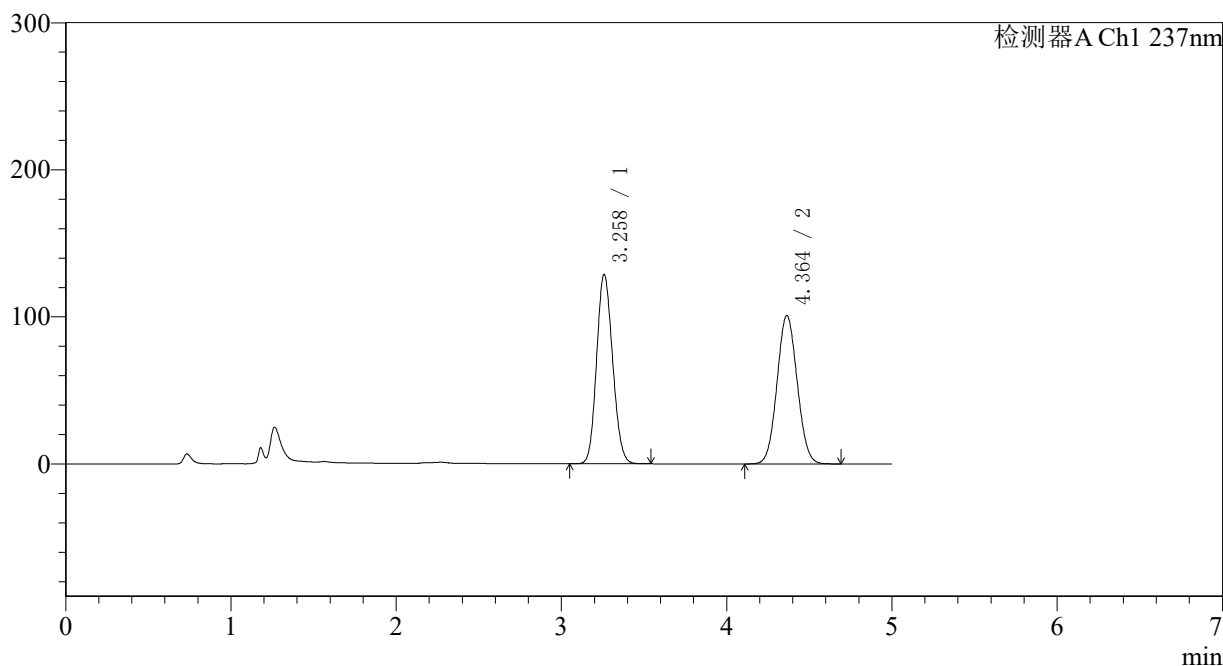
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.256	906704	52.131	134807	5368	1.128	--
2	4.362	832569	47.869	98208	6053	1.062	5.499
总计		1739273	100.000	233014			

〈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 - 0-79/24-689-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-45min-P3.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 3-24
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/14 00:30:41 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:35:03 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

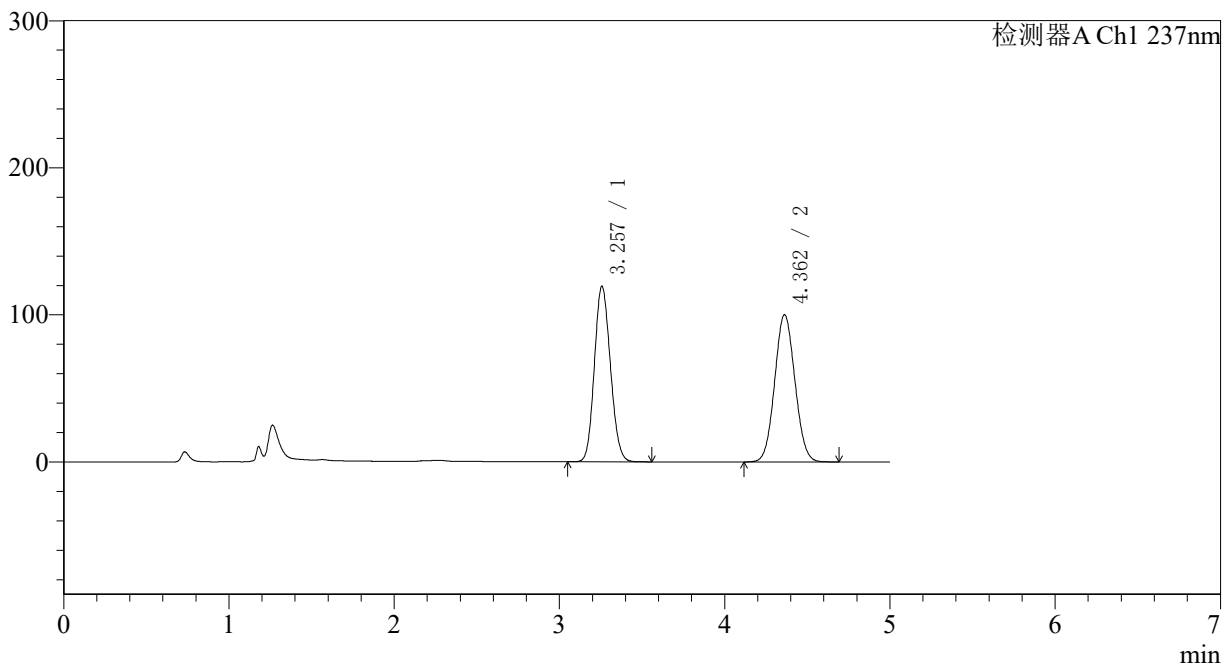
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.258	866456	50.313	128479	5362	1.126	--
2	4.364	855680	49.687	100883	6044	1.062	5.494
总计		1722137	100.000	229362			

〈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 - 0-79/24-690-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-45min-P4.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 3-33
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/14 00:36:04 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:35:06 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈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	3.257	803102	48.550	119313	5366	1.123	--
2	4.362	851059	51.450	100088	6013	1.062	5.485
总计		1654162	100.000	219401			



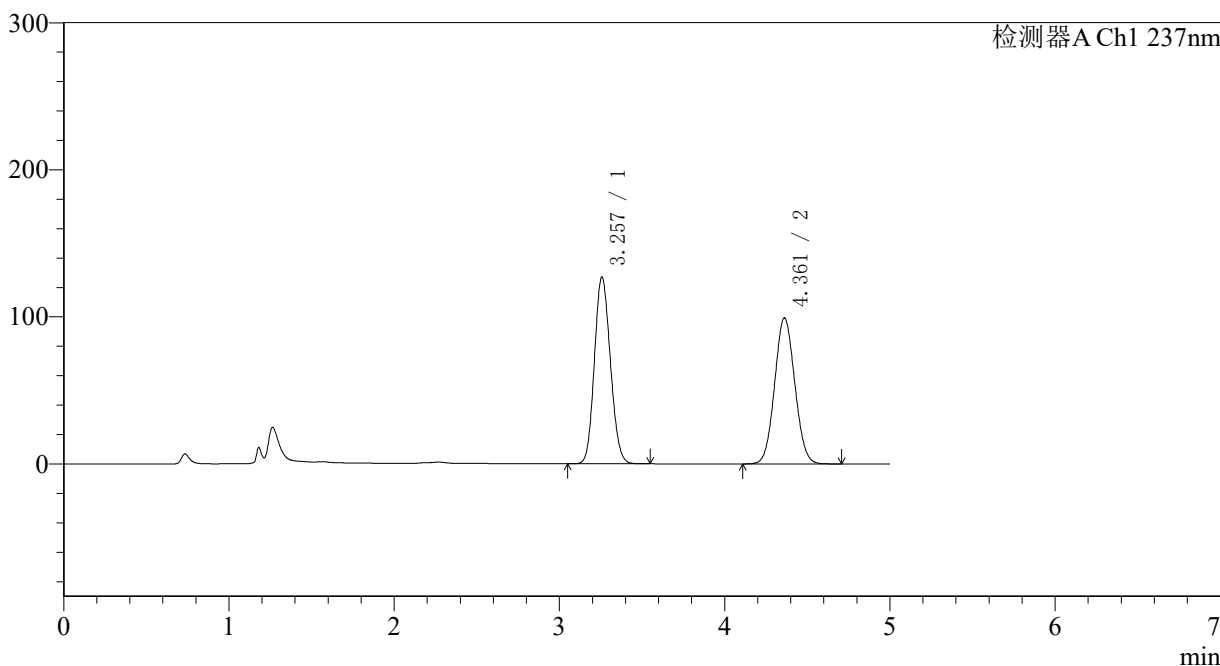
J319

<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 - 0-79/24-691-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-42
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 00:41:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:35:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

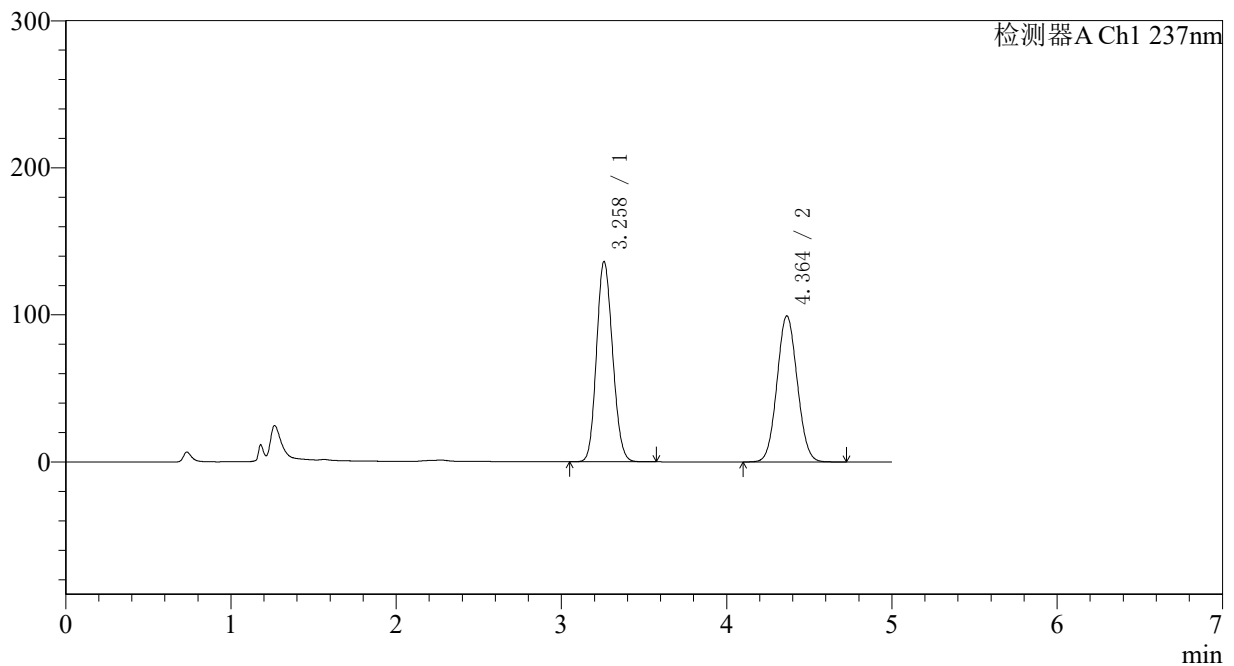
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.257	853109	50.361	126917	5380	1.125	--
2	4.361	840886	49.639	99146	6047	1.062	5.496
总计		1693994	100.000	226062			

〈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 - 0-79/24-692-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-51
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 00:46:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:35:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

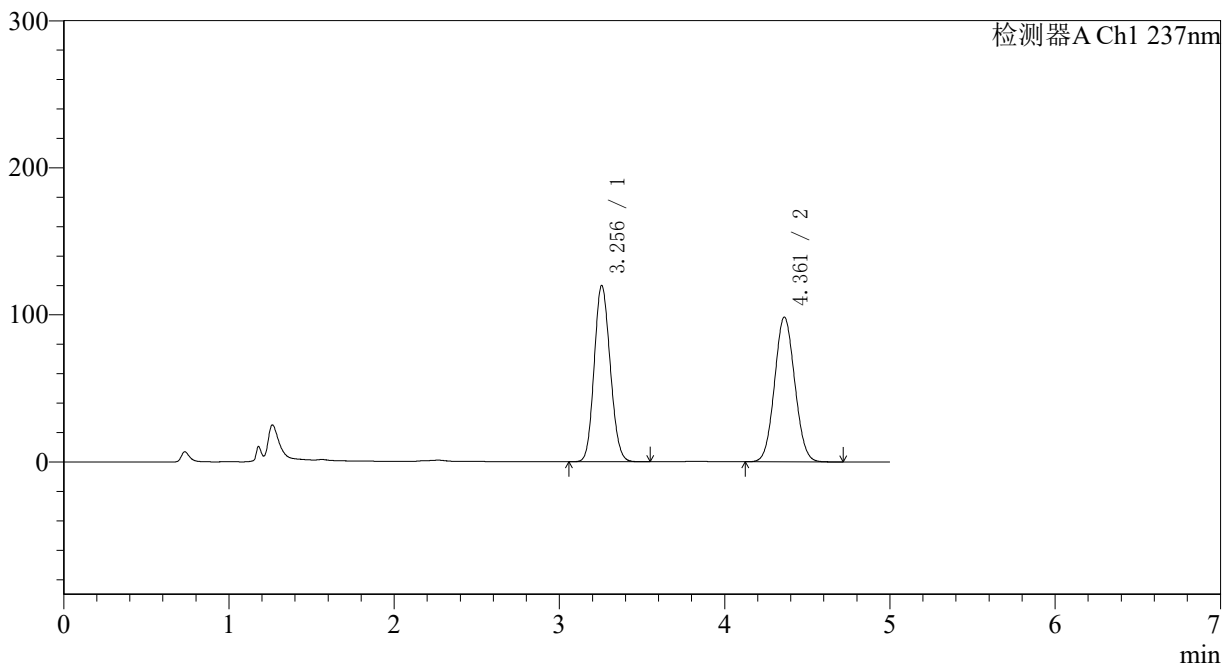
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.258	918752	52.105	135978	5343	1.129	--
2	4.364	844532	47.895	99327	6019	1.062	5.485
总计		1763284	100.000	235305			

<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 - 0-79/24-693-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-60min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-7
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 00:52:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:35:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.256	807392	49.141	119914	5352	1.123	--
2	4.361	835609	50.859	98361	6030	1.063	5.489
总计		1643001	100.000	218275			



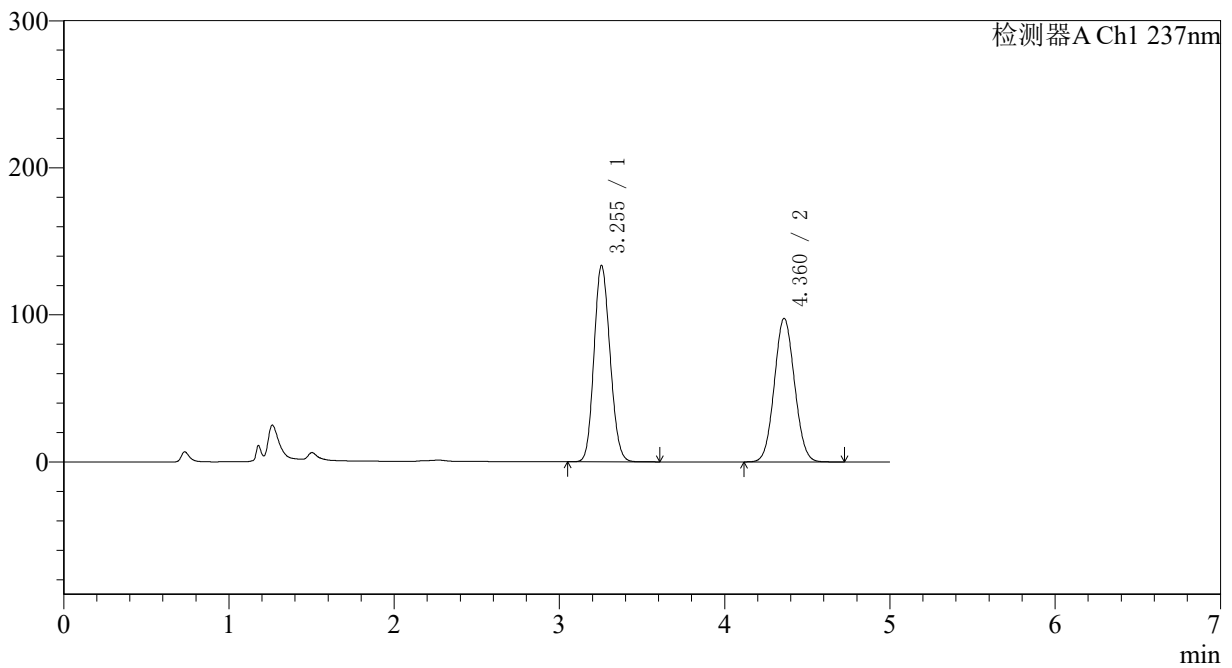
J319

<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 - 0-79/24-694-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-60min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-16
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 00:57:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:35:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.255	900157	52.070	133503	5333	1.127	--
2	4.360	828588	47.930	97383	6026	1.063	5.485
总计		1728745	100.000	230886			



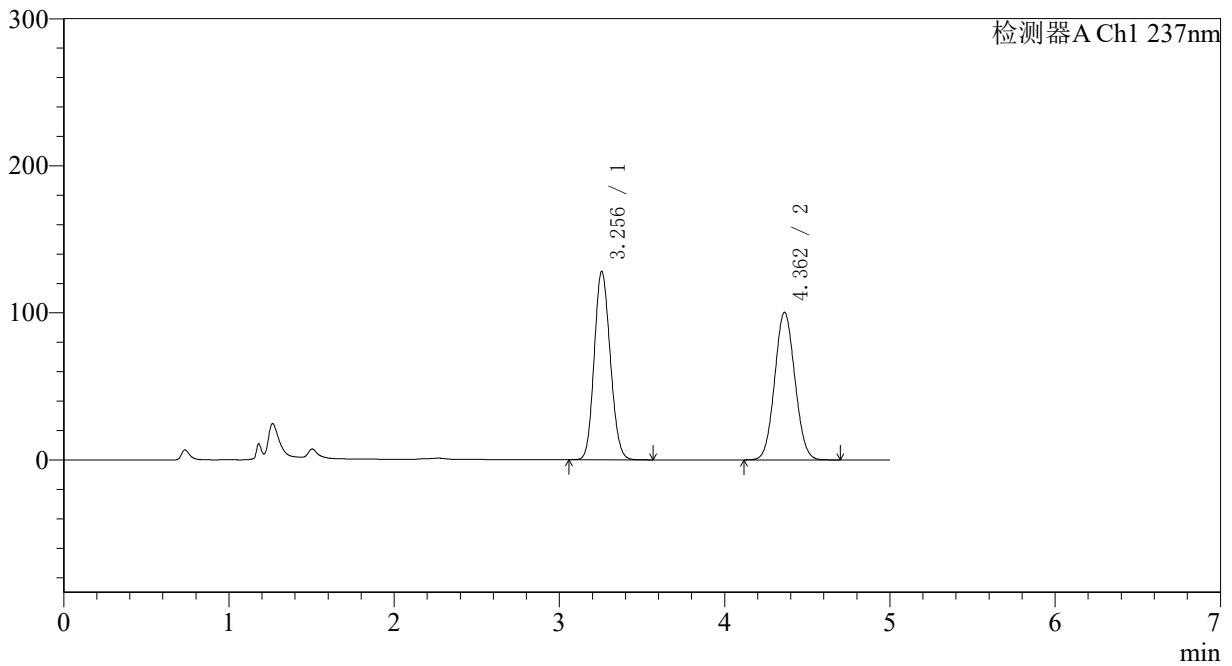
J319

<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 - 0-79/24-695-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-60min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-25
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 01:03:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:35:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.256	863002	50.300	128175	5353	1.126	--
2	4.362	852699	49.700	100284	6013	1.063	5.488
总计		1715702	100.000	228459			



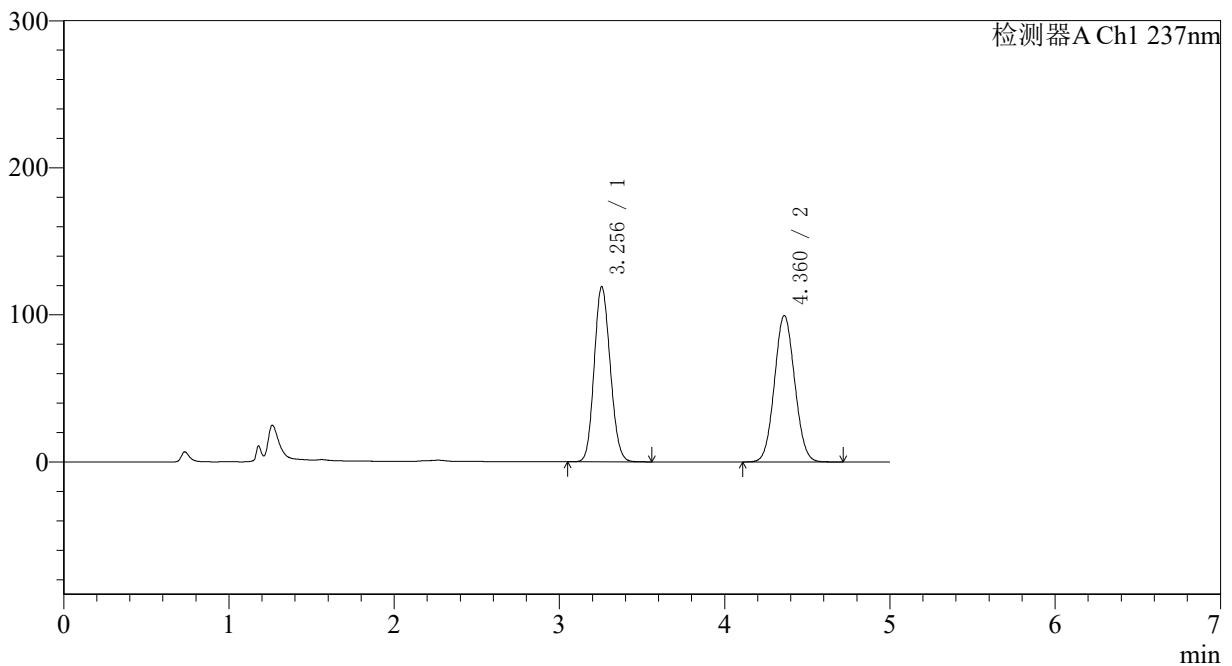
J319

<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 - 0-79/24-696-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-60min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-34
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 01:08:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:35:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.256	802780	48.703	119112	5341	1.123	--
2	4.360	845552	51.297	99412	6018	1.064	5.482
总计		1648332	100.000	218524			



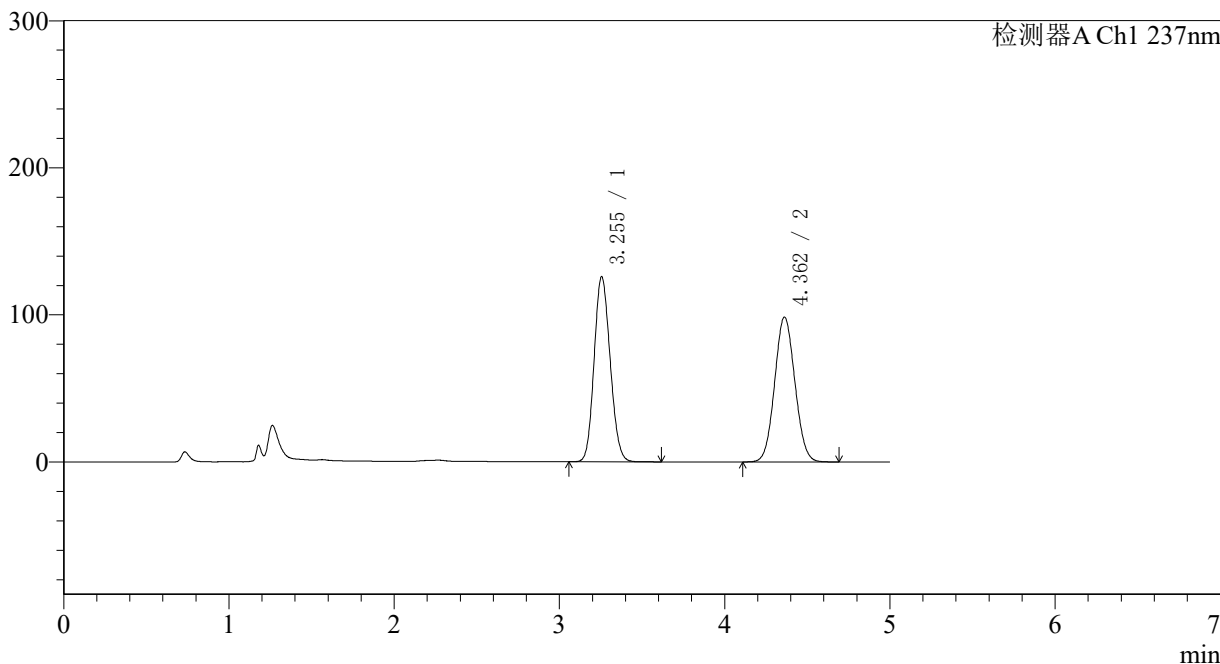
J319

<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 - 0-79/24-697-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-60min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-43
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 01:13:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:35:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.255	848921	50.323	125893	5335	1.125	--
2	4.362	838025	49.677	98454	5999	1.063	5.483
总计		1686945	100.000	224346			



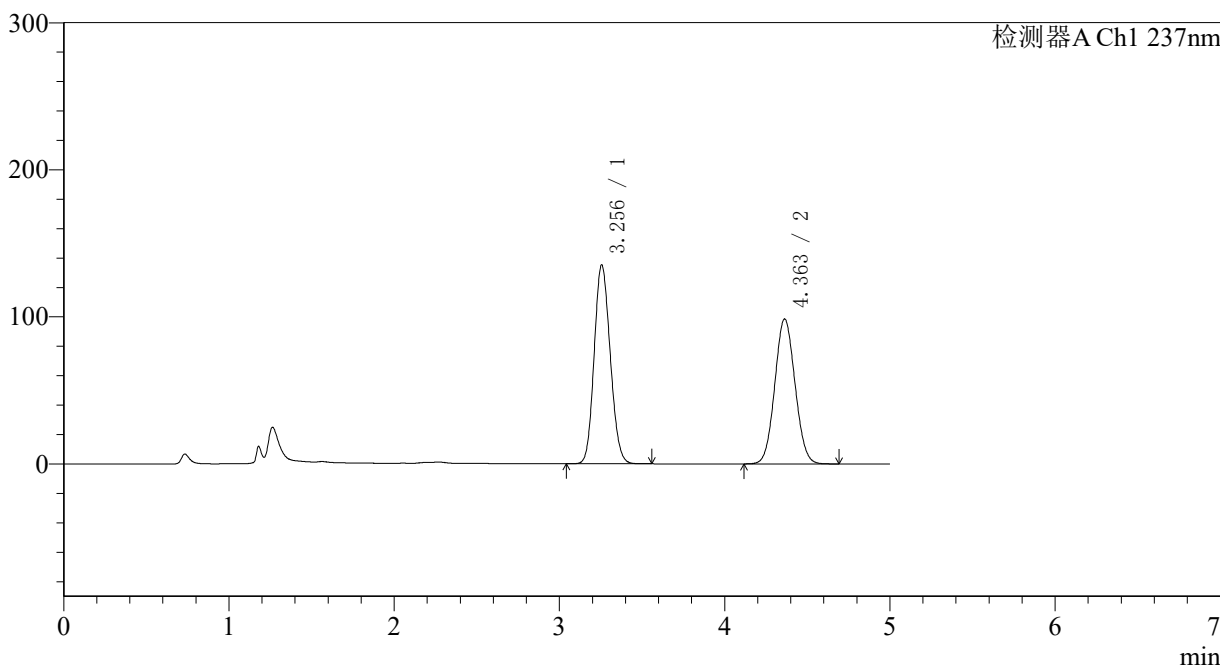
J319

<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 - 0-79/24-698-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-60min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-52
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 01:19:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:35:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

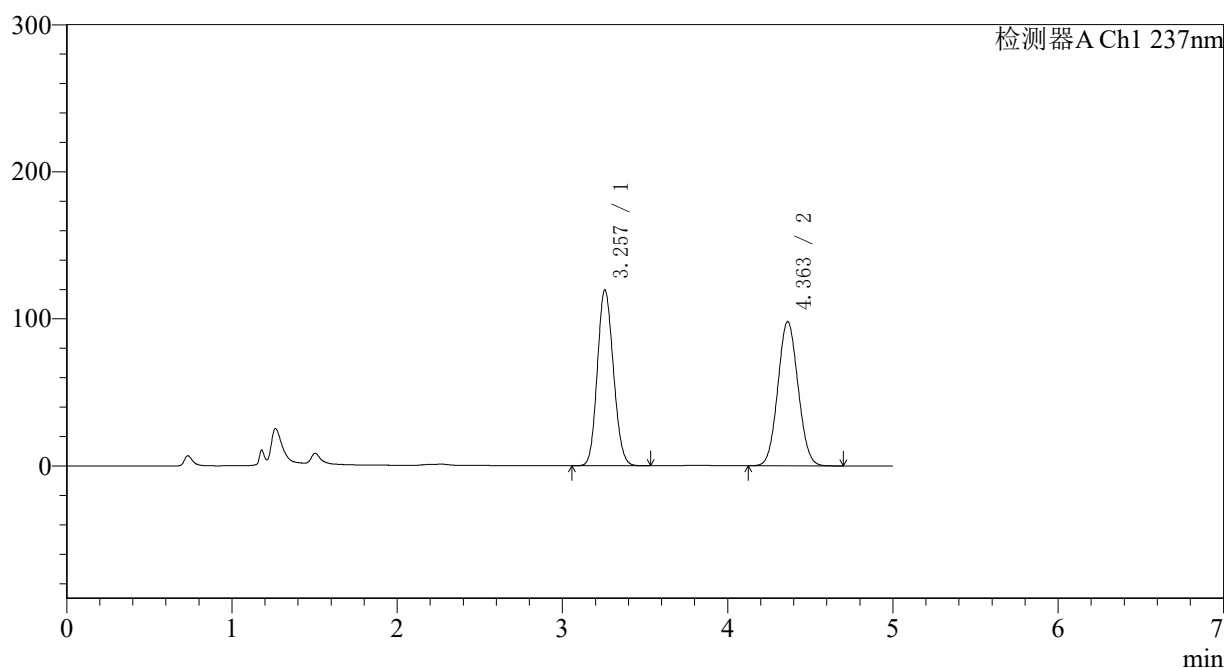
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.256	912439	52.120	135228	5327	1.128	--
2	4.363	838196	47.880	98548	6010	1.063	5.486
总计		1750635	100.000	233776			

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-79/24-699-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-JX-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-8
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 01:24:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:35:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.257	806509	49.136	119504	5326	1.124	--
2	4.363	834873	50.864	98106	5999	1.064	5.477
总计		1641382	100.000	217610			



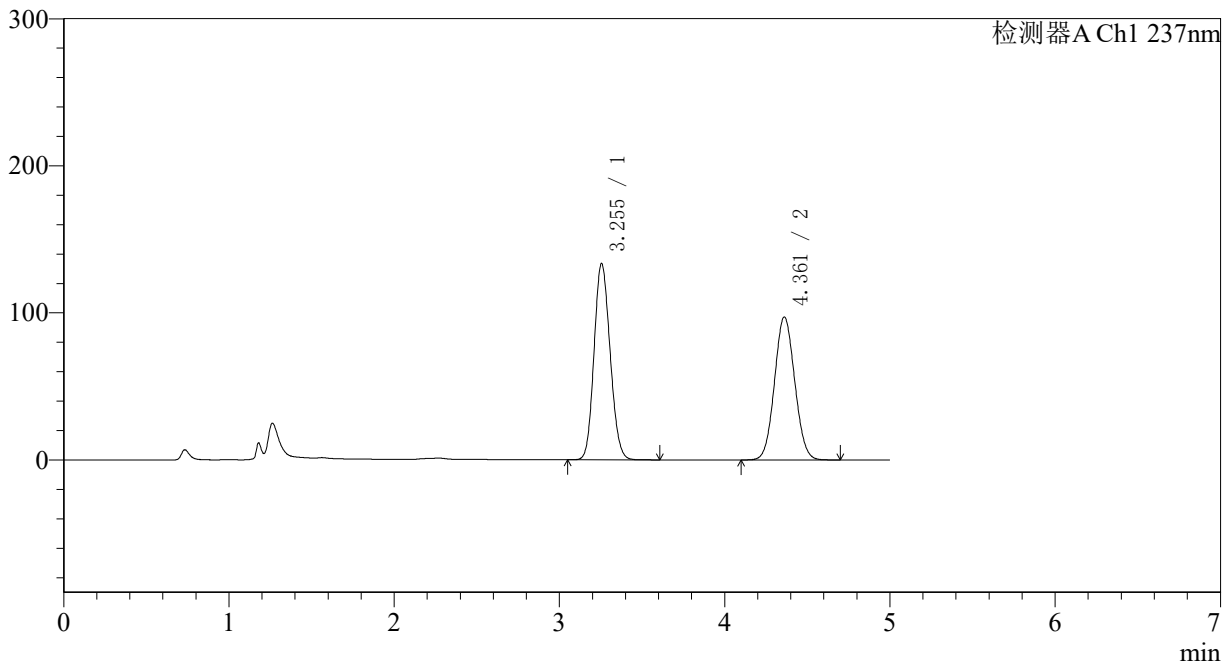
J319

<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 - 0-79/24-700-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-JX-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-17
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 01:30:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:35:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

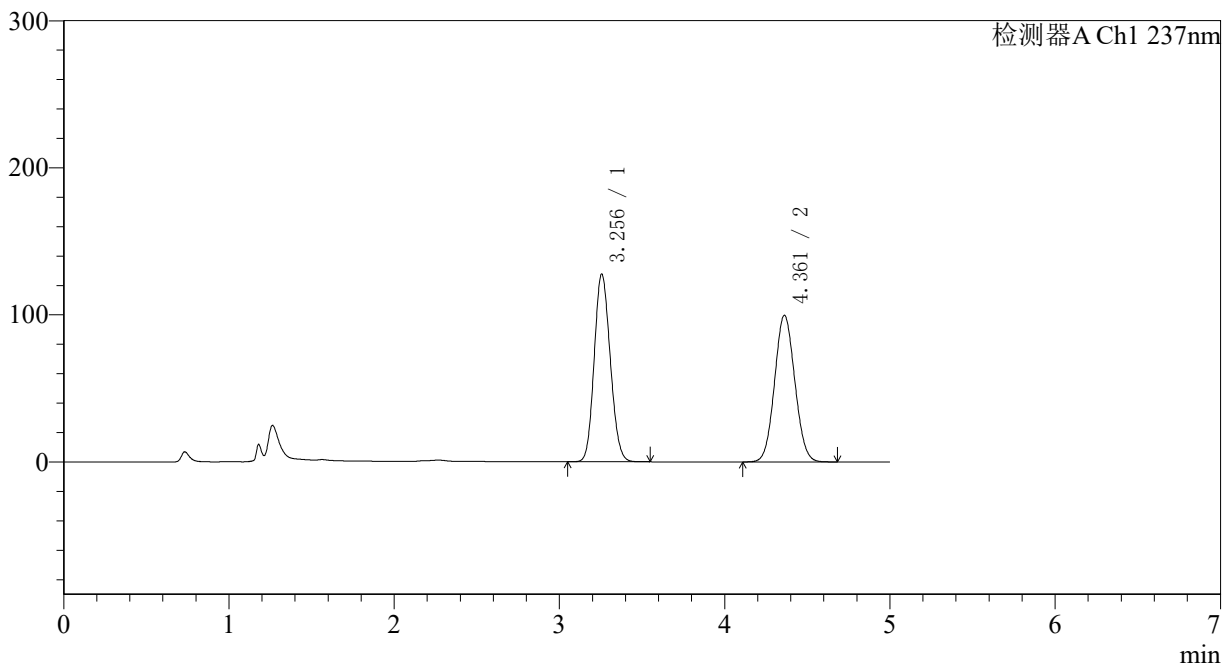
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.255	900985	52.154	133529	5324	1.129	--
2	4.361	826556	47.846	97125	6006	1.064	5.481
总计		1727541	100.000	230654			

<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 - 0-79/24-701-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-JX-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-26
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 01:35:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:35:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

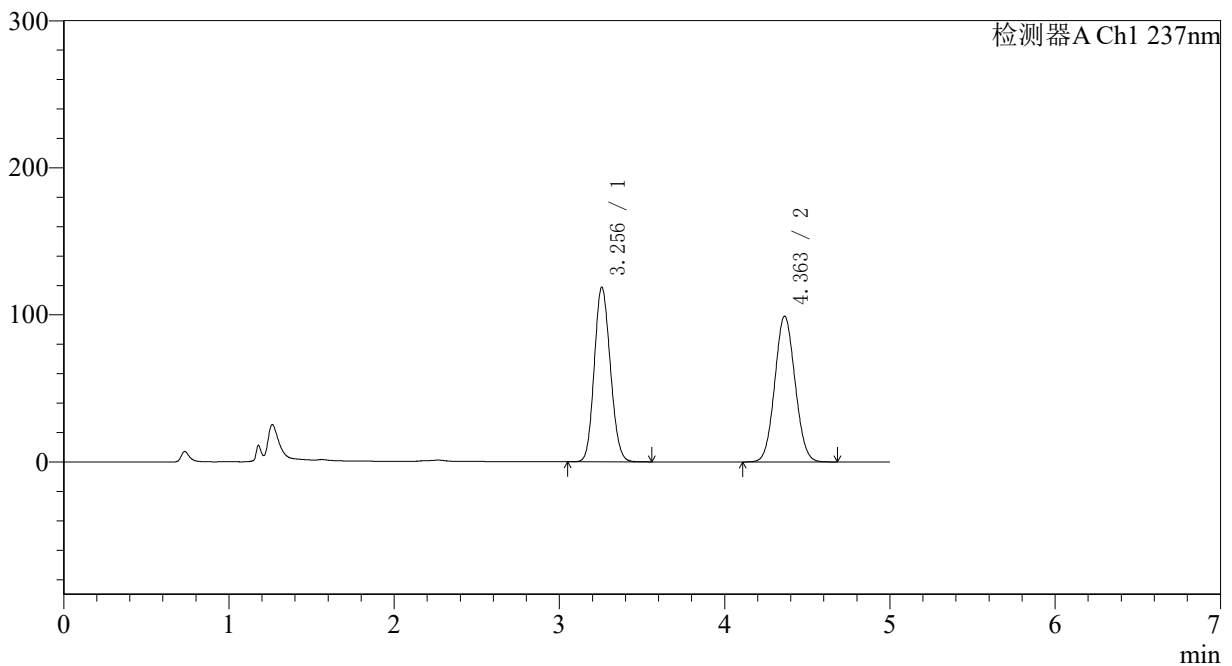
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.256	861402	50.388	127710	5334	1.126	--
2	4.361	848126	49.612	99646	6003	1.064	5.479
总计		1709529	100.000	227355			

〈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 - 0-79/24-702-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-JX-P4.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 3-35
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/14 01:40:54 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:35:39 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈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	3.256	801371	48.727	118706	5326	1.124	--
2	4.363	843253	51.273	99049	5996	1.064	5.479
总计		1644624	100.000	217755			



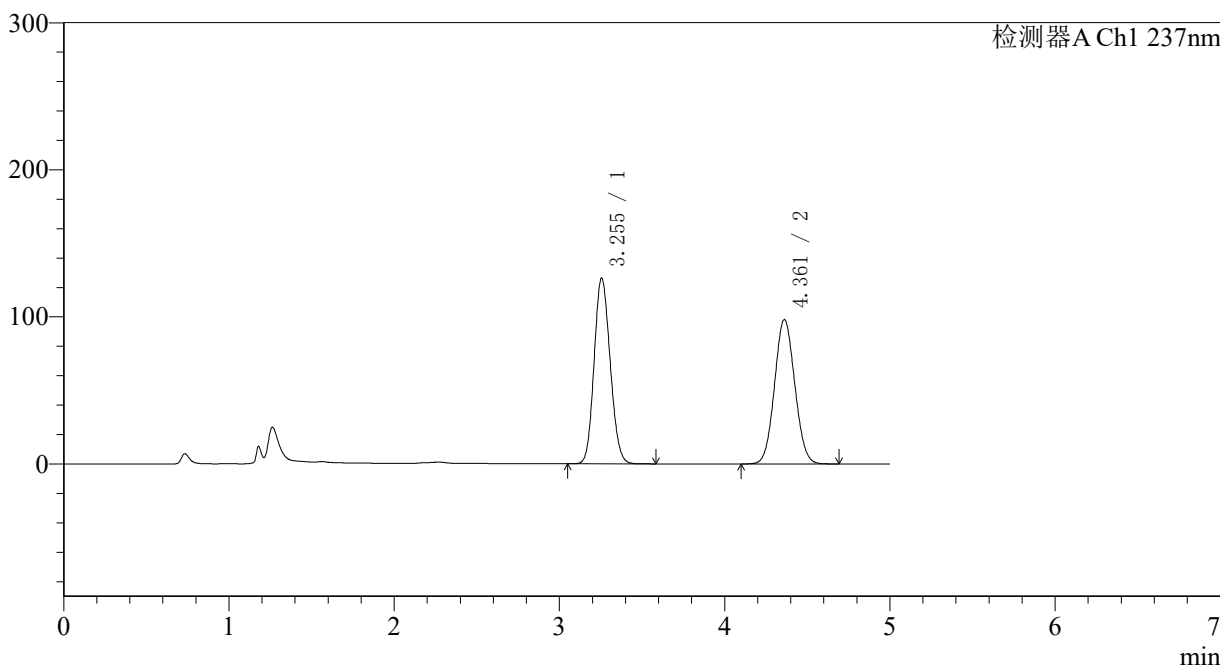
J319

<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 - 0-79/24-703-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-JX-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-44
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 01:46:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:35:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

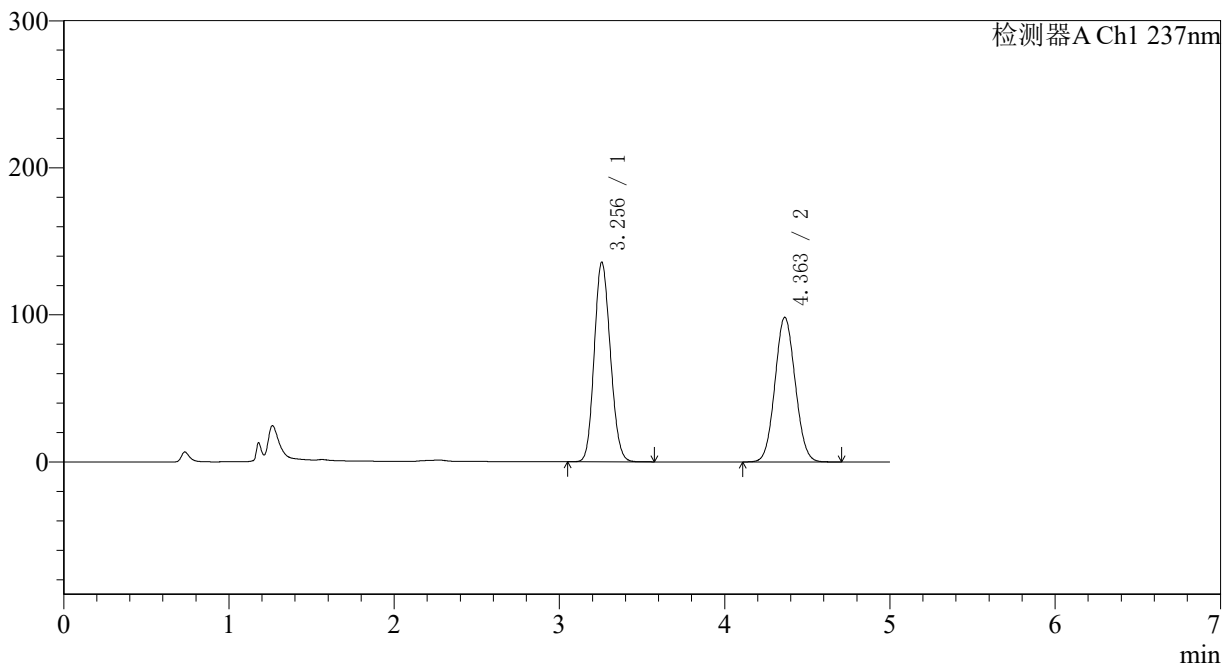
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.255	851991	50.495	126312	5327	1.126	--
2	4.361	835284	49.505	98073	5998	1.066	5.478
总计		1687275	100.000	224384			

〈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 - 0-79/24-704-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-JX-P6.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 3-53
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/14 01:51:42 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:35:44 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

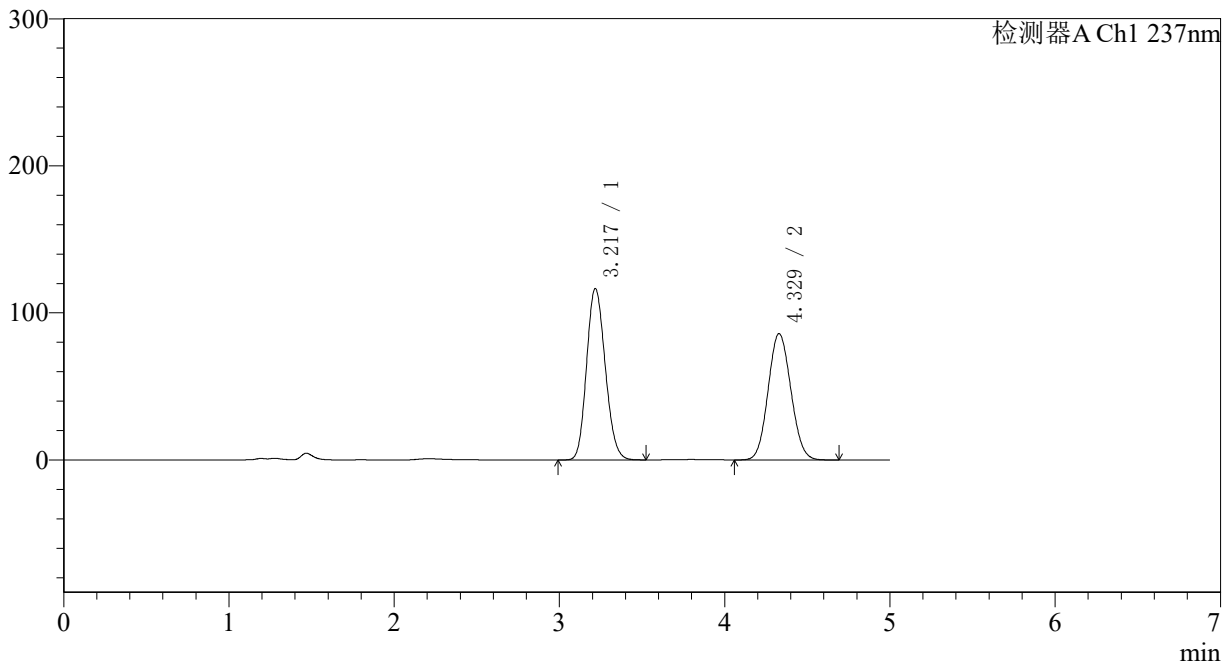
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.256	917316	52.297	135730	5313	1.130	--
2	4.363	836731	47.703	98344	6005	1.066	5.482
总计		1754047	100.000	234075			

<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 - 0-79/24-705-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 01:57:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:35:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

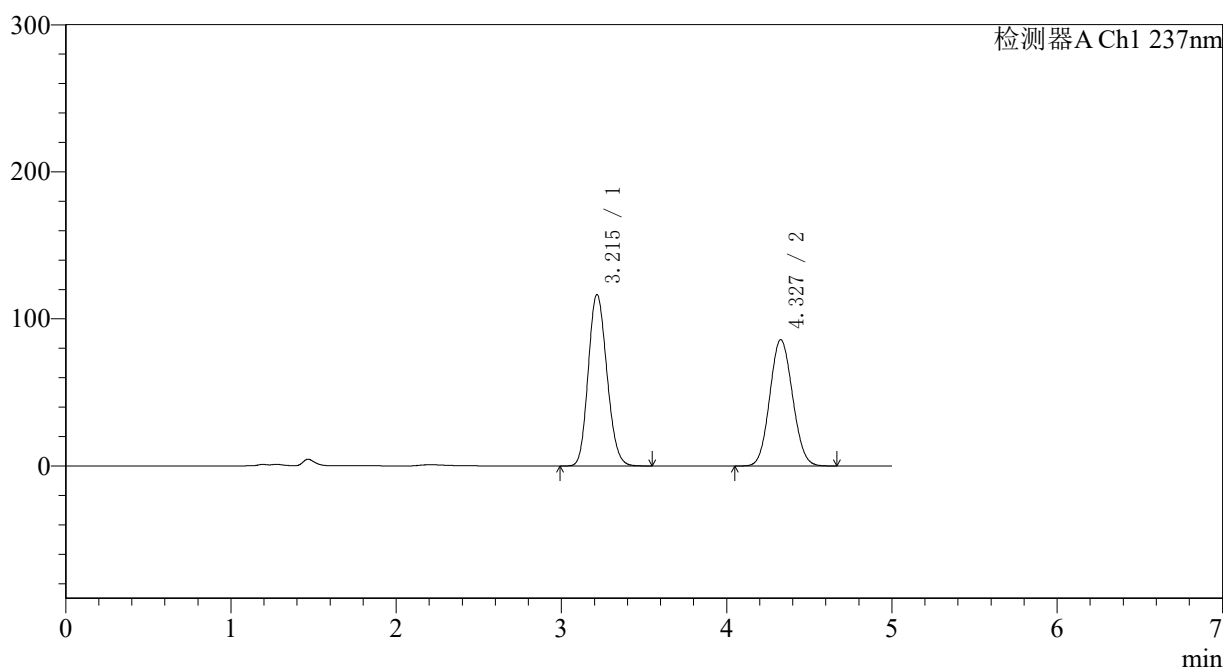
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.217	913900	52.651	116281	3883	1.149	--
2	4.329	821868	47.349	85907	4678	1.082	4.838
总计		1735767	100.000	202188			

〈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 - 0-79/24-706-2 - zzp-2023102121p-c12-rcqx-pH2.0jz-dz2-2.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 3-27
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/14 02:02:32 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:35:50 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈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	3.215	914898	52.685	116542	3877	1.149	--
2	4.327	821654	47.315	85817	4676	1.082	4.838
总计		1736552	100.000	202358			



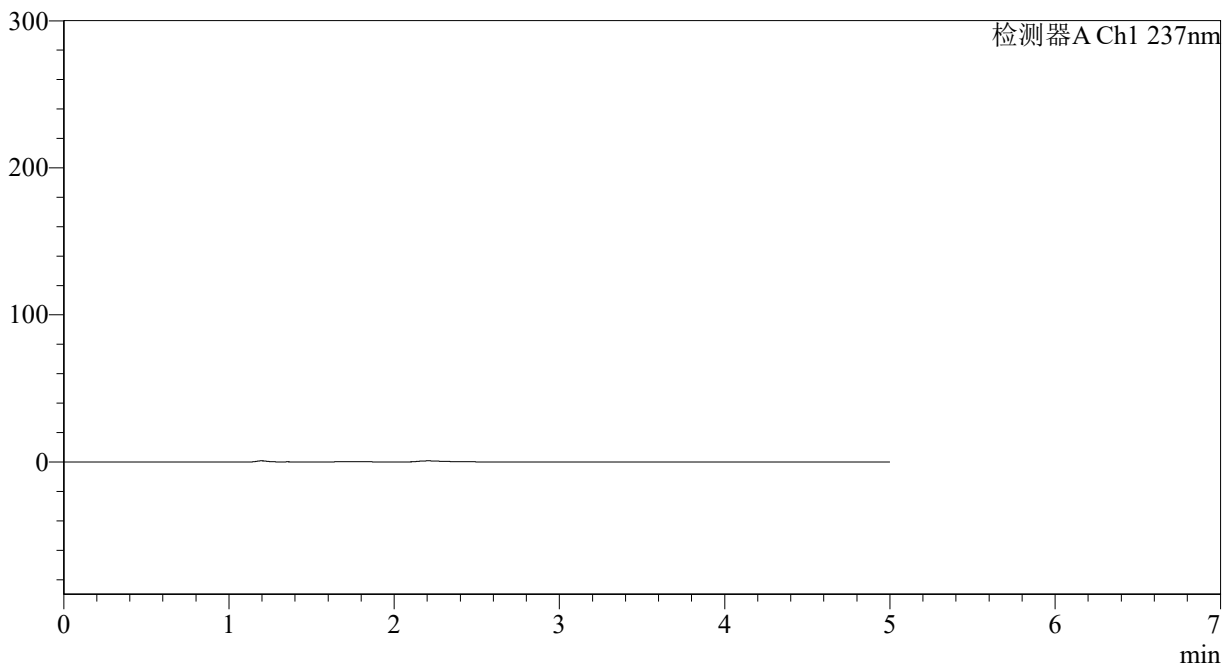
J319

<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 - 0-79/24-707-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-9
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 02:07:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:35:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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							



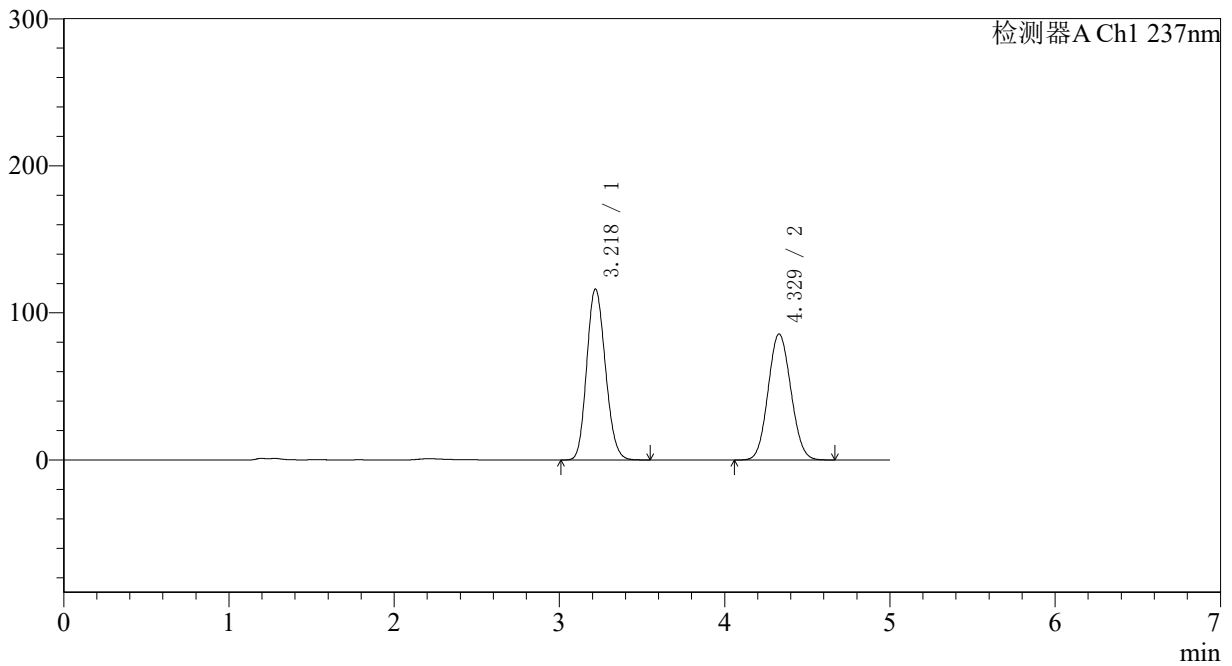
J319

<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 - 0-79/24-708-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 02:13:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:35:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.218	911723	52.625	115973	3885	1.148	--
2	4.329	820756	47.375	85695	4664	1.080	4.830
总计		1732479	100.000	201668			



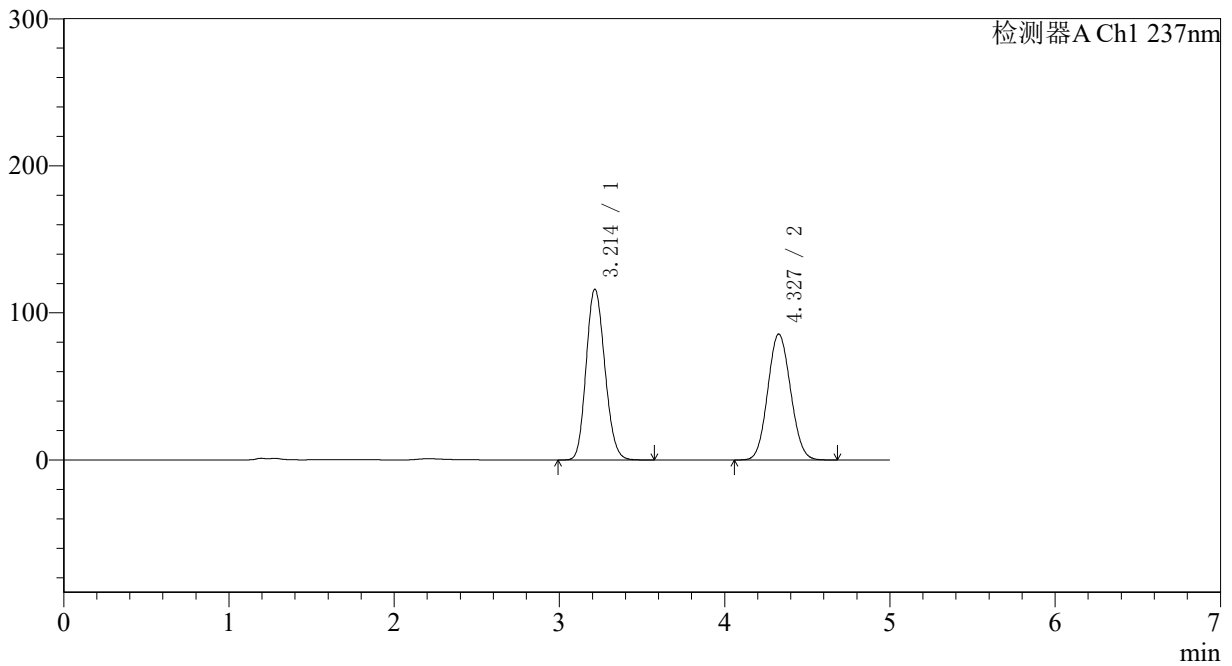
J319

<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 - 0-79/24-709-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 02:18:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:35:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

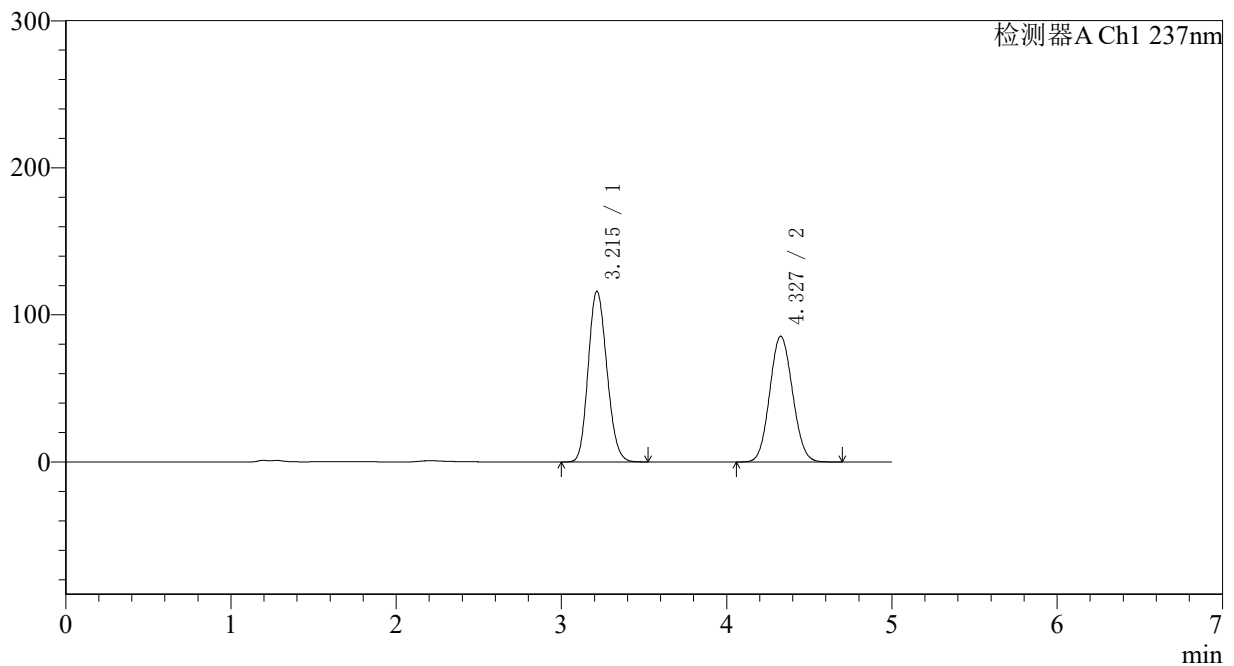
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.214	912097	52.628	116104	3868	1.148	--
2	4.327	821010	47.372	85511	4653	1.081	4.832
总计		1733107	100.000	201616			

〈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 - 0-79/24-710-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-dz1-3.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-18
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/14 02:24:16 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:36:01 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

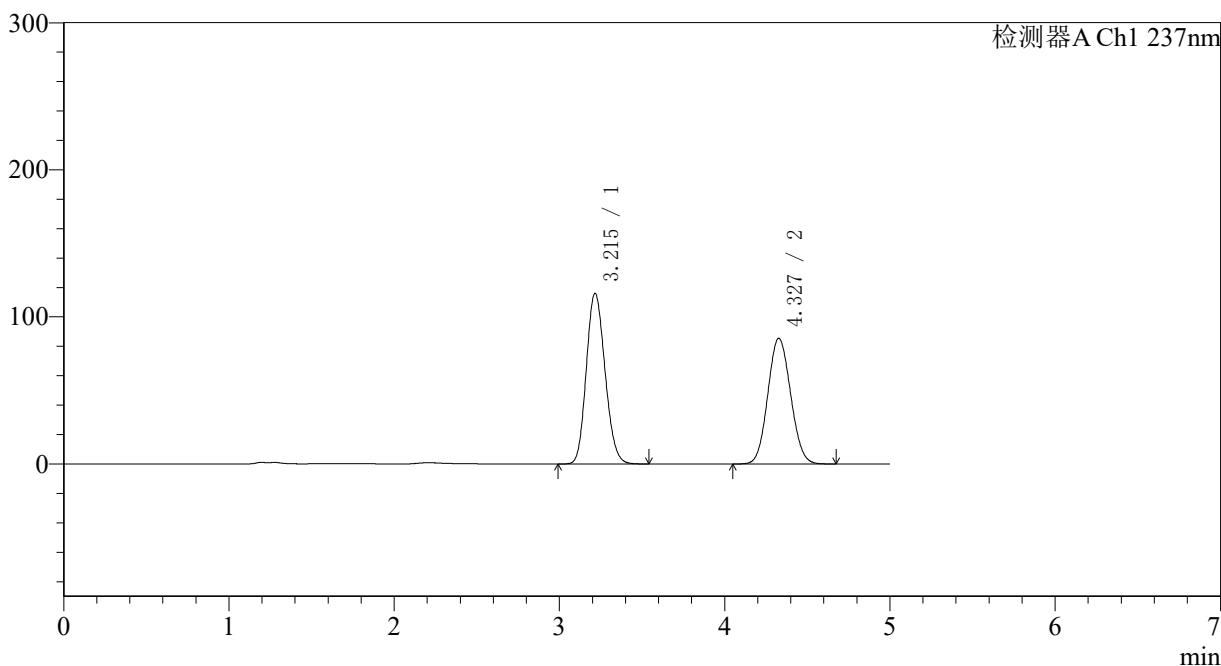
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.215	912090	52.636	116013	3858	1.149	--
2	4.327	820745	47.364	85451	4649	1.081	4.826
总计		1732834	100.000	201464			

〈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 - 0-79/24-711-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-dz1-4.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-18
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/14 02:29:42 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:36:03 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

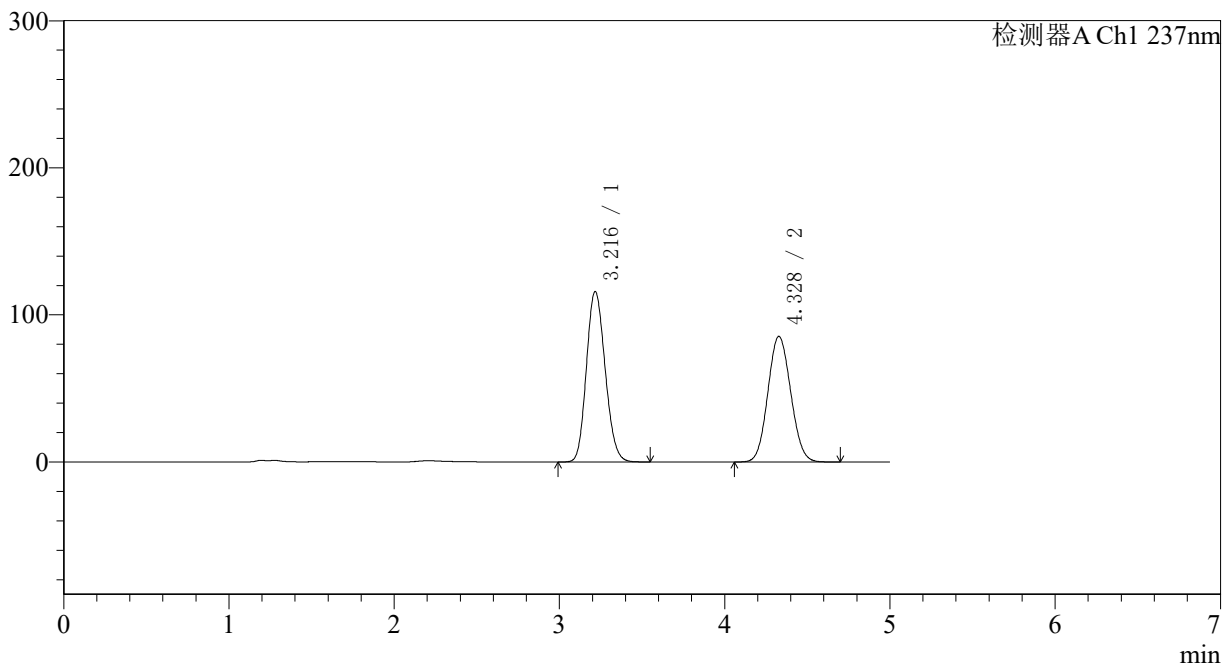
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.215	912574	52.677	115893	3852	1.149	--
2	4.327	819837	47.323	85407	4651	1.081	4.823
总计		1732410	100.000	201300			

〈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 - 0-79/24-712-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-dz1-5.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-18
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/14 02:35:08 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:36:06 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

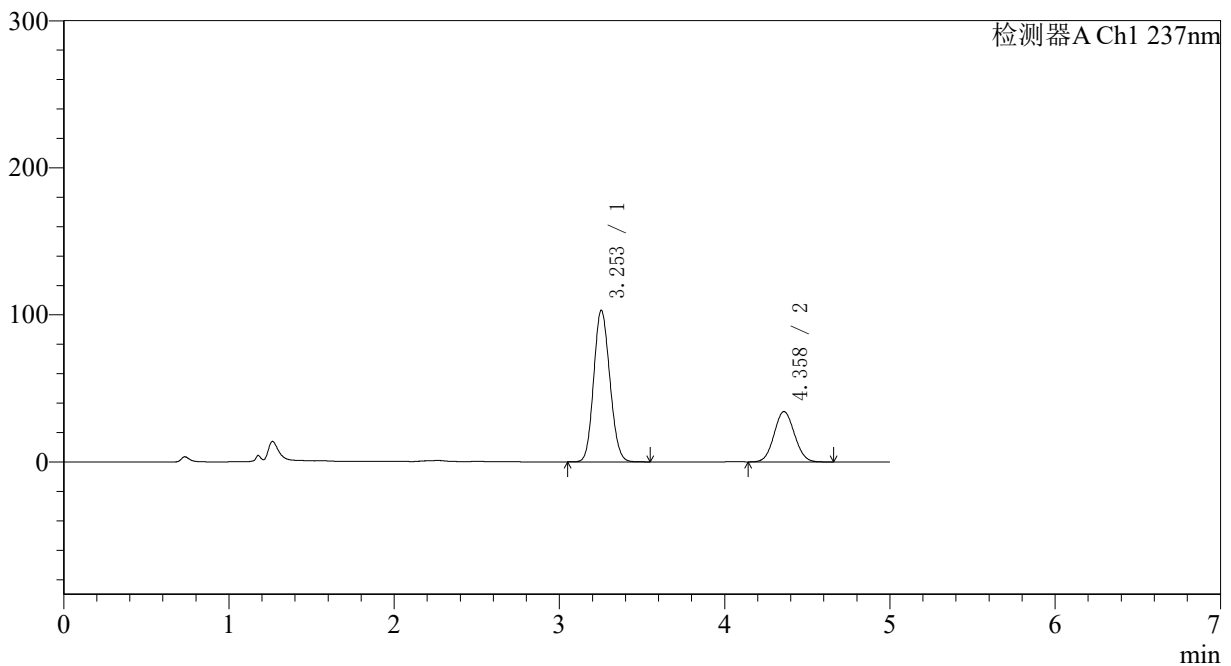
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.216	911501	52.638	115728	3859	1.148	--
2	4.328	820137	47.362	85353	4637	1.082	4.818
总计		1731637	100.000	201081			

<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 - 0-79/24-713-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-1
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 02:40:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:36:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

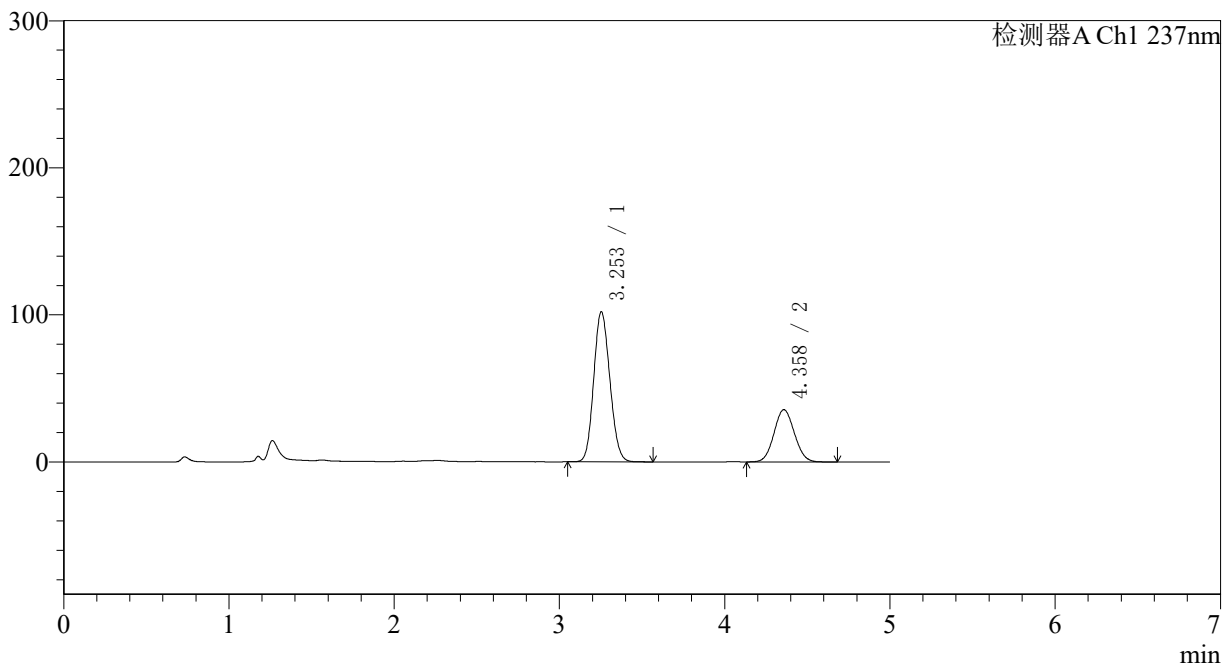
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.253	698454	70.485	103001	5267	1.119	--
2	4.358	292477	29.515	34155	5923	1.067	5.447
总计		990930	100.000	137156			

〈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 - 0-79/24-714-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-10
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 02:45:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:36:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

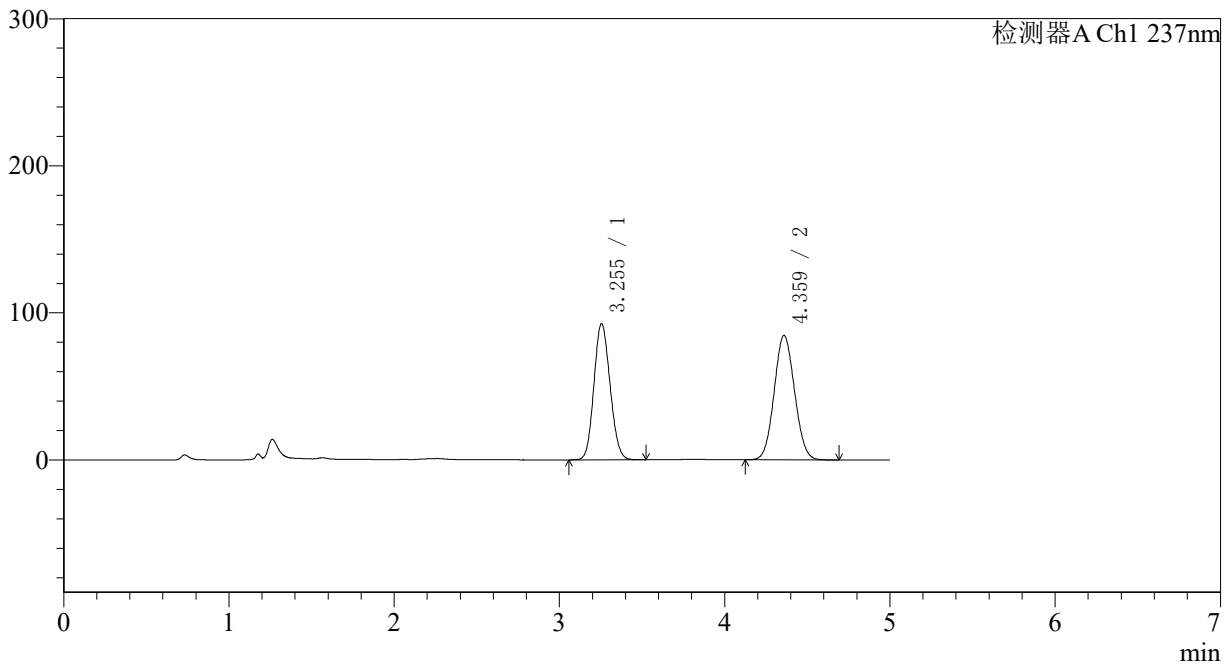
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.253	691653	69.459	101970	5262	1.119	--
2	4.358	304117	30.541	35476	5904	1.068	5.438
总计		995770	100.000	137446			

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-79/24-715-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-19
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 02:51:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:36:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

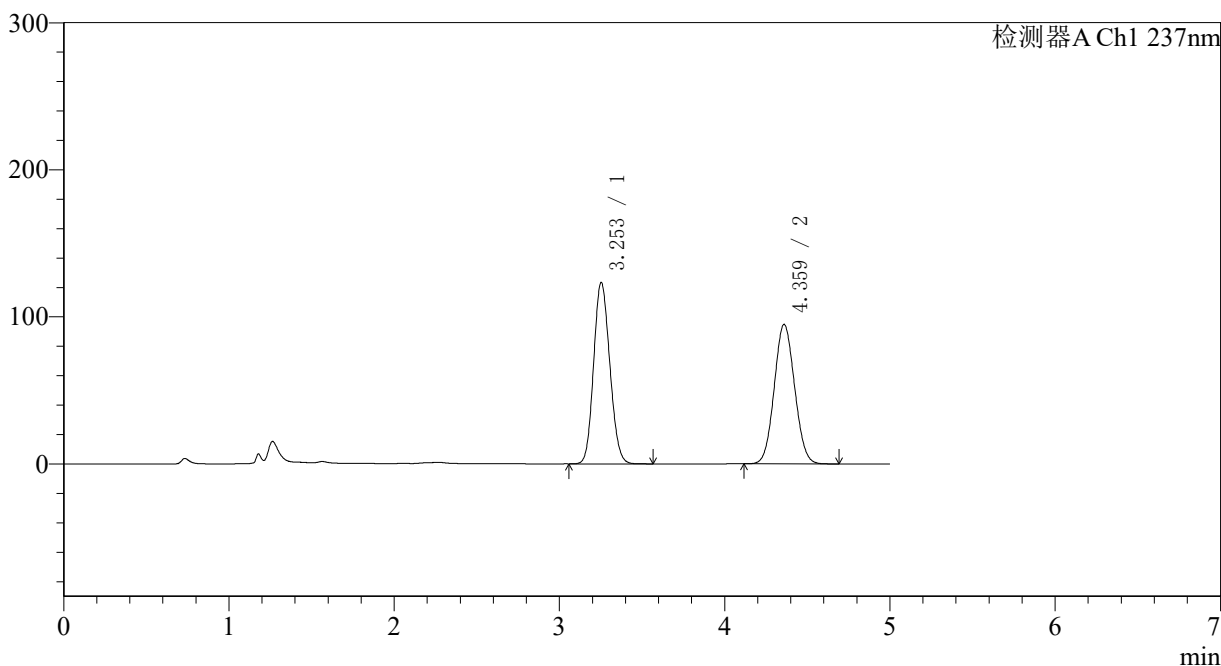
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.255	627548	46.414	92577	5259	1.115	--
2	4.359	724517	53.586	84415	5901	1.067	5.433
总计		1352065	100.000	176992			

<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 - 0-79/24-716-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-28
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 02:56:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:36:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

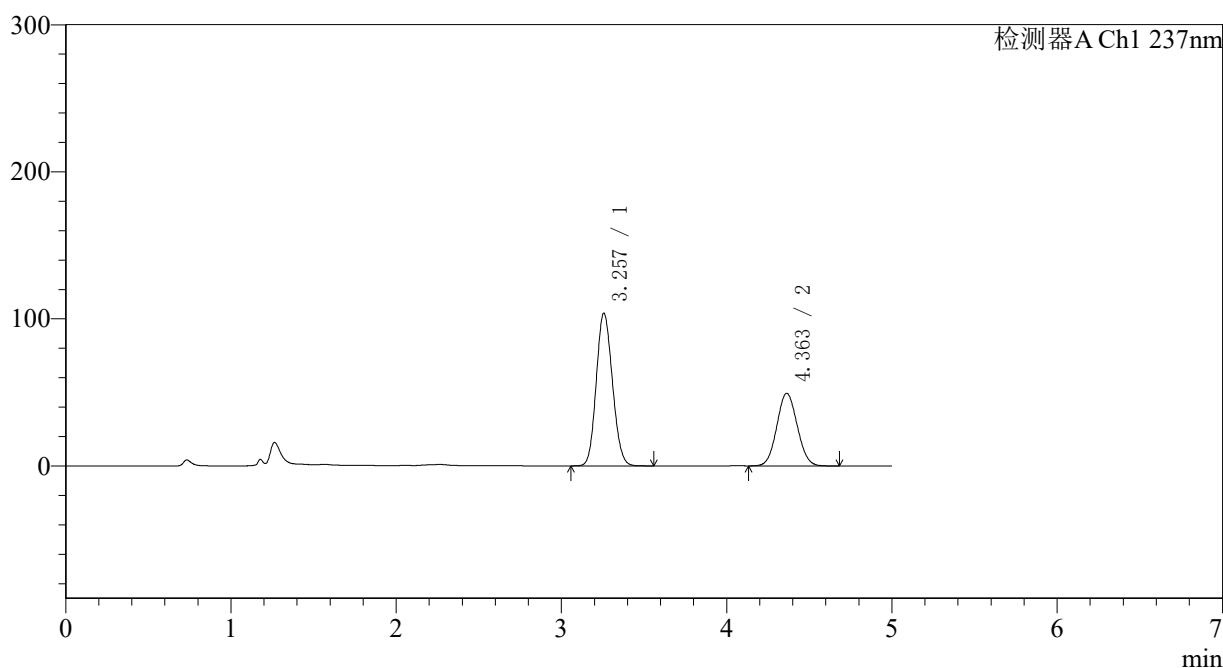
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.253	838160	50.769	123200	5236	1.126	--
2	4.359	812784	49.231	94601	5891	1.067	5.438
总计		1650943	100.000	217800			

〈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 - 0-79/24-717-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-5min-P5.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-37
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/14 03:02:14 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:36:20 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

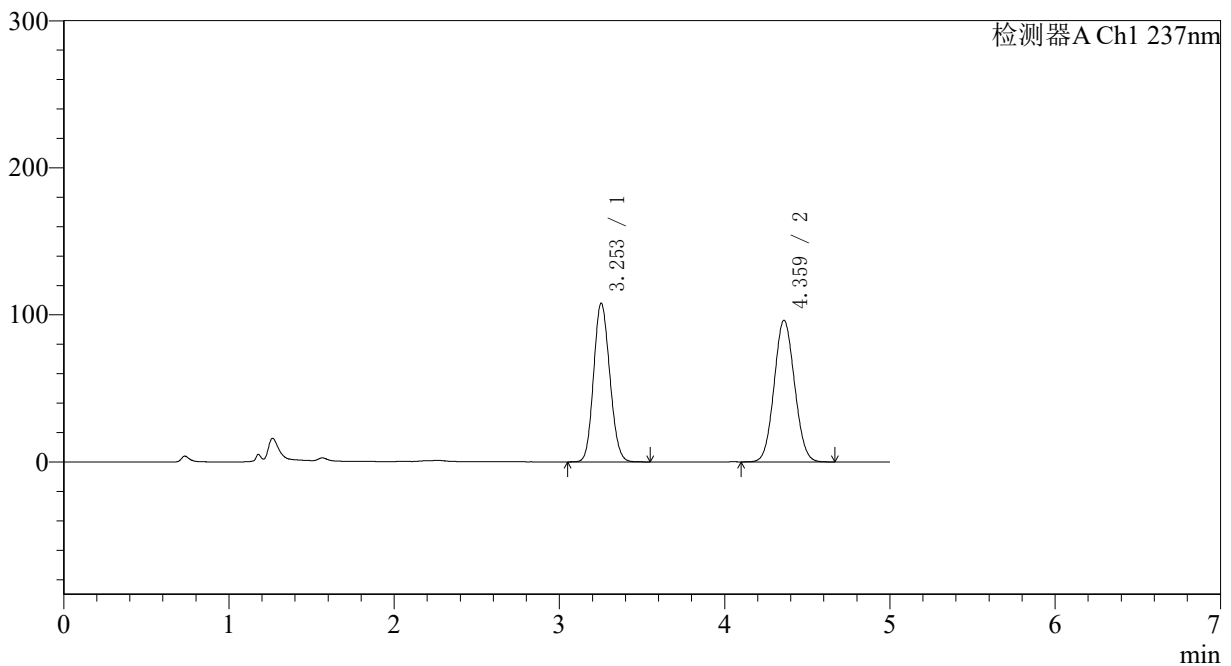
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.257	705442	62.498	103831	5254	1.120	--
2	4.363	423297	37.502	49388	5895	1.068	5.437
总计		1128739	100.000	153219			

<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 - 0-79/24-718-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-46
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 03:07:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:36:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

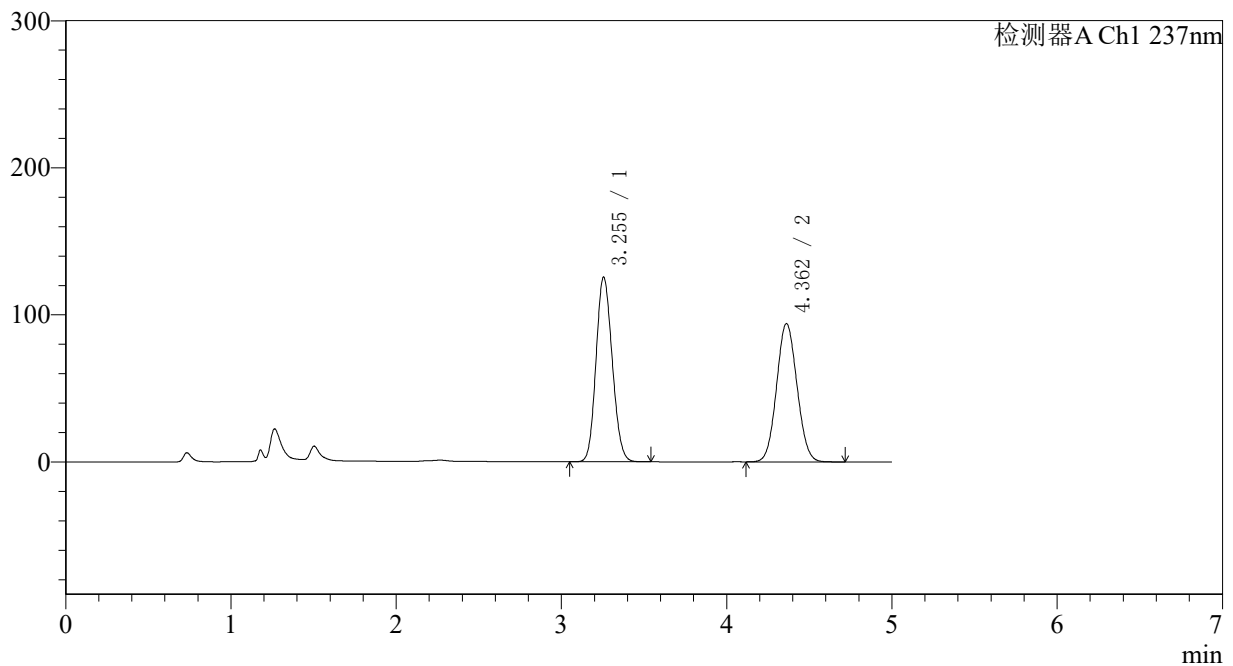
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.253	732495	47.011	107759	5244	1.121	--
2	4.359	825635	52.989	96137	5897	1.067	5.439
总计		1558130	100.000	203896			

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-79/24-719-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-2
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 03:13:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:36:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈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	3.255	854378	51.426	125636	5232	1.127	--
2	4.362	807003	48.574	94036	5893	1.067	5.433
总计		1661381	100.000	219672			



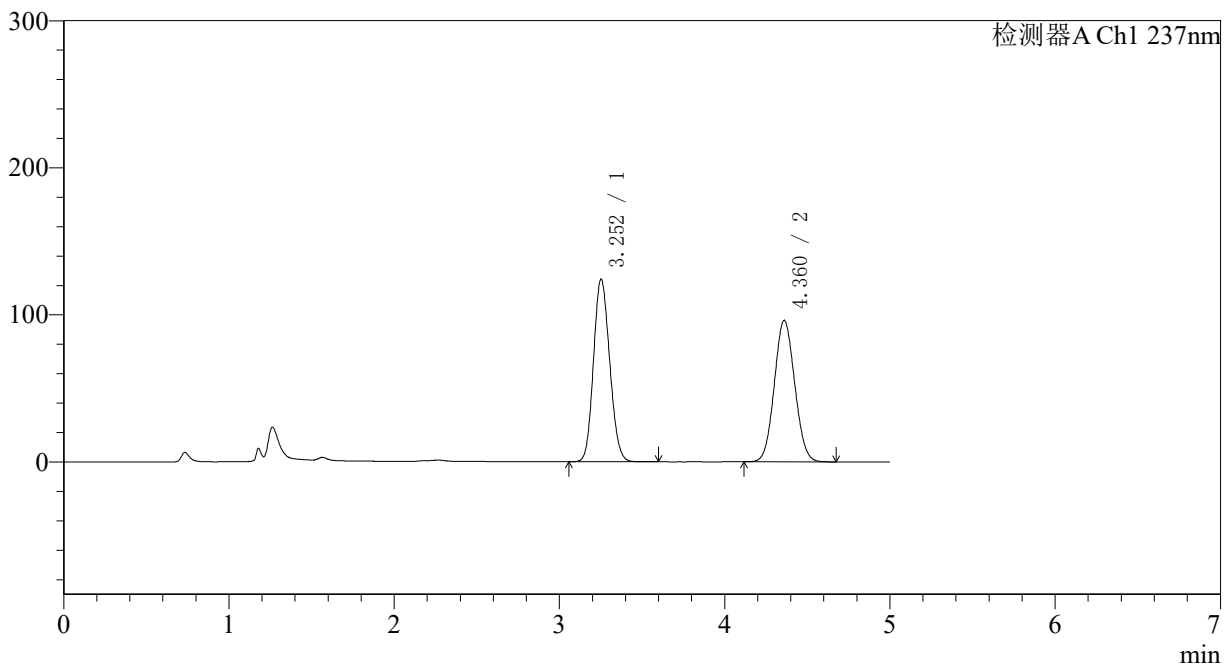
J319

<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 - 0-79/24-720-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-11
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 03:18:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:36:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

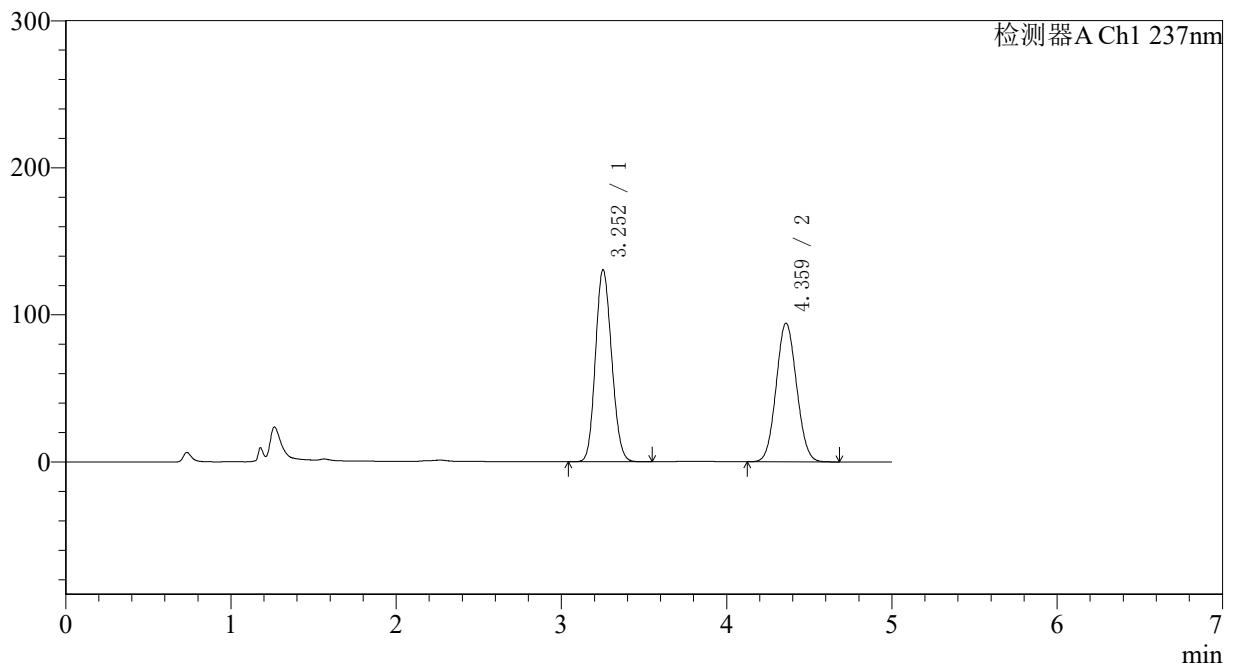
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.252	845148	50.608	123913	5221	1.128	--
2	4.360	824839	49.392	95955	5886	1.067	5.440
总计		1669987	100.000	219868			

〈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 - 0-79/24-721-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-20
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 03:23:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:36:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈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	3.252	888220	52.322	130229	5221	1.130	--
2	4.359	809378	47.678	94120	5886	1.068	5.438
总计		1697598	100.000	224349			



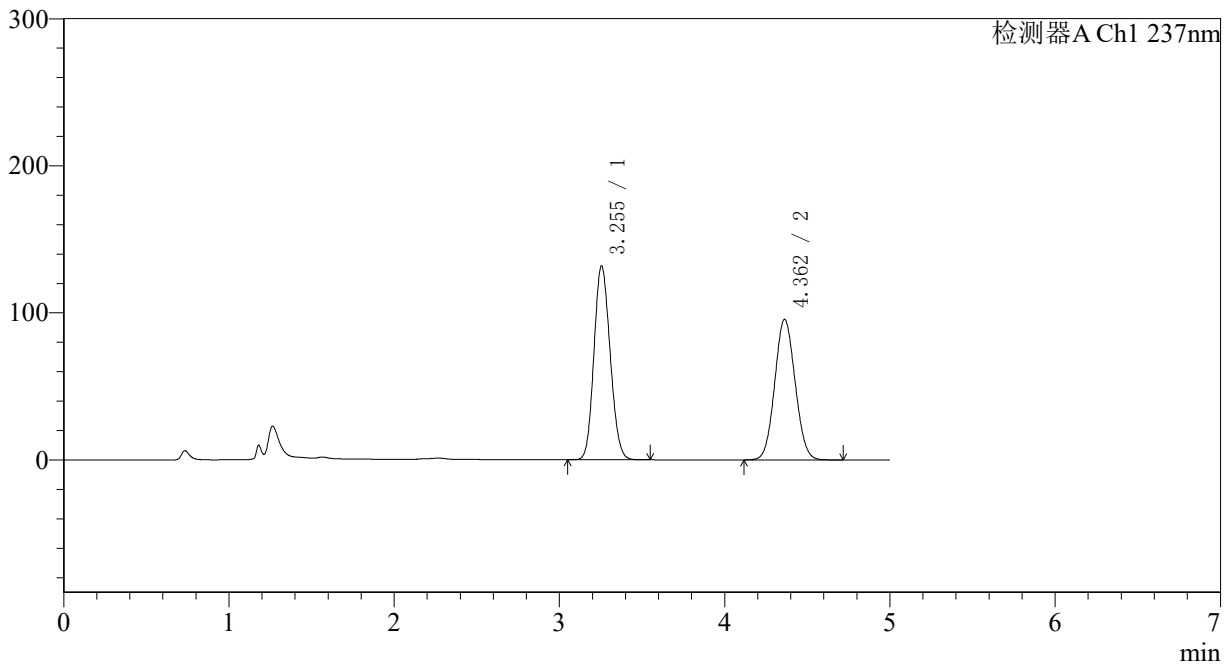
J319

<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 - 0-79/24-722-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-29
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 03:29:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:36:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.255	897481	52.271	131832	5226	1.128	--
2	4.362	819480	47.729	95546	5897	1.066	5.439
总计		1716961	100.000	227378			



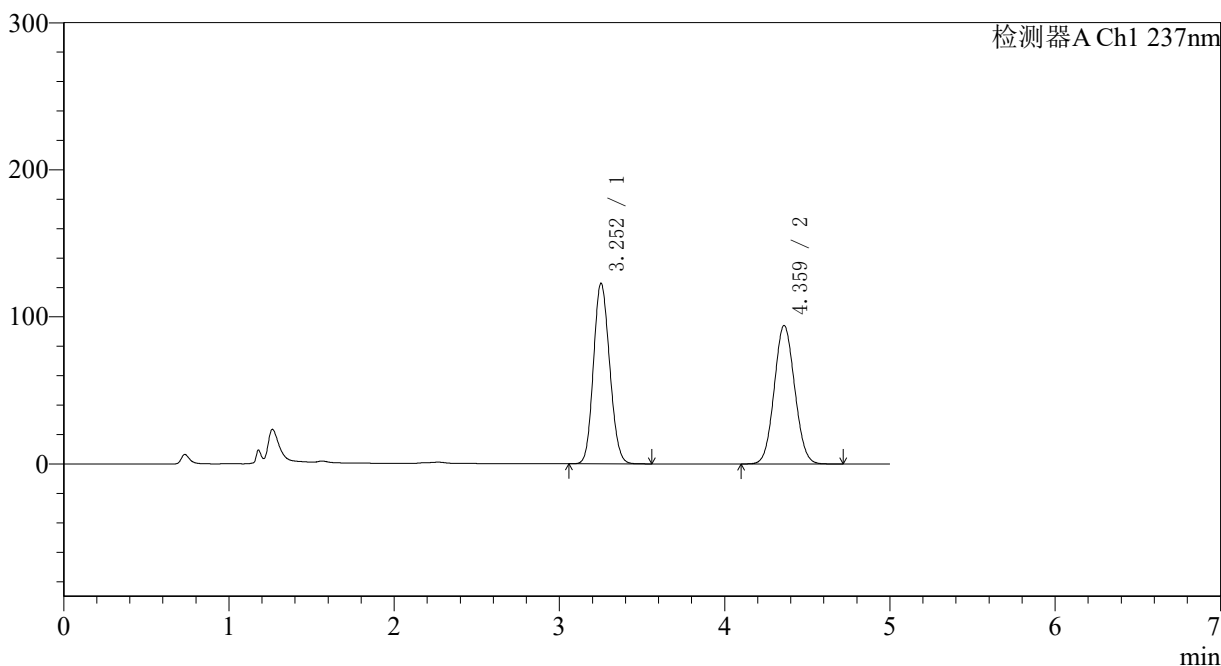
J319

<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 - 0-79/24-723-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-38
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 03:34:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:36:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

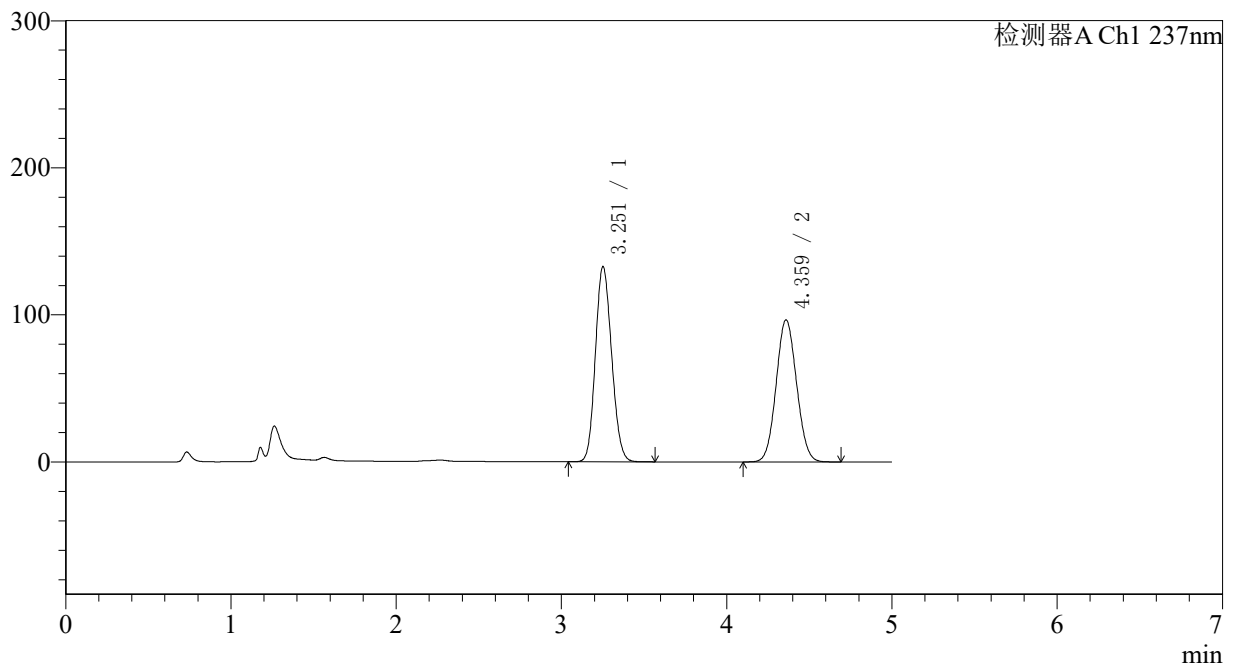
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.252	835746	50.831	122473	5214	1.127	--
2	4.359	808428	49.169	93892	5874	1.068	5.435
总计		1644173	100.000	216365			

〈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 - 0-79/24-724-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-47
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 03:40:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:36:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

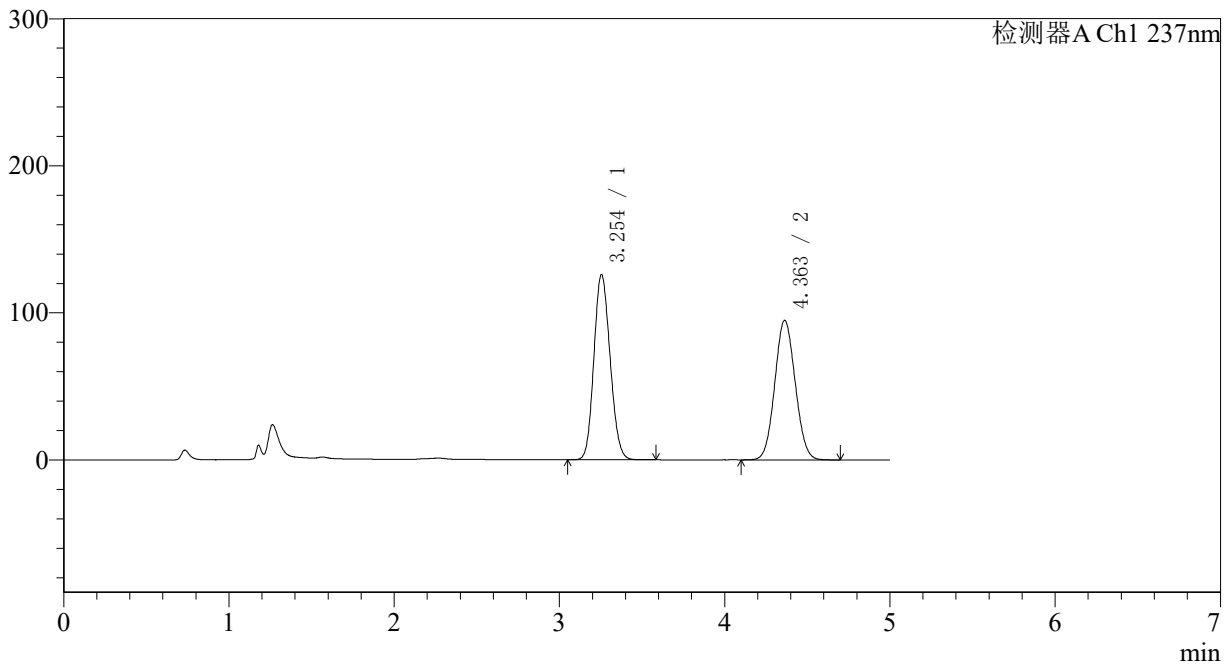
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.251	904925	52.157	132356	5206	1.131	--
2	4.359	830092	47.843	96371	5868	1.067	5.431
总计		1735017	100.000	228727			

<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 - 0-79/24-725-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-3
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 03:45:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:36:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

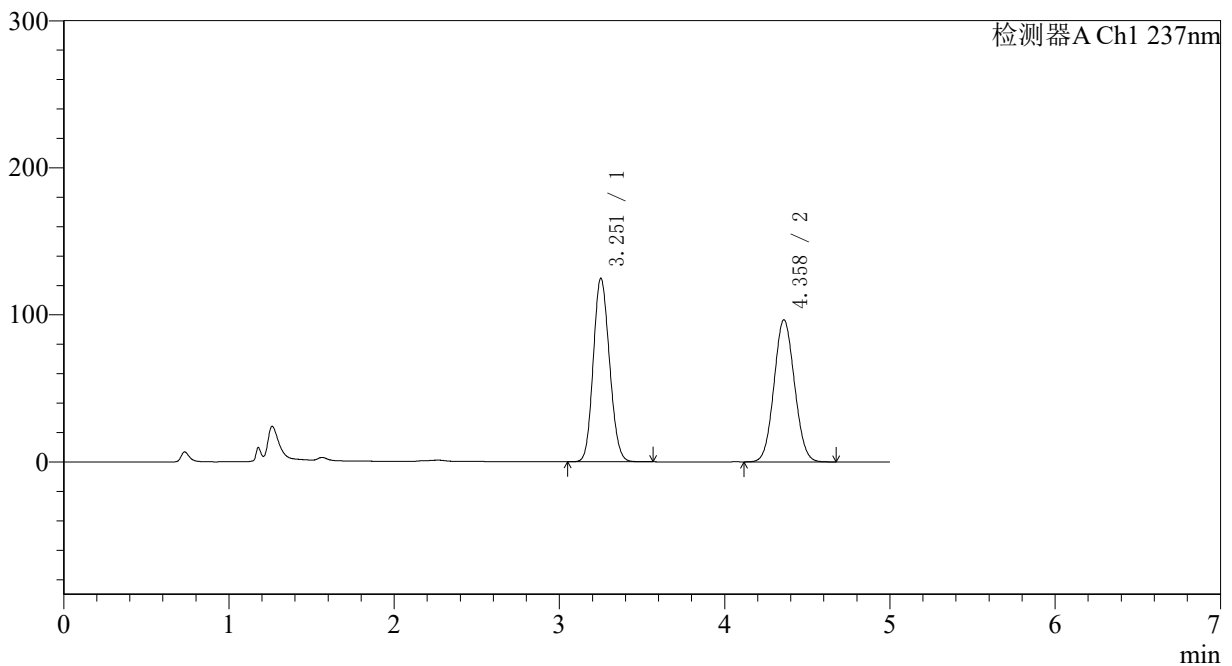
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.254	857913	51.295	125971	5218	1.129	--
2	4.363	814597	48.705	94877	5889	1.067	5.439
总计		1672510	100.000	220849			

<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 - 0-79/24-726-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-12
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 03:50:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:36:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

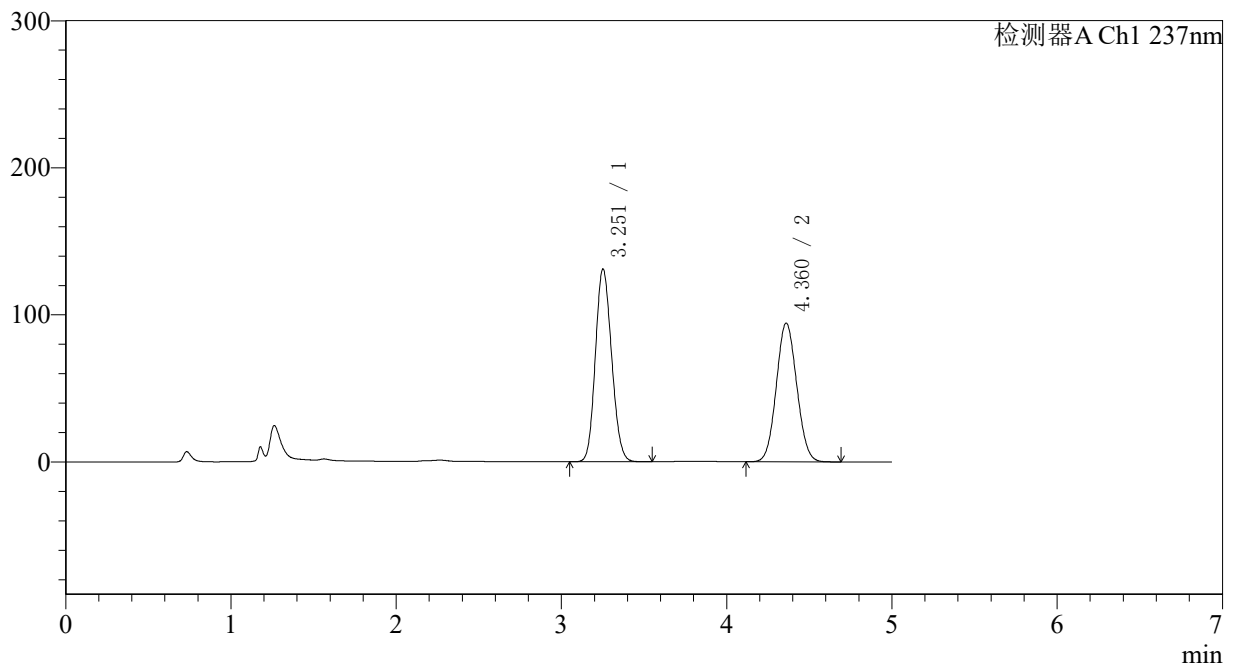
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.251	850389	50.585	124333	5195	1.128	--
2	4.358	830719	49.415	96442	5856	1.067	5.427
总计		1681108	100.000	220775			

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-79/24-727-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-21
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 03:56:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:36:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

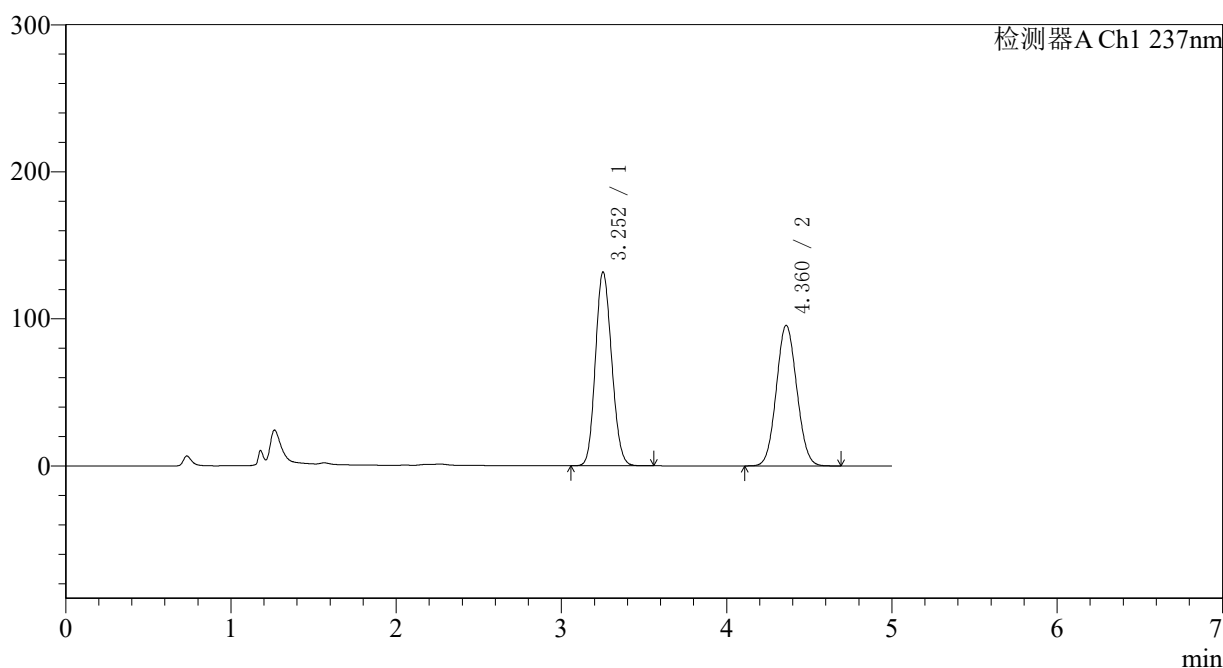
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.251	893171	52.424	130661	5206	1.131	--
2	4.360	810559	47.576	94166	5864	1.067	5.435
总计		1703730	100.000	224827			

〈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 - 0-79/24-728-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-15min-P4.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-30
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/14 04:01:46 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:36:50 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈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	3.252	897904	52.214	131445	5206	1.131	--
2	4.360	821762	47.786	95451	5867	1.067	5.434
总计		1719666	100.000	226896			



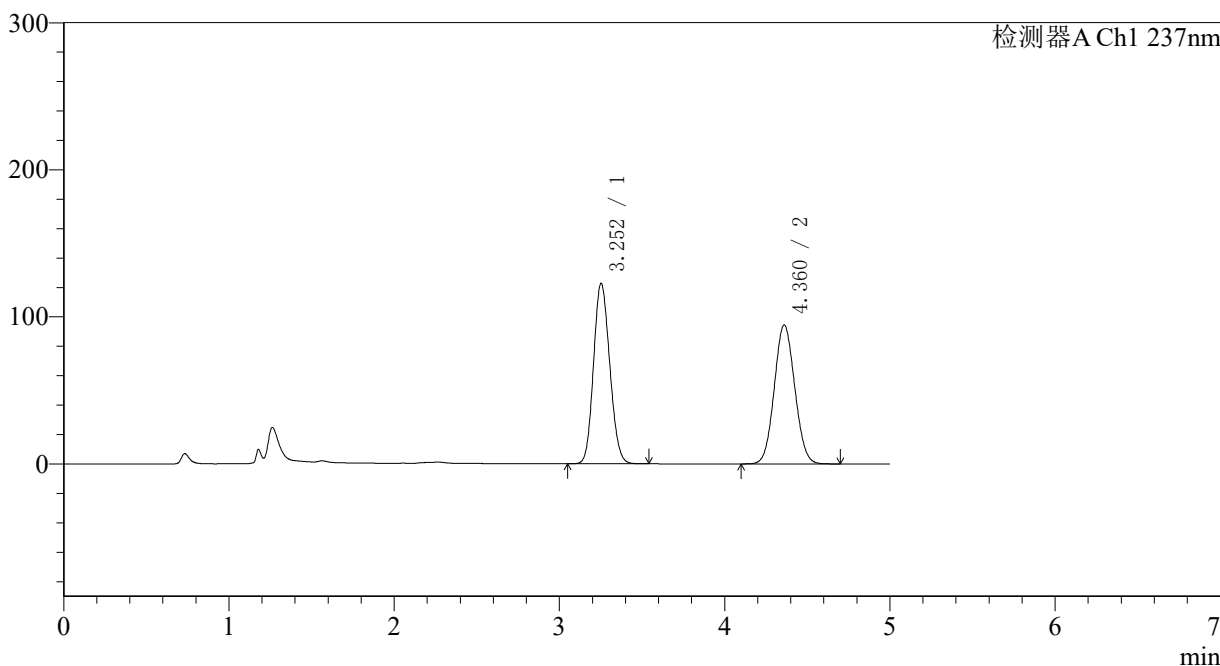
J319

<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 - 0-79/24-729-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-39
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 04:07:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:36:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

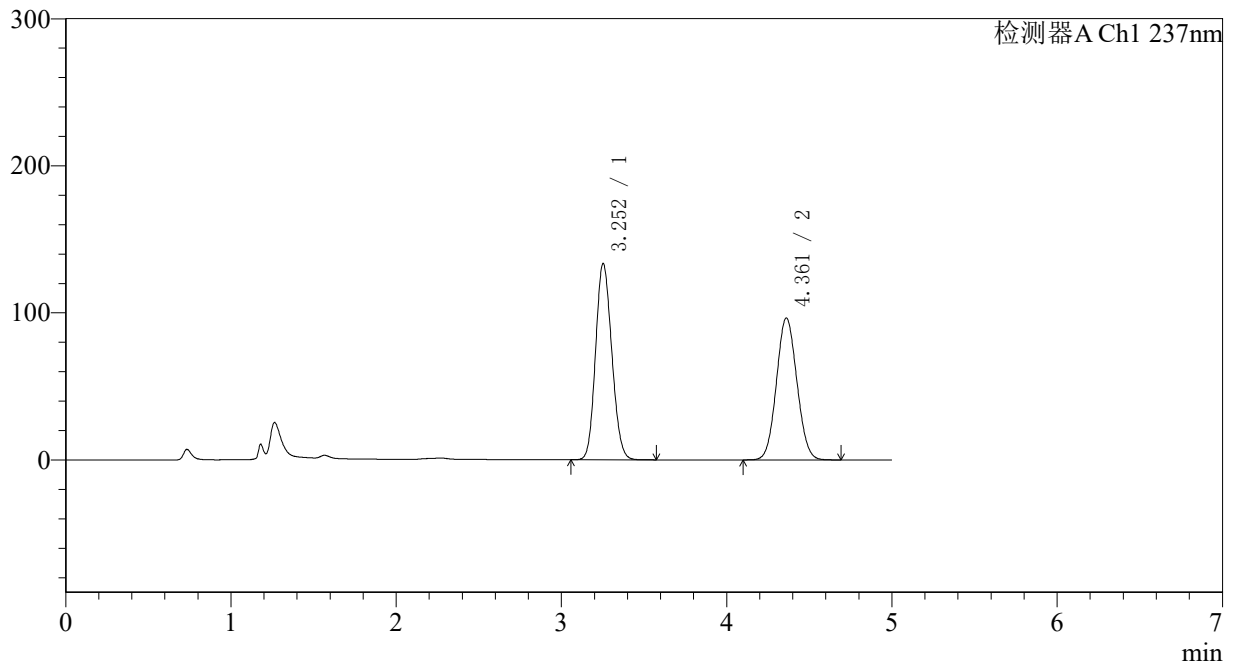
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.252	836355	50.700	122500	5201	1.128	--
2	4.360	813271	49.300	94278	5850	1.068	5.424
总计		1649627	100.000	216778			

<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 - 0-79/24-730-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-48
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 04:12:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:36:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.252	909380	52.265	133241	5209	1.131	--
2	4.361	830551	47.735	96415	5851	1.068	5.430
总计		1739931	100.000	229656			



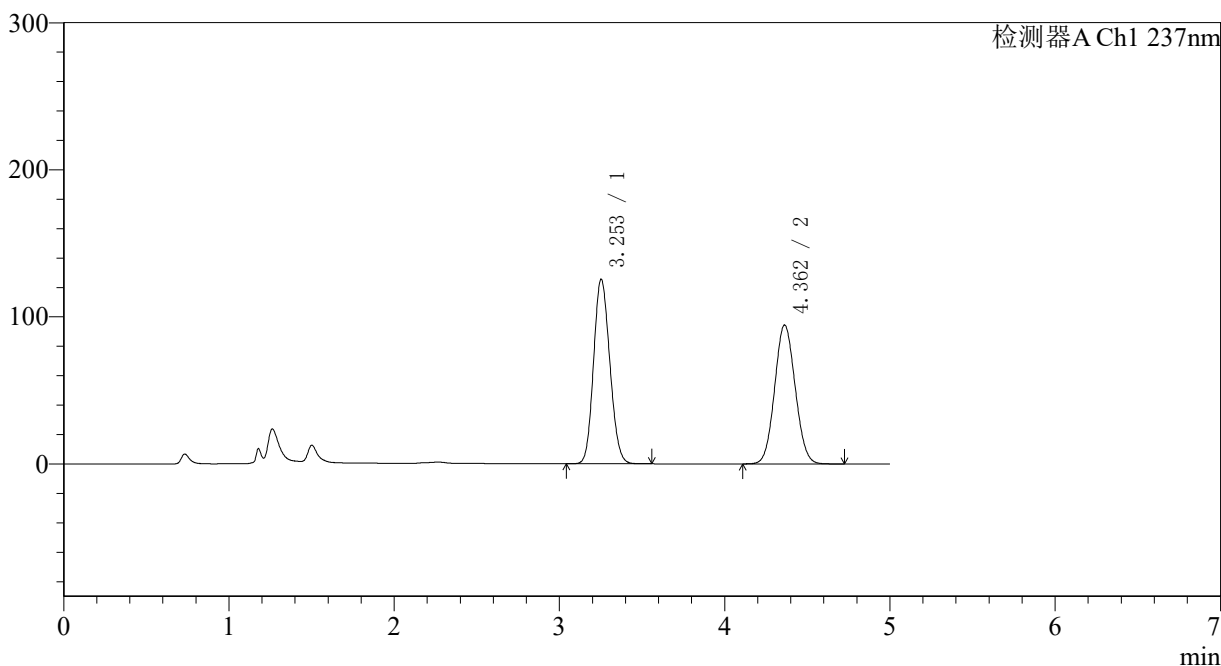
J319

<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 - 0-79/24-731-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-4
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 04:18:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:36:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

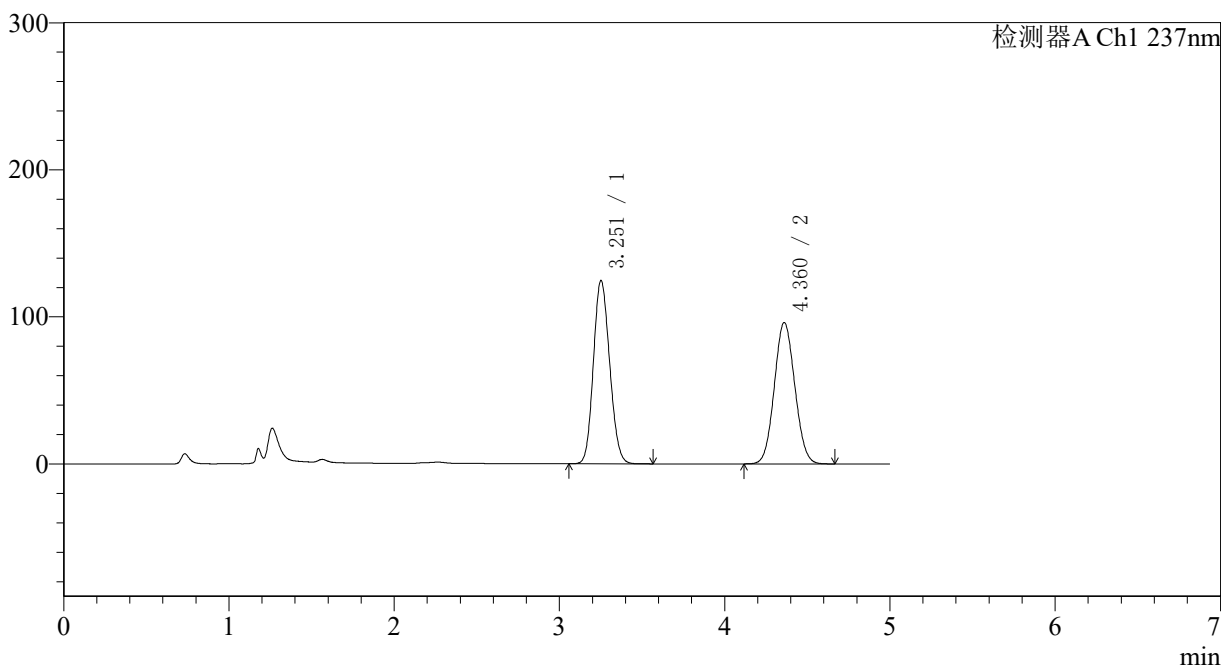
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.253	857269	51.268	125357	5183	1.129	--
2	4.362	814864	48.732	94437	5832	1.068	5.424
总计		1672133	100.000	219793			

<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 - 0-79/24-732-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-13
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 04:23:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:37:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

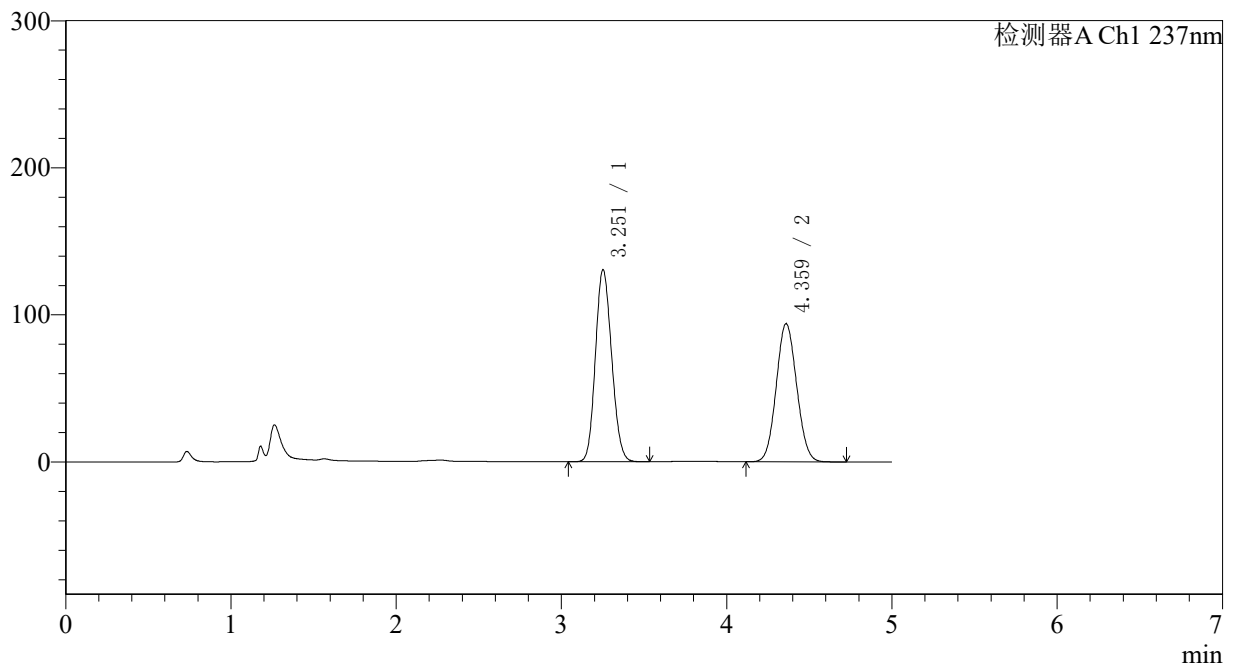
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.251	851068	50.694	124273	5185	1.129	--
2	4.360	827761	49.306	95970	5839	1.068	5.423
总计		1678829	100.000	220243			

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-79/24-733-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-22
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 04:28:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:37:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

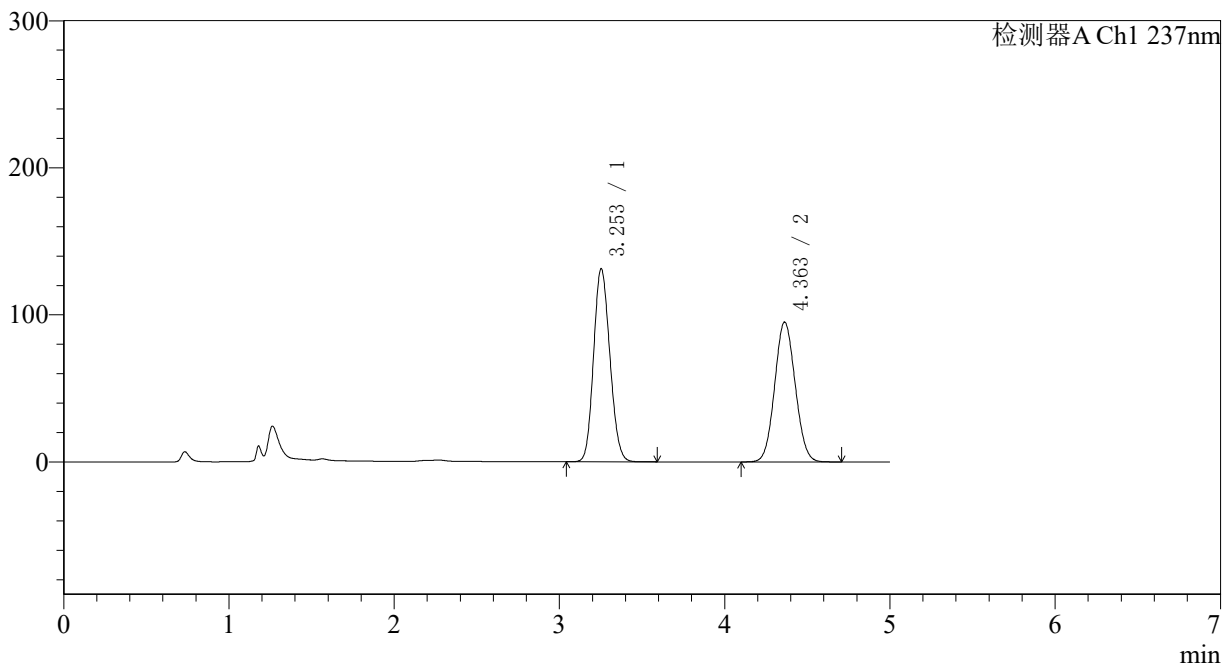
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.251	890739	52.432	130204	5188	1.131	--
2	4.359	808092	47.568	93736	5855	1.070	5.425
总计		1698832	100.000	223940			

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-79/24-734-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-31
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 04:34:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:37:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

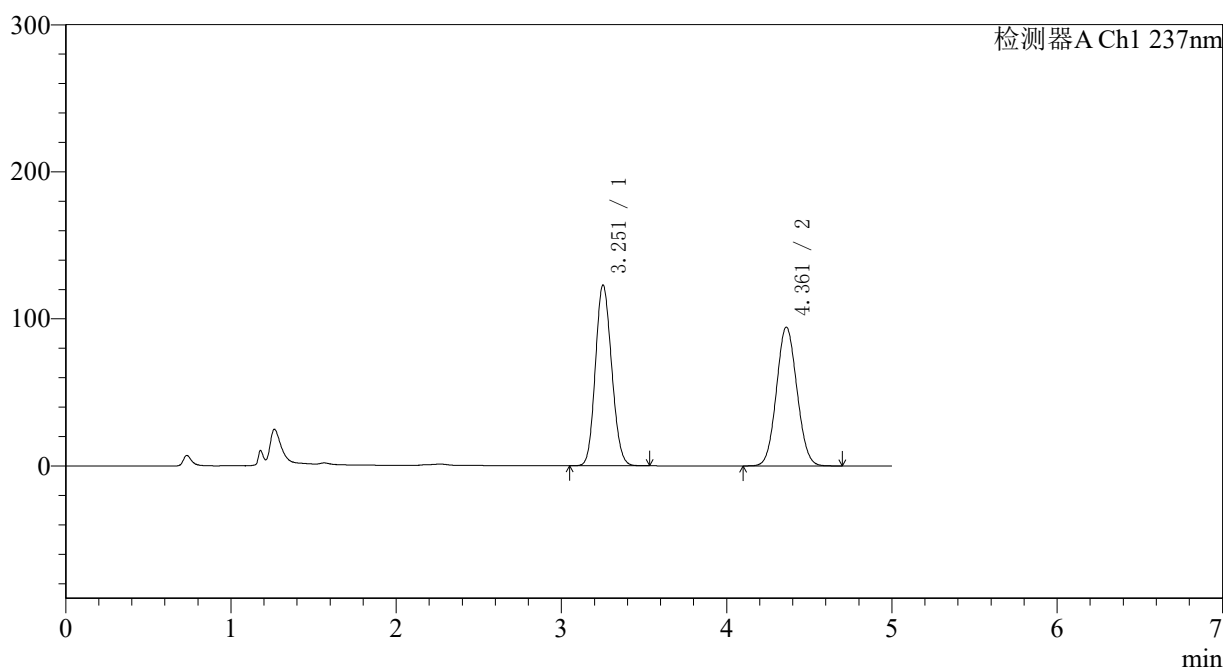
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.253	897837	52.250	131117	5168	1.131	--
2	4.363	820516	47.750	95097	5832	1.068	5.421
总计		1718353	100.000	226214			

<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 - 0-79/24-735-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-40
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 04:39:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:37:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.251	839262	50.791	122577	5184	1.129	--
2	4.361	813109	49.209	94289	5843	1.068	5.427
总计		1652371	100.000	216867			



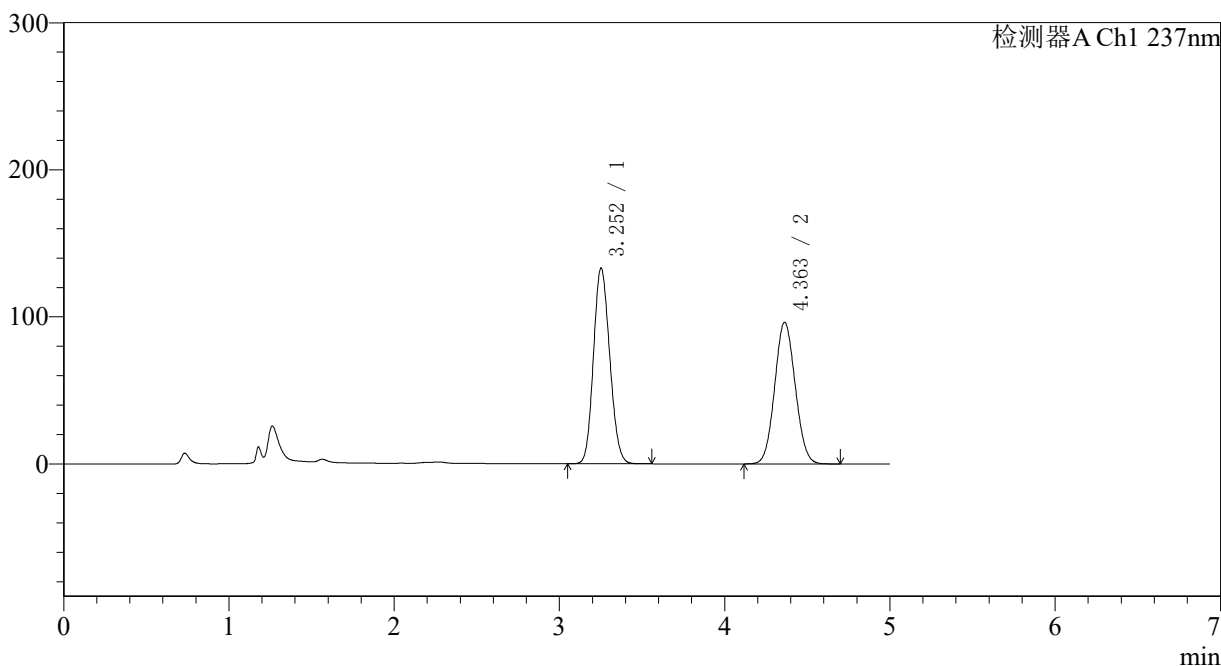
J319

<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 - 0-79/24-736-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-49
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 04:45:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:37:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

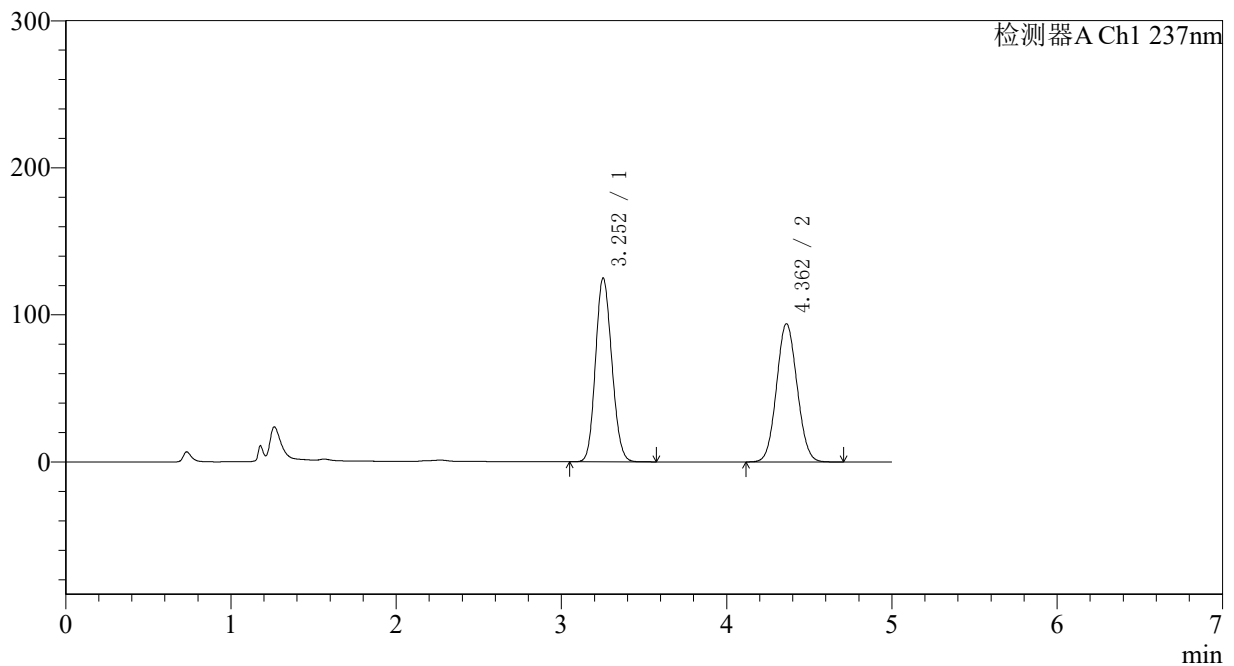
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.252	909678	52.261	132784	5174	1.132	--
2	4.363	830950	47.739	96305	5826	1.068	5.425
总计		1740628	100.000	229089			

<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 - 0-79/24-737-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-5
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 04:50:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:37:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.252	854538	51.319	124766	5172	1.129	--
2	4.362	810596	48.681	93926	5828	1.068	5.419
总计		1665133	100.000	218693			



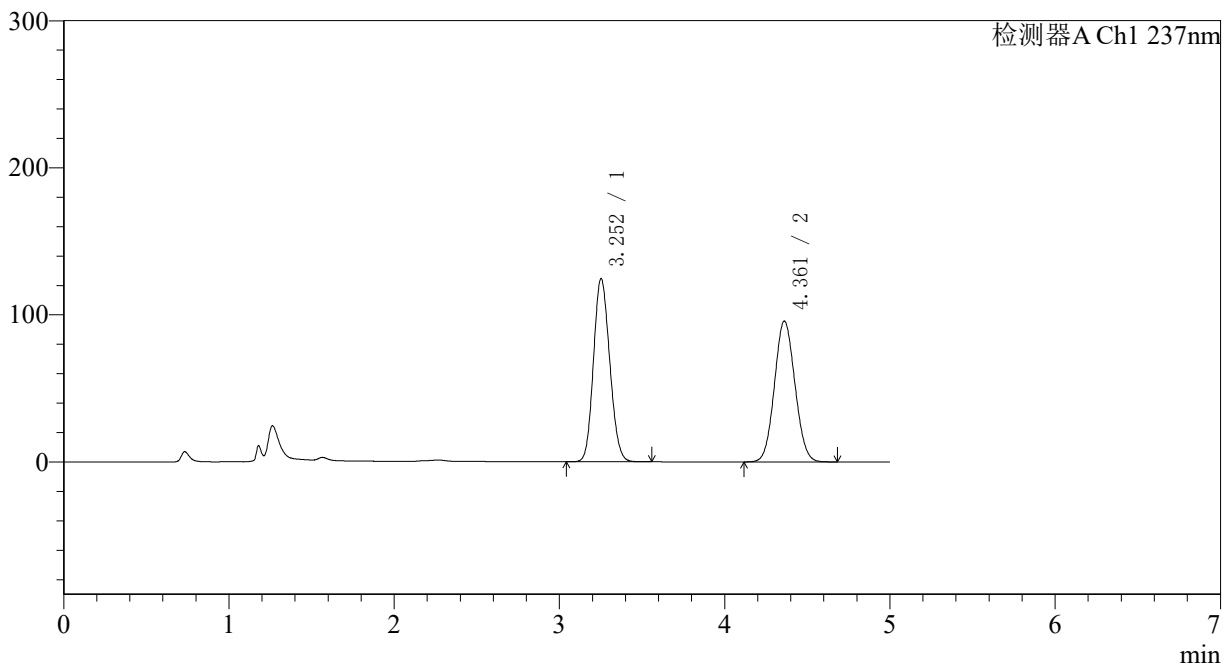
J319

<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 - 0-79/24-738-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-14
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 04:55:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:37:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

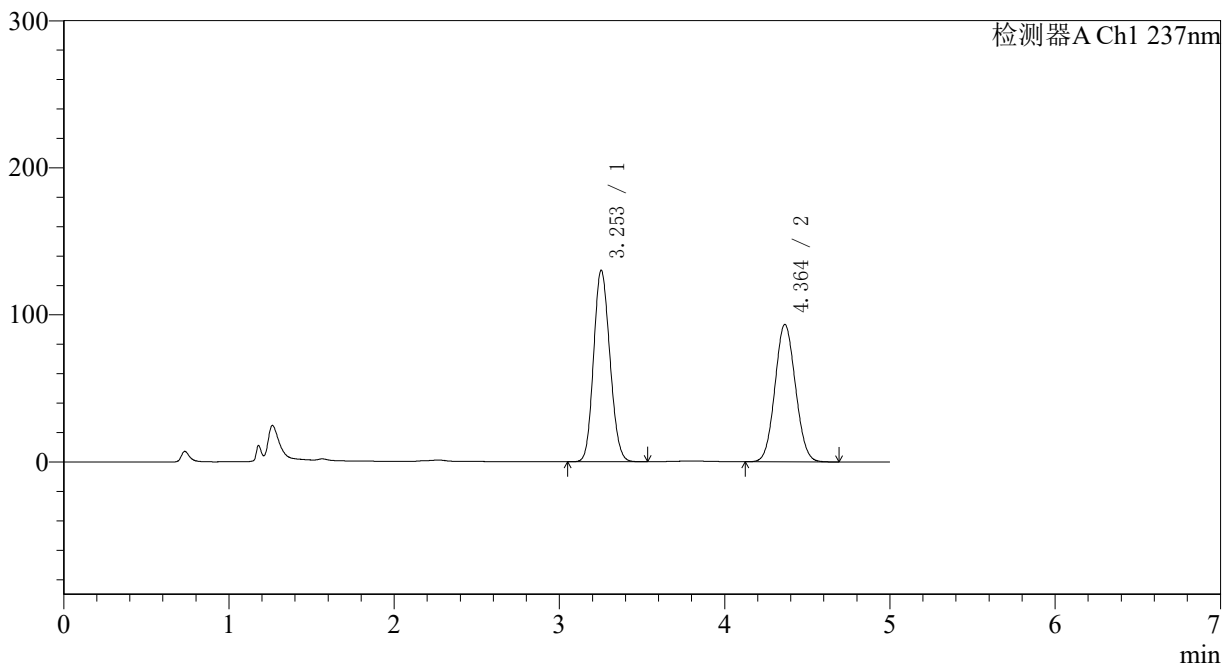
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.252	850779	50.788	124304	5184	1.129	--
2	4.361	824392	49.212	95675	5848	1.069	5.426
总计		1675171	100.000	219978			

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-79/24-739-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-23
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 05:01:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:37:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

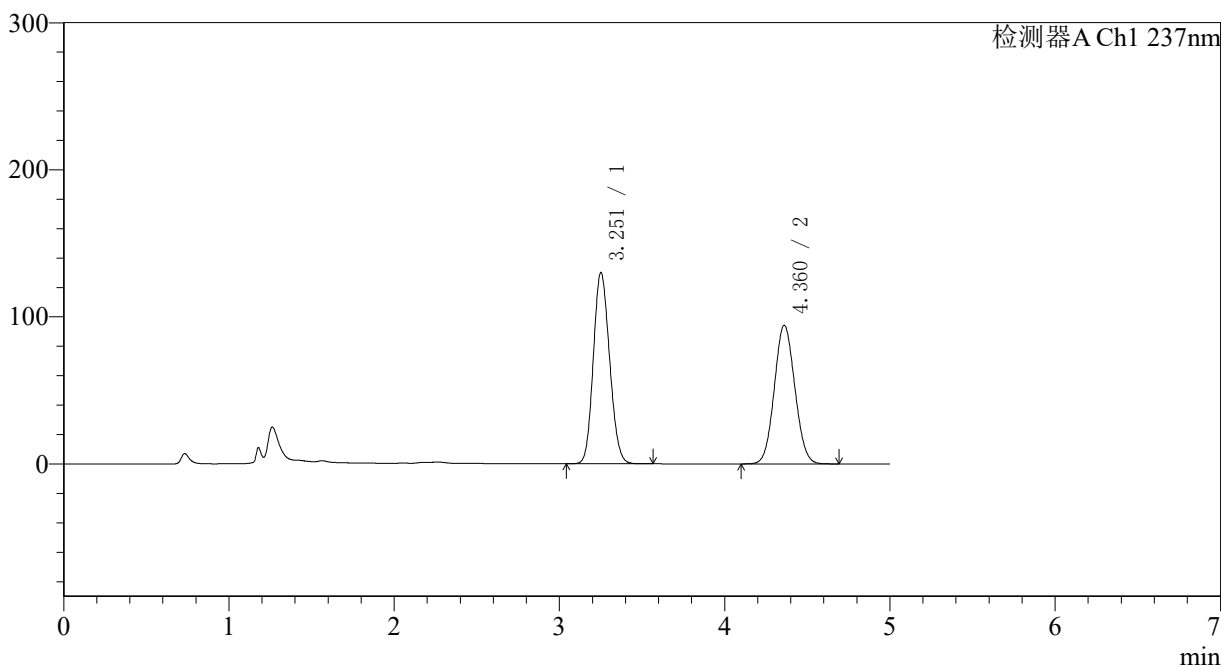
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.253	890603	52.522	130093	5166	1.131	--
2	4.364	805087	47.478	93473	5846	1.069	5.430
总计		1695690	100.000	223567			

〈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 - 0-79/24-740-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-30min-P4.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-32
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/14 05:06:50 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:37:22 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

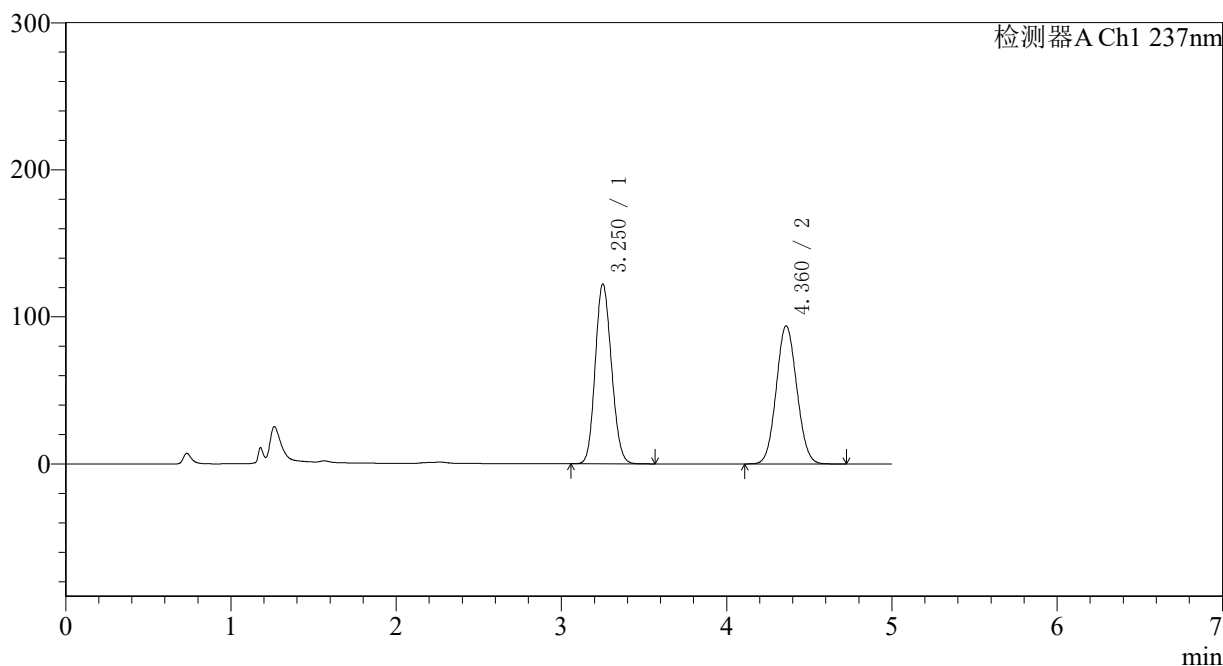
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.251	888551	52.228	129511	5173	1.132	--
2	4.360	812735	47.772	94132	5832	1.069	5.422
总计		1701286	100.000	223643			

〈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 - 0-79/24-741-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-30min-P5.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-41
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/14 05:12:15 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:37:25 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈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	3.250	834822	50.724	121931	5182	1.129	--
2	4.360	810978	49.276	93715	5813	1.070	5.421
总计		1645800	100.000	215646			



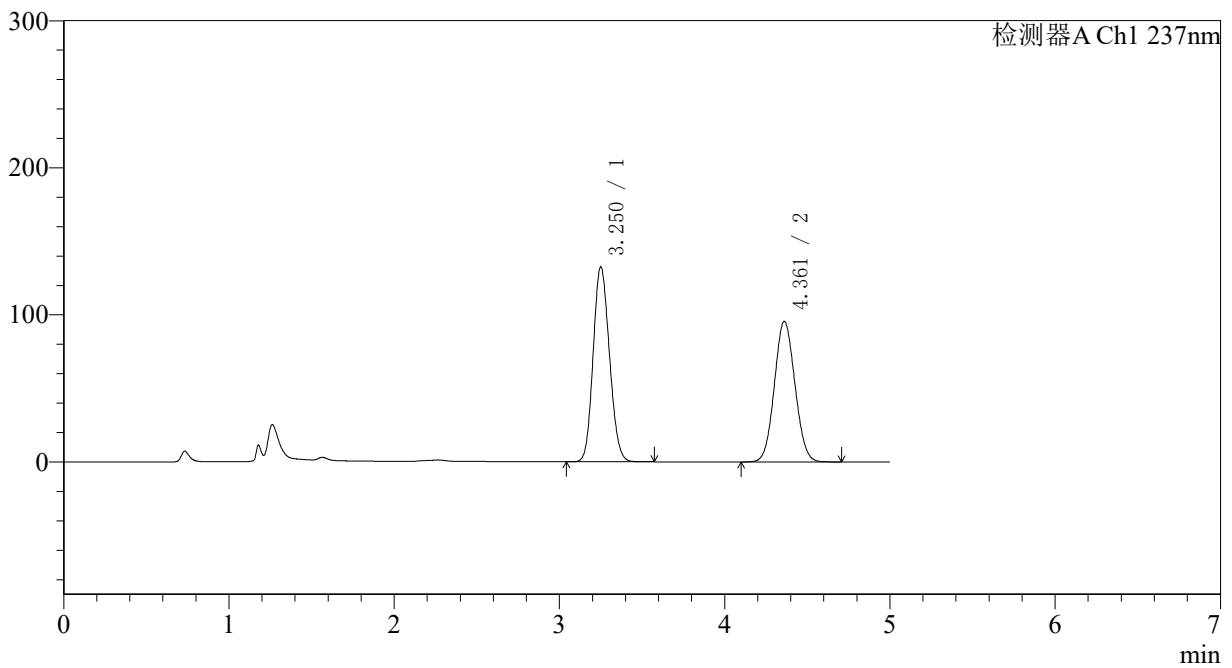
J319

<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 - 0-79/24-742-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-50
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 05:17:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:37:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.250	908146	52.378	132297	5150	1.132	--
2	4.361	825688	47.622	95492	5814	1.069	5.419
总计		1733834	100.000	227790			



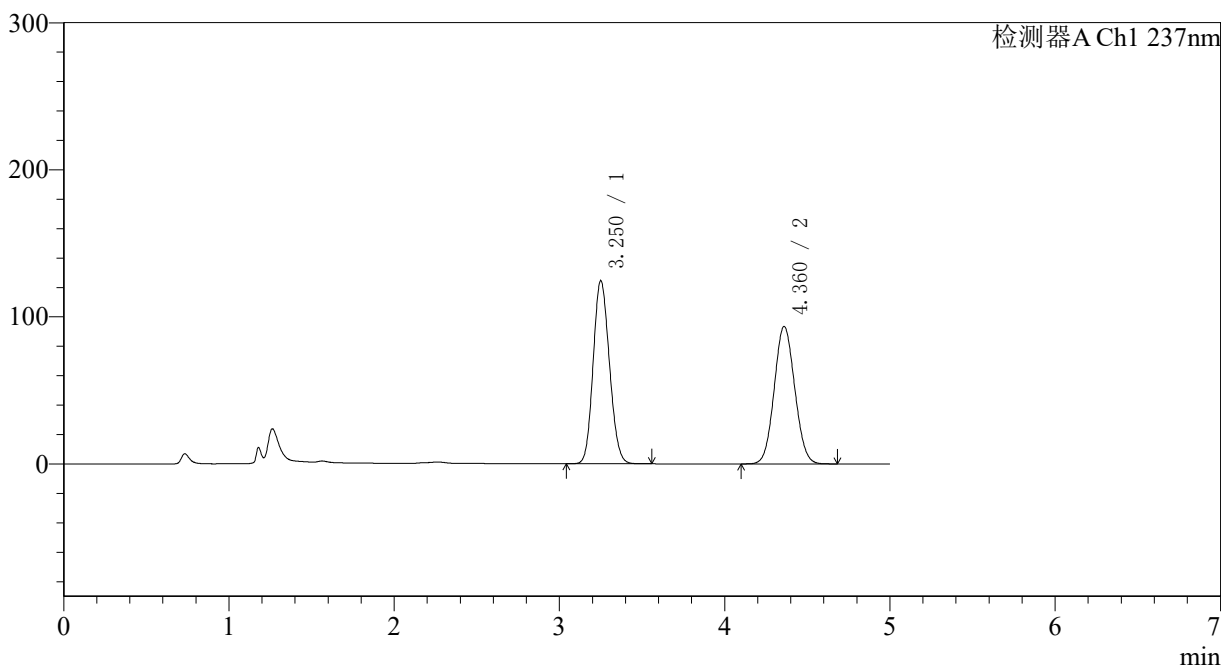
J319

<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 - 0-79/24-743-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-6
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 05:23:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:37:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

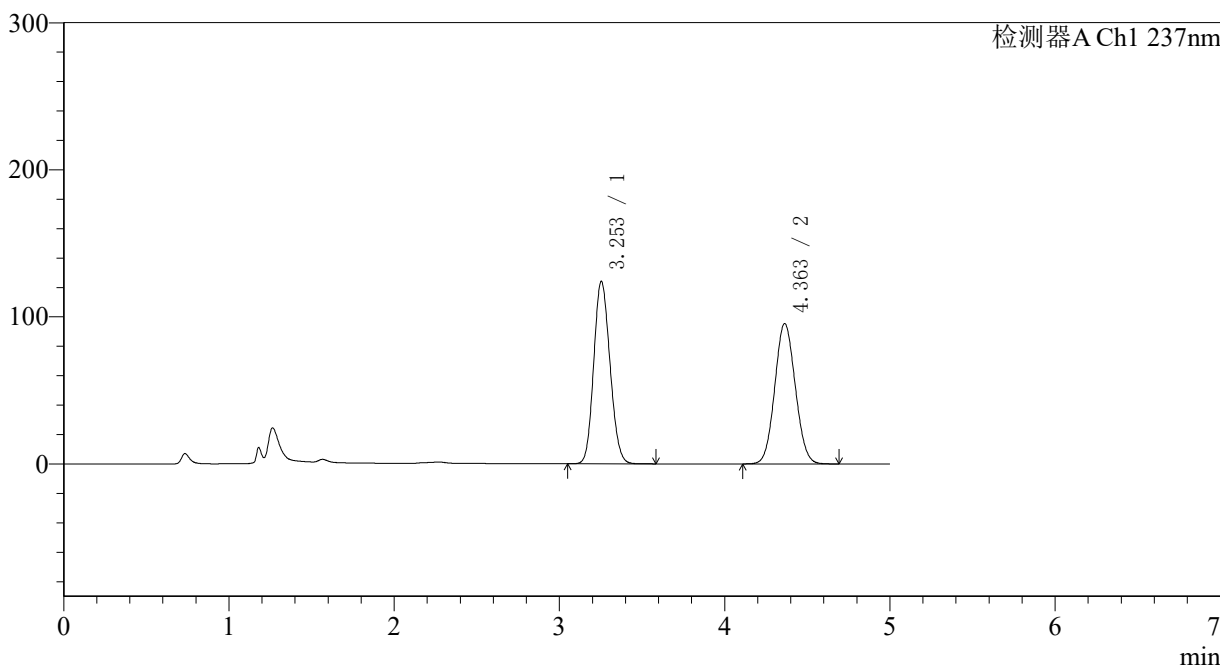
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.250	850818	51.339	124197	5172	1.130	--
2	4.360	806450	48.661	93301	5824	1.069	5.422
总计		1657268	100.000	217498			

<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 - 0-79/24-744-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-15
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 05:28:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:37:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

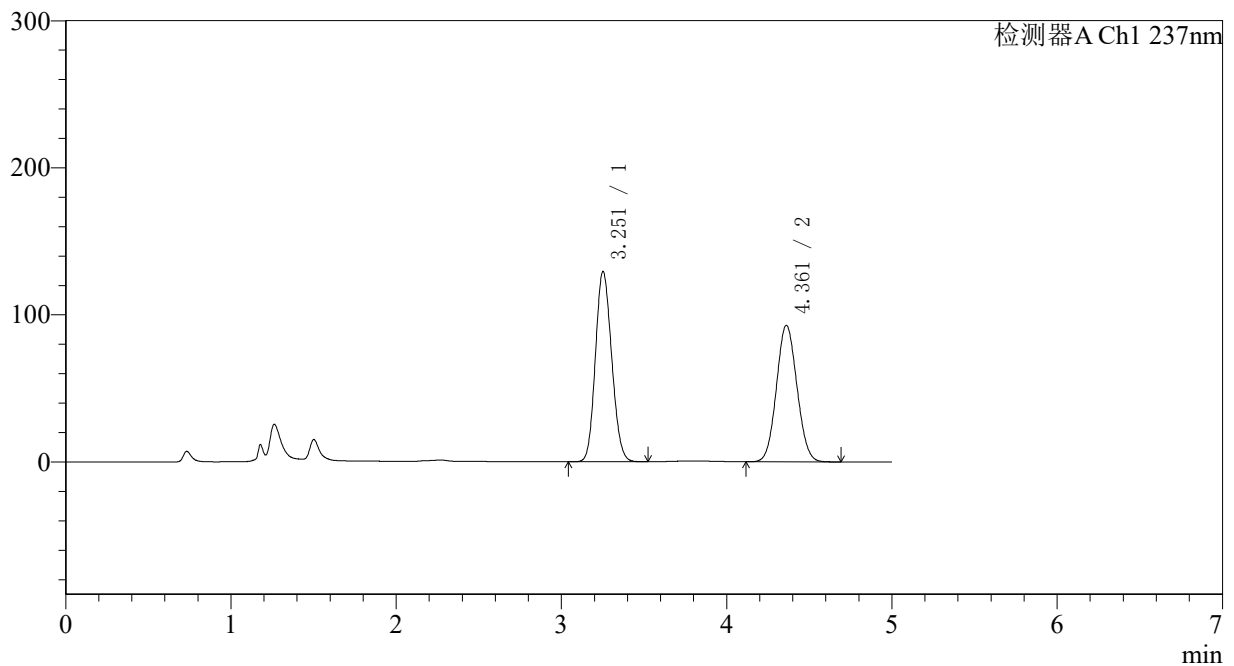
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.253	847627	50.733	124019	5185	1.129	--
2	4.363	823123	49.267	95421	5833	1.069	5.422
总计		1670749	100.000	219440			

〈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 - 0-79/24-745-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-24
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 05:33:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:37:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

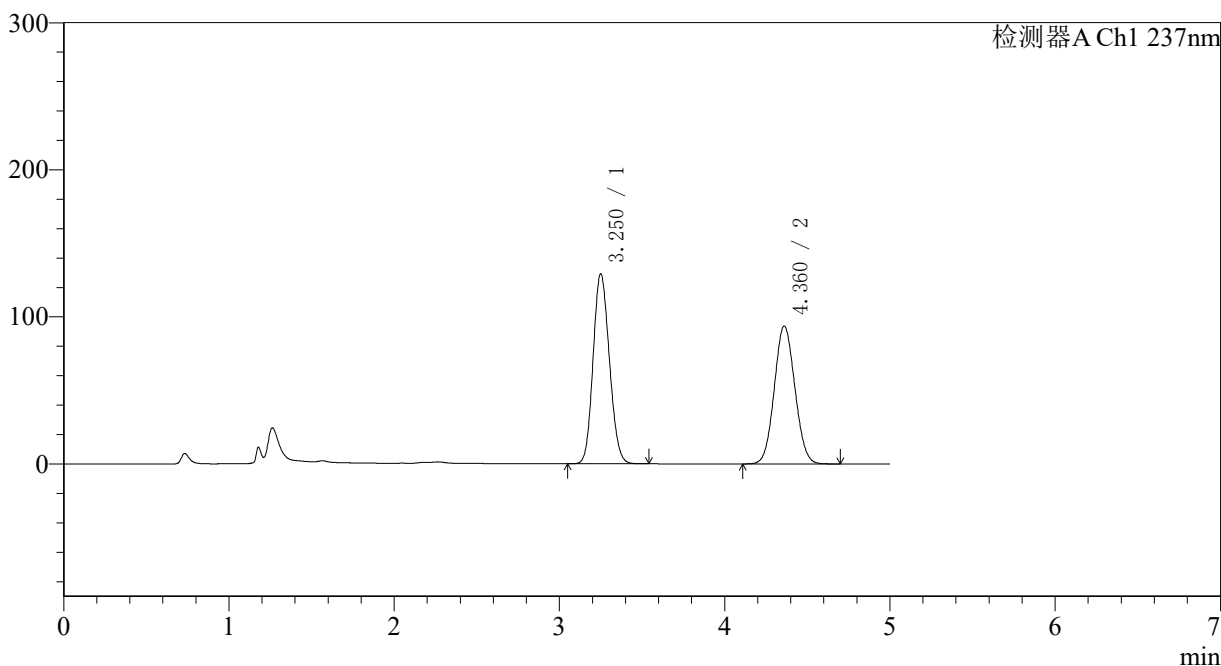
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.251	885147	52.495	129021	5160	1.131	--
2	4.361	801007	47.505	92764	5817	1.069	5.415
总计		1686154	100.000	221785			

〈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 - 0-79/24-746-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-45min-P4.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-33
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/14 05:39:23 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:37:39 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

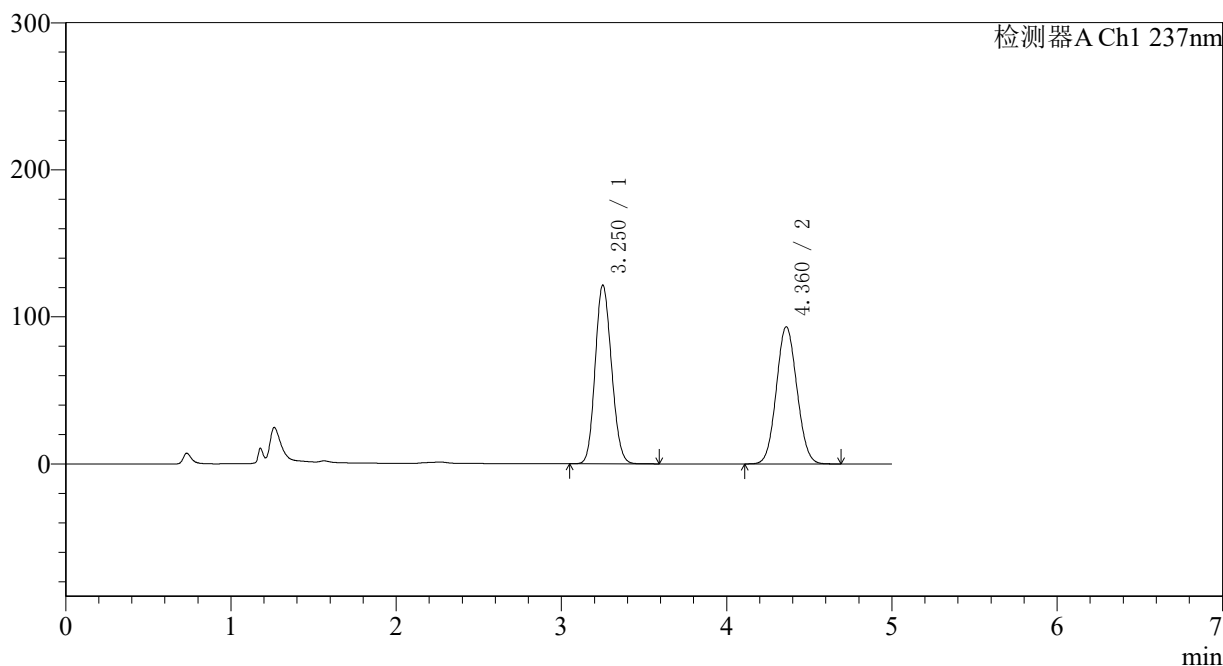
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.250	884696	52.153	129003	5147	1.131	--
2	4.360	811651	47.847	93608	5786	1.068	5.411
总计		1696347	100.000	222612			

〈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 - 0-79/24-747-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-45min-P5.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-42
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/14 05:44:49 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:37:42 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈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	3.250	834111	50.846	121209	5131	1.131	--
2	4.360	806369	49.154	93163	5797	1.069	5.408
总计		1640479	100.000	214372			



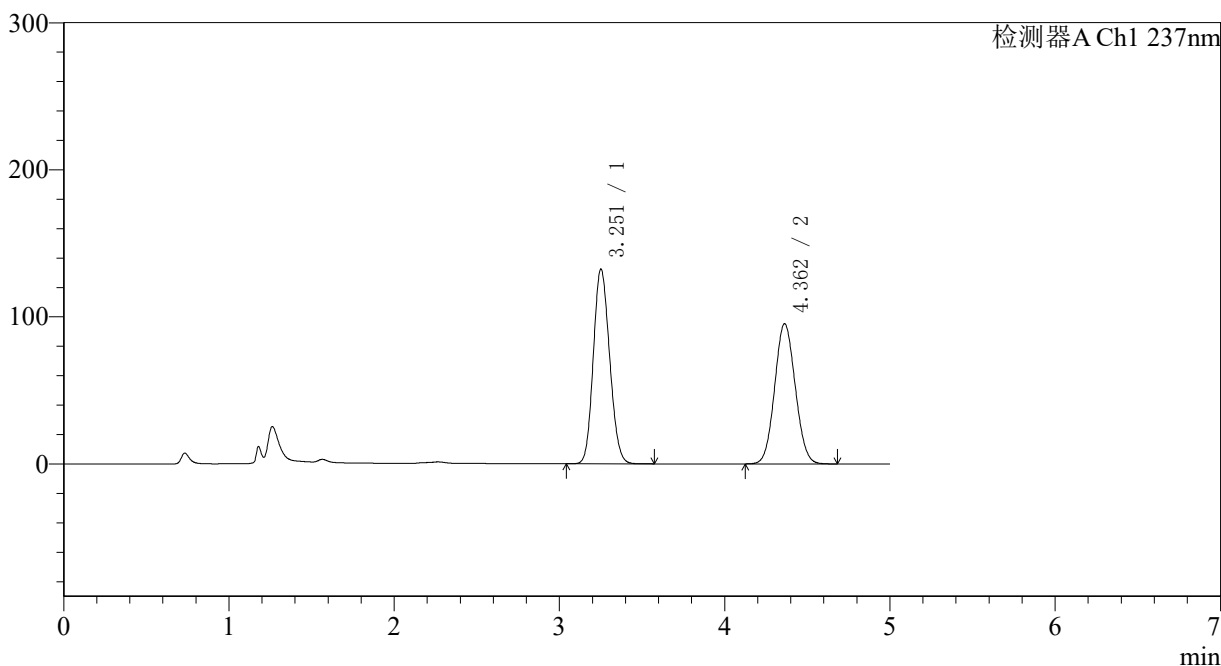
J319

<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 - 0-79/24-748-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-51
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 05:50:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:37:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

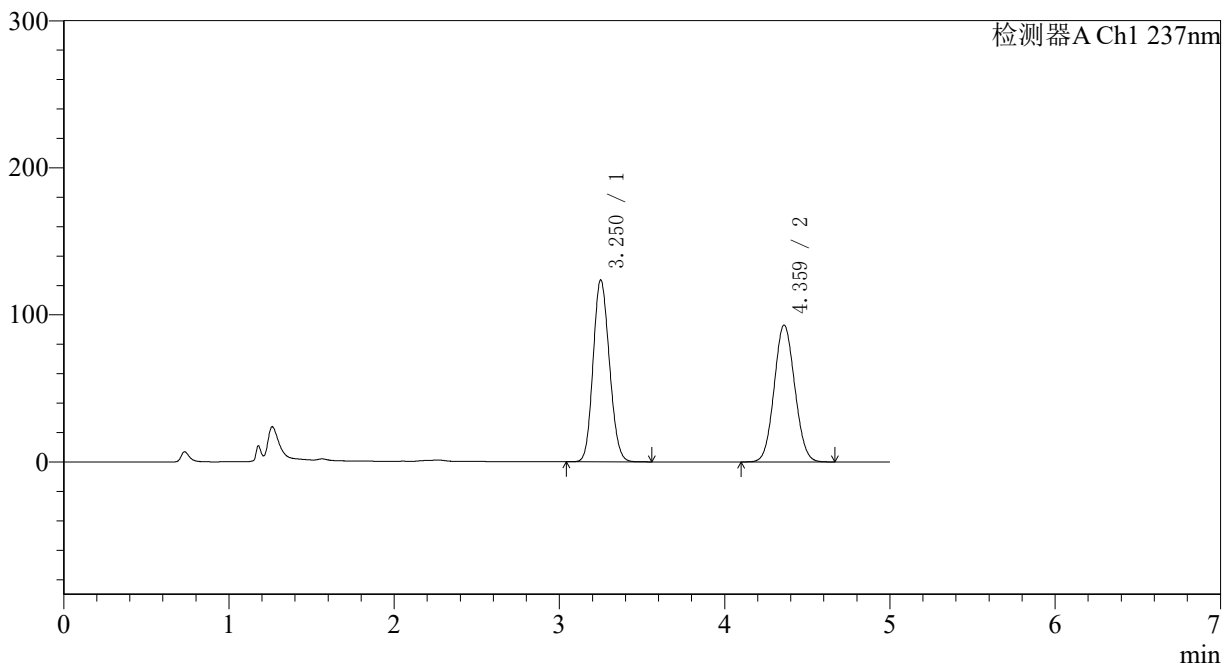
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.251	907587	52.405	131930	5144	1.134	--
2	4.362	824292	47.595	95322	5799	1.070	5.416
总计		1731879	100.000	227252			

〈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 - 0-79/24-749-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-60min-P1.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-7
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/14 05:55:42 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:37:47 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈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	3.250	846465	51.272	123470	5156	1.130	--
2	4.359	804480	48.728	92855	5798	1.071	5.412
总计		1650945	100.000	216325			



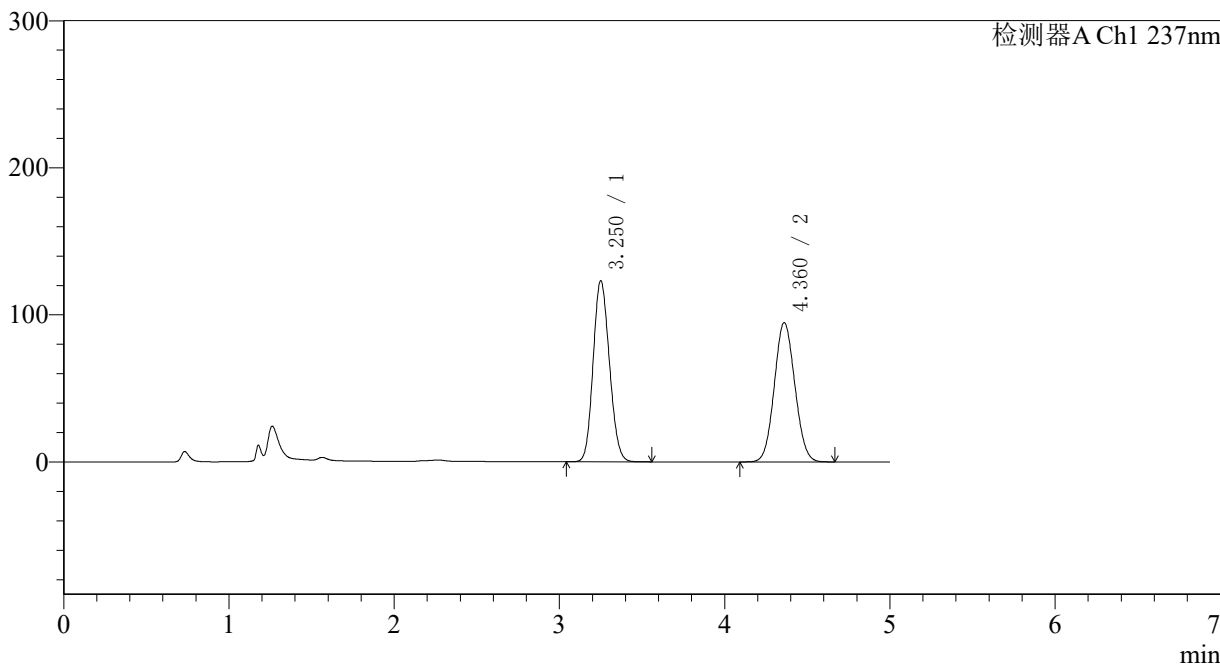
J319

<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 - 0-79/24-750-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-60min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-16
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 06:01:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:37:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

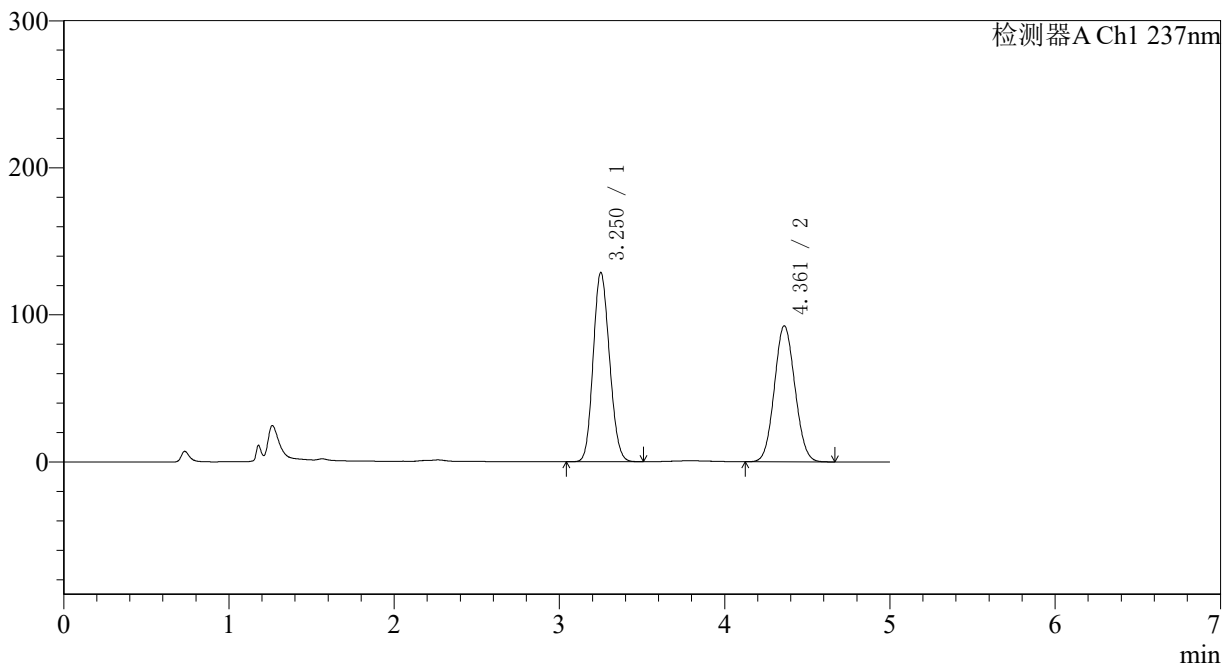
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.250	842289	50.715	122871	5157	1.130	--
2	4.360	818540	49.285	94571	5803	1.070	5.416
总计		1660830	100.000	217442			

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-79/24-751-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-60min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-25
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 06:06:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:37:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.250	881526	52.467	128327	5139	1.131	--
2	4.361	798641	47.533	92386	5806	1.070	5.413
总计		1680168	100.000	220713			



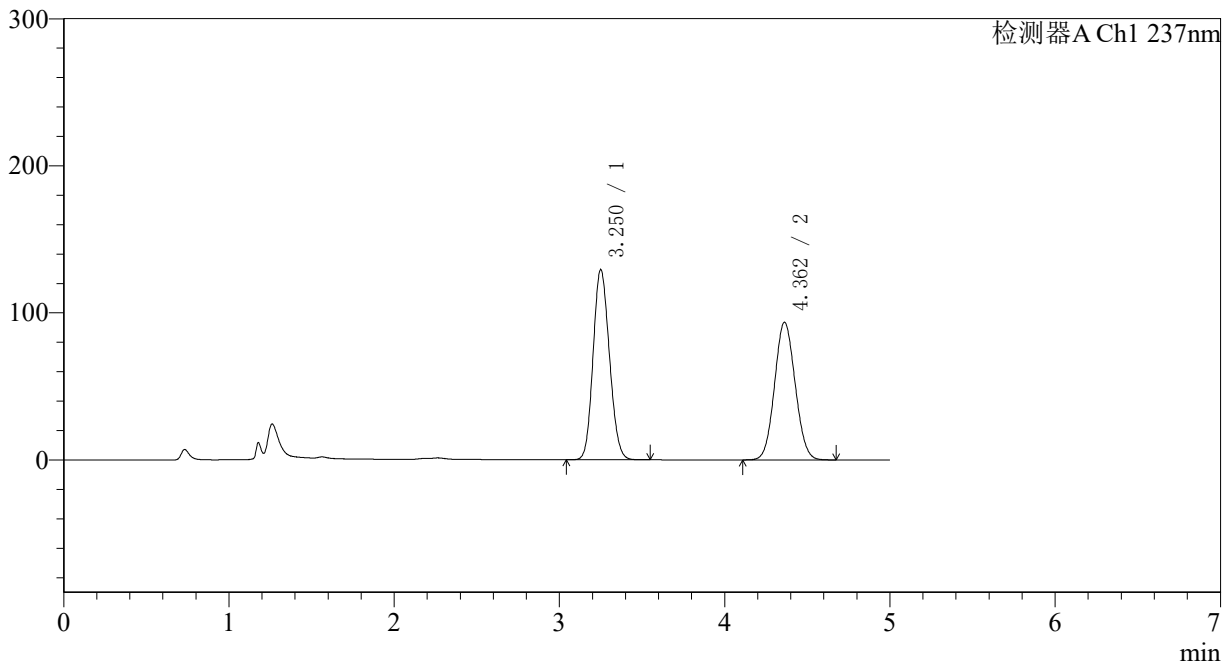
J319

<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 - 0-79/24-752-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-60min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-34
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 06:12:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:37:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

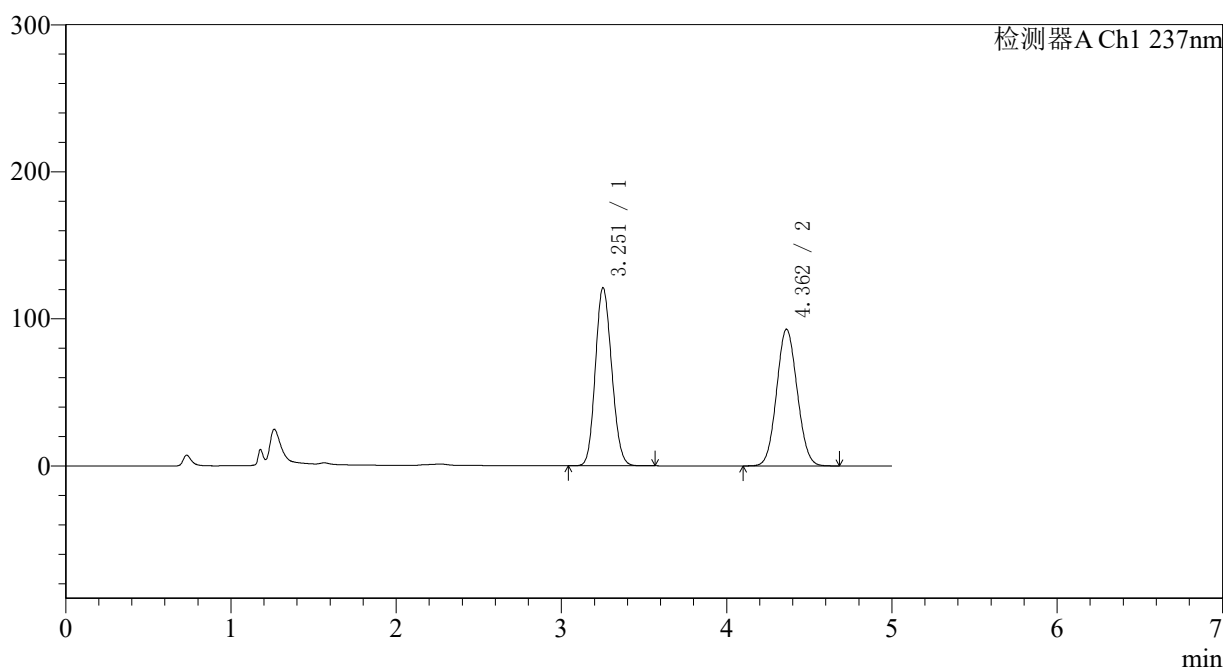
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.250	886378	52.262	129029	5134	1.132	--
2	4.362	809660	47.738	93560	5792	1.070	5.416
总计		1696038	100.000	222588			

〈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 - 0-79/24-753-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-60min-P5.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-43
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/14 06:17:25 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:37:58 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

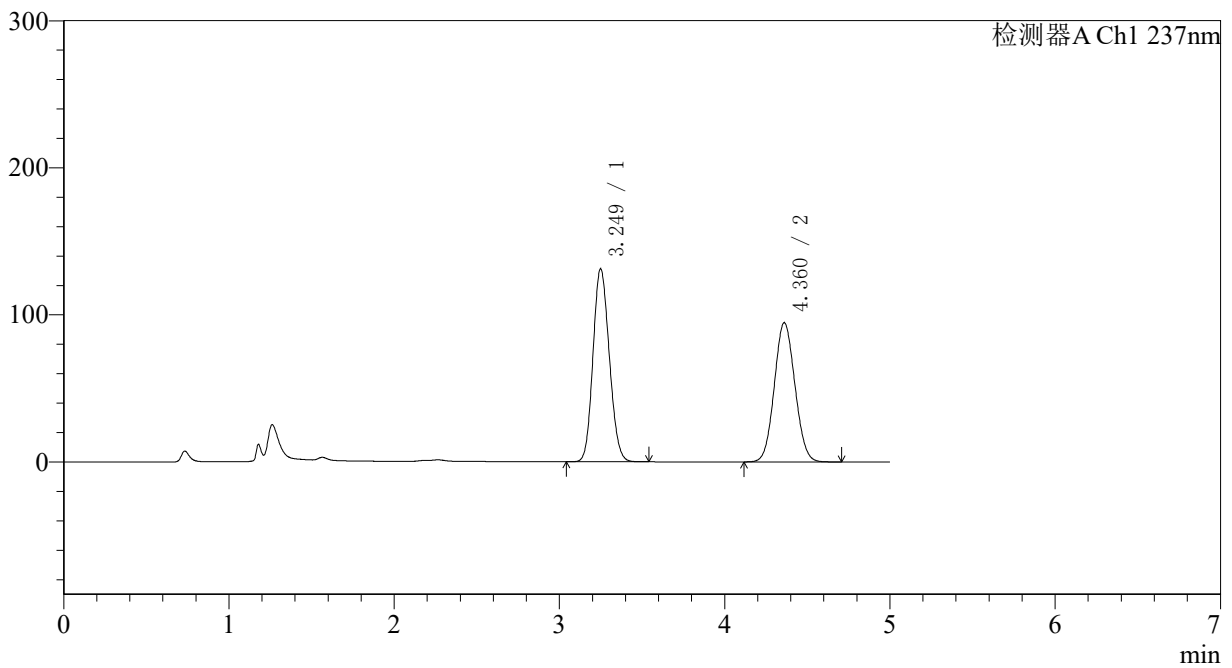
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.251	830412	50.816	120771	5140	1.129	--
2	4.362	803741	49.184	92877	5794	1.070	5.409
总计		1634152	100.000	213648			

〈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 - 0-79/24-754-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-60min-P6.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-52
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/14 06:22:50 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:38:00 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

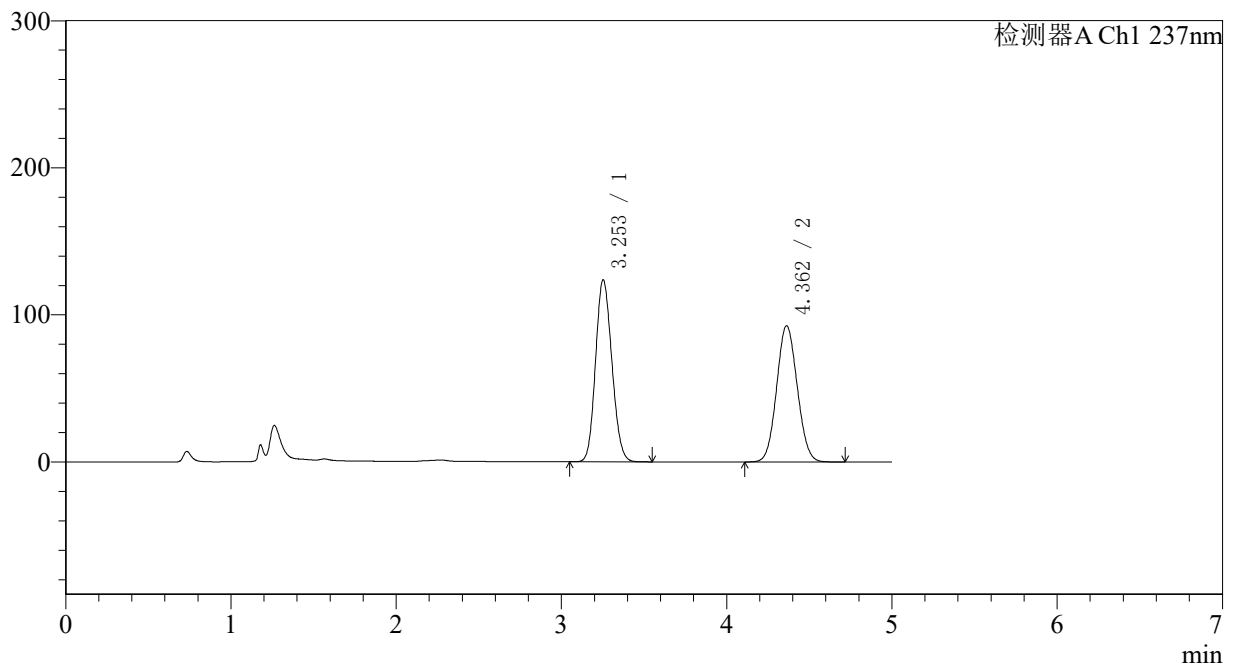
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.249	899728	52.317	131104	5130	1.133	--
2	4.360	820020	47.683	94534	5777	1.070	5.409
总计		1719748	100.000	225638			

〈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 - 0-79/24-755-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-JX-P1.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-8
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/14 06:28:17 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:38:03 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

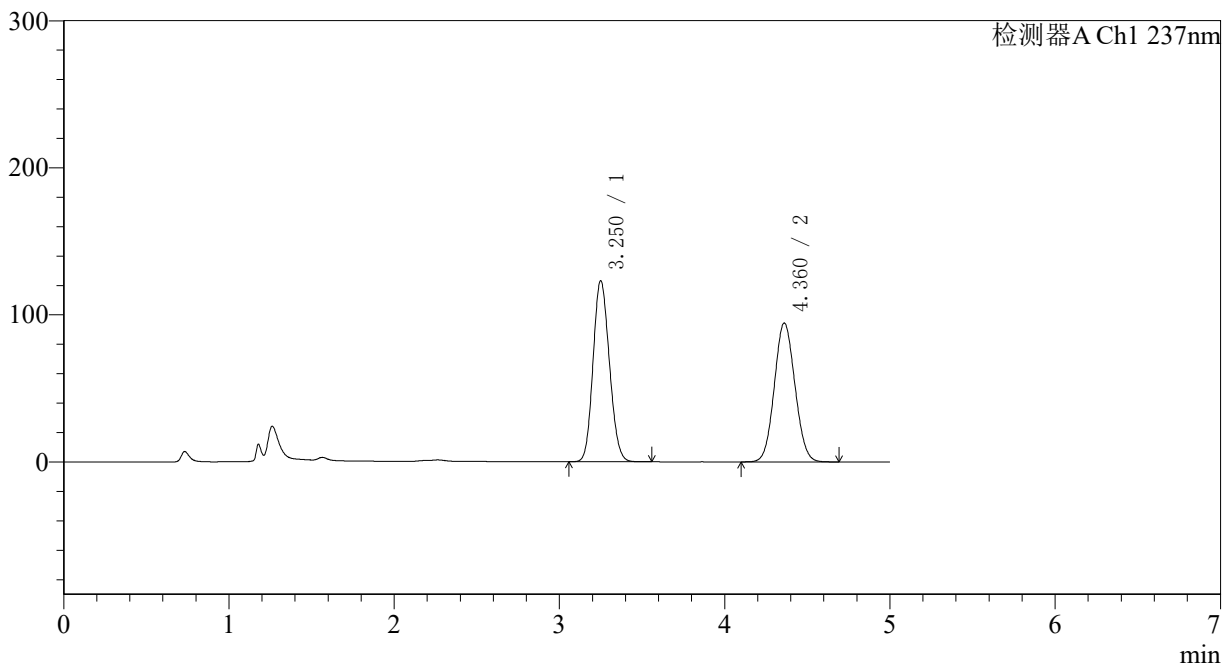
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.253	849098	51.408	123629	5132	1.130	--
2	4.362	802580	48.592	92619	5778	1.070	5.399
总计		1651678	100.000	216248			

〈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 - 0-79/24-756-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-JX-P2.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-17
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/14 06:33:43 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:38:06 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

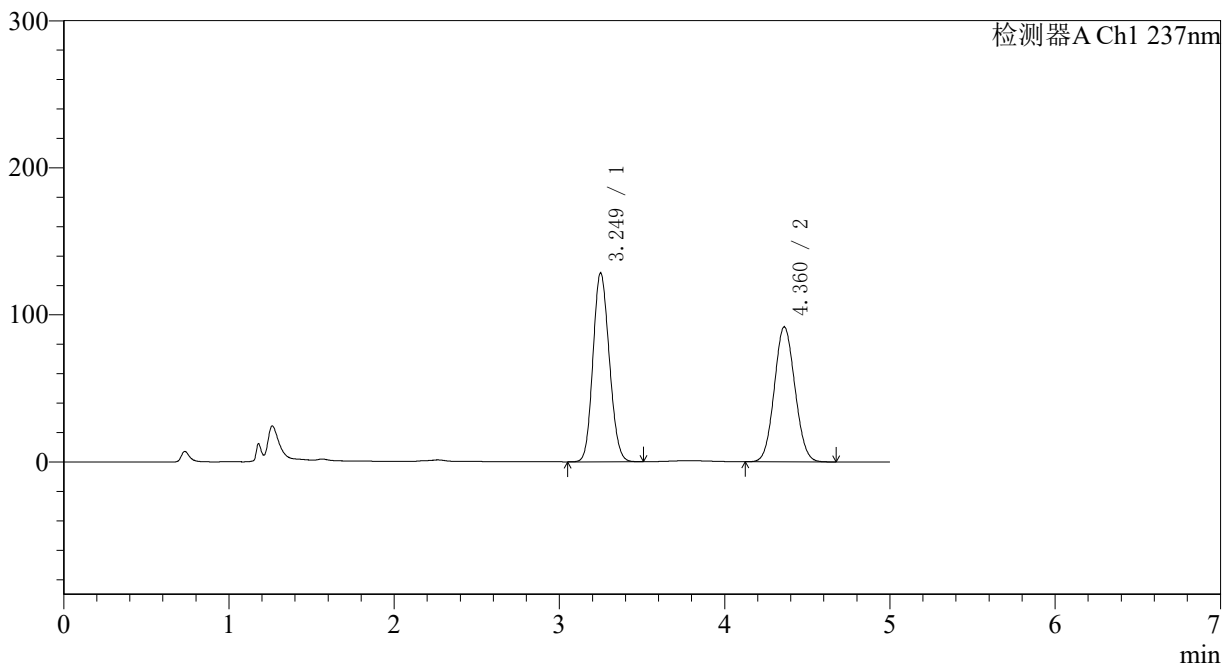
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.250	844751	50.805	122959	5126	1.131	--
2	4.360	817972	49.195	94332	5777	1.070	5.406
总计		1662723	100.000	217291			

〈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 - 0-79/24-757-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-JX-P3.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-26
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/14 06:39:09 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:38:08 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈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	3.249	880918	52.556	128304	5119	1.132	--
2	4.360	795220	47.444	91657	5767	1.071	5.404
总计		1676138	100.000	219962			



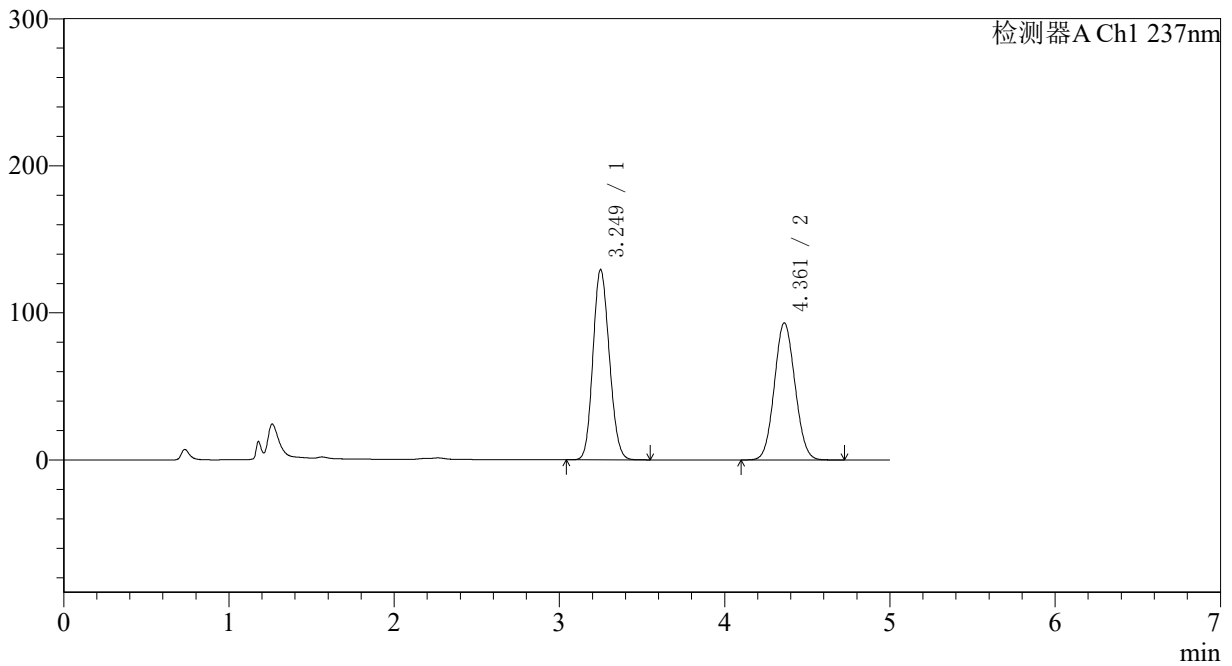
J319

<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 - 0-79/24-758-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-JX-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-35
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 06:44:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:38:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

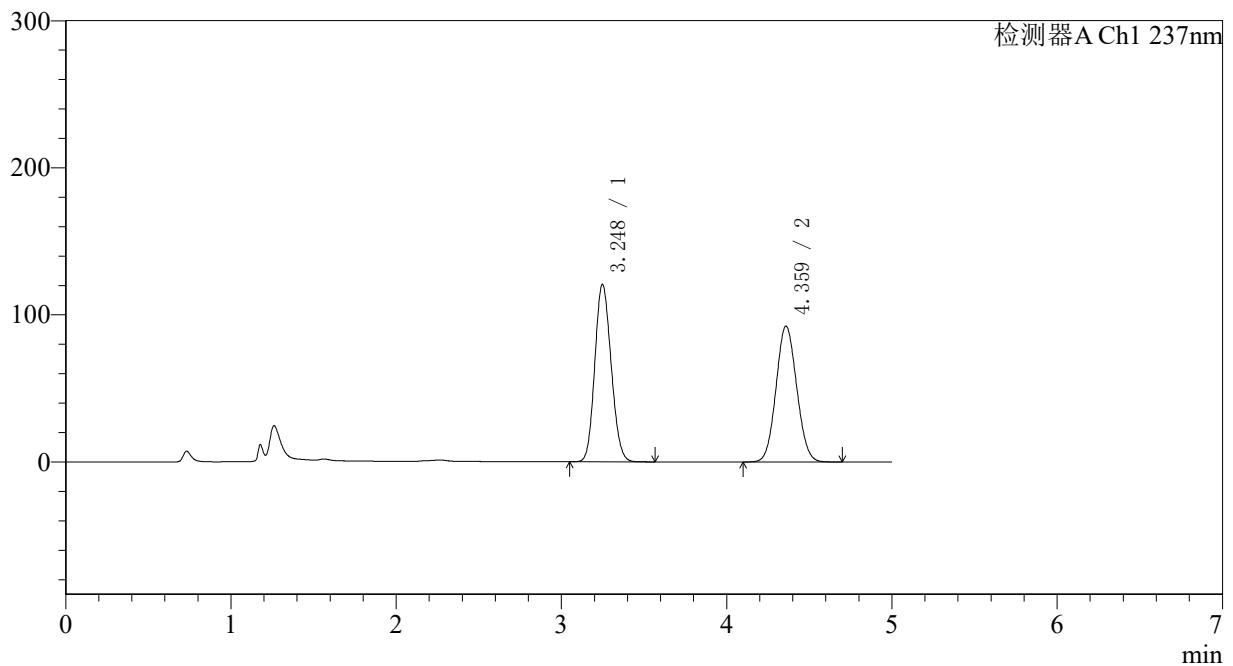
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.249	887931	52.352	129191	5112	1.133	--
2	4.361	808154	47.648	93093	5760	1.071	5.402
总计		1696085	100.000	222284			

〈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 - 0-79/24-759-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-JX-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-44
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 06:50:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:38:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

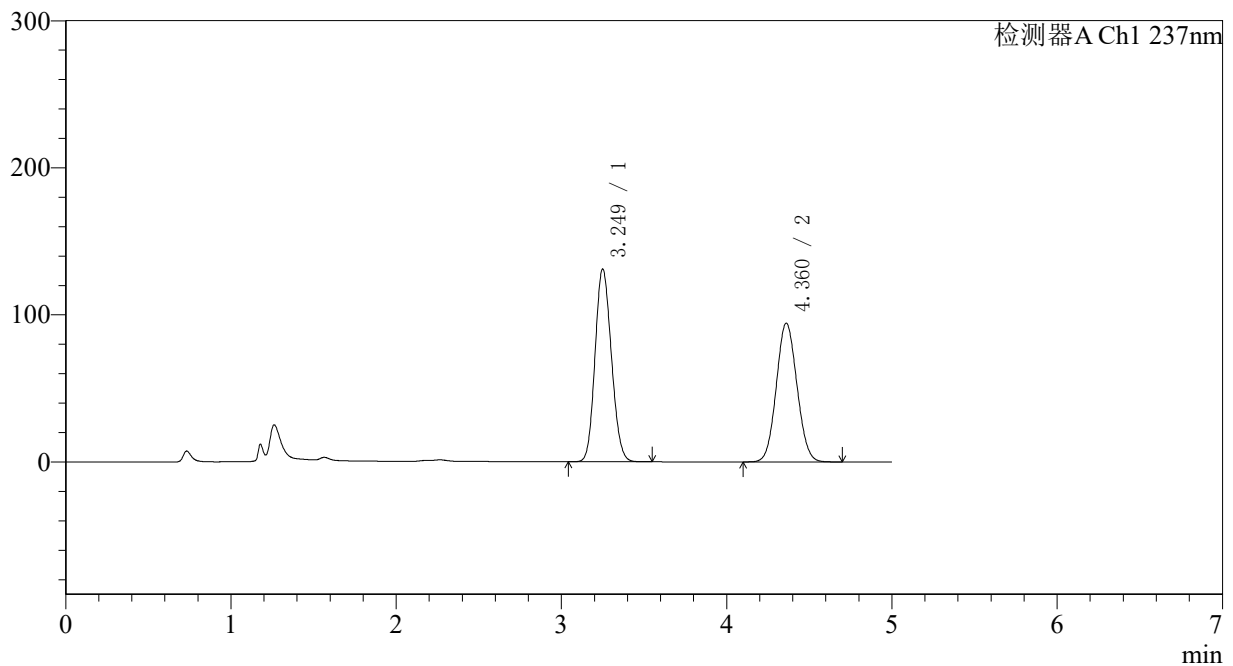
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.248	829315	50.846	120691	5107	1.130	--
2	4.359	801732	49.154	92135	5740	1.071	5.393
总计		1631047	100.000	212826			

<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 - 0-79/24-760-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-JX-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-53
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 06:55:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:38:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

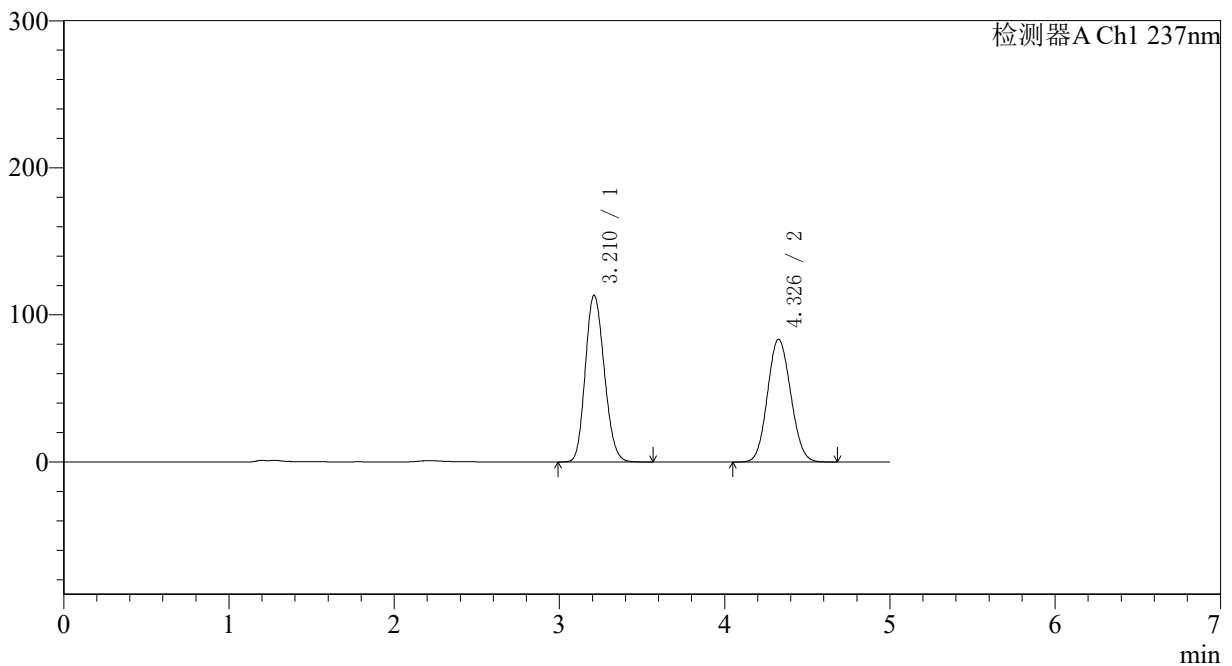
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.249	901036	52.384	130903	5108	1.133	--
2	4.360	819022	47.616	94220	5747	1.070	5.394
总计		1720058	100.000	225122			

〈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 - 0-79/24-761-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-dz2-1.lcd
方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-27
进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/11/14 07:00:53 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:38:20 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈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	3.210	905203	52.642	113135	3726	1.156	--
2	4.326	814330	47.358	83371	4483	1.092	4.761
总计		1719533	100.000	196507			



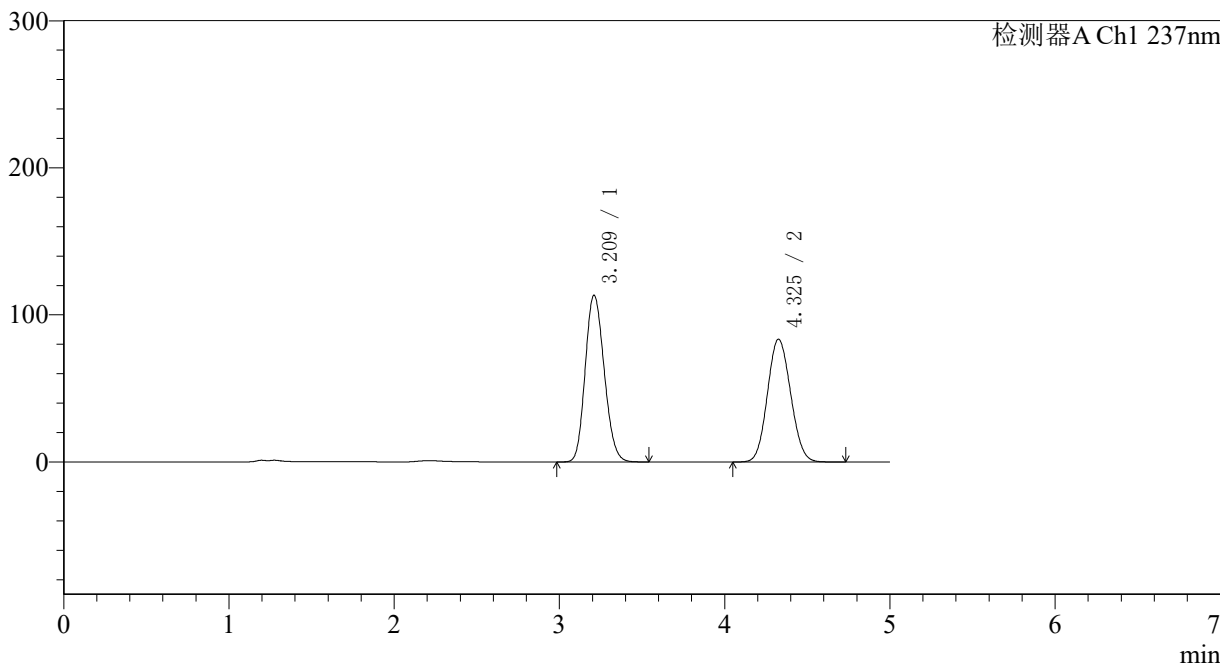
J319

<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 - 0-79/24-762-2 - zzp-2023101921p-z12-rcqx-pH2.0jz-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX273.lcb
 样品瓶号 : 4-27
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 07:06:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:38:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	3.209	905835	52.617	113055	3721	1.156	--
2	4.325	815715	47.383	83391	4470	1.091	4.758
总计		1721551	100.000	196445			