

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-405-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-rj.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb

样品瓶号: 1-9

进样体积: 20 μ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/15 11:38:40

实验者: jiangjinwei

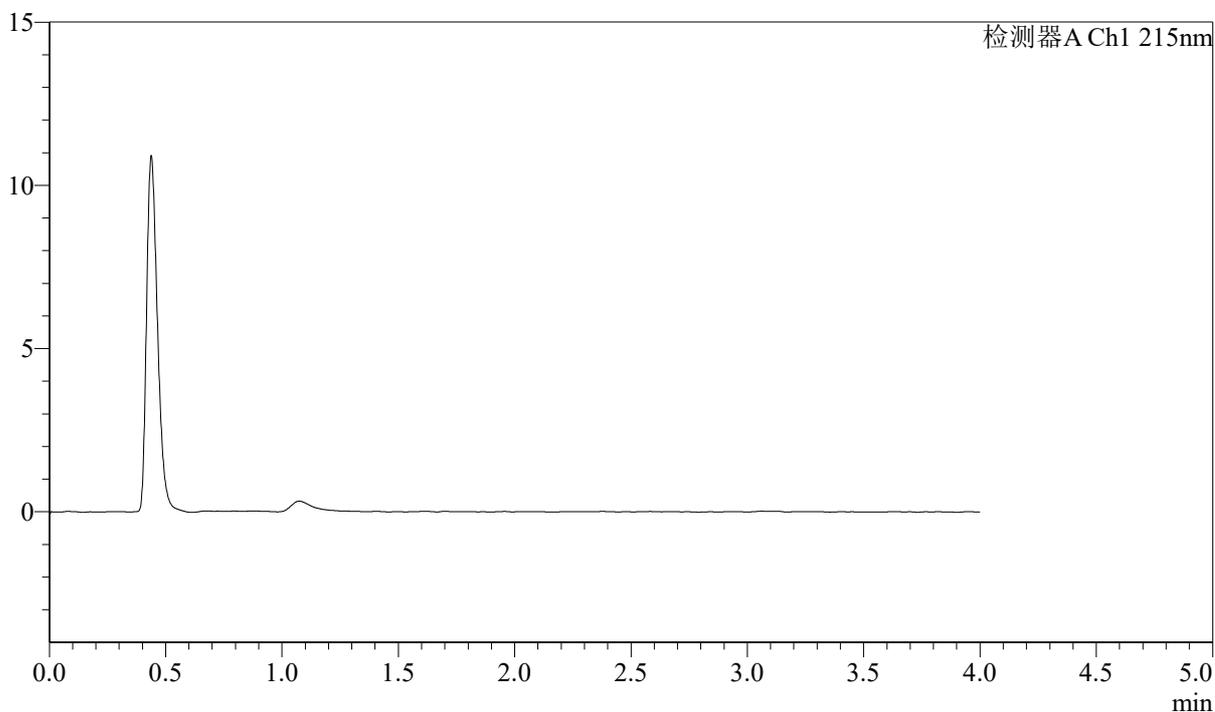
处理时间(V2): 2024/03/18 08:32:02

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

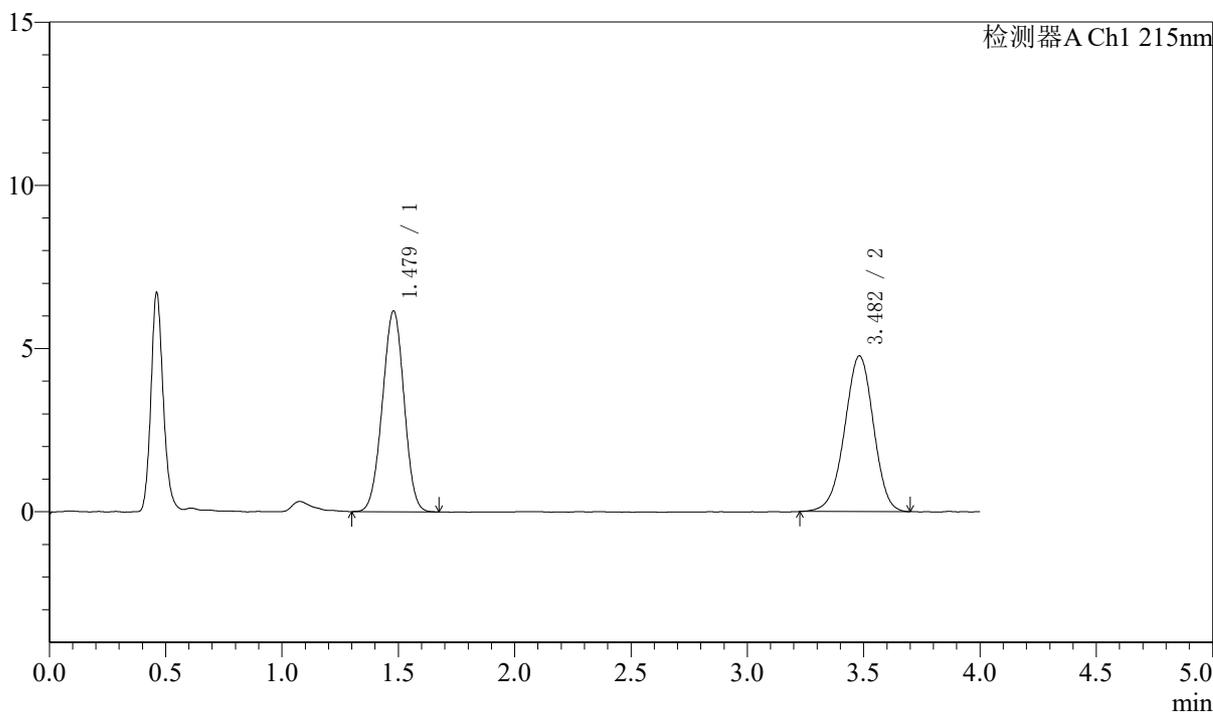
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|------|-----|----|----|------------|------|----------|
| 总计 | | | | | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-406-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/15 11:43:04 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/18 08:32:06 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

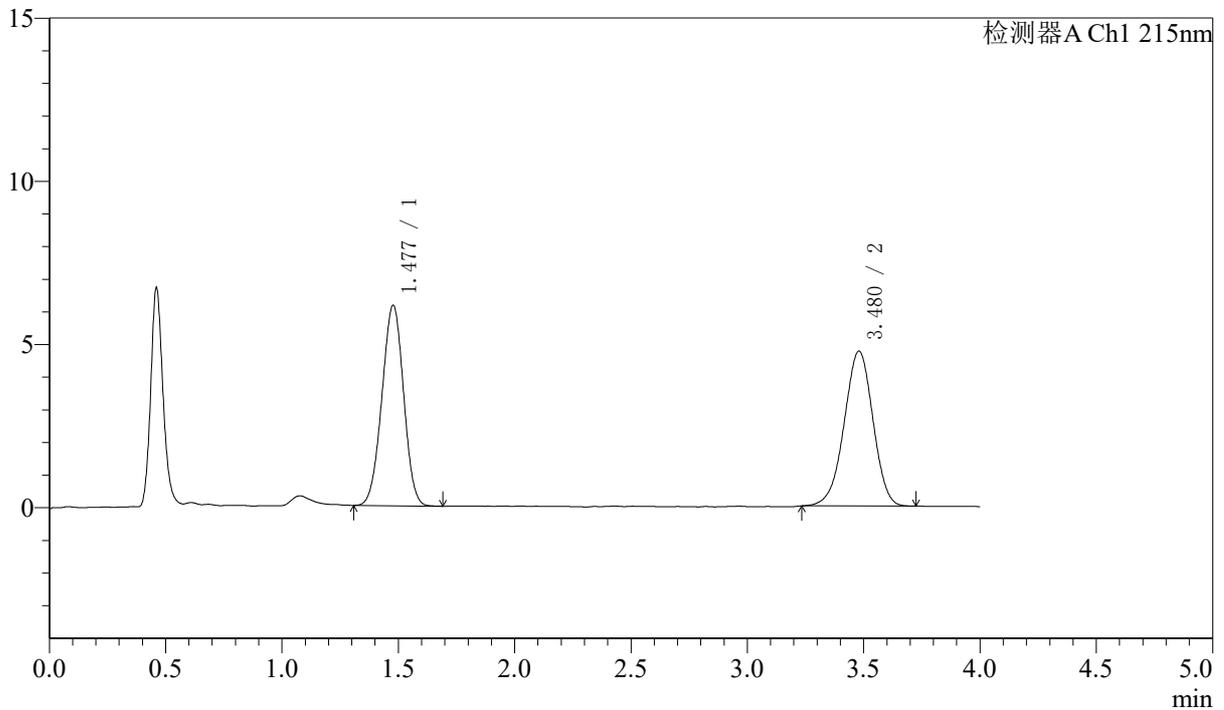
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.479 | 49.211 | 39870 | 6153 | 1183 | 0.985 | -- |
| 2 | 3.482 | 50.789 | 41148 | 4767 | 3789 | 0.966 | 10.055 |
| 总计 | | 100.000 | 81018 | 10921 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-407-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/15 11:47:28 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/18 08:32:09 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

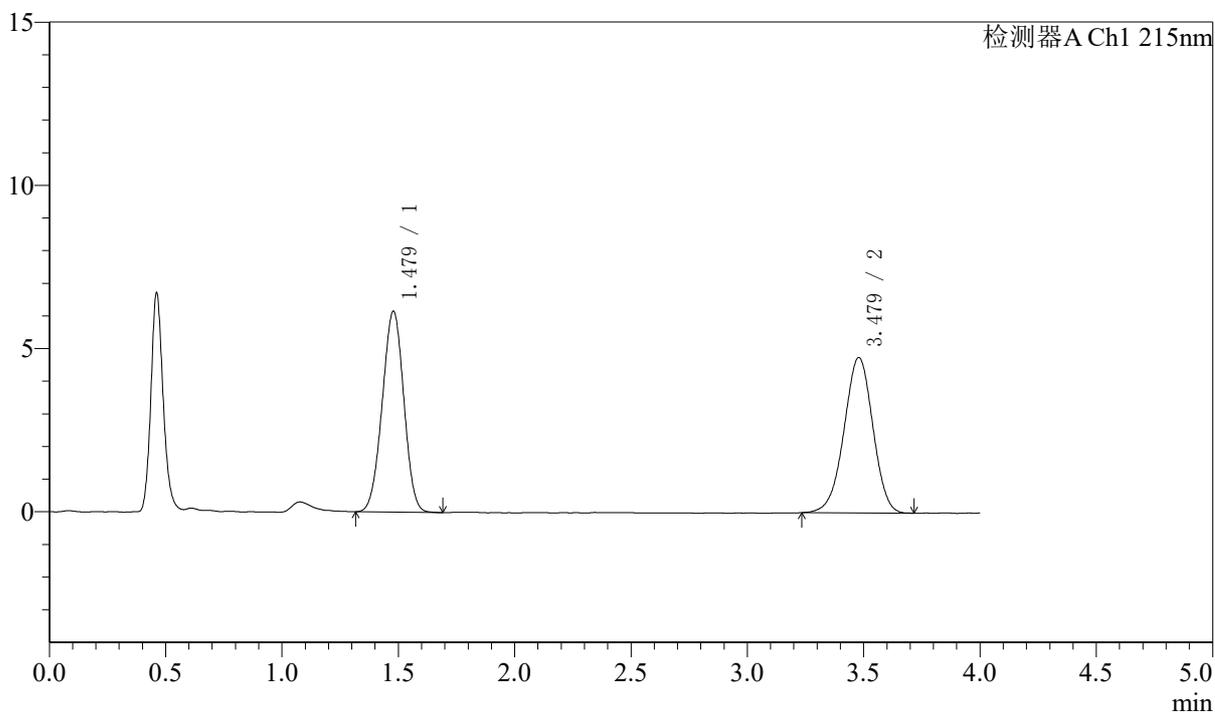
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.477 | 49.317 | 39778 | 6134 | 1179 | 0.984 | -- |
| 2 | 3.480 | 50.683 | 40880 | 4747 | 3751 | 0.963 | 10.028 |
| 总计 | | 100.000 | 80657 | 10882 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-408-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/15 11:51:52 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/18 08:32:12 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

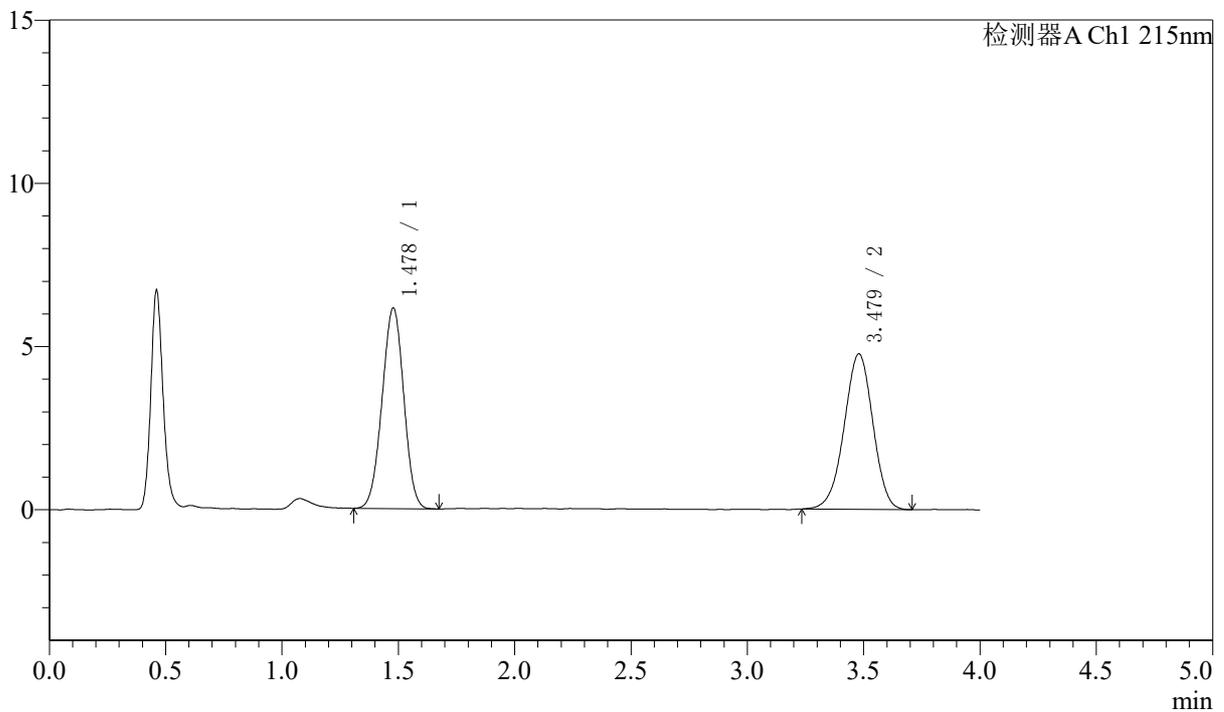
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.479 | 49.173 | 39753 | 6154 | 1182 | 0.984 | -- |
| 2 | 3.479 | 50.827 | 41091 | 4762 | 3766 | 0.969 | 10.032 |
| 总计 | | 100.000 | 80844 | 10916 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-409-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/15 11:56:15 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/18 08:32:15 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 215nm

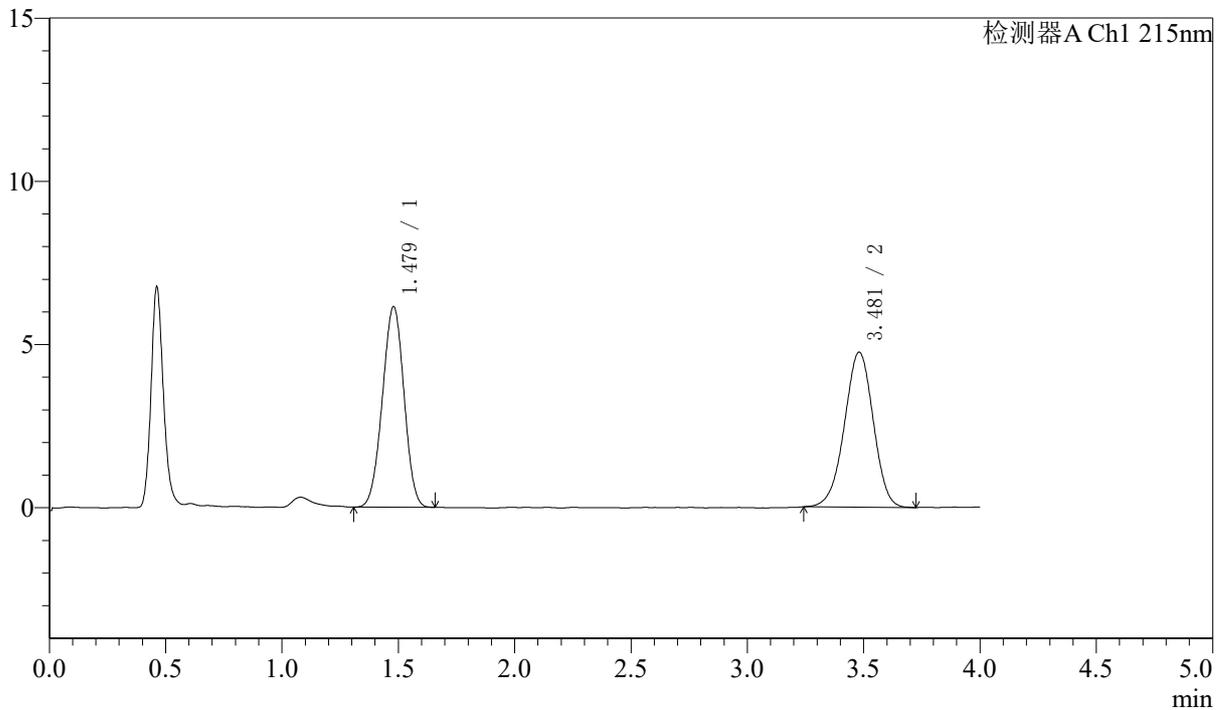
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.478 | 49.306 | 39826 | 6141 | 1180 | 0.985 | -- |
| 2 | 3.479 | 50.694 | 40947 | 4766 | 3780 | 0.968 | 10.045 |
| 总计 | | 100.000 | 80773 | 10907 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-410-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/15 12:00:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/03/18 08:32:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

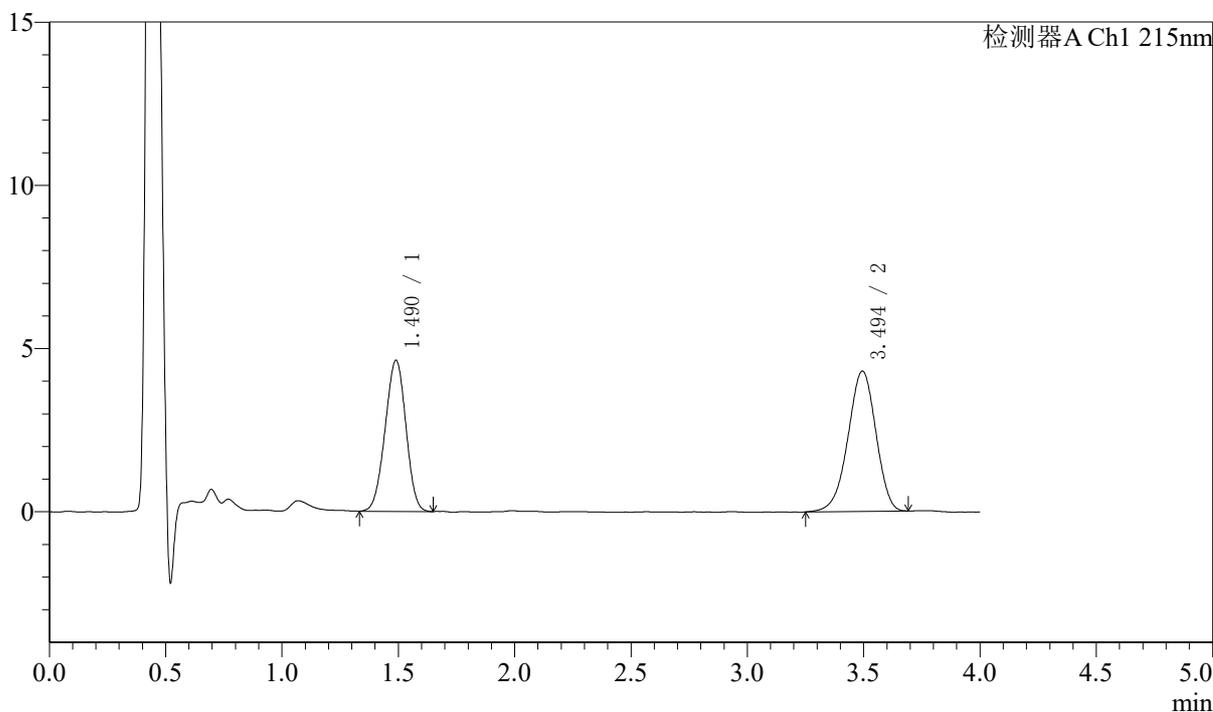
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.479 | 49.253 | 39754 | 6149 | 1180 | 0.983 | -- |
| 2 | 3.481 | 50.747 | 40960 | 4750 | 3752 | 0.970 | 10.016 |
| 总计 | | 100.000 | 80714 | 10900 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-411-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-5min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
样品瓶号: 1-1
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/15 12:05:00 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/18 08:32:20 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 215nm

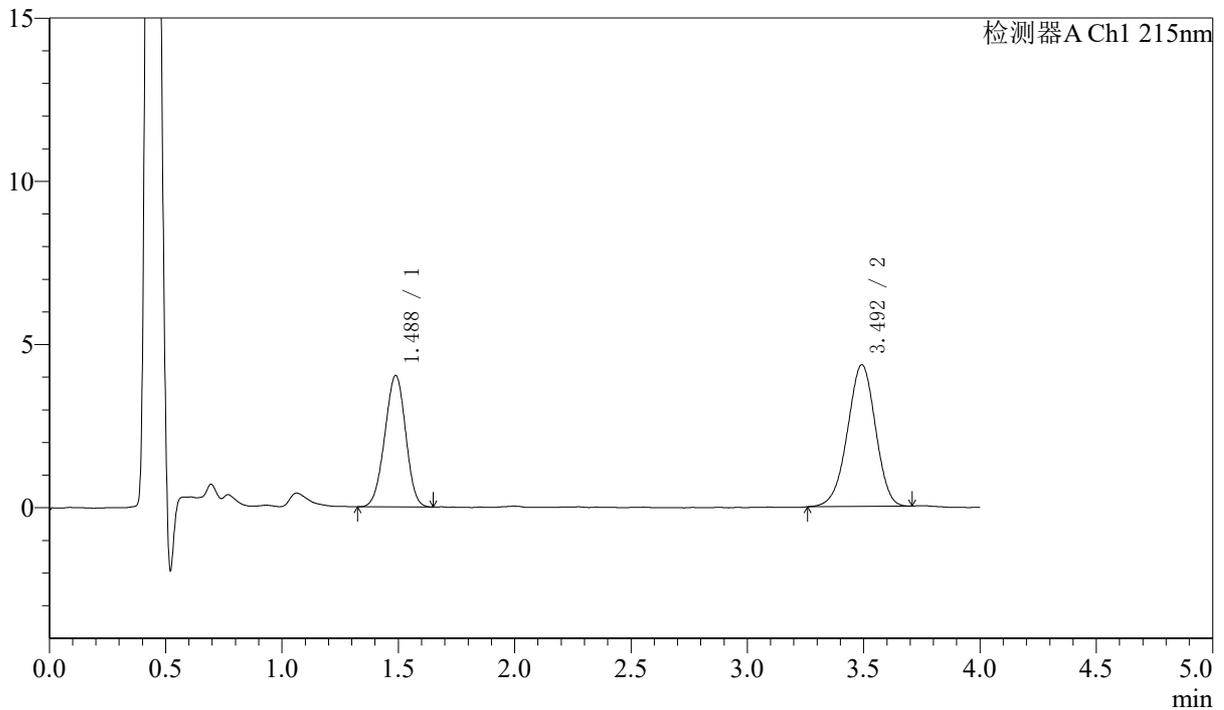
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.490 | 44.563 | 28804 | 4628 | 1282 | 0.973 | -- |
| 2 | 3.494 | 55.437 | 35834 | 4293 | 4026 | 0.948 | 10.369 |
| 总计 | | 100.000 | 64638 | 8920 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-412-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-5min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
样品瓶号: 1-10
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/15 12:09:23 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/18 08:32:23 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

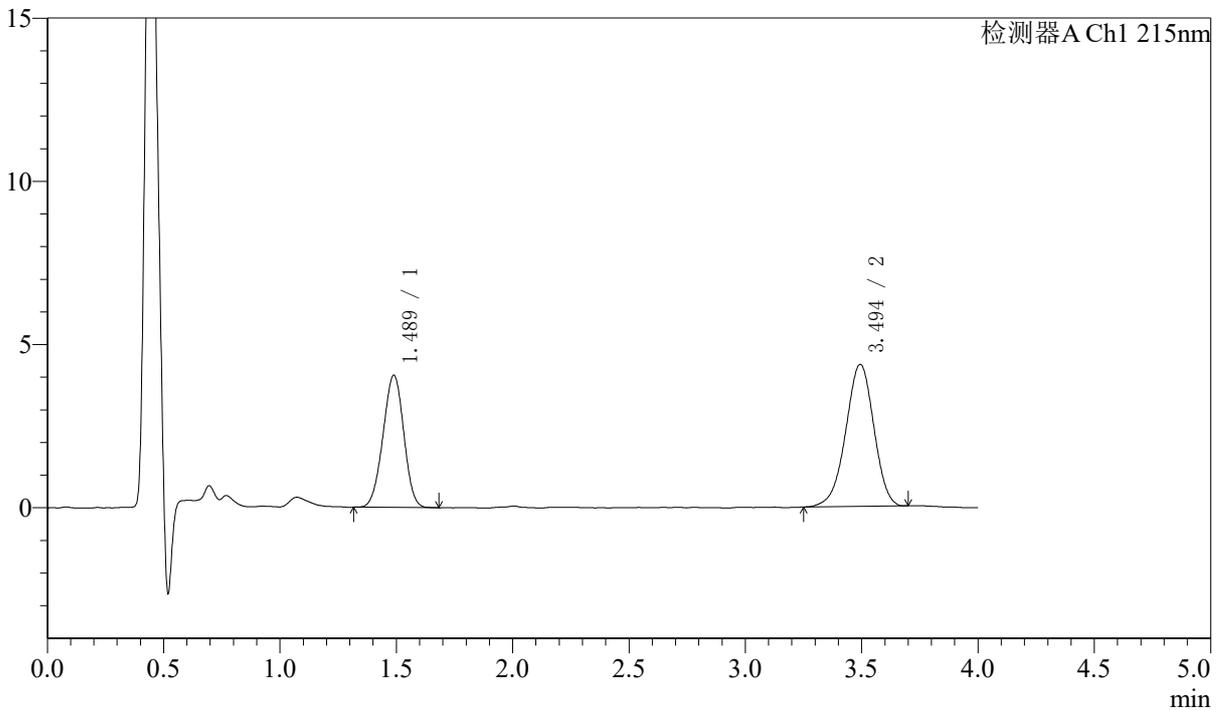
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.488 | 40.869 | 25133 | 4028 | 1282 | 0.973 | -- |
| 2 | 3.492 | 59.131 | 36363 | 4334 | 4003 | 0.964 | 10.353 |
| 总计 | | 100.000 | 61496 | 8362 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-413-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-5min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
样品瓶号: 1-19
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/15 12:13:44 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/18 08:32:25 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

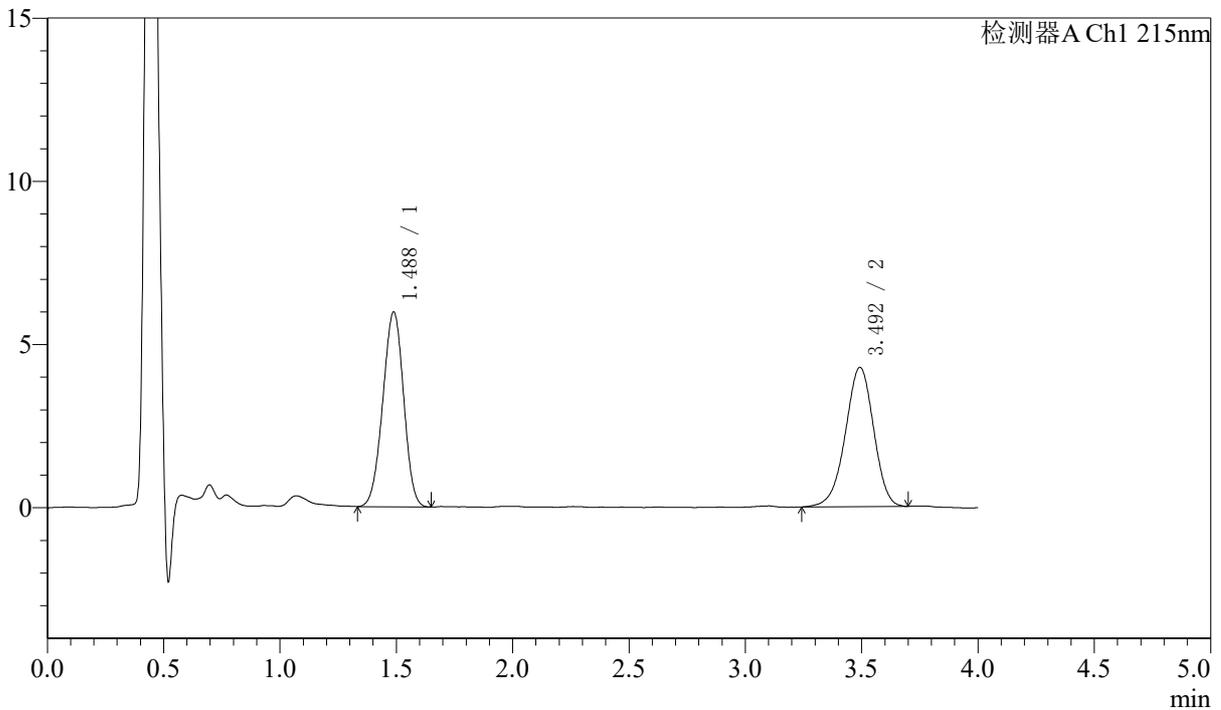
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.489 | 40.800 | 25208 | 4052 | 1295 | 0.974 | -- |
| 2 | 3.494 | 59.200 | 36577 | 4345 | 4008 | 0.955 | 10.380 |
| 总计 | | 100.000 | 61784 | 8397 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-414-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-5min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
样品瓶号: 1-28
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/15 12:18:07 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/18 08:32:28 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

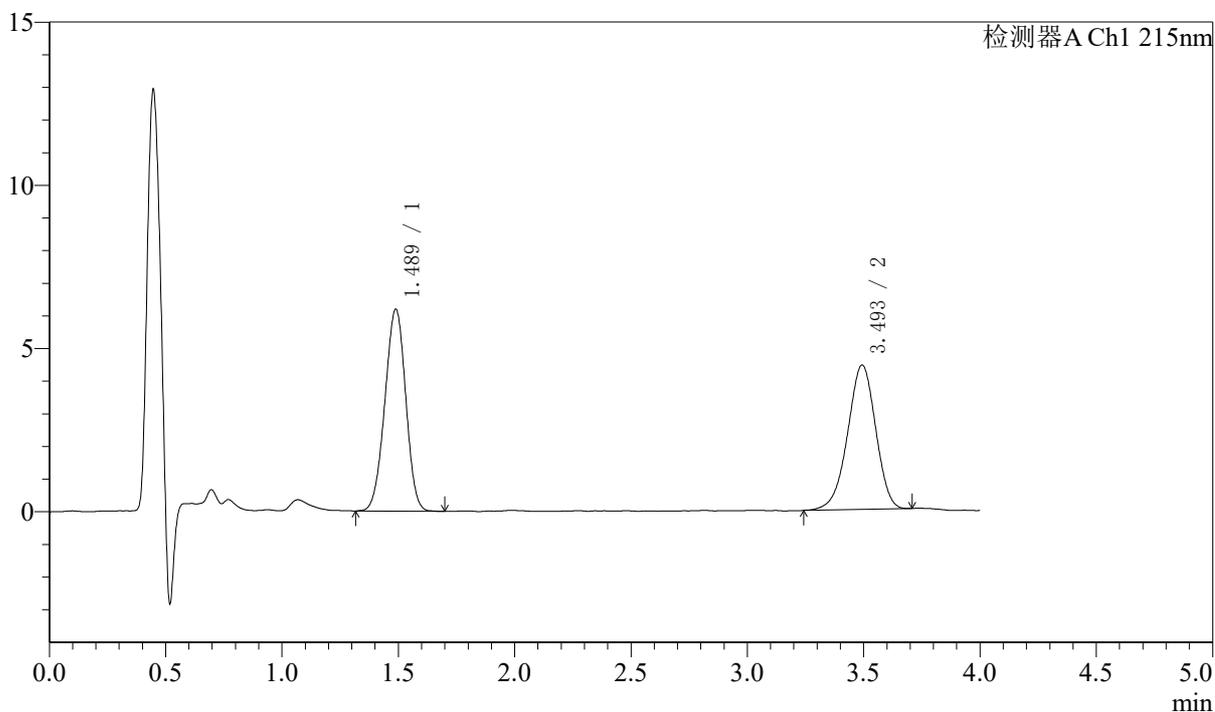
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.488 | 50.717 | 37196 | 5972 | 1290 | 0.971 | -- |
| 2 | 3.492 | 49.283 | 36145 | 4258 | 3953 | 0.953 | 10.330 |
| 总计 | | 100.000 | 73341 | 10230 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-415-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-5min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
样品瓶号: 1-37
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/15 12:22:30 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/18 08:32:31 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 215nm

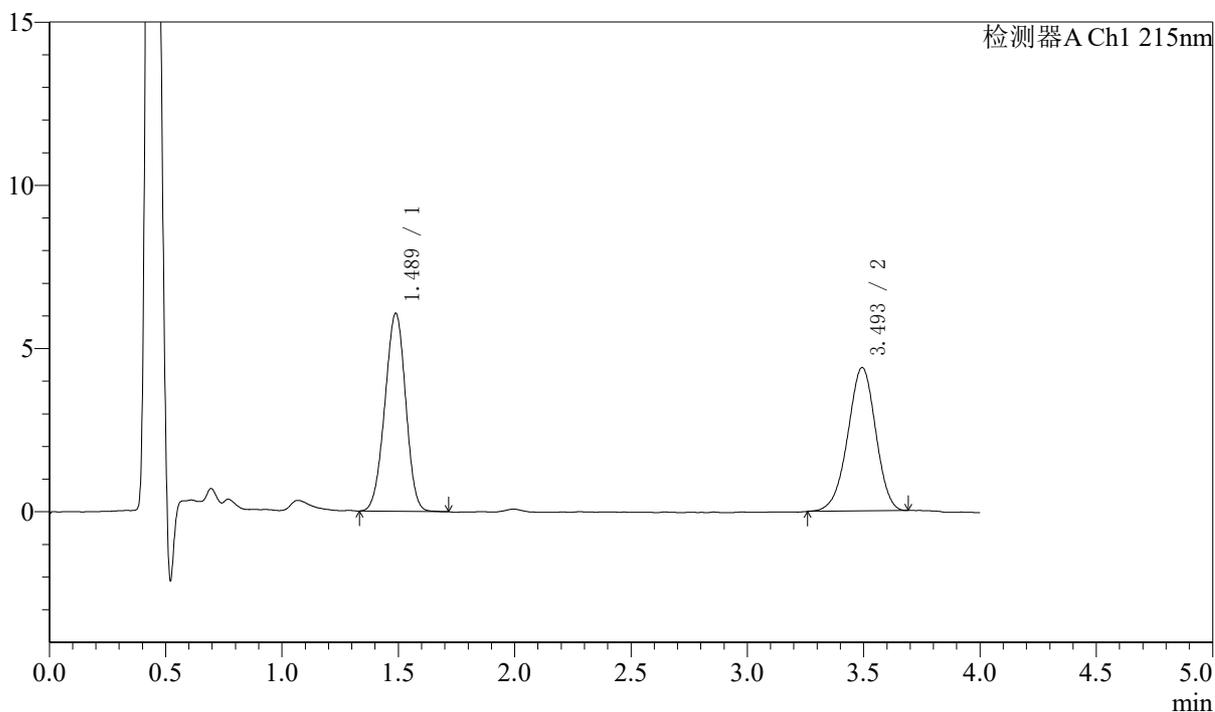
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.489 | 50.957 | 38582 | 6187 | 1291 | 0.972 | -- |
| 2 | 3.493 | 49.043 | 37132 | 4412 | 3966 | 0.950 | 10.342 |
| 总计 | | 100.000 | 75714 | 10598 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-416-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-5min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
样品瓶号: 1-46
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/15 12:26:53 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/18 08:32:33 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 215nm

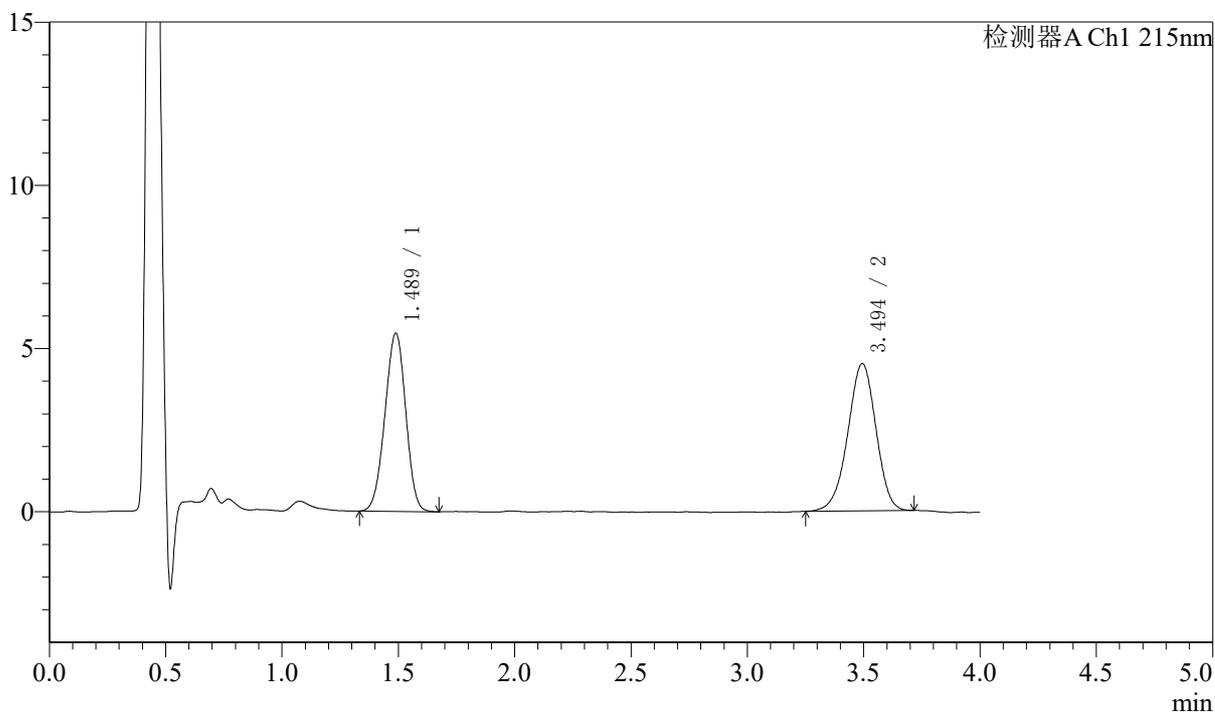
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.489 | 50.720 | 37729 | 6067 | 1297 | 0.970 | -- |
| 2 | 3.493 | 49.280 | 36658 | 4386 | 4055 | 0.957 | 10.419 |
| 总计 | | 100.000 | 74386 | 10453 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-417-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-10min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
样品瓶号: 1-2
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/15 12:31:15 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/18 08:32:36 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 215nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.489 | 47.159 | 33961 | 5458 | 1292 | 0.970 | -- |
| 2 | 3.494 | 52.841 | 38054 | 4505 | 3969 | 0.962 | 10.348 |
| 总计 | | 100.000 | 72015 | 9964 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-418-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb

样品瓶号: 1-11

进样体积: 20 μ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/15 12:35:36

实验者: jiangjinwei

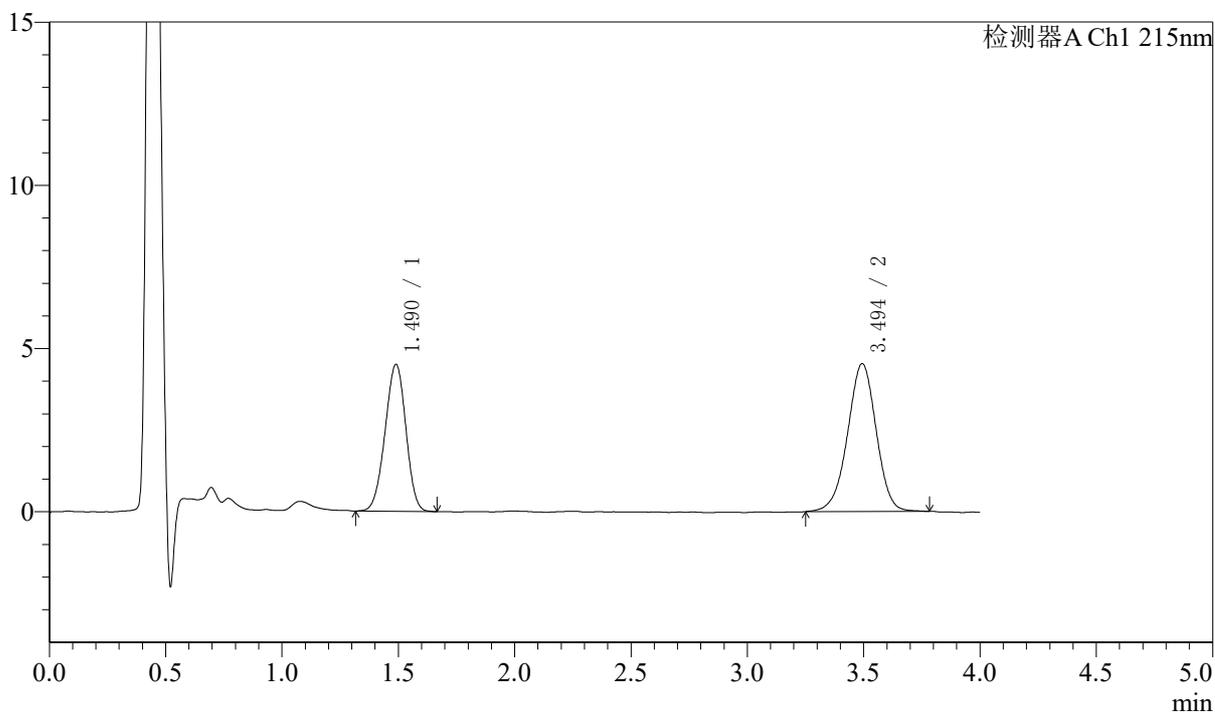
处理时间(V2): 2024/03/18 08:32:39

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 215nm

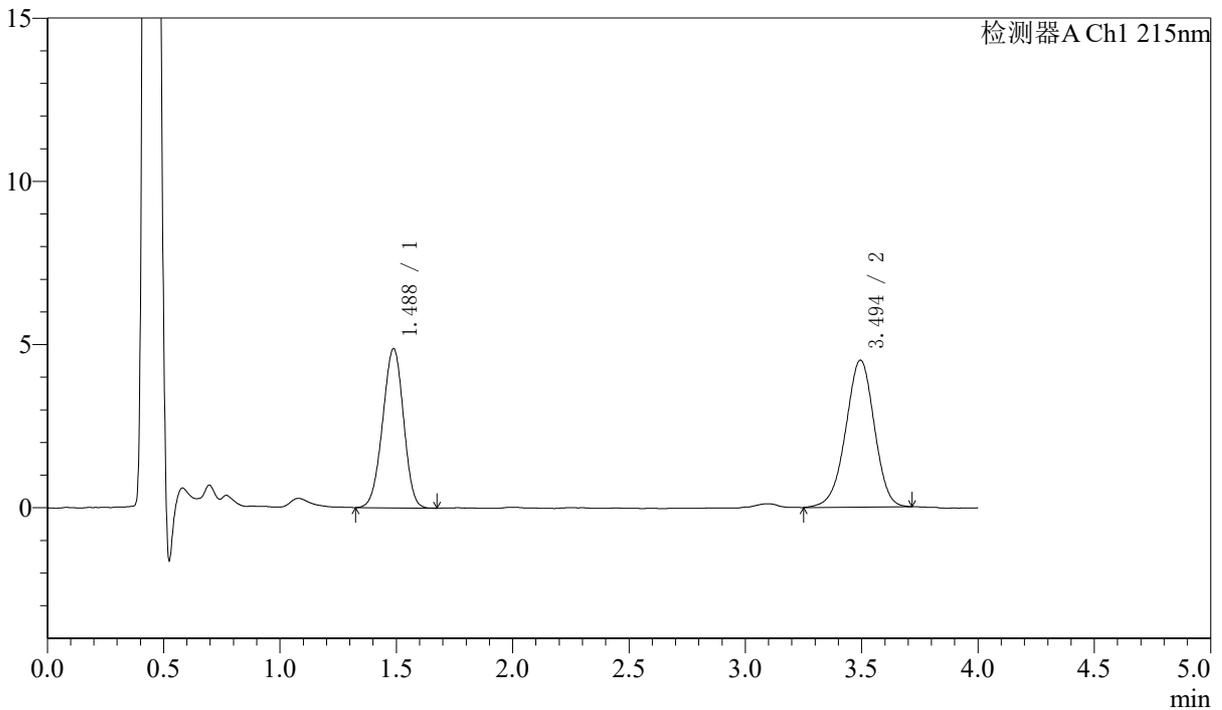
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.490 | 41.991 | 28065 | 4502 | 1301 | 0.966 | -- |
| 2 | 3.494 | 58.009 | 38771 | 4523 | 3907 | 0.969 | 10.309 |
| 总计 | | 100.000 | 66836 | 9026 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-419-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-10min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
样品瓶号: 1-20
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/15 12:39:58 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/18 08:32:41 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

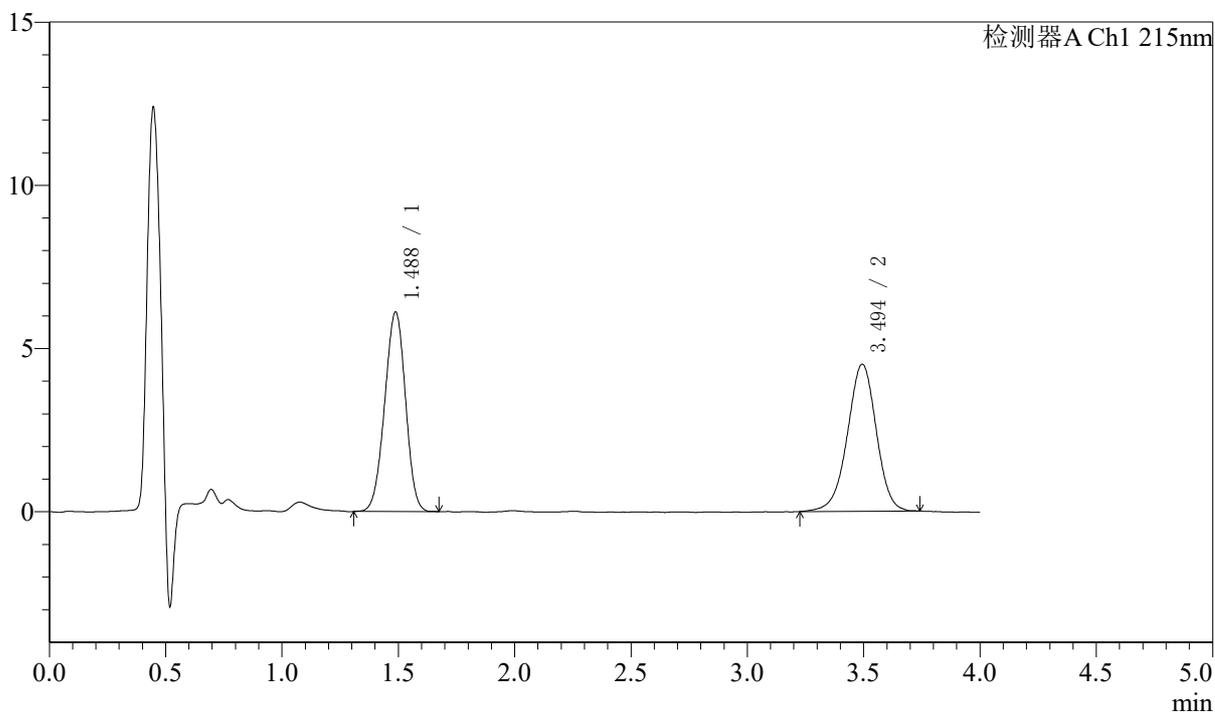
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.488 | 44.105 | 30435 | 4883 | 1291 | 0.967 | -- |
| 2 | 3.494 | 55.895 | 38571 | 4500 | 3890 | 0.964 | 10.296 |
| 总计 | | 100.000 | 69006 | 9383 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-420-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-10min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
样品瓶号: 1-29
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/15 12:44:21 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/18 08:32:44 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 215nm

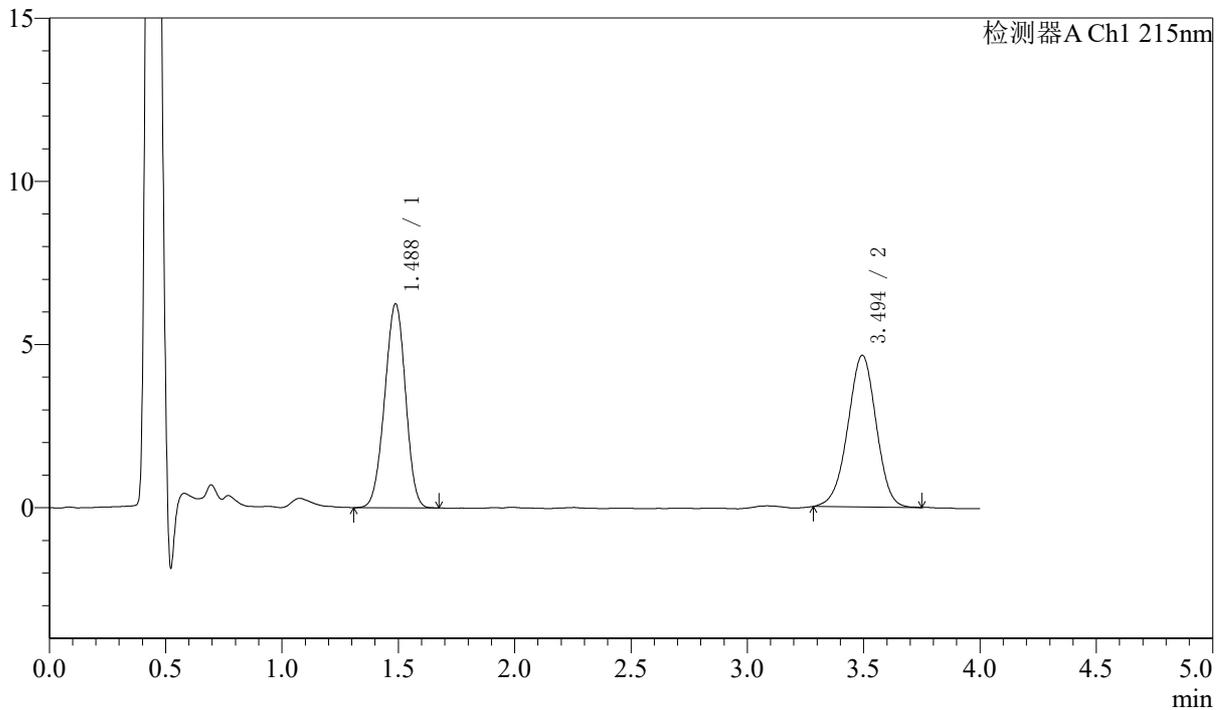
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.488 | 49.487 | 38109 | 6116 | 1293 | 0.970 | -- |
| 2 | 3.494 | 50.513 | 38899 | 4500 | 3872 | 0.966 | 10.282 |
| 总计 | | 100.000 | 77007 | 10616 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-421-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-10min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
样品瓶号: 1-38
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/15 12:48:44 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/18 08:32:47 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

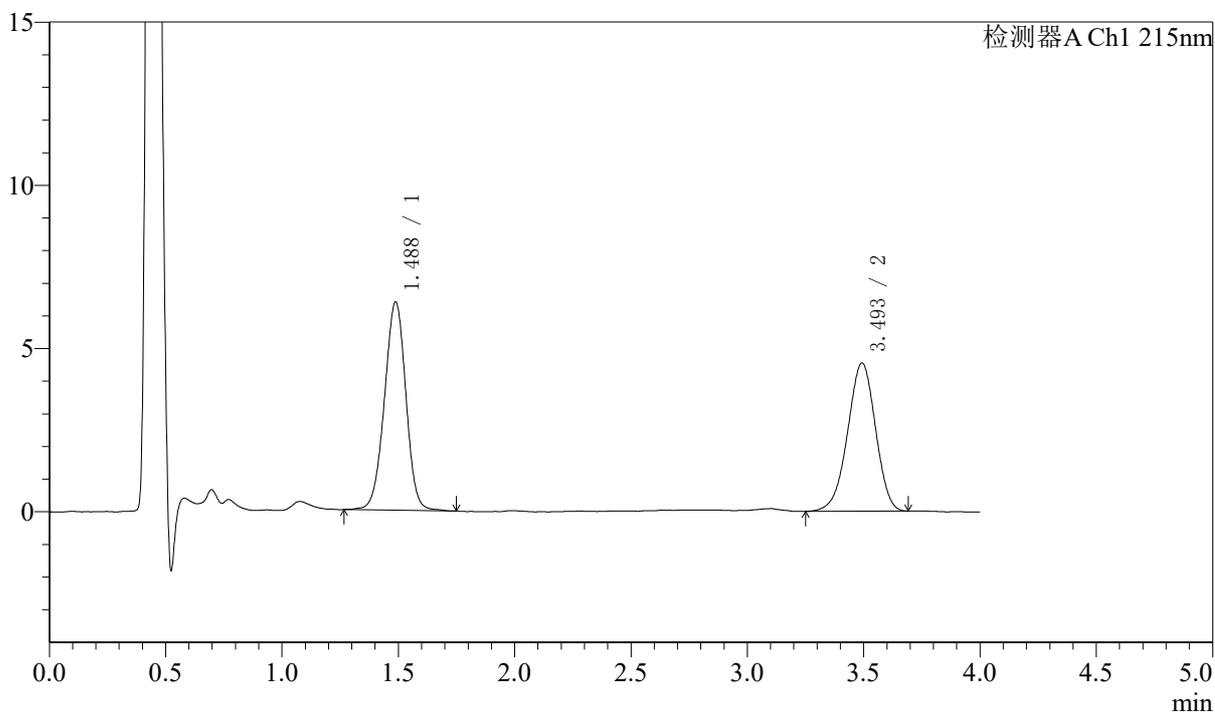
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.488 | 49.680 | 38919 | 6251 | 1295 | 0.969 | -- |
| 2 | 3.494 | 50.320 | 39421 | 4639 | 3897 | 0.976 | 10.306 |
| 总计 | | 100.000 | 78340 | 10891 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-427-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-10min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
样品瓶号: 1-47
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/15 13:17:01 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/18 08:32:50 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 215nm

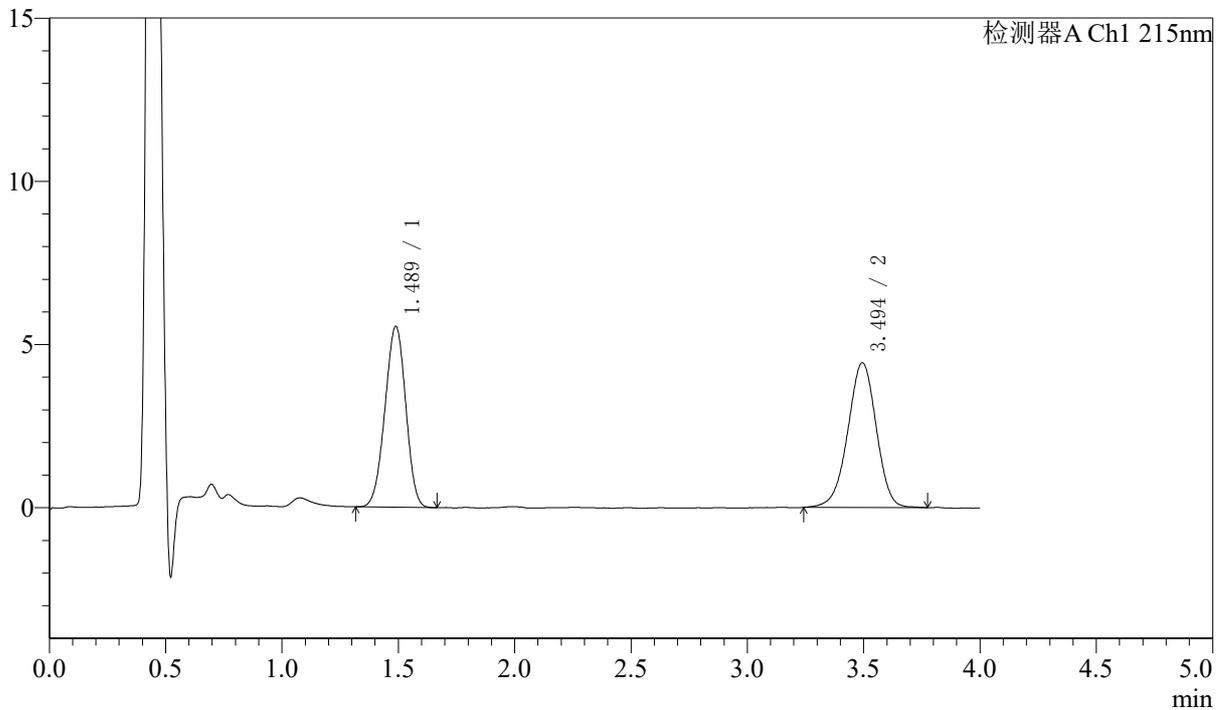
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.488 | 51.889 | 40962 | 6385 | 1253 | 0.973 | -- |
| 2 | 3.493 | 48.111 | 37979 | 4531 | 4003 | 0.957 | 10.308 |
| 总计 | | 100.000 | 78942 | 10915 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-423-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-15min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
样品瓶号: 1-3
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/15 12:57:28 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/18 08:32:52 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.489 | 47.762 | 34474 | 5543 | 1286 | 0.969 | -- |
| 2 | 3.494 | 52.238 | 37705 | 4426 | 3936 | 0.964 | 10.314 |
| 总计 | | 100.000 | 72179 | 9968 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温: 50°C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-424-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb

样品瓶号: 1-12

进样体积: 20 μ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/15 13:01:51

实验者: jiangjinwei

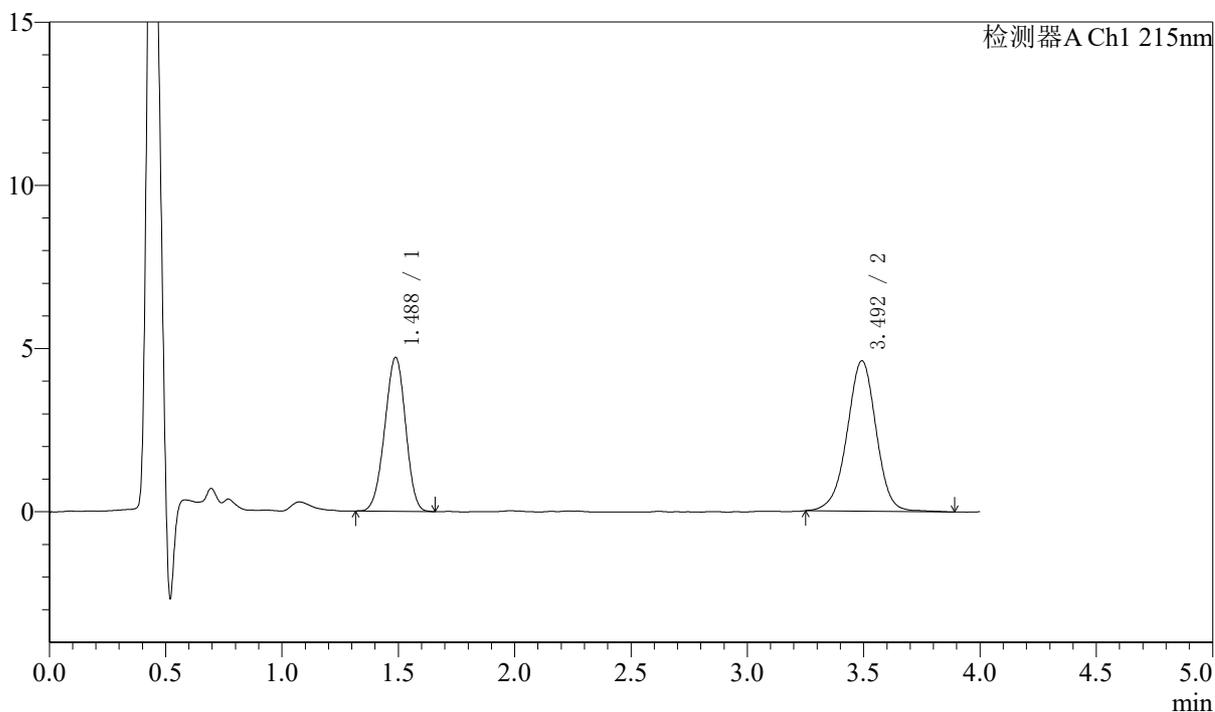
处理时间(V2): 2024/03/18 08:32:55

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 215nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.488 | 42.276 | 29407 | 4719 | 1293 | 0.965 | -- |
| 2 | 3.492 | 57.724 | 40153 | 4597 | 3865 | 0.971 | 10.272 |
| 总计 | | 100.000 | 69560 | 9317 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:50°C

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-425-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb

样品瓶号: 1-21

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/15 13:06:14

处理时间(V2): 2024/03/18 08:32:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

流速: 1.5ml/min

波长: 215nm

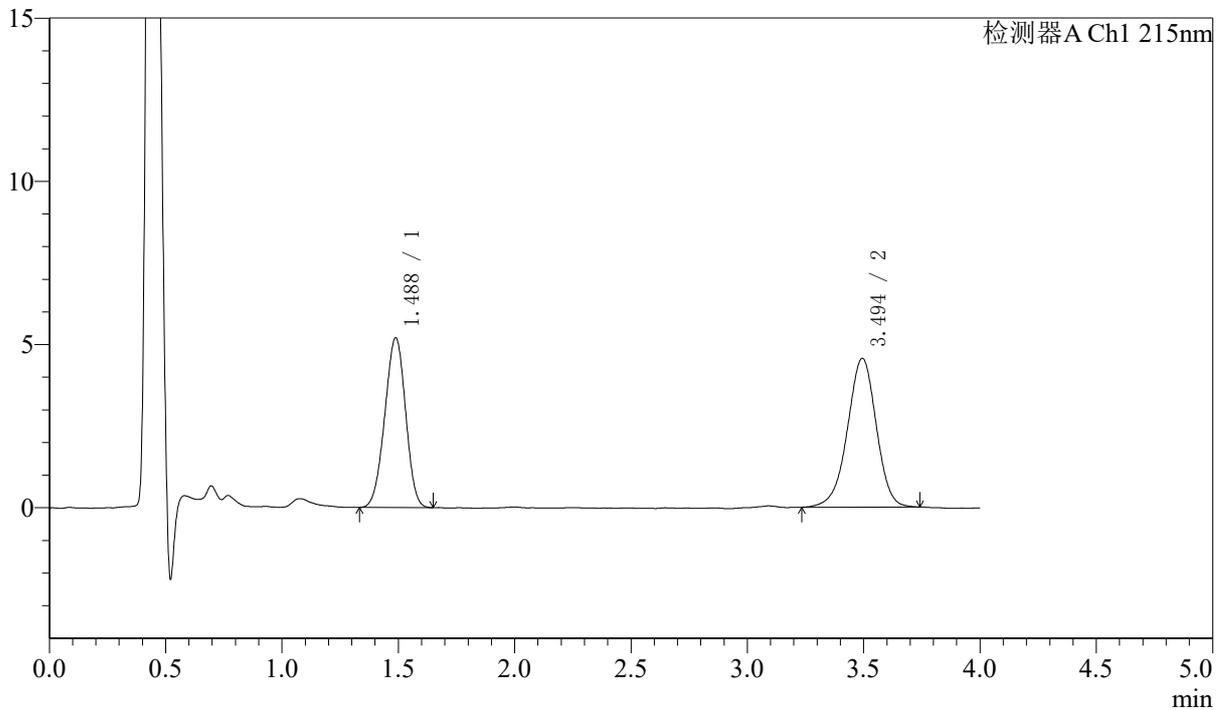
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 215nm

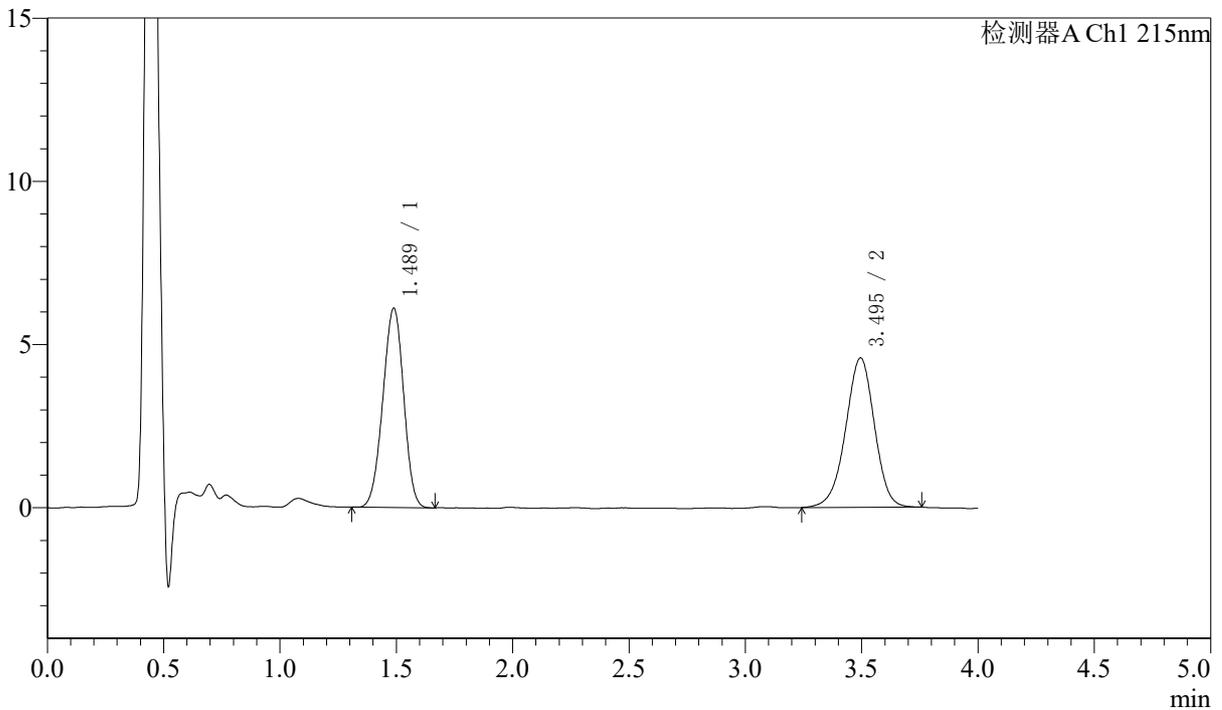
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.488 | 45.122 | 32366 | 5205 | 1286 | 0.968 | -- |
| 2 | 3.494 | 54.878 | 39363 | 4555 | 3876 | 0.960 | 10.270 |
| 总计 | | 100.000 | 71729 | 9761 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-426-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-15min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
样品瓶号: 1-30
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/15 13:10:37 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/18 08:33:01 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 215nm

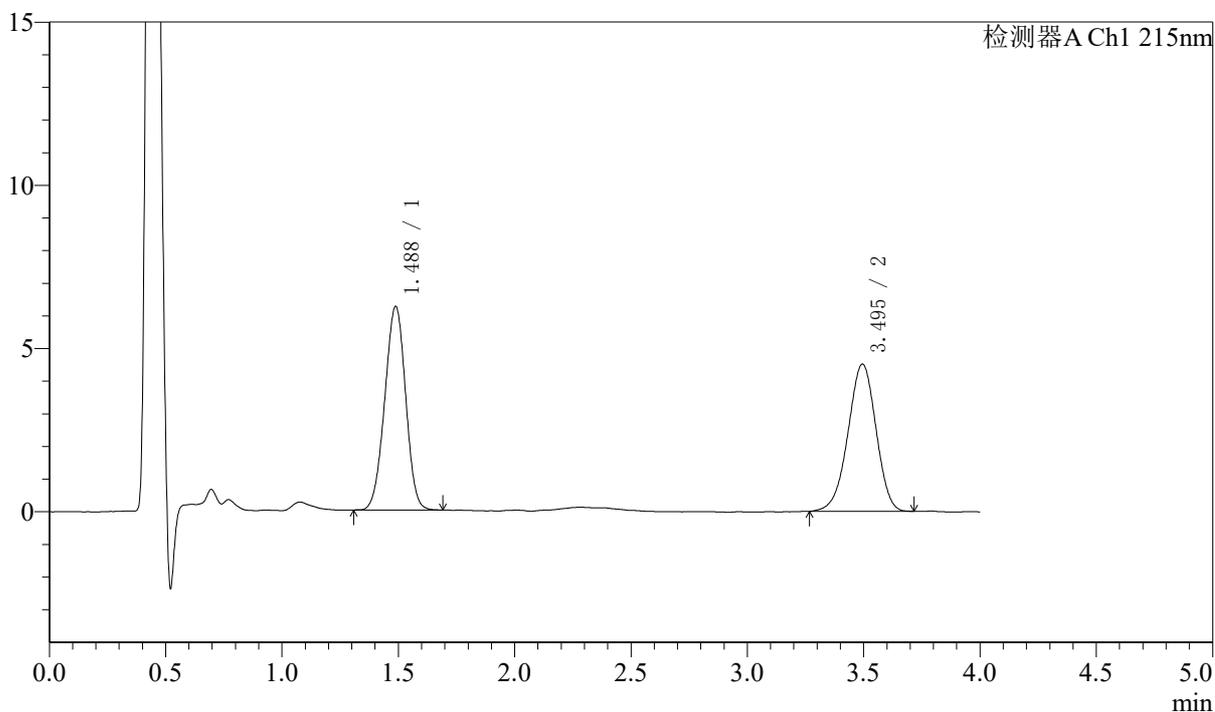
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.489 | 49.056 | 38012 | 6109 | 1294 | 0.968 | -- |
| 2 | 3.495 | 50.944 | 39475 | 4574 | 3836 | 0.964 | 10.254 |
| 总计 | | 100.000 | 77487 | 10683 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-428-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-15min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
样品瓶号: 1-39
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/15 13:22:35 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/18 08:33:03 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 215nm

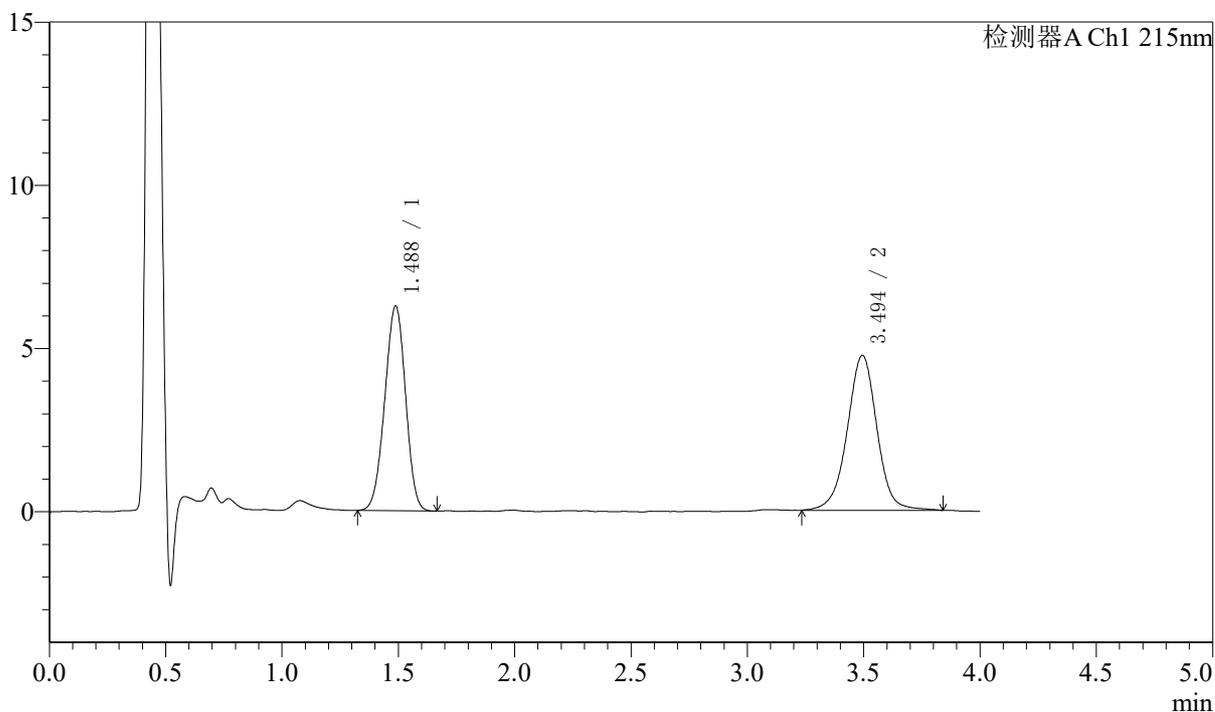
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.488 | 50.713 | 38987 | 6241 | 1288 | 0.976 | -- |
| 2 | 3.495 | 49.287 | 37890 | 4511 | 3977 | 0.956 | 10.353 |
| 总计 | | 100.000 | 76877 | 10752 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-429-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-15min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
样品瓶号: 1-48
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/15 13:26:58 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/18 08:33:06 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

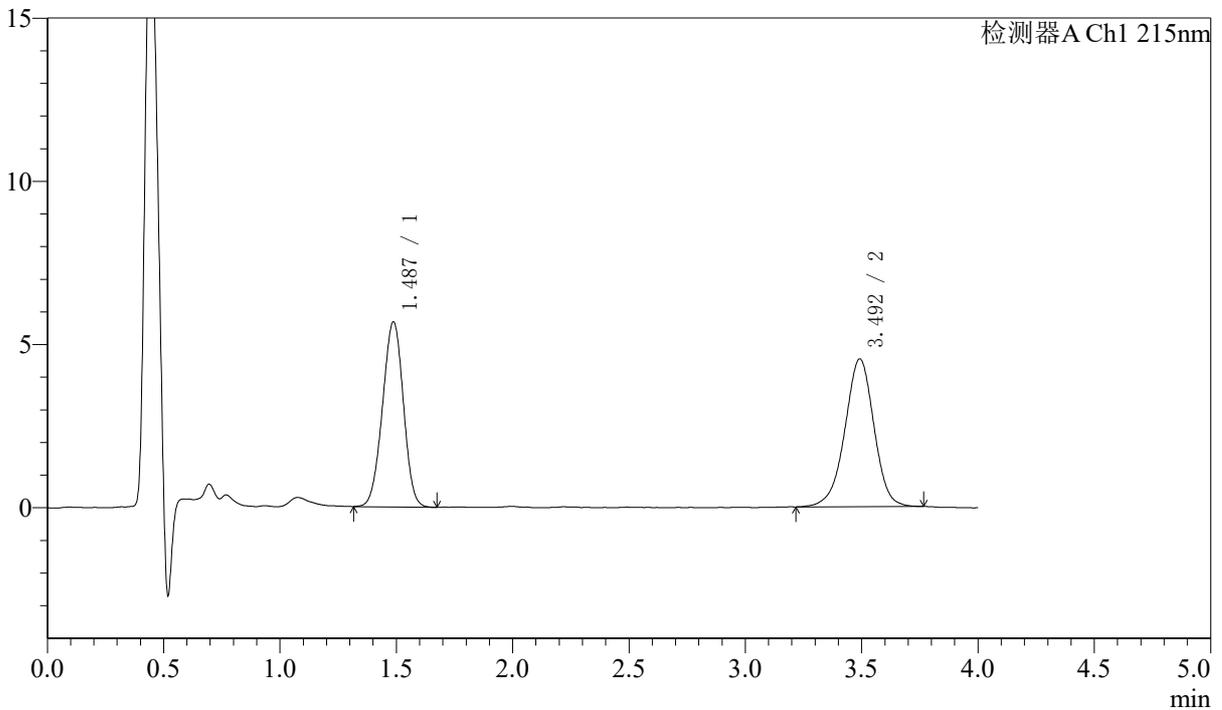
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.488 | 48.064 | 38994 | 6274 | 1292 | 0.968 | -- |
| 2 | 3.494 | 51.936 | 42134 | 4742 | 3793 | 0.984 | 10.221 |
| 总计 | | 100.000 | 81128 | 11015 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-430-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-20min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
样品瓶号: 1-4
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/15 13:31:21 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/18 08:33:09 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 215nm

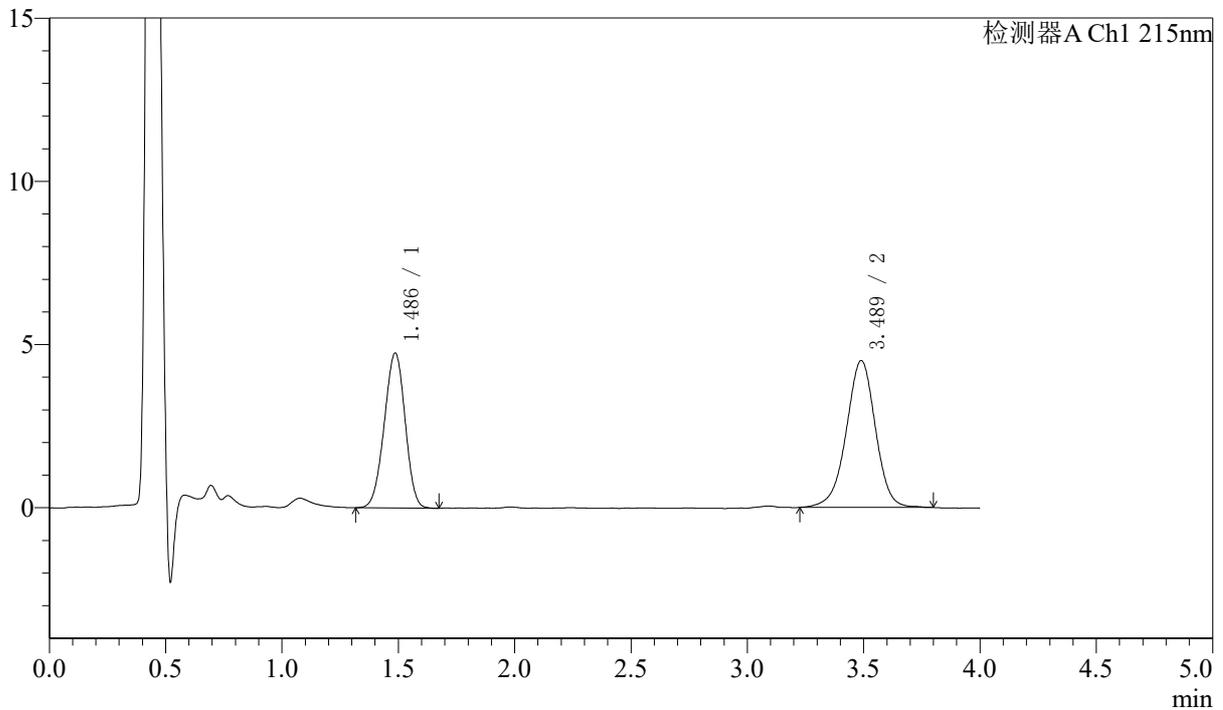
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.487 | 47.371 | 35458 | 5675 | 1289 | 0.973 | -- |
| 2 | 3.492 | 52.629 | 39394 | 4519 | 3823 | 0.962 | 10.237 |
| 总计 | | 100.000 | 74852 | 10194 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-431-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/15 13:35:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/03/18 08:33:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.486 | 43.031 | 29644 | 4744 | 1284 | 0.966 | -- |
| 2 | 3.489 | 56.969 | 39246 | 4497 | 3824 | 0.963 | 10.228 |
| 总计 | | 100.000 | 68890 | 9241 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:50 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-432-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb

样品瓶号: 1-22

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/15 13:40:07

处理时间(V2): 2024/03/18 08:33:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

流速: 1.5ml/min

波长: 215nm

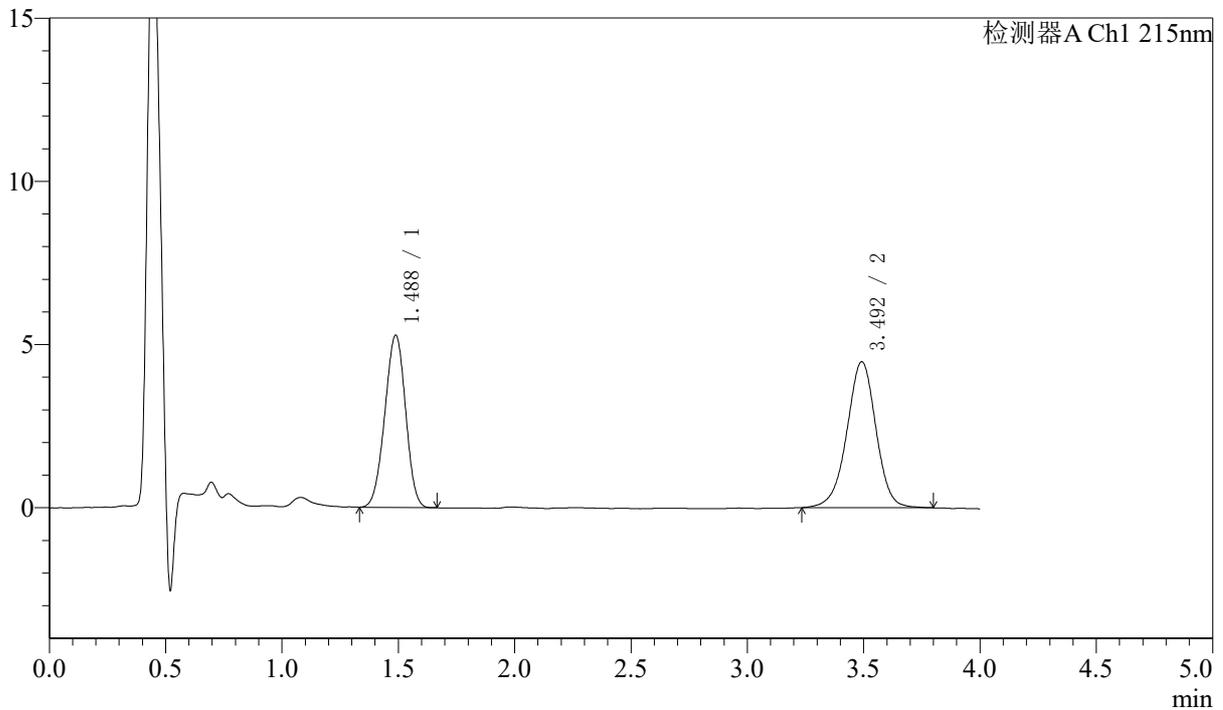
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

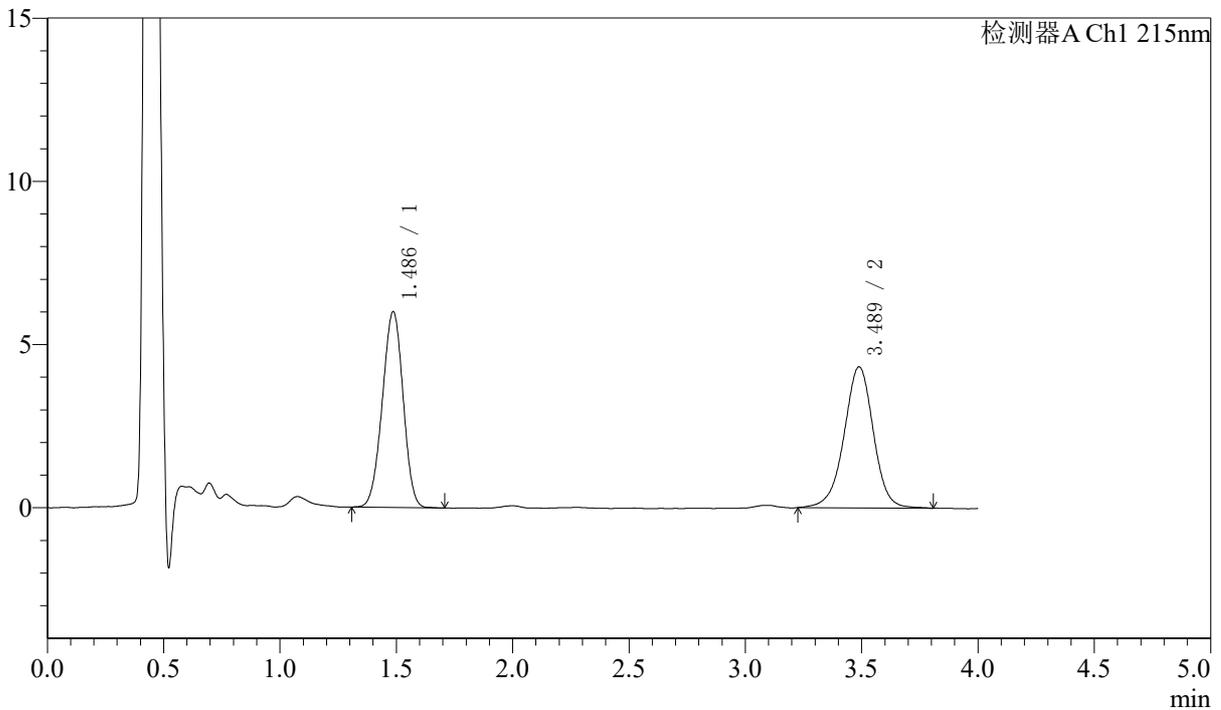
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.488 | 45.700 | 32787 | 5279 | 1299 | 0.971 | -- |
| 2 | 3.492 | 54.300 | 38957 | 4465 | 3843 | 0.967 | 10.260 |
| 总计 | | 100.000 | 71744 | 9744 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-433-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-20min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
样品瓶号: 1-31
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/15 13:44:29 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/18 08:33:17 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

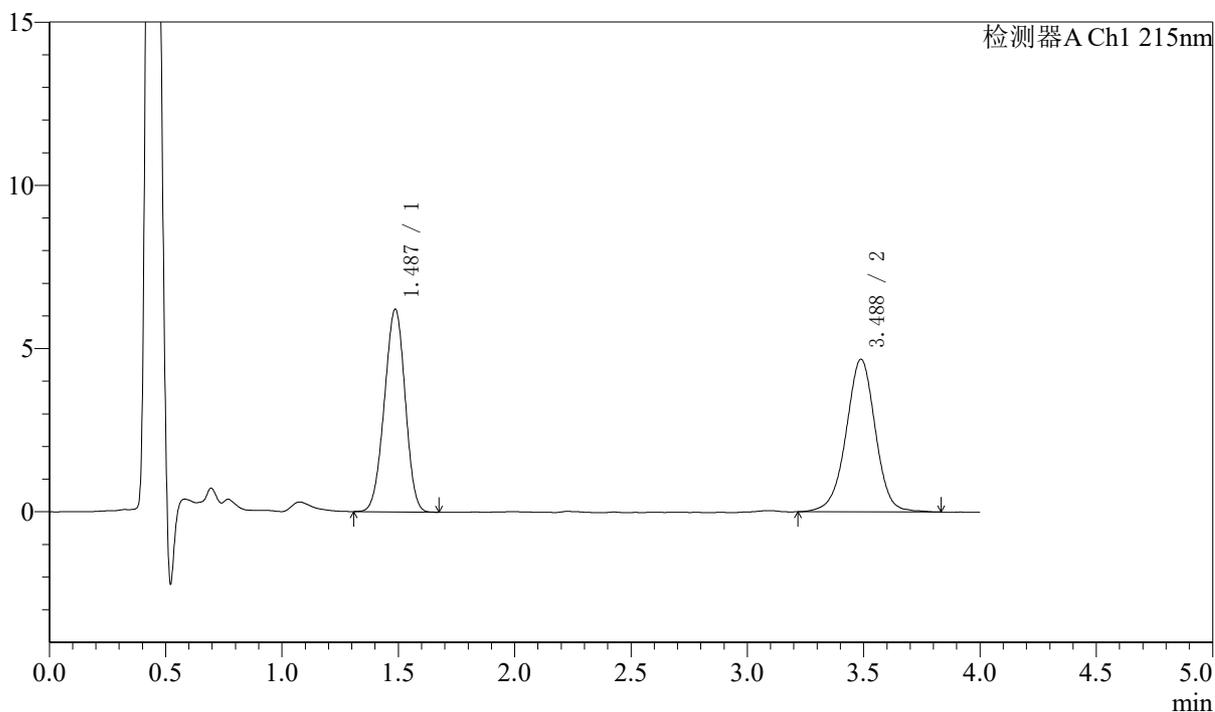
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.486 | 49.612 | 37297 | 5995 | 1293 | 0.969 | -- |
| 2 | 3.489 | 50.388 | 37881 | 4321 | 3853 | 0.969 | 10.264 |
| 总计 | | 100.000 | 75178 | 10315 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-434-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-20min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
样品瓶号: 1-40
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/15 13:48:51 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/18 08:33:20 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 215nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.487 | 48.533 | 38612 | 6207 | 1290 | 0.969 | -- |
| 2 | 3.488 | 51.467 | 40946 | 4680 | 3817 | 0.977 | 10.228 |
| 总计 | | 100.000 | 79558 | 10887 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

流速: 1.5ml/min

柱温: 50°C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-435-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb

样品瓶号: 1-49

进样体积: 20μL

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/15 13:53:13

实验者: jiangjinwei

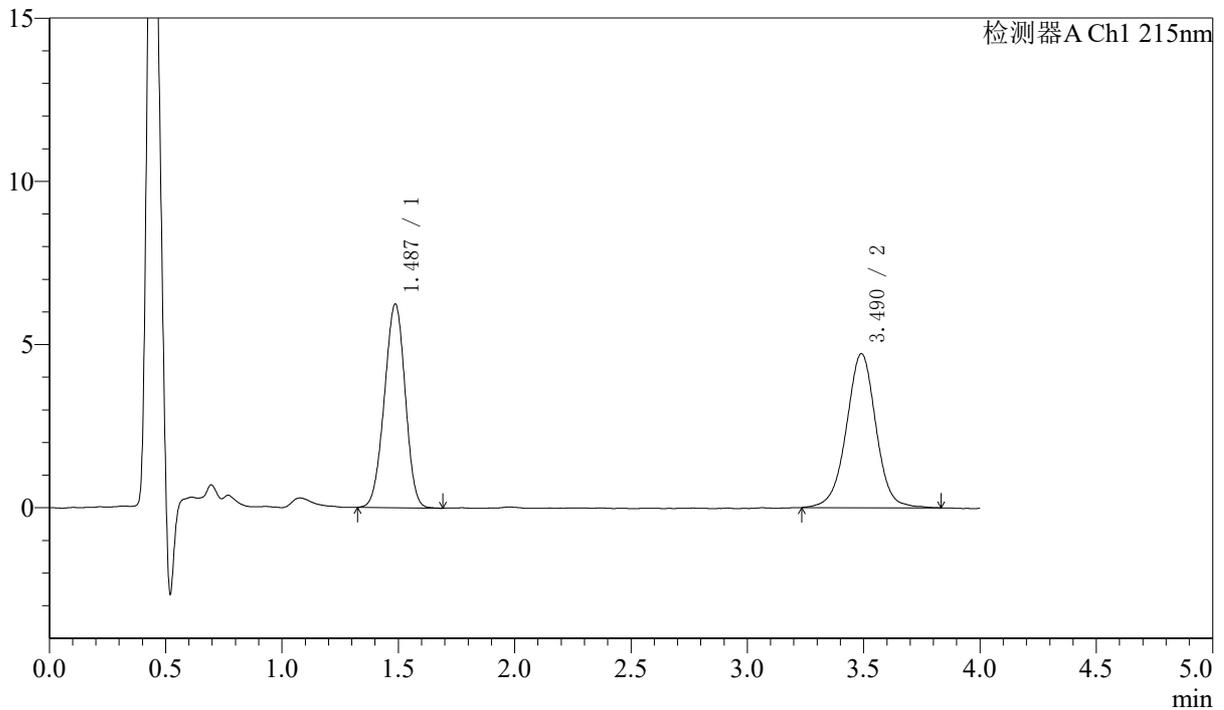
处理时间(V2): 2024/03/18 08:33:23

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 215nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.487 | 48.257 | 38841 | 6238 | 1290 | 0.970 | -- |
| 2 | 3.490 | 51.743 | 41646 | 4718 | 3798 | 0.988 | 10.219 |
| 总计 | | 100.000 | 80488 | 10956 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:50 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-436-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb

样品瓶号: 1-5

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/15 13:57:36

处理时间(V2): 2024/03/18 08:33:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

流速: 1.5ml/min

波长: 215nm

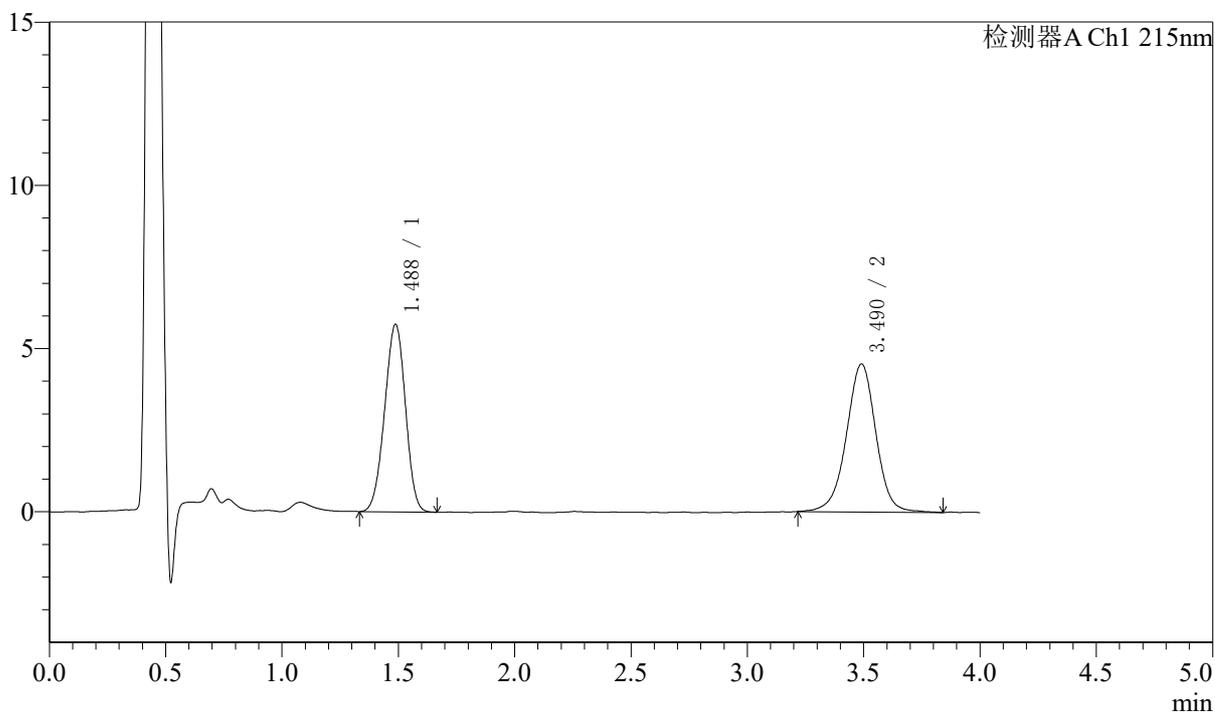
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 215nm

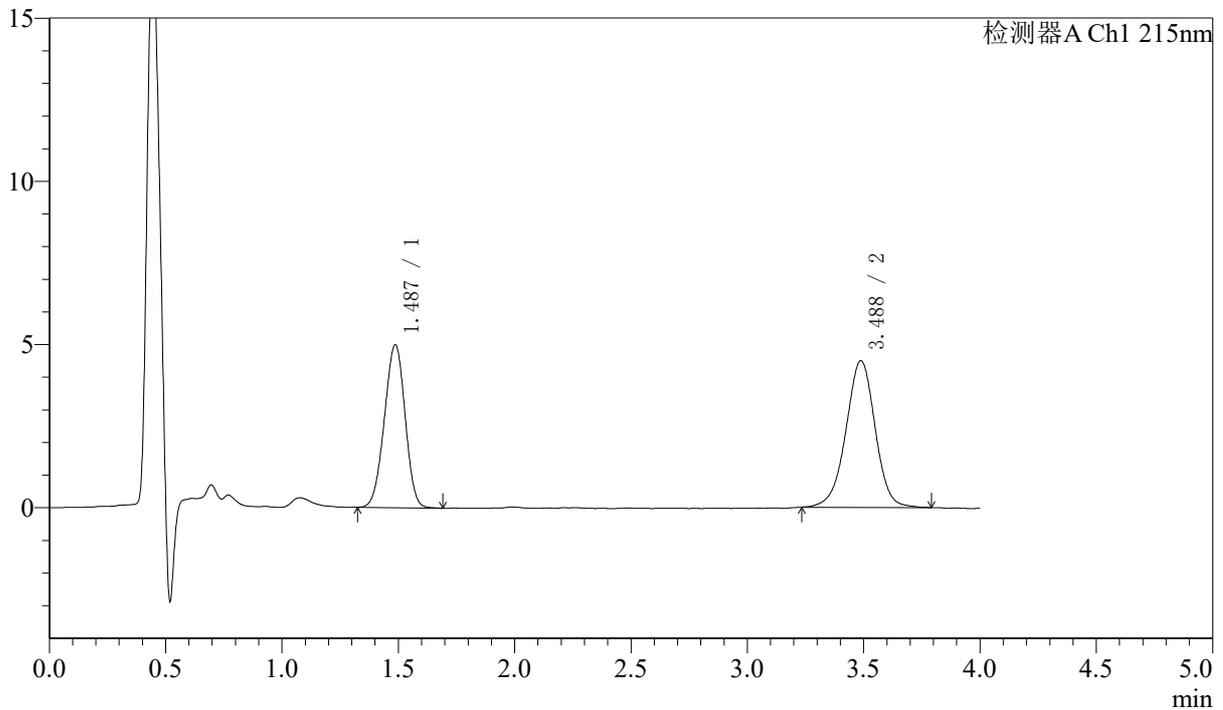
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.488 | 47.158 | 35700 | 5745 | 1291 | 0.969 | -- |
| 2 | 3.490 | 52.842 | 40004 | 4530 | 3799 | 0.975 | 10.215 |
| 总计 | | 100.000 | 75704 | 10275 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-437-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-30min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
样品瓶号: 1-14
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/15 14:01:59 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/18 08:33:28 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

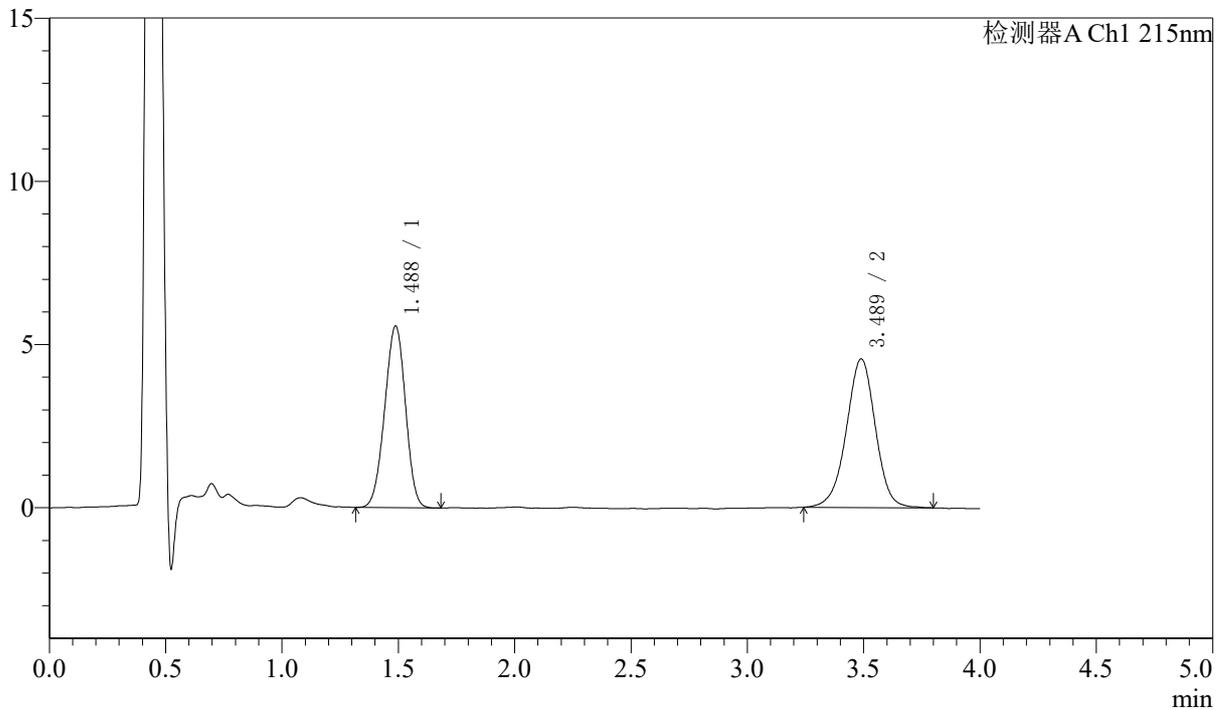
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.487 | 43.976 | 30906 | 4987 | 1300 | 0.967 | -- |
| 2 | 3.488 | 56.024 | 39374 | 4496 | 3829 | 0.972 | 10.252 |
| 总计 | | 100.000 | 70280 | 9483 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-438-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-30min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
样品瓶号: 1-23
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/15 14:06:22 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/18 08:33:31 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.488 | 46.674 | 34615 | 5568 | 1295 | 0.970 | -- |
| 2 | 3.489 | 53.326 | 39548 | 4554 | 3844 | 0.969 | 10.250 |
| 总计 | | 100.000 | 74163 | 10122 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:50 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-439-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb

样品瓶号: 1-32

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/15 14:10:45

处理时间(V2): 2024/03/18 08:33:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

流速: 1.5ml/min

波长: 215nm

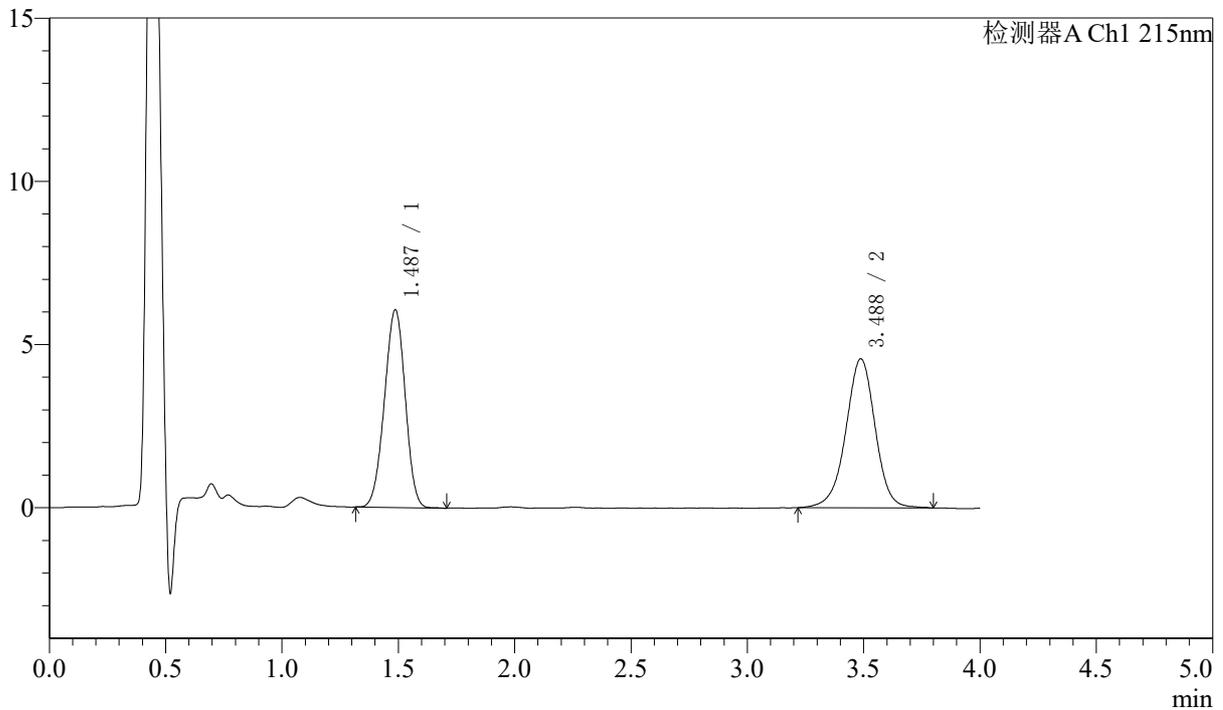
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

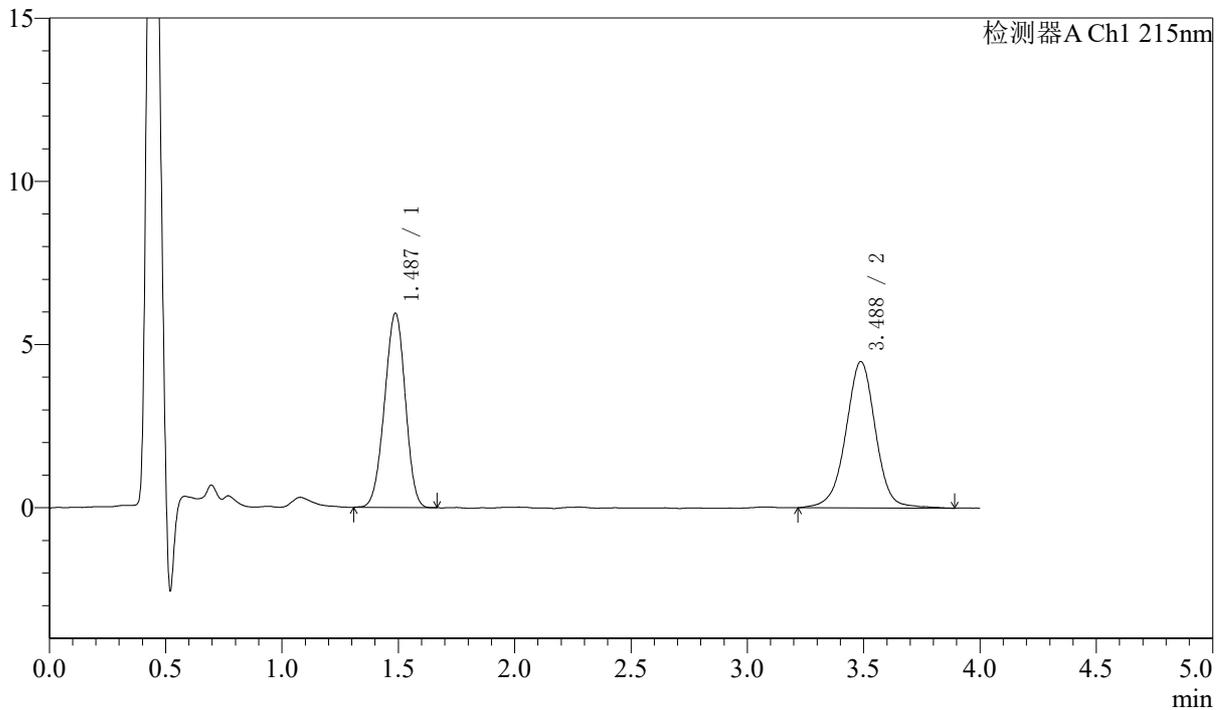
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.487 | 48.384 | 37602 | 6053 | 1296 | 0.970 | -- |
| 2 | 3.488 | 51.616 | 40114 | 4565 | 3826 | 0.973 | 10.241 |
| 总计 | | 100.000 | 77716 | 10619 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-440-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-30min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
样品瓶号: 1-41
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/15 14:15:07 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/18 08:33:36 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.487 | 48.051 | 36942 | 5954 | 1300 | 0.966 | -- |
| 2 | 3.488 | 51.949 | 39939 | 4485 | 3732 | 0.982 | 10.172 |
| 总计 | | 100.000 | 76881 | 10439 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:50 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-441-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb

样品瓶号: 1-50

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/15 14:19:29

处理时间(V2): 2024/03/18 08:33:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

流速: 1.5ml/min

波长: 215nm

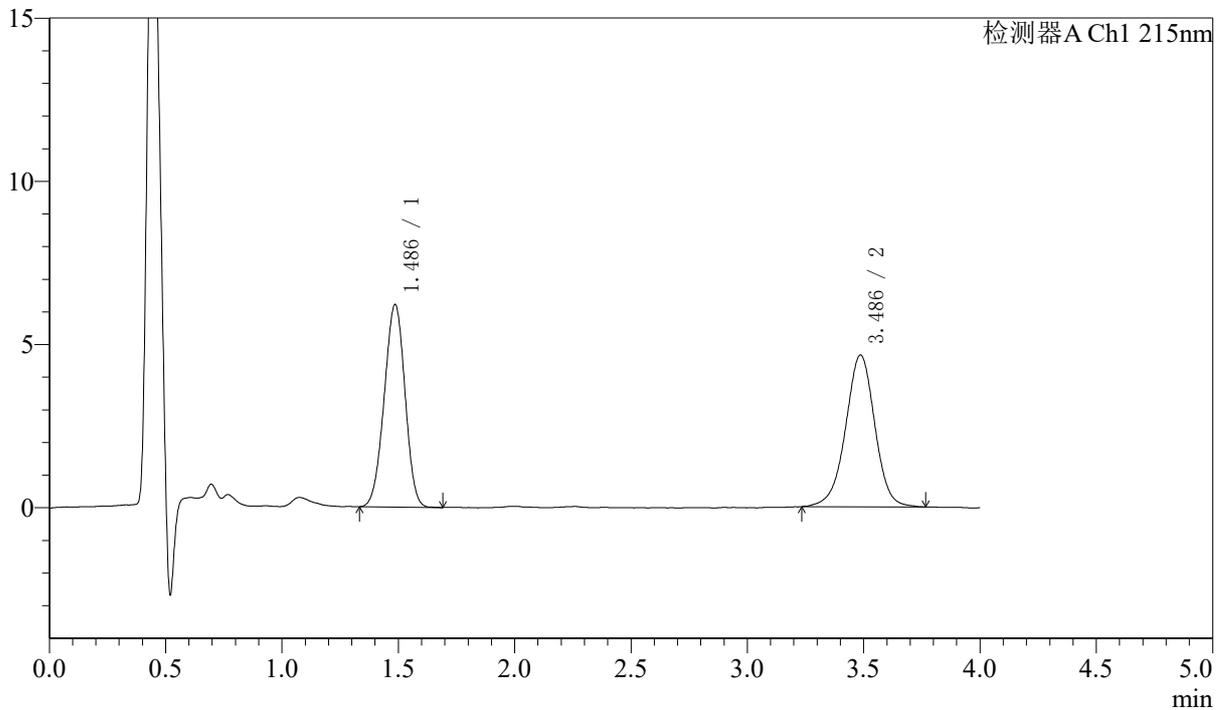
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

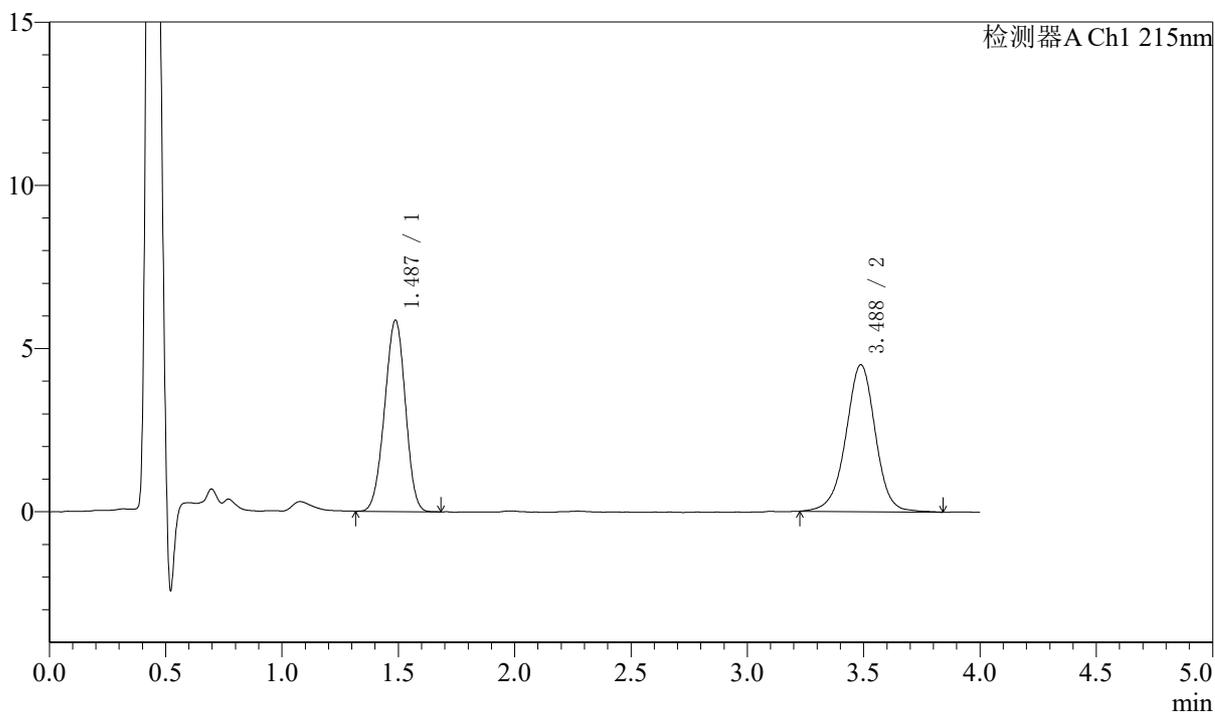
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.486 | 48.655 | 38550 | 6196 | 1294 | 0.970 | -- |
| 2 | 3.486 | 51.345 | 40681 | 4648 | 3831 | 0.973 | 10.244 |
| 总计 | | 100.000 | 79231 | 10844 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-442-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-45min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
样品瓶号: 1-6
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/15 14:23:52 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/18 08:33:41 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 215nm

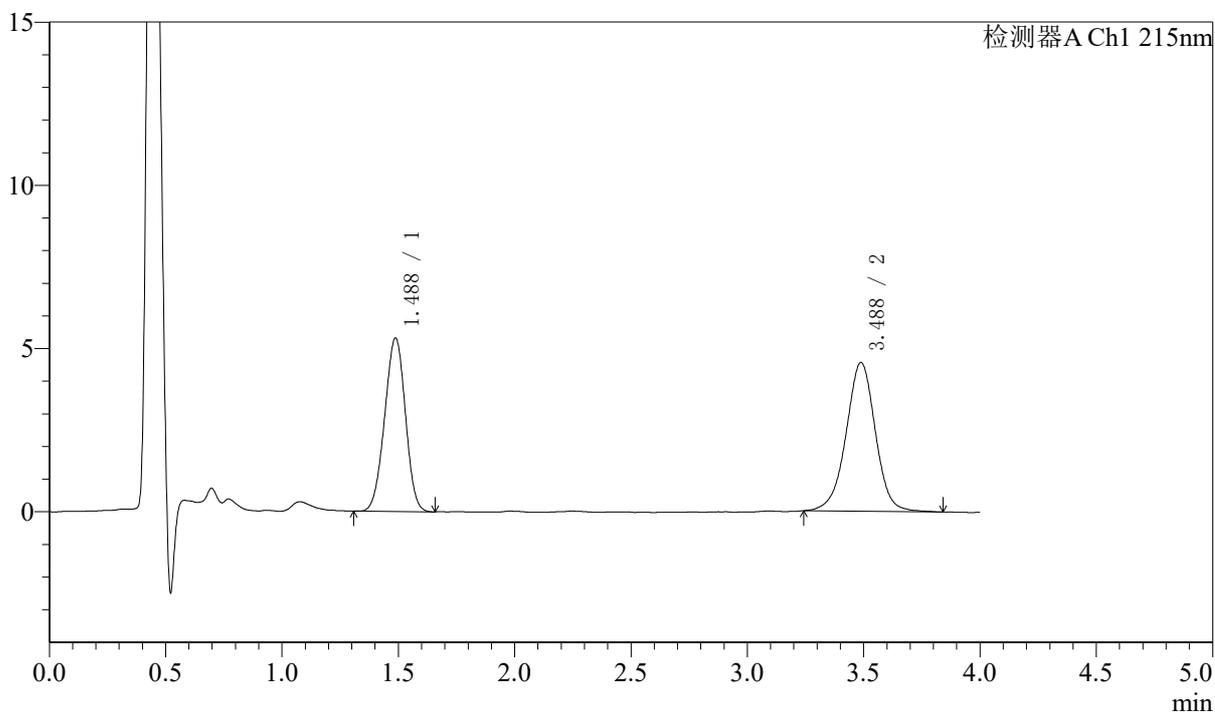
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.487 | 47.689 | 36350 | 5864 | 1297 | 0.970 | -- |
| 2 | 3.488 | 52.311 | 39873 | 4504 | 3802 | 0.976 | 10.219 |
| 总计 | | 100.000 | 76222 | 10368 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-443-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-45min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
样品瓶号: 1-15
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/15 14:28:15 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/18 08:33:45 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 215nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.488 | 45.240 | 33022 | 5320 | 1295 | 0.973 | -- |
| 2 | 3.488 | 54.760 | 39972 | 4558 | 3816 | 0.978 | 10.227 |
| 总计 | | 100.000 | 72994 | 9878 | | | |



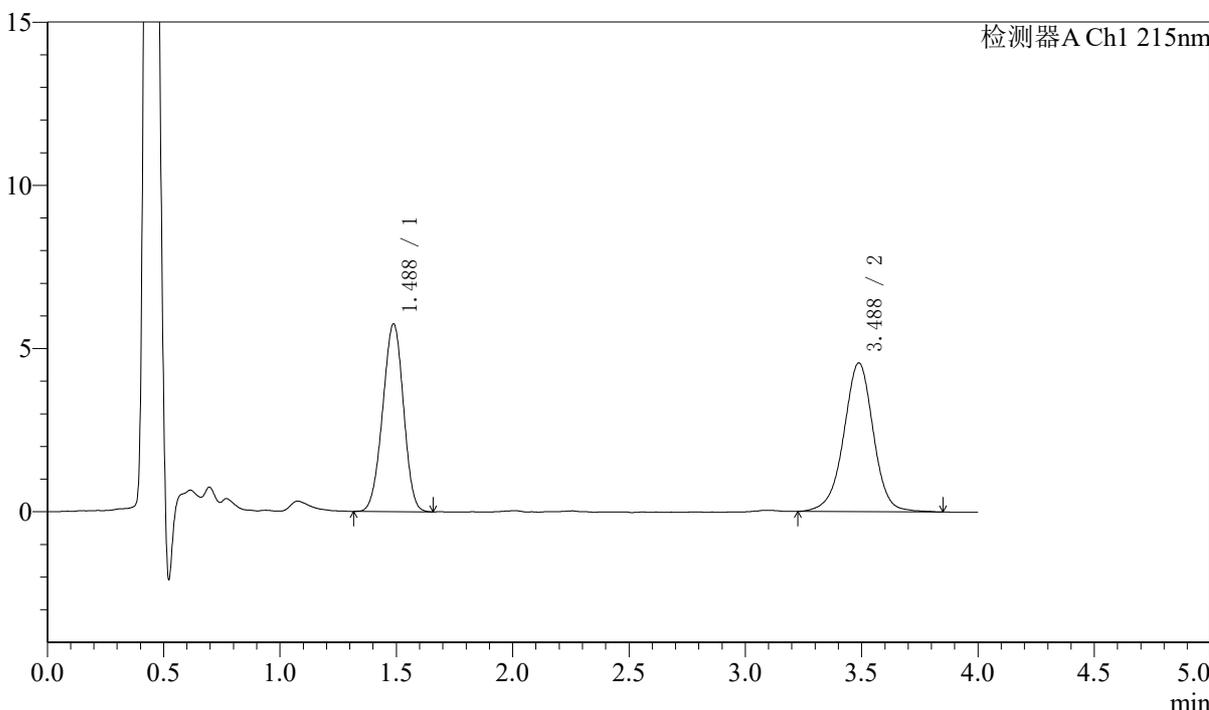
SMF-214

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-444-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/15 14:32:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/03/18 08:33:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

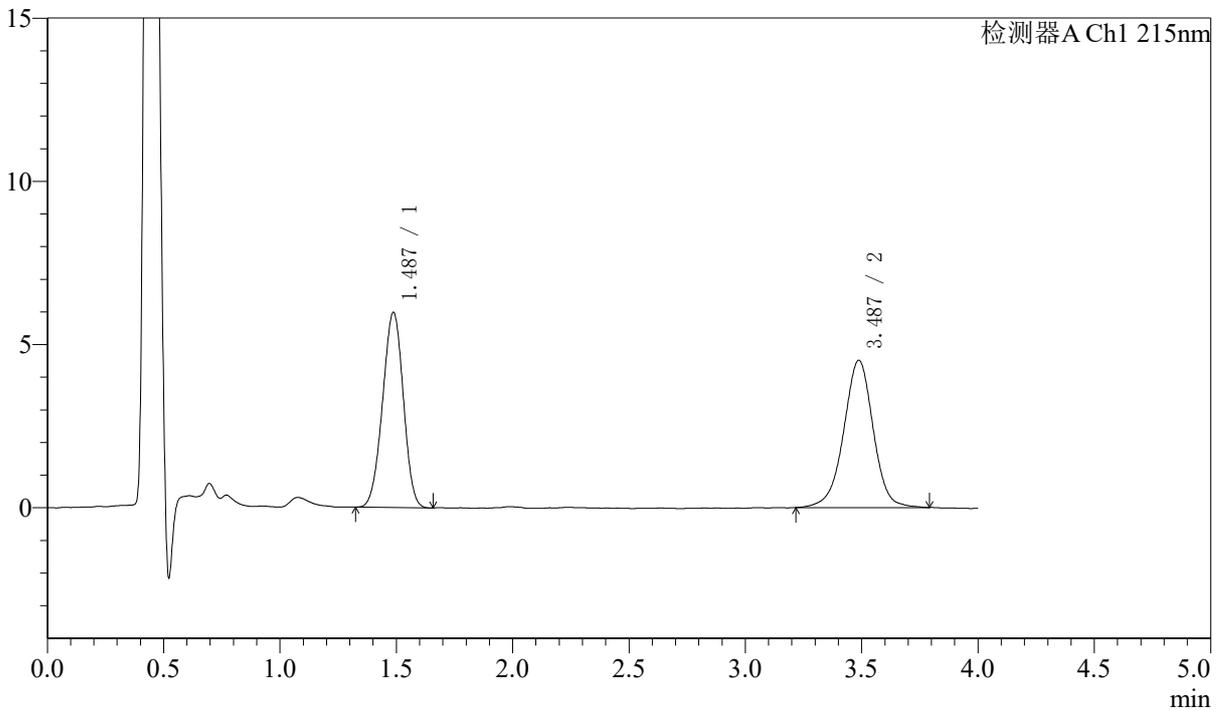
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.488 | 47.030 | 35775 | 5757 | 1295 | 0.969 | -- |
| 2 | 3.488 | 52.970 | 40294 | 4556 | 3756 | 0.971 | 10.177 |
| 总计 | | 100.000 | 76069 | 10313 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-445-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-45min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
样品瓶号: 1-33
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/15 14:37:00 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/18 08:33:51 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 215nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.487 | 48.218 | 37069 | 5981 | 1300 | 0.971 | -- |
| 2 | 3.487 | 51.782 | 39809 | 4510 | 3789 | 0.972 | 10.215 |
| 总计 | | 100.000 | 76879 | 10492 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:50 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-446-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb

样品瓶号: 1-42

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/15 14:41:23

处理时间(V2): 2024/03/18 08:33:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

流速: 1.5ml/min

波长: 215nm

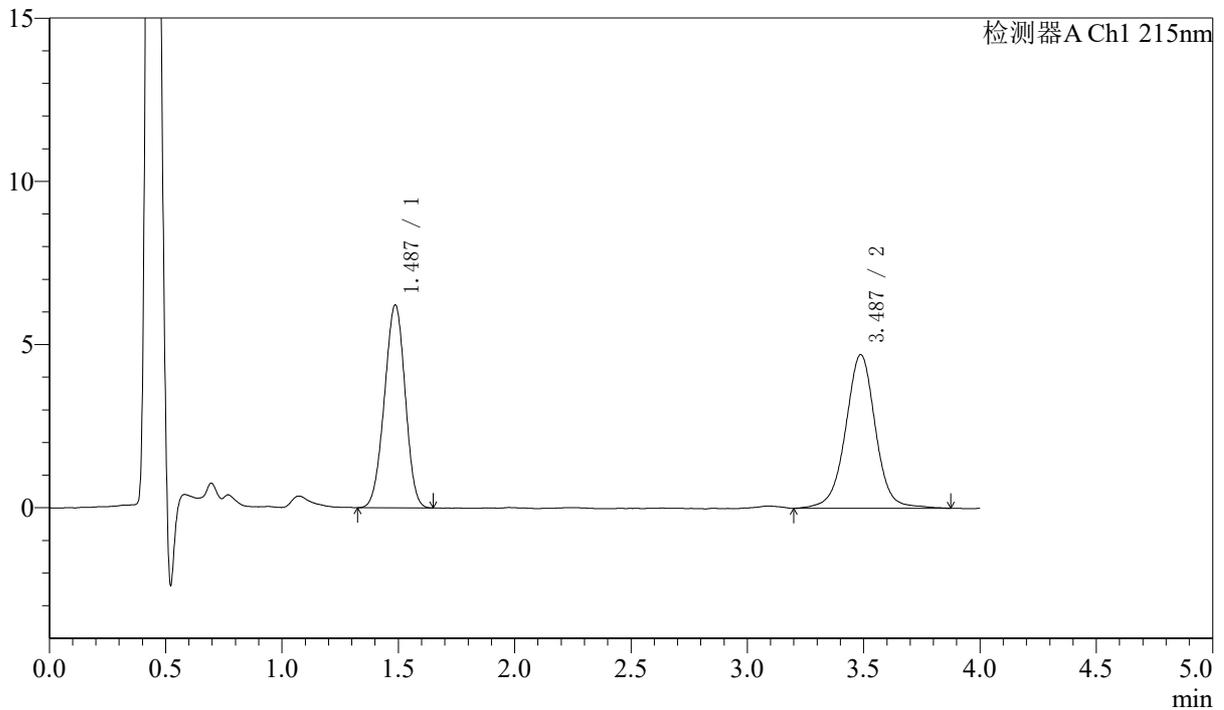
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.487 | 47.818 | 38554 | 6214 | 1298 | 0.971 | -- |
| 2 | 3.487 | 52.182 | 42071 | 4708 | 3771 | 0.995 | 10.202 |
| 总计 | | 100.000 | 80625 | 10923 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温: 50°C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-447-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb

样品瓶号: 1-51

进样体积: 20 μ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/15 14:45:45

实验者: jiangjinwei

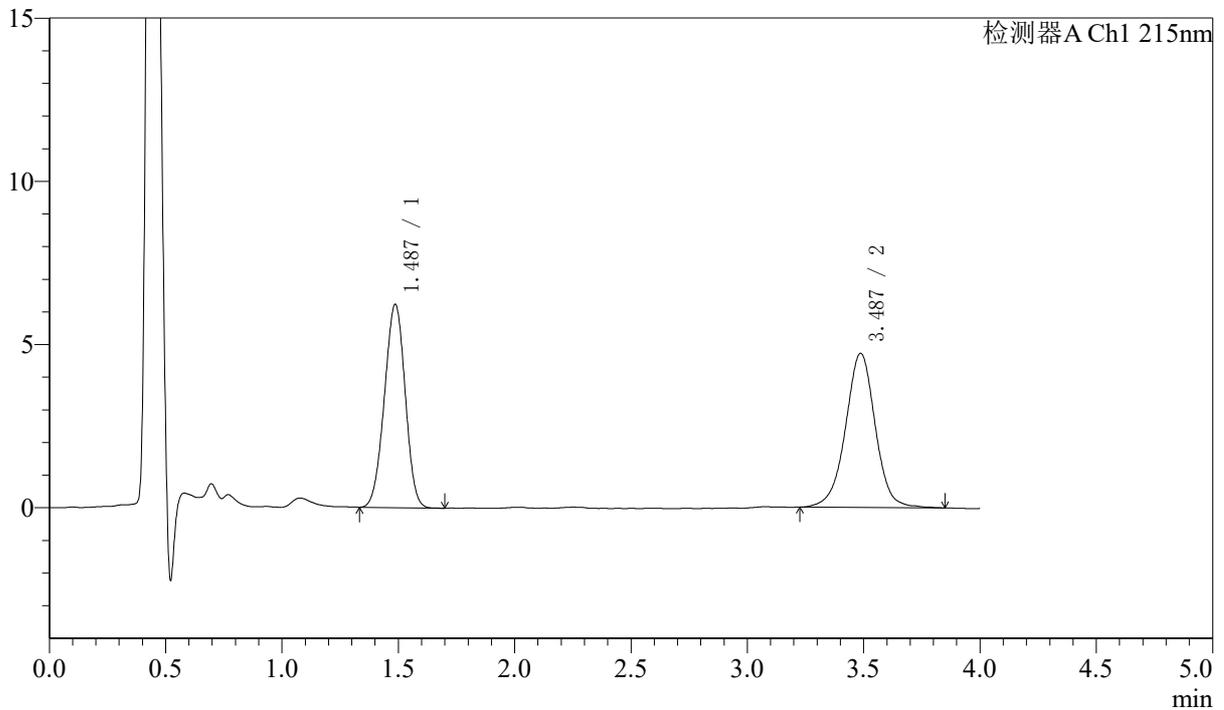
处理时间(V2): 2024/03/18 08:33:56

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

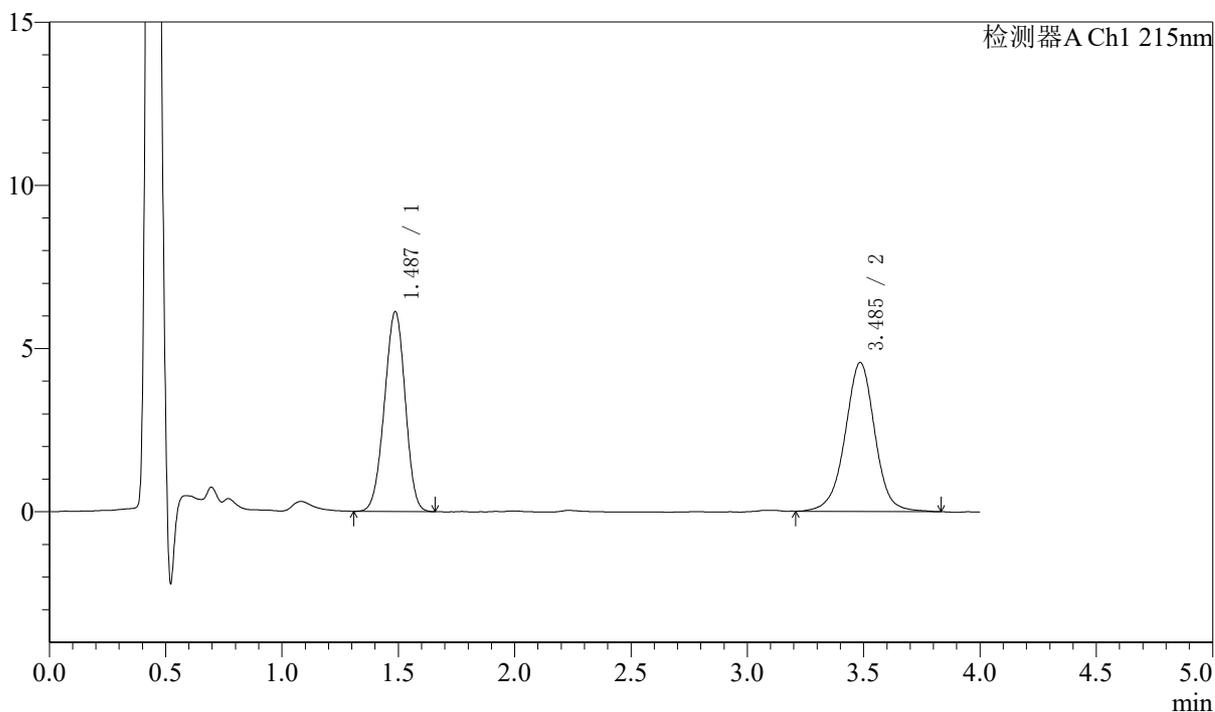
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.487 | 47.966 | 38712 | 6225 | 1294 | 0.974 | -- |
| 2 | 3.487 | 52.034 | 41996 | 4721 | 3756 | 0.988 | 10.182 |
| 总计 | | 100.000 | 80708 | 10946 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-448-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-Jx-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
样品瓶号: 1-7
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/15 14:50:08 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/18 08:33:59 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 215nm

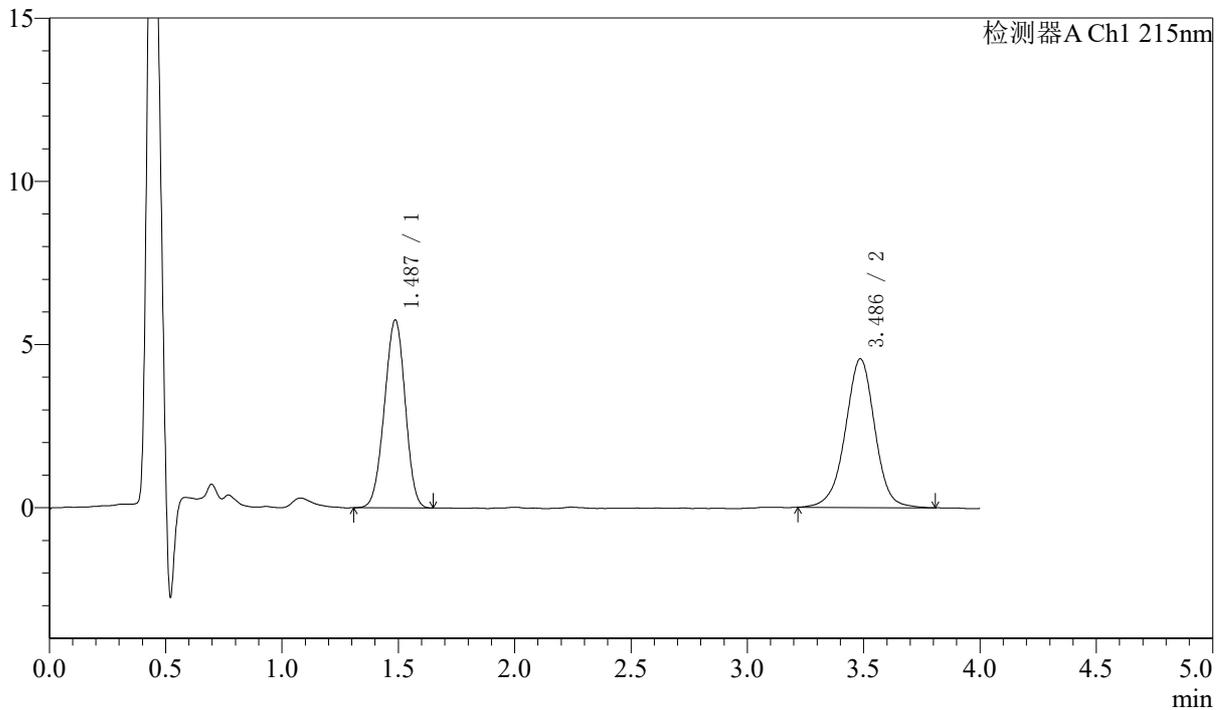
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.487 | 48.348 | 38022 | 6119 | 1296 | 0.969 | -- |
| 2 | 3.485 | 51.652 | 40620 | 4557 | 3751 | 0.986 | 10.174 |
| 总计 | | 100.000 | 78643 | 10676 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-449-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-Jx-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
样品瓶号: 1-16
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/15 14:54:31 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/18 08:34:02 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

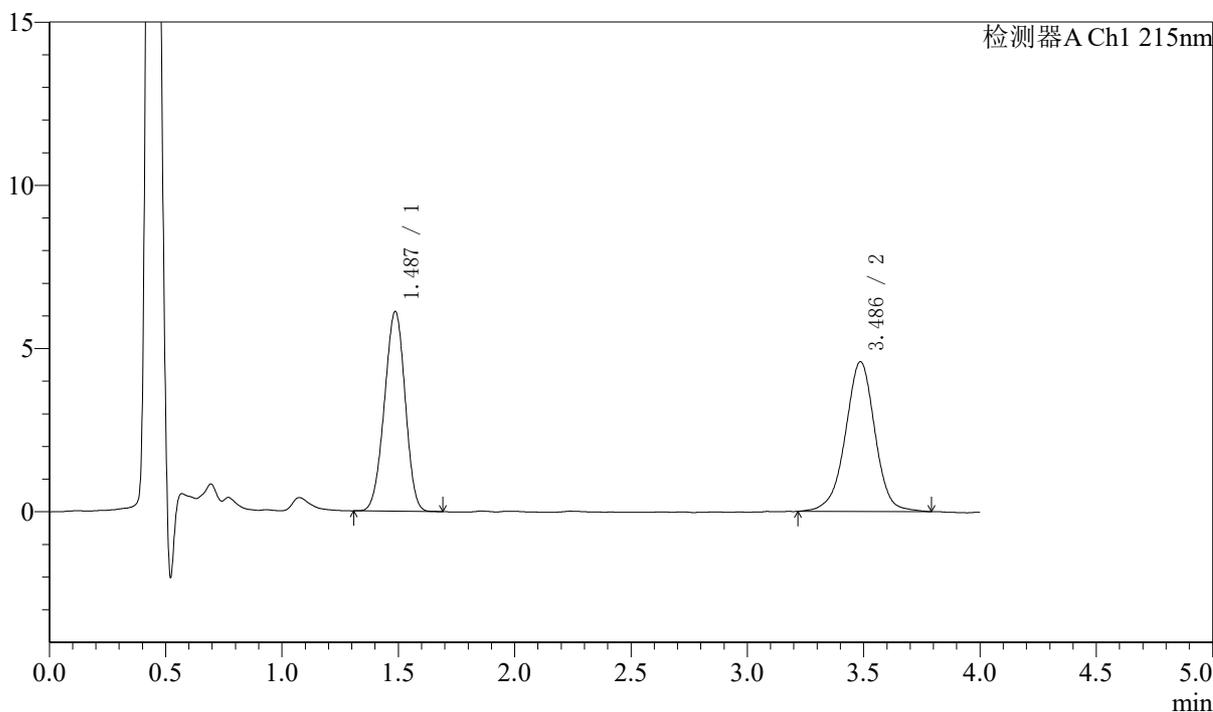
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.487 | 47.039 | 35708 | 5755 | 1299 | 0.970 | -- |
| 2 | 3.486 | 52.961 | 40203 | 4551 | 3759 | 0.976 | 10.188 |
| 总计 | | 100.000 | 75911 | 10305 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-450-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-Jx-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
样品瓶号: 1-25
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/15 14:58:54 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/18 08:34:04 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 215nm

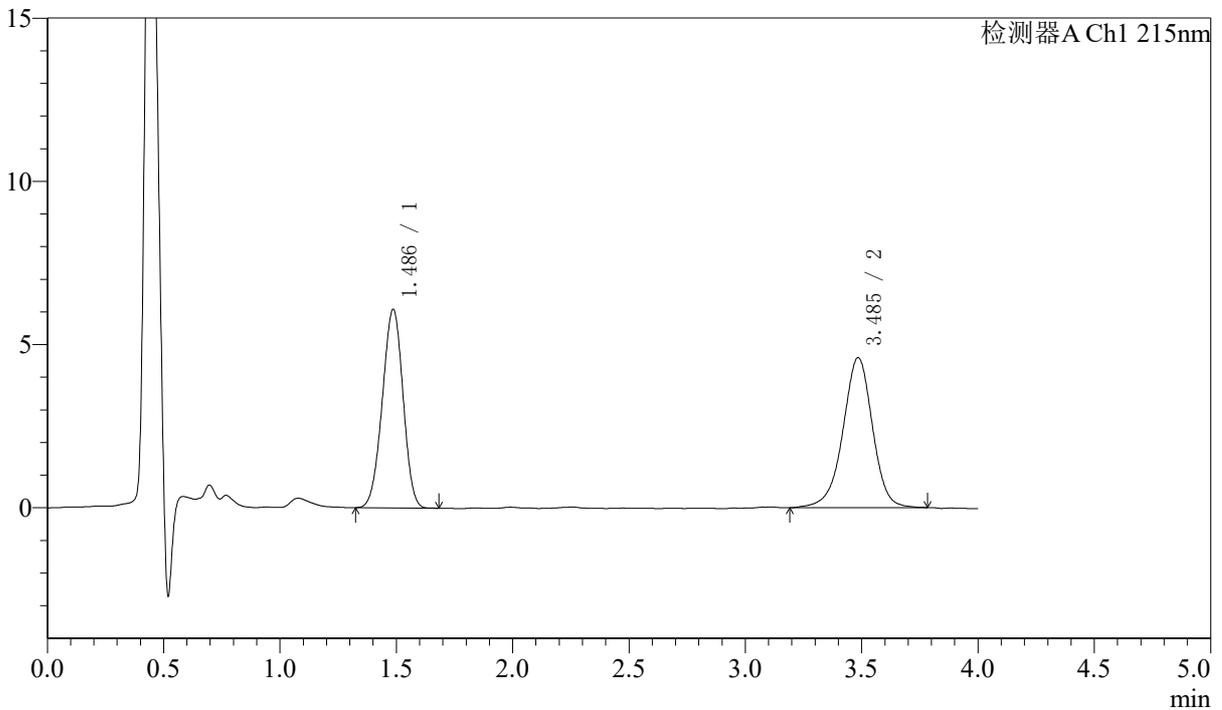
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.487 | 48.360 | 37996 | 6119 | 1298 | 0.968 | -- |
| 2 | 3.486 | 51.640 | 40573 | 4588 | 3785 | 0.967 | 10.209 |
| 总计 | | 100.000 | 78569 | 10707 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-451-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-Jx-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
样品瓶号: 1-34
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/15 15:03:17 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/18 08:34:07 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 215nm

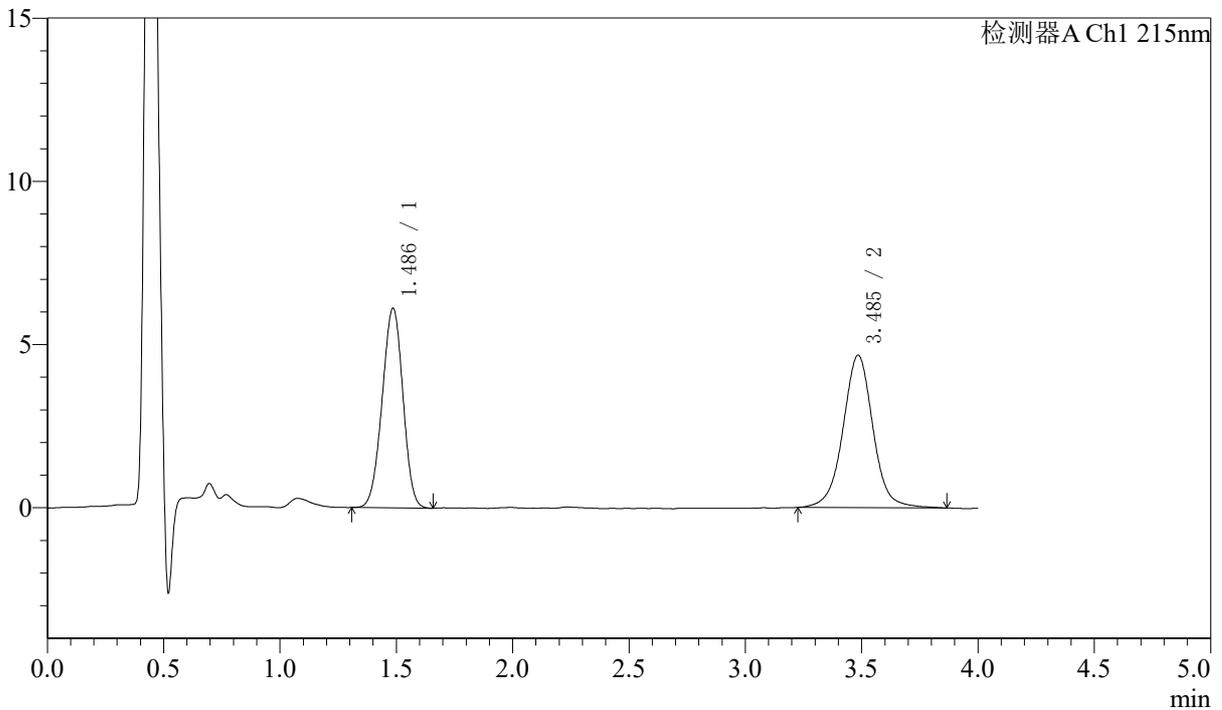
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.486 | 48.113 | 37725 | 6078 | 1301 | 0.968 | -- |
| 2 | 3.485 | 51.887 | 40685 | 4585 | 3751 | 0.955 | 10.186 |
| 总计 | | 100.000 | 78409 | 10663 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-452-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-Jx-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
样品瓶号: 1-43
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/15 15:07:39 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/18 08:34:10 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

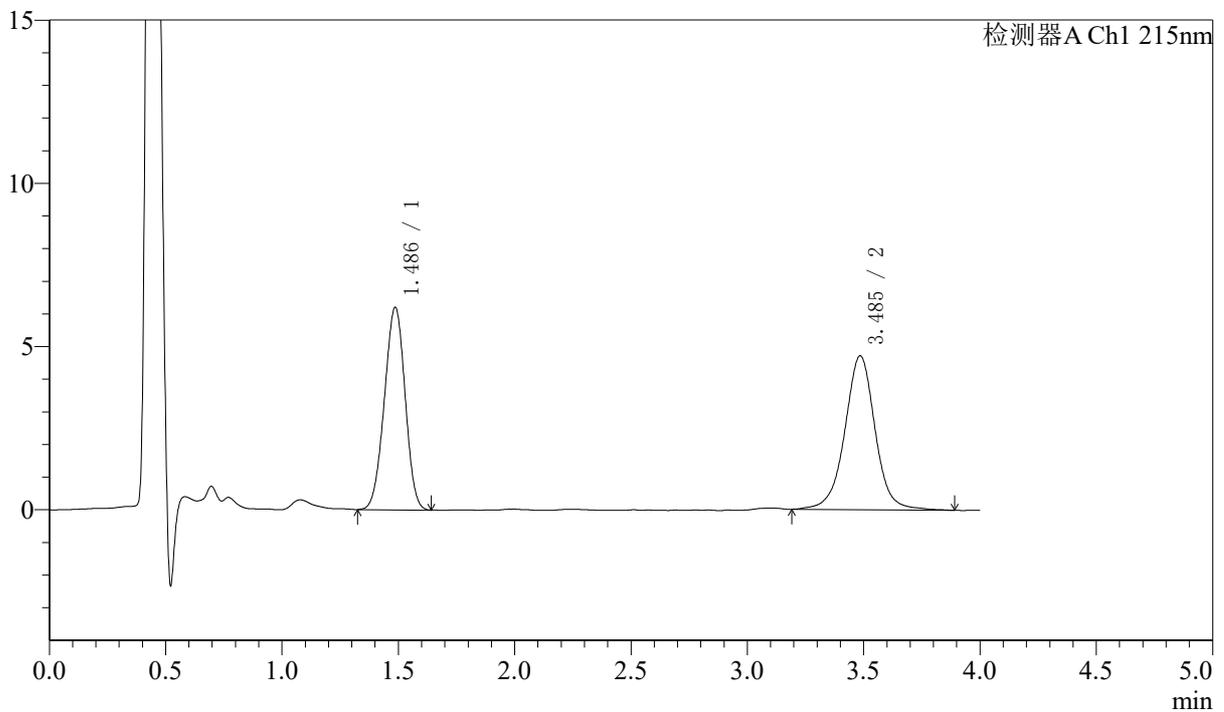
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.486 | 47.555 | 38007 | 6104 | 1297 | 0.970 | -- |
| 2 | 3.485 | 52.445 | 41914 | 4661 | 3747 | 1.016 | 10.180 |
| 总计 | | 100.000 | 79921 | 10765 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-35/3-453-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-Jx-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
样品瓶号: 1-52
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/15 15:12:02 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/18 08:34:12 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.486 | 47.335 | 38484 | 6200 | 1293 | 0.971 | -- |
| 2 | 3.485 | 52.665 | 42818 | 4707 | 3705 | 0.999 | 10.135 |
| 总计 | | 100.000 | 81303 | 10907 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温: 50°C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 3-454-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 20 μ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/15 15:16:25

实验者: jiangjinwei

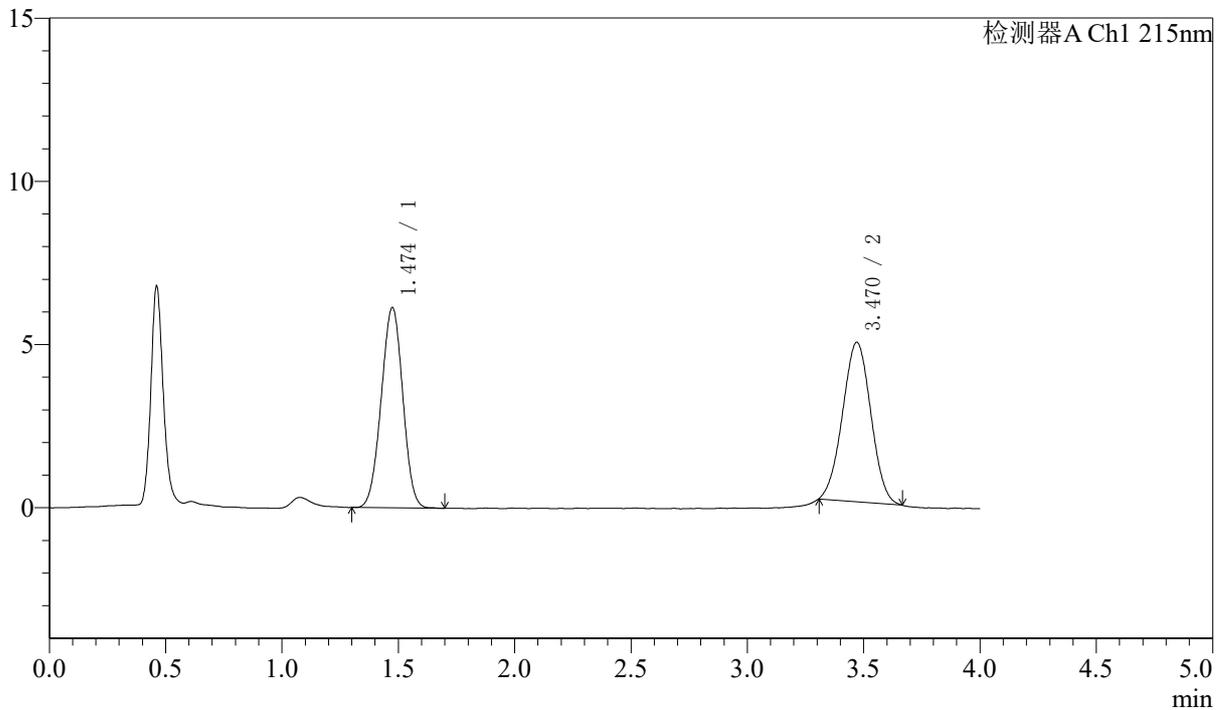
处理时间(V2): 2024/03/18 08:54:21

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

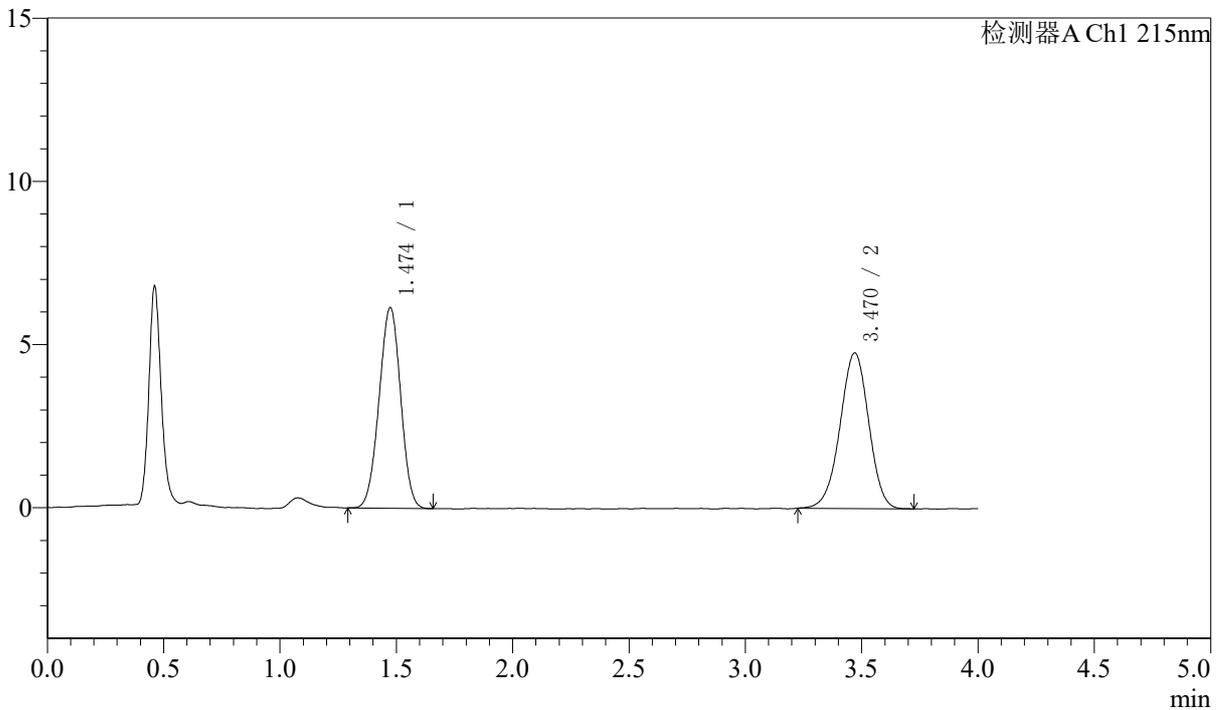
| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.474 | 48.891 | 39545 | 6127 | 1185 | 0.986 | -- |
| 2 | 3.470 | 51.109 | 41340 | 4884 | 3758 | 1.008 | 10.038 |
| 总计 | | 100.000 | 80885 | 11012 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-36/3-455-2 - zzp-24030801p-jf50z-rcqx-pH2.0jz-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-20240315-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240315-rc-FX253.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/15 15:20:48 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/03/18 08:54:41 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积% | 面积 | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|-------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.474 | 49.158 | 39583 | 6138 | 1189 | 0.985 | -- |
| 2 | 3.470 | 50.842 | 40940 | 4770 | 3807 | 0.971 | 10.086 |
| 总计 | | 100.000 | 80523 | 10908 | | | |