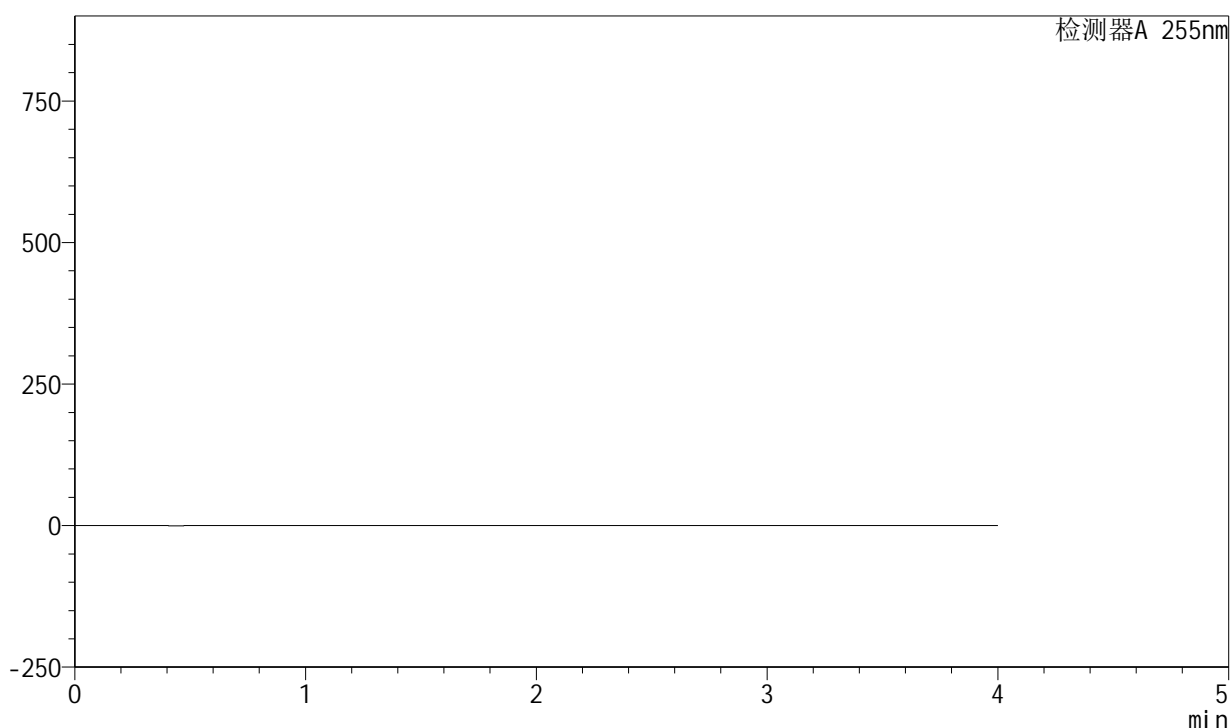


<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温: 30°C 波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-2-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-rj.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/05/19 11:48:56 实验者: zhanghongxin
处理时间(V2): 2026/05/20 10:26:40 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

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

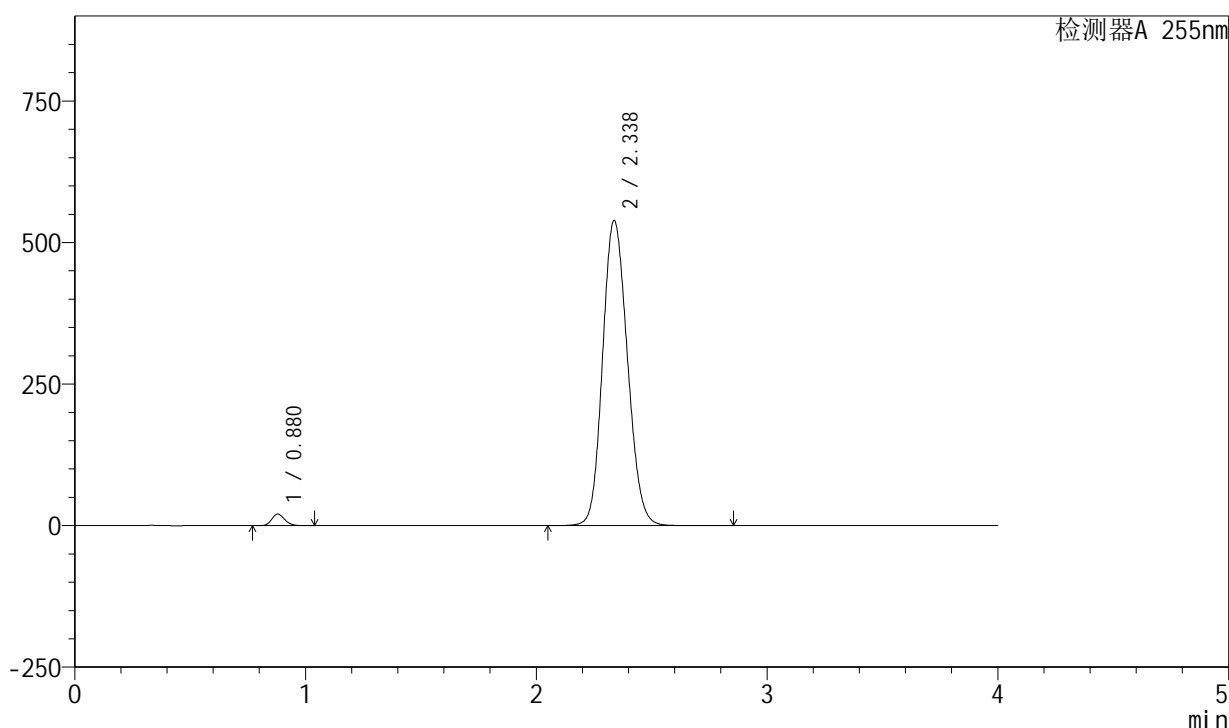
图1 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-
自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-溶剂

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-3-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 11:53:20 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:26:48 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 80573 | 1.959 | 20595 | 1162 | 1.173 | -- |
| 2 | 2.338 | 4033093 | 98.041 | 539415 | 2260 | 1.136 | 9.722 |
| 总计 | | 4113666 | 100.000 | 560010 | | | |

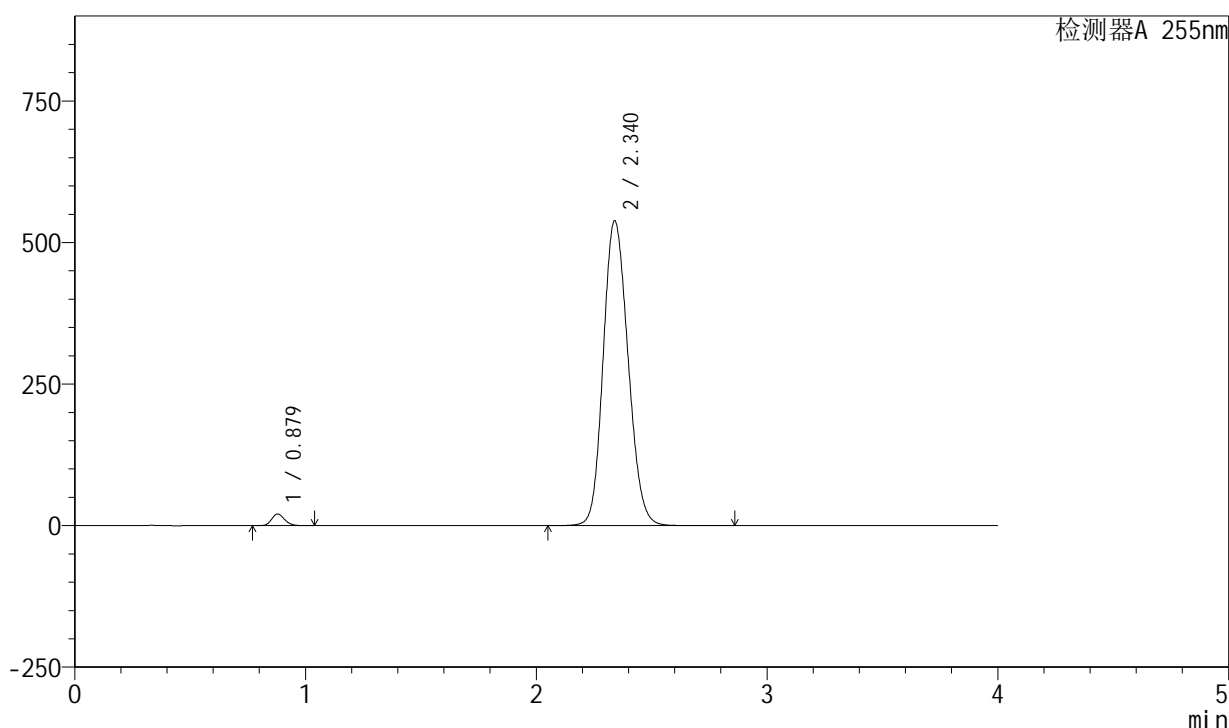
图2 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2
 024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-4-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 11:57:44 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:26:56 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.879 | 80322 | 1.952 | 20595 | 1166 | 1.174 | -- |
| 2 | 2.340 | 4034898 | 98.048 | 538709 | 2258 | 1.145 | 9.739 |
| 总计 | | 4115219 | 100.000 | 559303 | | | |

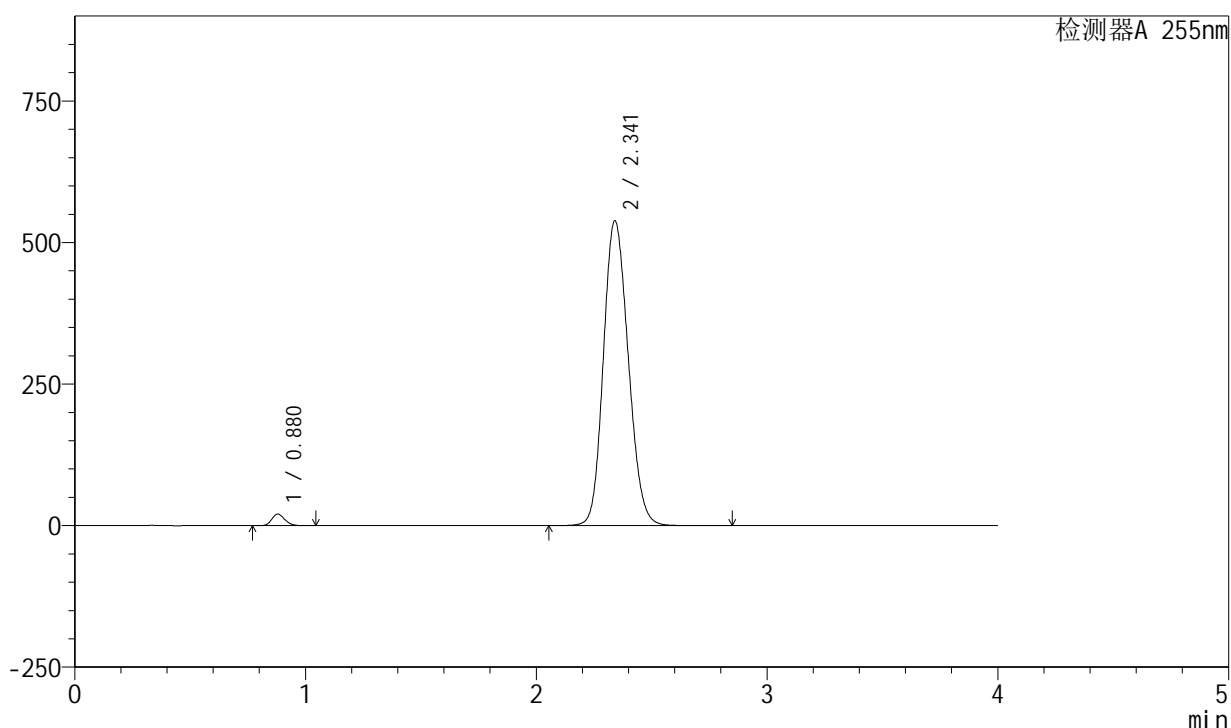
图3 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2
 024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-5-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 12:02:09 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:27:03 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 80374 | 1.951 | 20532 | 1165 | 1.177 | -- |
| 2 | 2.341 | 4039279 | 98.049 | 538355 | 2253 | 1.150 | 9.727 |
| 总计 | | 4119653 | 100.000 | 558888 | | | |

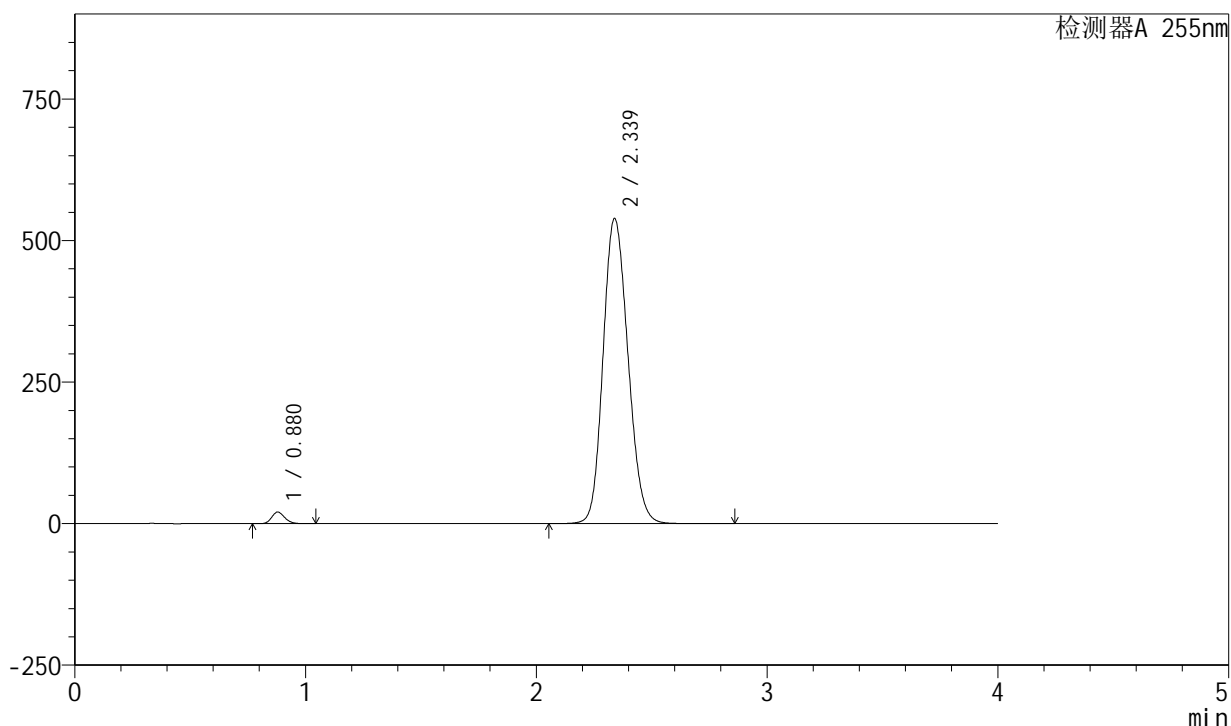
图4 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-6-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 12:06:32 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:27:10 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 80472 | 1.952 | 20567 | 1162 | 1.177 | -- |
| 2 | 2.339 | 4041324 | 98.048 | 539308 | 2254 | 1.150 | 9.723 |
| 总计 | | 4121796 | 100.000 | 559875 | | | |

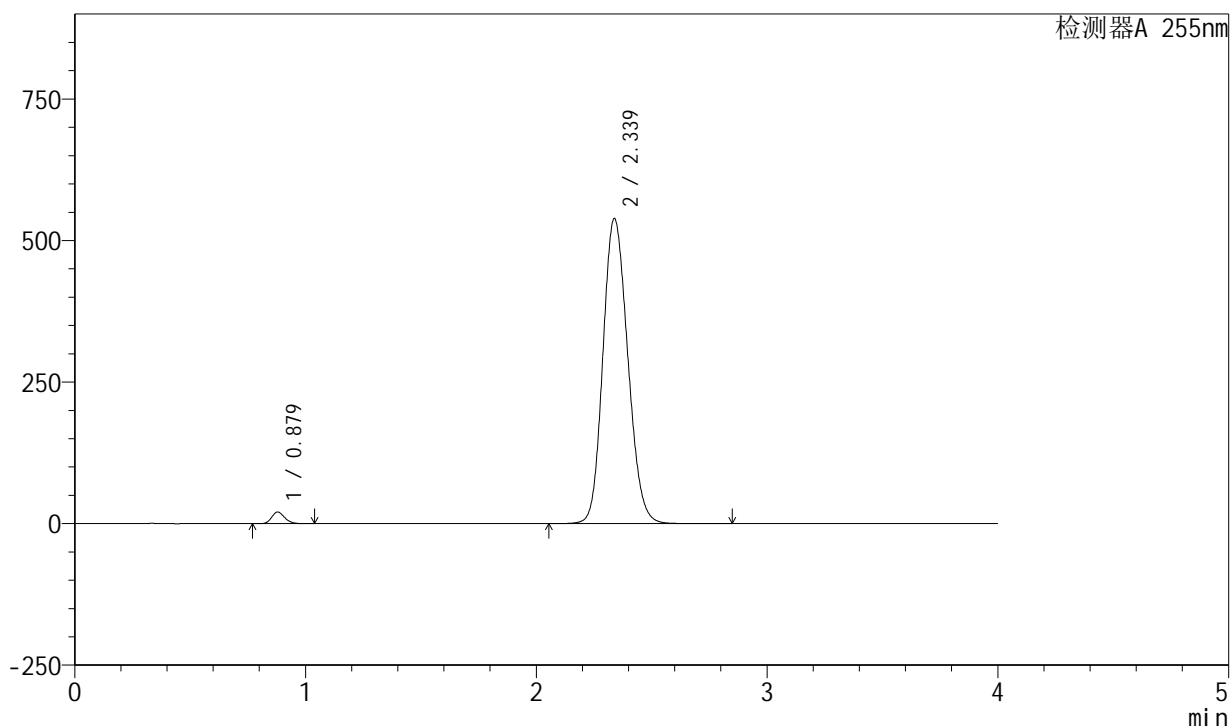
图5 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-7-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 12:10:56 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:27:18 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.879 | 80309 | 1.951 | 20553 | 1163 | 1.178 | -- |
| 2 | 2.339 | 4035296 | 98.049 | 539290 | 2258 | 1.153 | 9.728 |
| 总计 | | 4115604 | 100.000 | 559844 | | | |

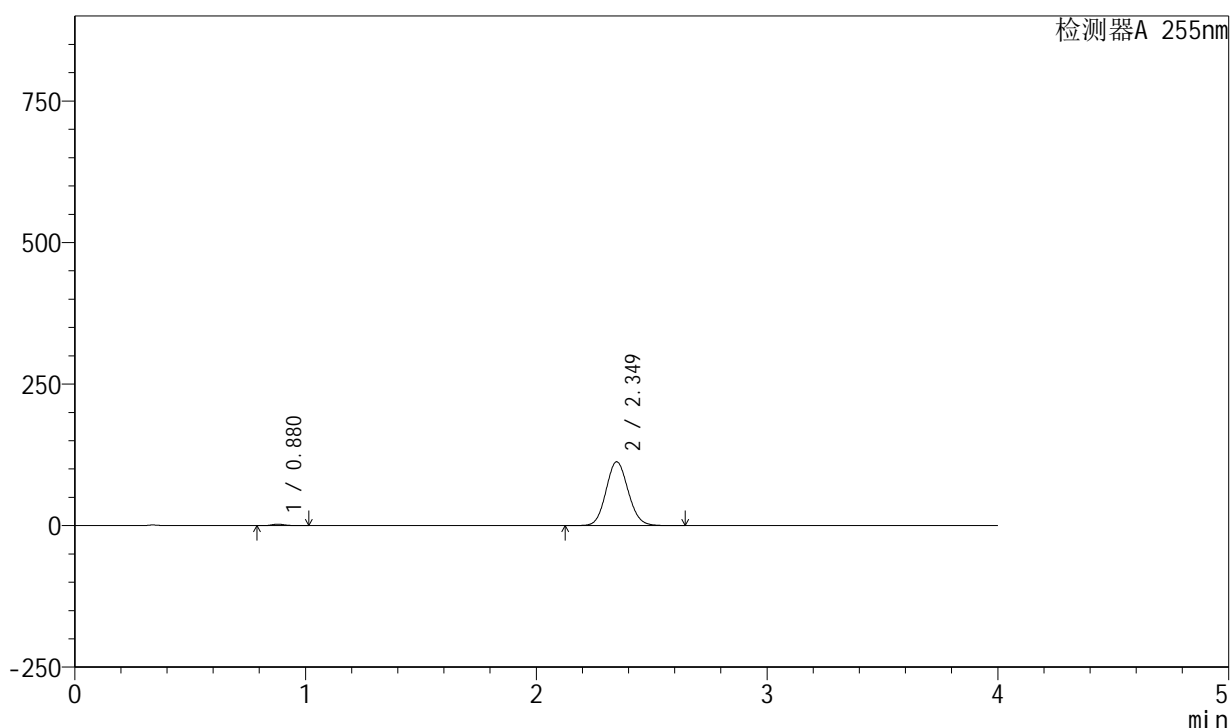
图6 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-8-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 12:15:18 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:27:25 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 9978 | 1.307 | 2553 | 1164 | 1.185 | -- |
| 2 | 2.349 | 753326 | 98.693 | 112932 | 2876 | 1.095 | 10.556 |
| 总计 | | 763304 | 100.000 | 115485 | | | |

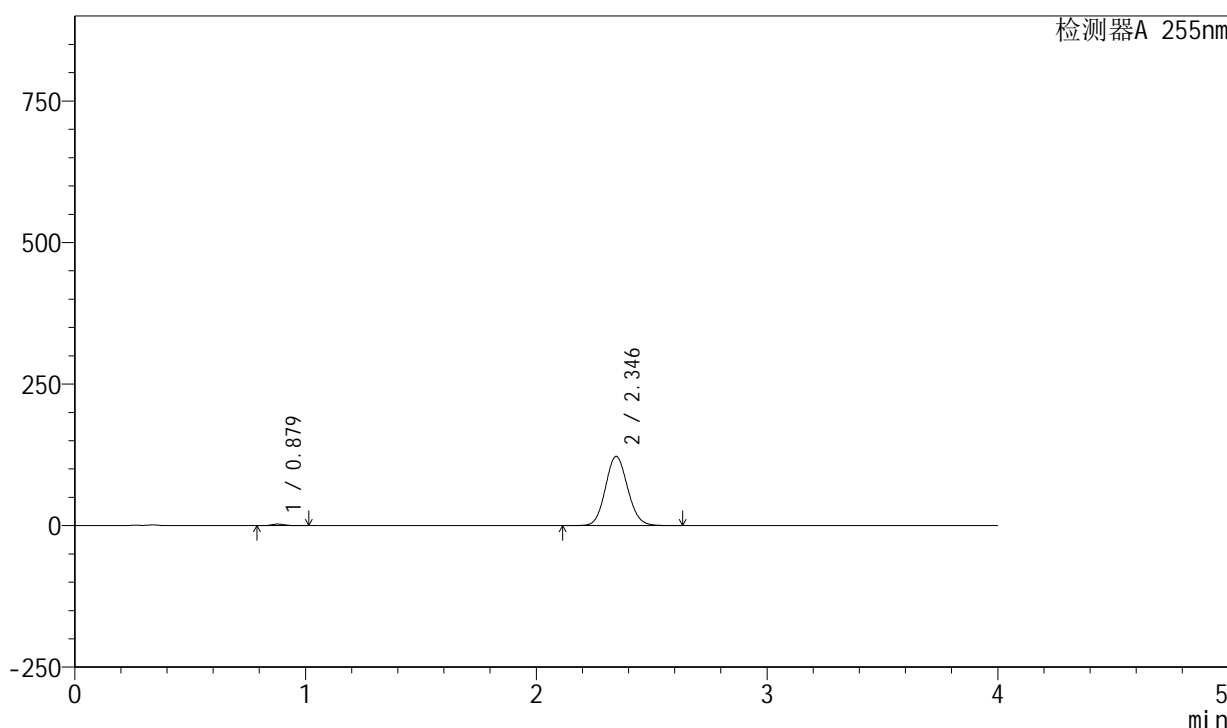
图7 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2
024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-5min-
片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-9-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 12:19:40 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:27:32 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.879 | 10880 | 1.311 | 2786 | 1159 | 1.189 | -- |
| 2 | 2.346 | 819251 | 98.689 | 122360 | 2856 | 1.099 | 10.520 |
| 总计 | | 830131 | 100.000 | 125146 | | | |

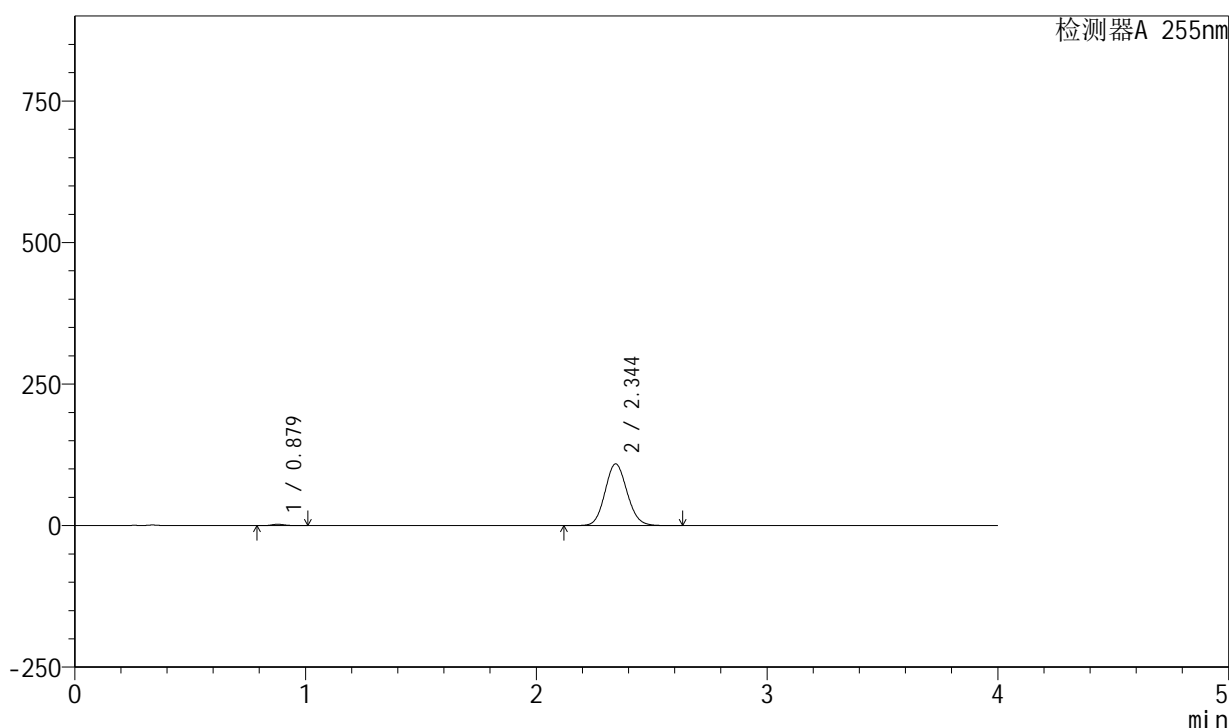
图8 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2
 024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-5min-
 片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-10-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 12:24:02 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:27:39 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.879 | 9550 | 1.297 | 2443 | 1160 | 1.184 | -- |
| 2 | 2.344 | 726632 | 98.703 | 109242 | 2883 | 1.098 | 10.542 |
| 总计 | | 736183 | 100.000 | 111685 | | | |

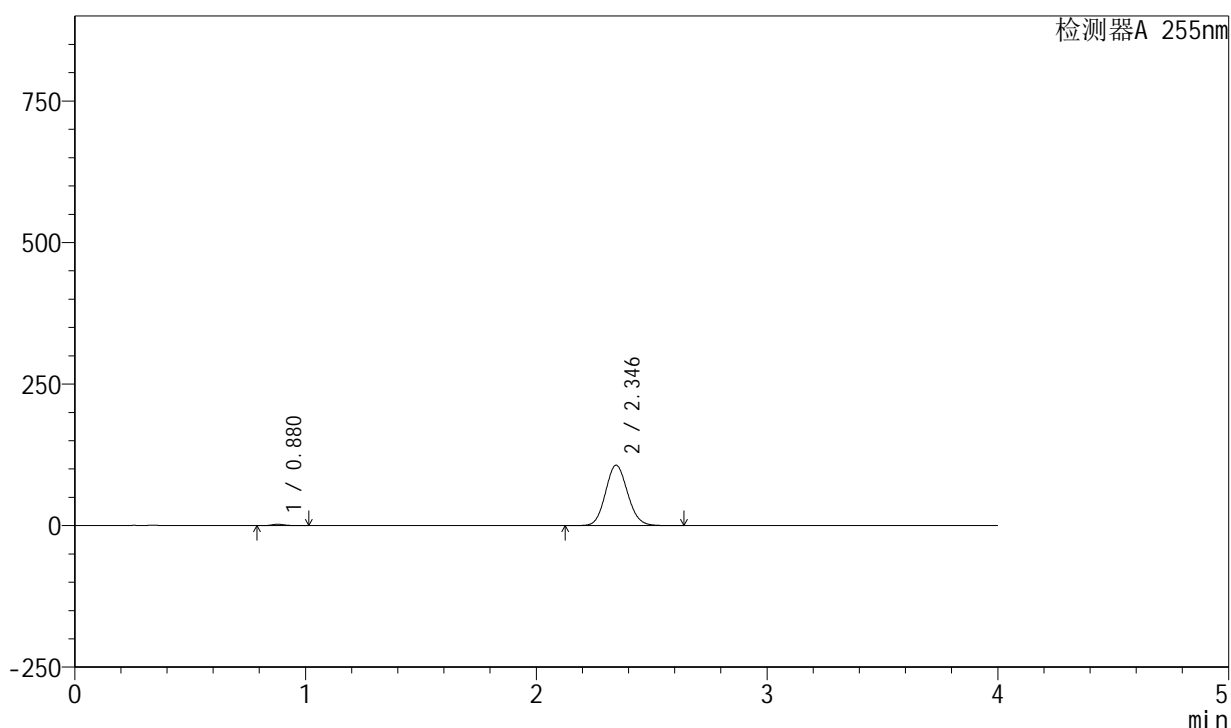
图9 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2
 024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-5min-
 片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-11-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 12:28:24 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:27:47 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 9462 | 1.314 | 2413 | 1161 | 1.188 | -- |
| 2 | 2.346 | 710732 | 98.686 | 106762 | 2890 | 1.099 | 10.551 |
| 总计 | | 720194 | 100.000 | 109175 | | | |

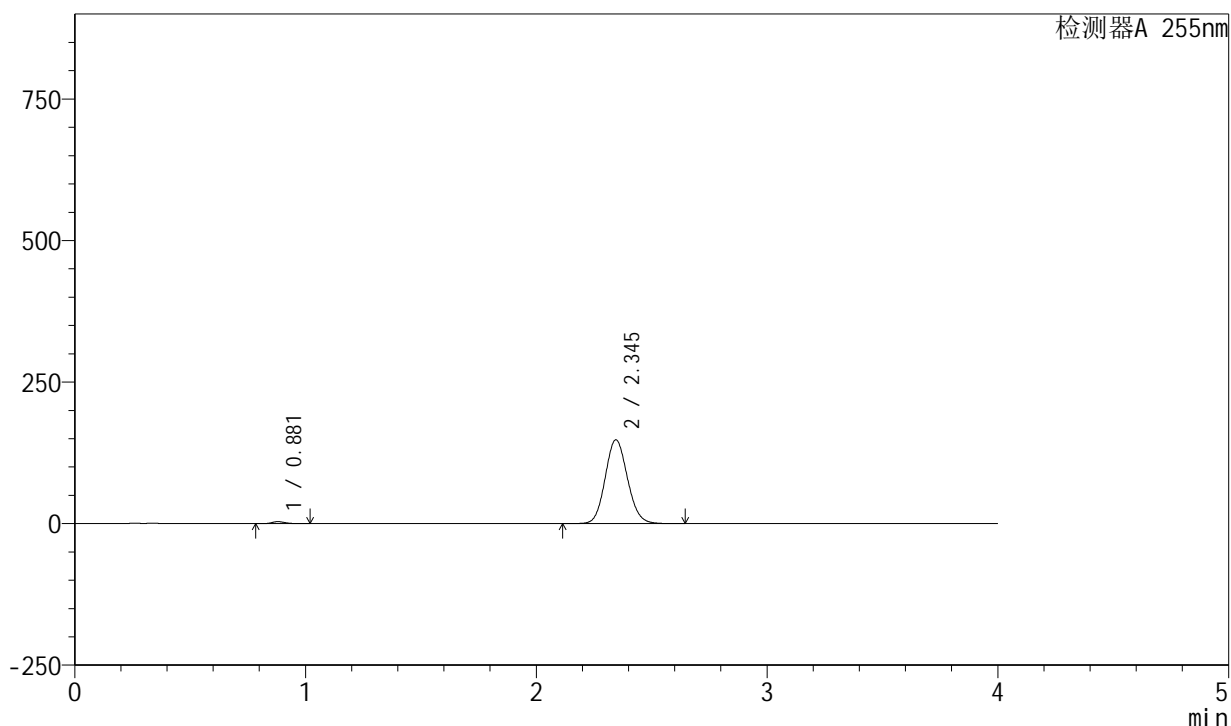
图10 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-浆法-50转-5min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-12-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 12:32:47 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:27:54 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 13856 | 1.375 | 3524 | 1158 | 1.189 | -- |
| 2 | 2.345 | 993859 | 98.625 | 148160 | 2839 | 1.105 | 10.477 |
| 总计 | | 1007715 | 100.000 | 151684 | | | |

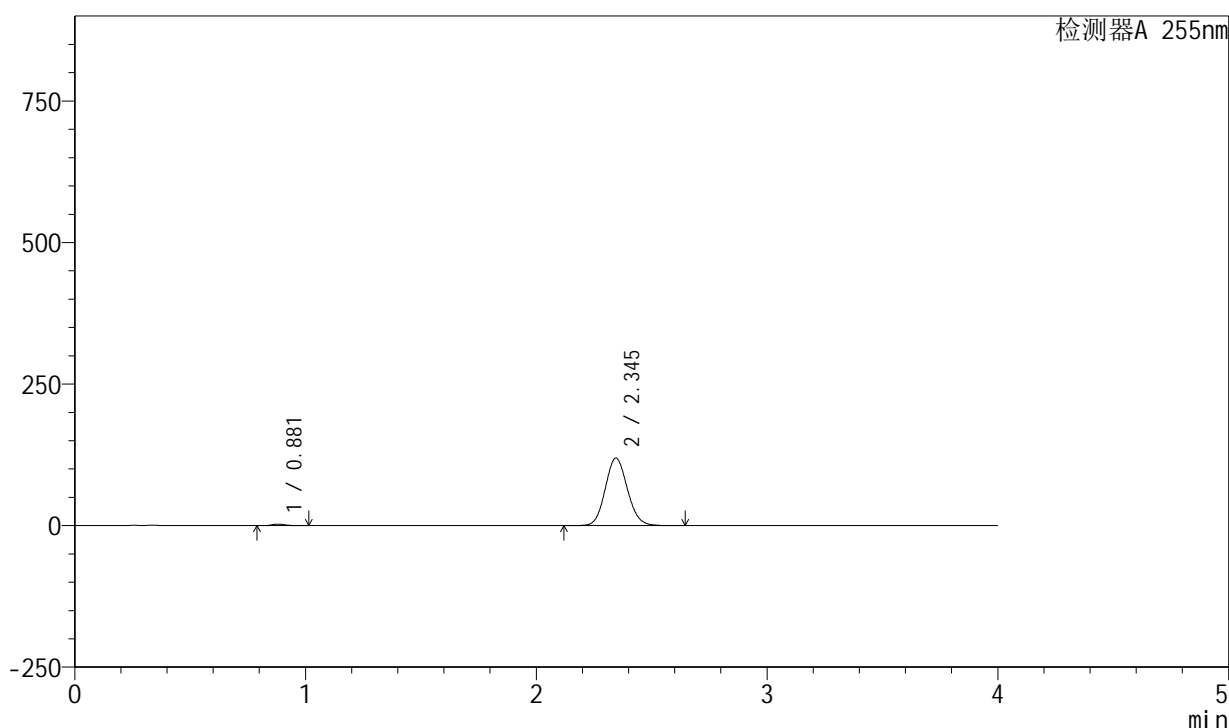
图11 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-浆法-50转-5min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-13-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 12:37:11 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:28:01 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 10520 | 1.304 | 2678 | 1163 | 1.191 | -- |
| 2 | 2.345 | 796497 | 98.696 | 119328 | 2872 | 1.103 | 10.522 |
| 总计 | | 807017 | 100.000 | 122006 | | | |

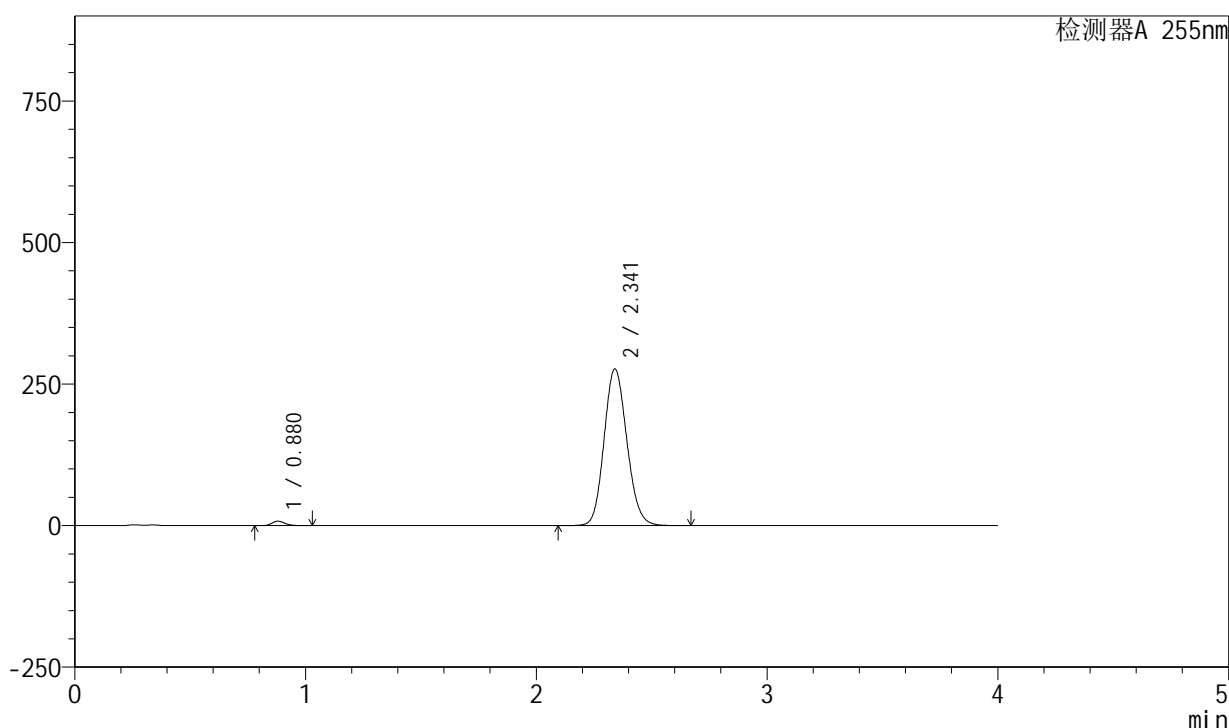
图12 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-浆法-50转-5min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-14-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 12:41:34 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:28:09 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 30845 | 1.597 | 7855 | 1159 | 1.189 | -- |
| 2 | 2.341 | 1900416 | 98.403 | 276667 | 2703 | 1.126 | 10.304 |
| 总计 | | 1931261 | 100.000 | 284523 | | | |

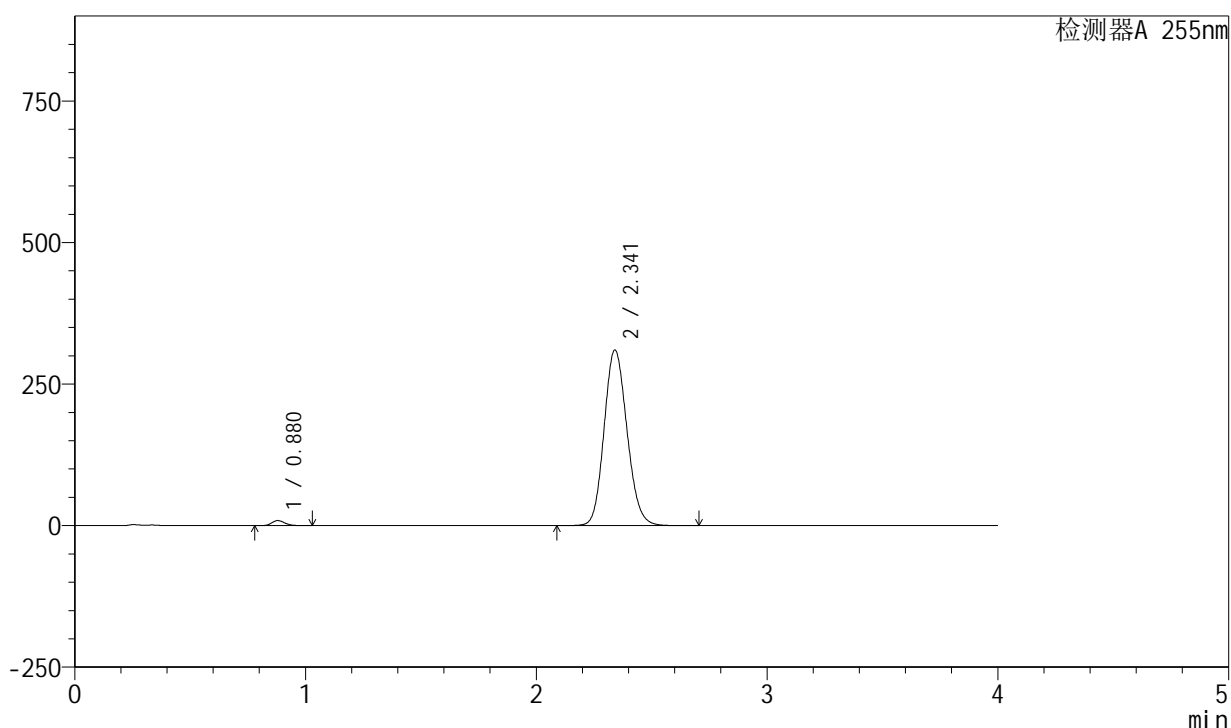
图13 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-10min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-15-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 12:45:57 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:28:16 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 35136 | 1.613 | 8964 | 1160 | 1.188 | -- |
| 2 | 2.341 | 2143510 | 98.387 | 310097 | 2670 | 1.131 | 10.269 |
| 总计 | | 2178646 | 100.000 | 319061 | | | |

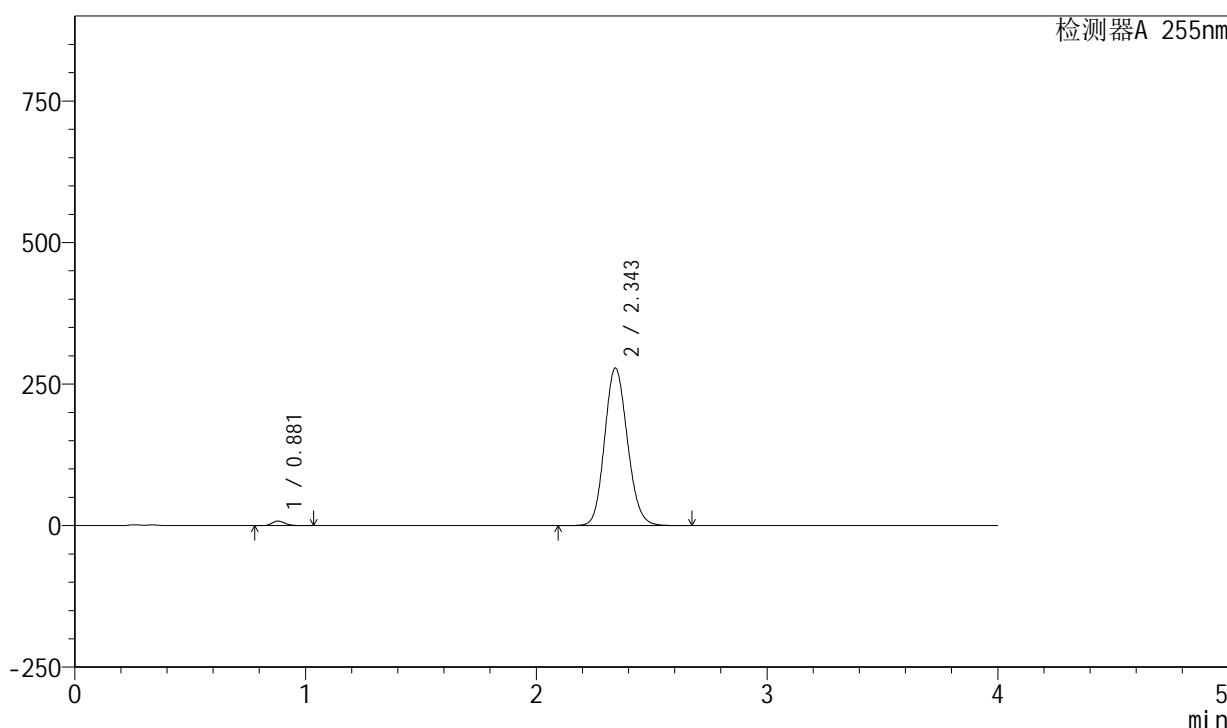
图14 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-10min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-16-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 12:50:19 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:28:23 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 31350 | 1.612 | 7959 | 1158 | 1.191 | -- |
| 2 | 2.343 | 1912833 | 98.388 | 278681 | 2705 | 1.128 | 10.307 |
| 总计 | | 1944183 | 100.000 | 286640 | | | |

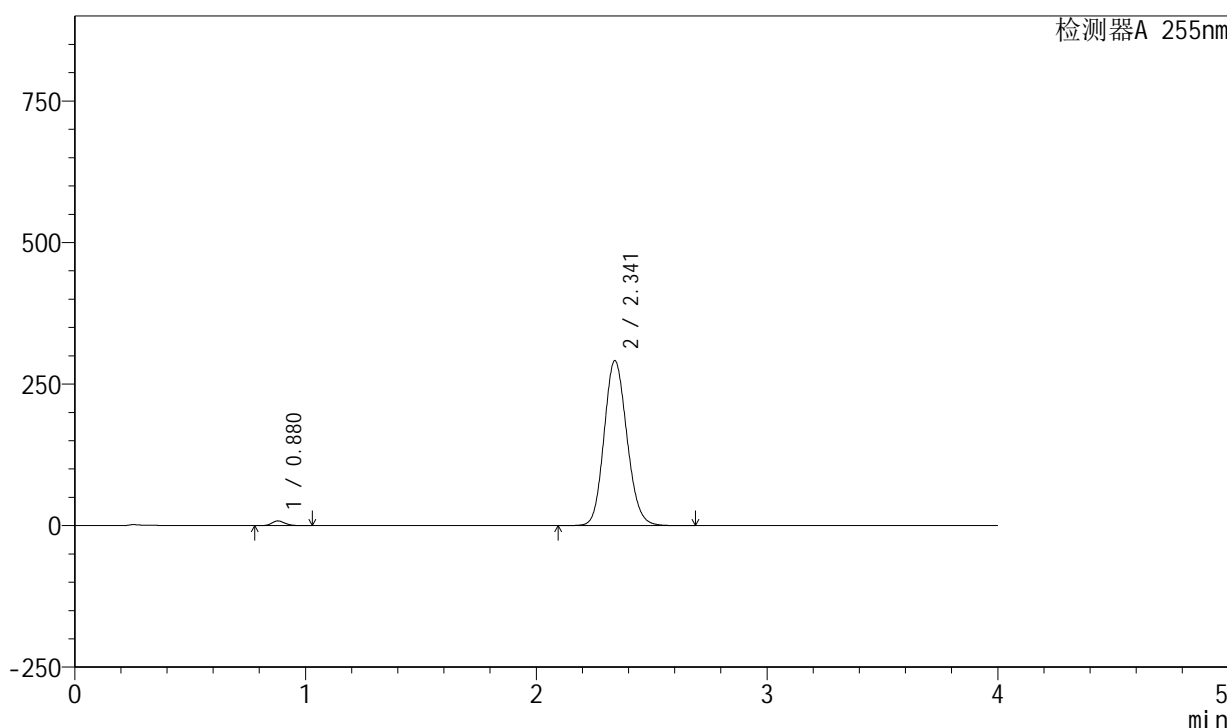
图15 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-10min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-17-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 12:54:42 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:28:31 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 32729 | 1.606 | 8331 | 1159 | 1.191 | -- |
| 2 | 2.341 | 2005579 | 98.394 | 291239 | 2690 | 1.130 | 10.286 |
| 总计 | | 2038308 | 100.000 | 299569 | | | |

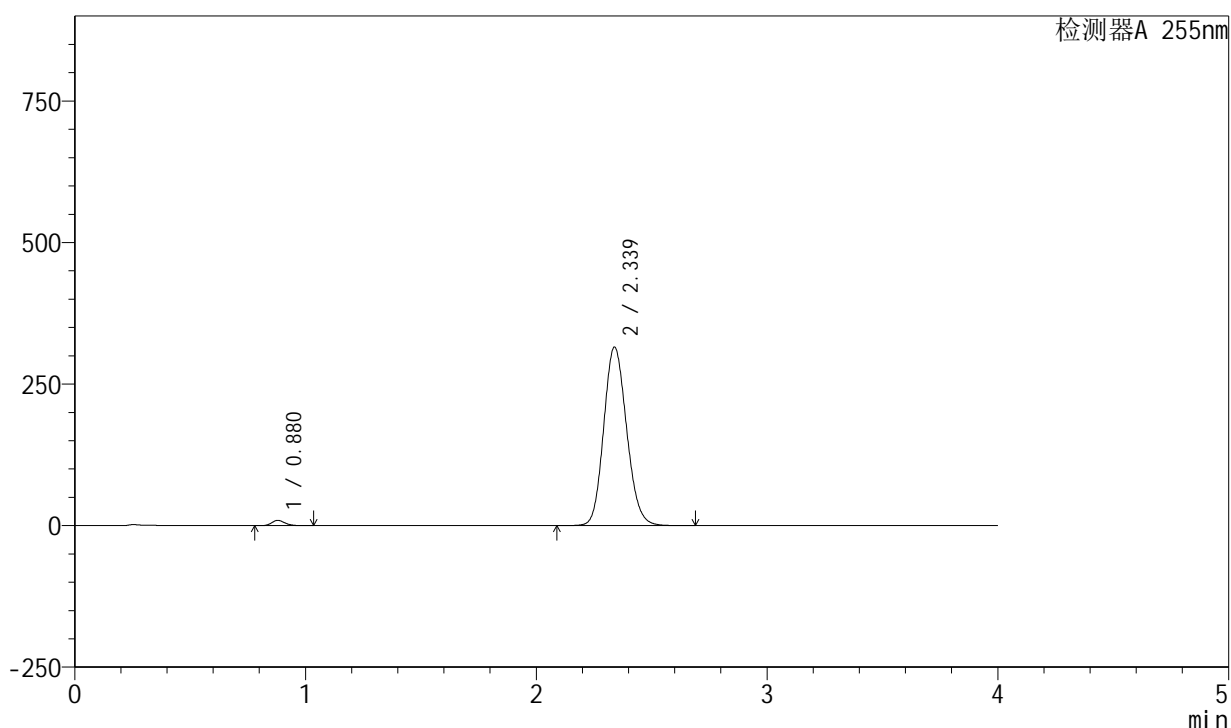
图16 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-10min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-18-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 12:59:05 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:28:38 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 36514 | 1.648 | 9297 | 1158 | 1.190 | -- |
| 2 | 2.339 | 2178708 | 98.352 | 315585 | 2667 | 1.135 | 10.255 |
| 总计 | | 2215222 | 100.000 | 324882 | | | |

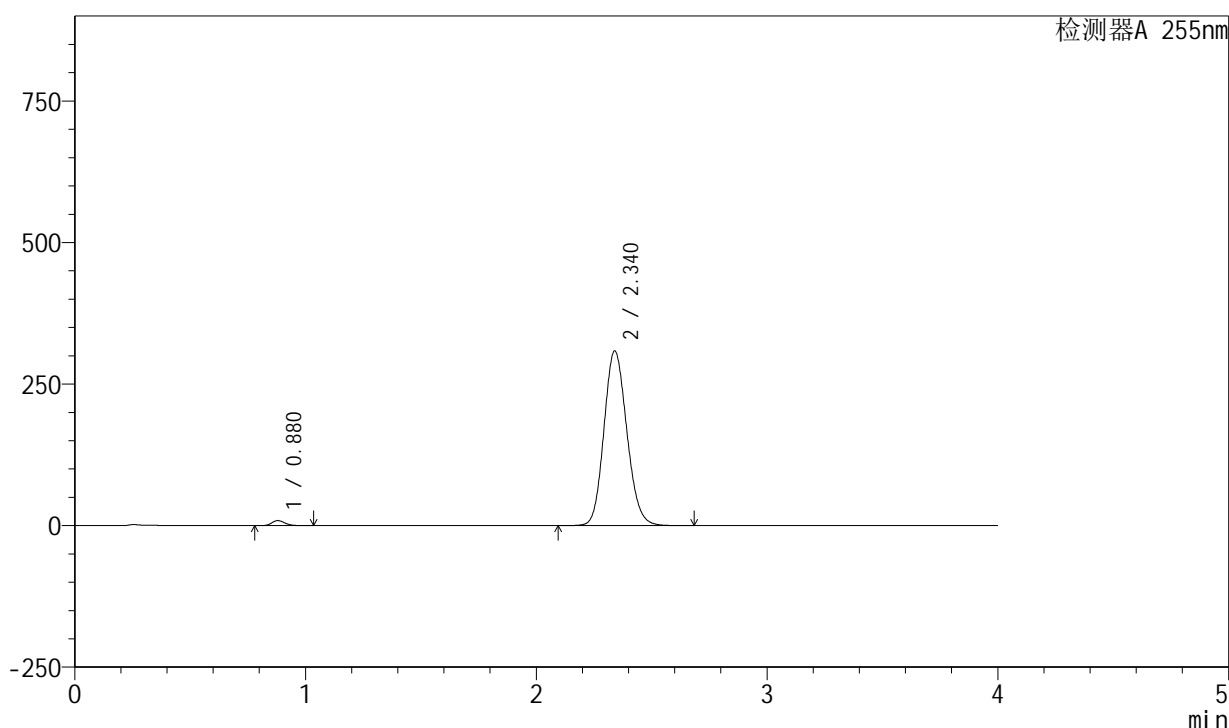
图17 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-10min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-19-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 13:03:28 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:28:45 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 35075 | 1.621 | 8938 | 1160 | 1.191 | -- |
| 2 | 2.340 | 2128814 | 98.379 | 308523 | 2675 | 1.135 | 10.271 |
| 总计 | | 2163889 | 100.000 | 317461 | | | |

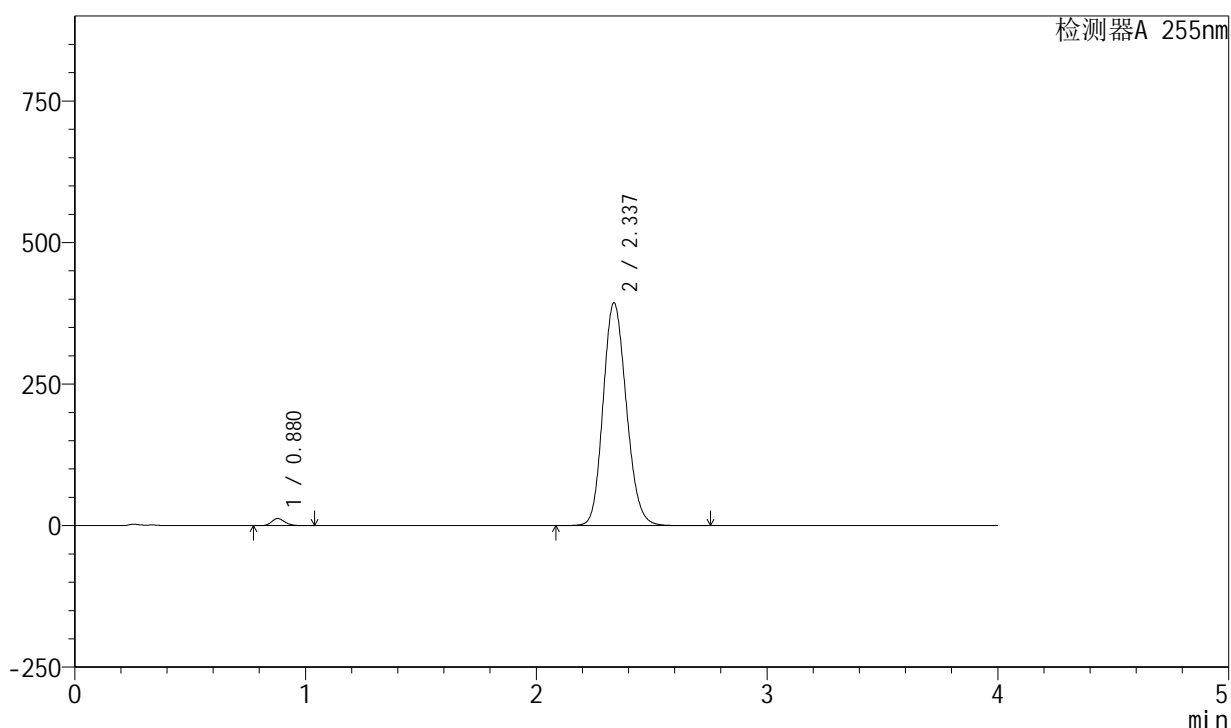
图18 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-10min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-20-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 13:07:51 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:28:53 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 48955 | 1.746 | 12474 | 1156 | 1.189 | -- |
| 2 | 2.337 | 2754482 | 98.254 | 393603 | 2592 | 1.148 | 10.152 |
| 总计 | | 2803437 | 100.000 | 406077 | | | |

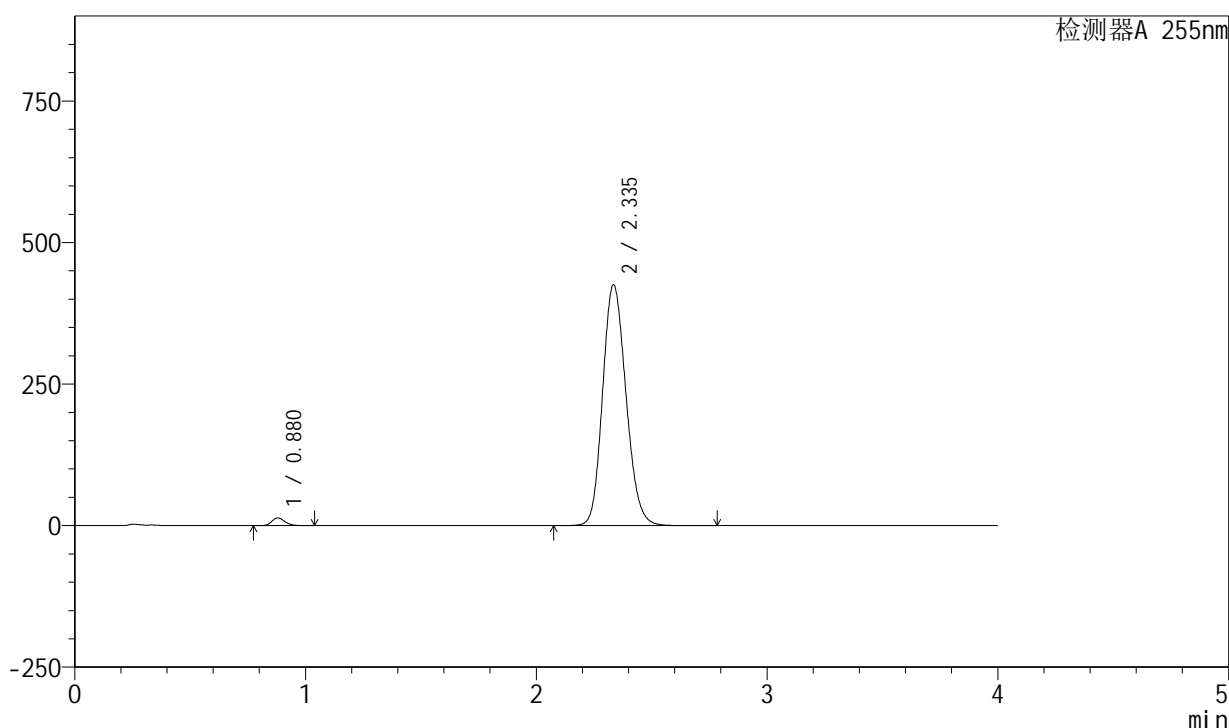
图19 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-15min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-21-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 13:12:14 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:29:00 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 53396 | 1.750 | 13599 | 1160 | 1.190 | -- |
| 2 | 2.335 | 2997005 | 98.250 | 425698 | 2557 | 1.154 | 10.101 |
| 总计 | | 3050401 | 100.000 | 439297 | | | |

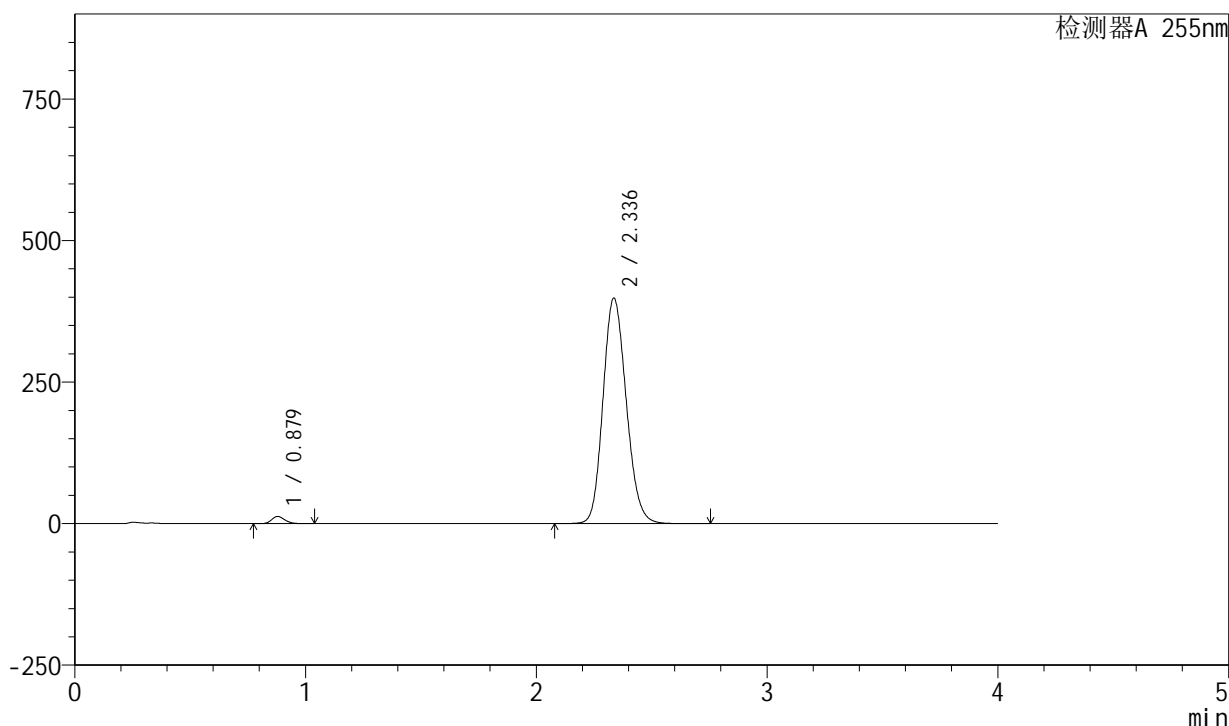
图20 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-15min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-22-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 13:16:37 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:29:07 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.879 | 50080 | 1.763 | 12772 | 1157 | 1.190 | -- |
| 2 | 2.336 | 2789966 | 98.237 | 398321 | 2590 | 1.151 | 10.151 |
| 总计 | | 2840046 | 100.000 | 411092 | | | |

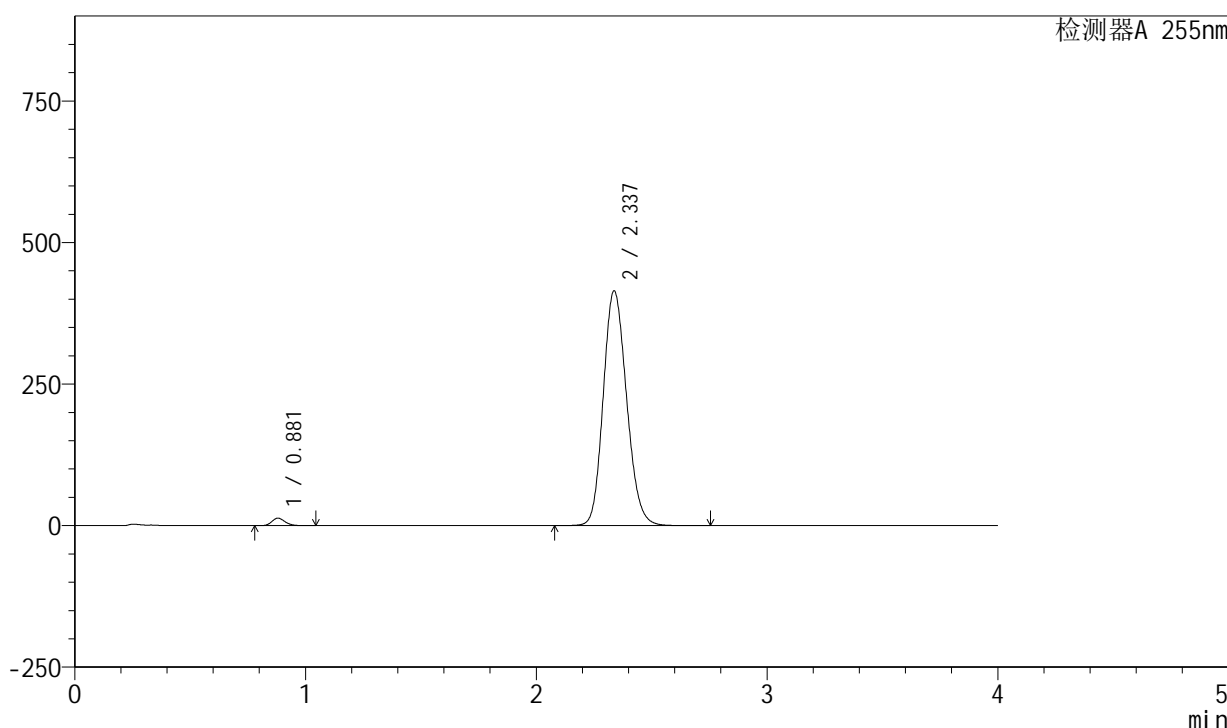
图21 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-15min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-23-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 13:21:00 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:29:14 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 51859 | 1.746 | 13167 | 1156 | 1.192 | -- |
| 2 | 2.337 | 2917474 | 98.254 | 415046 | 2569 | 1.155 | 10.115 |
| 总计 | | 2969333 | 100.000 | 428213 | | | |

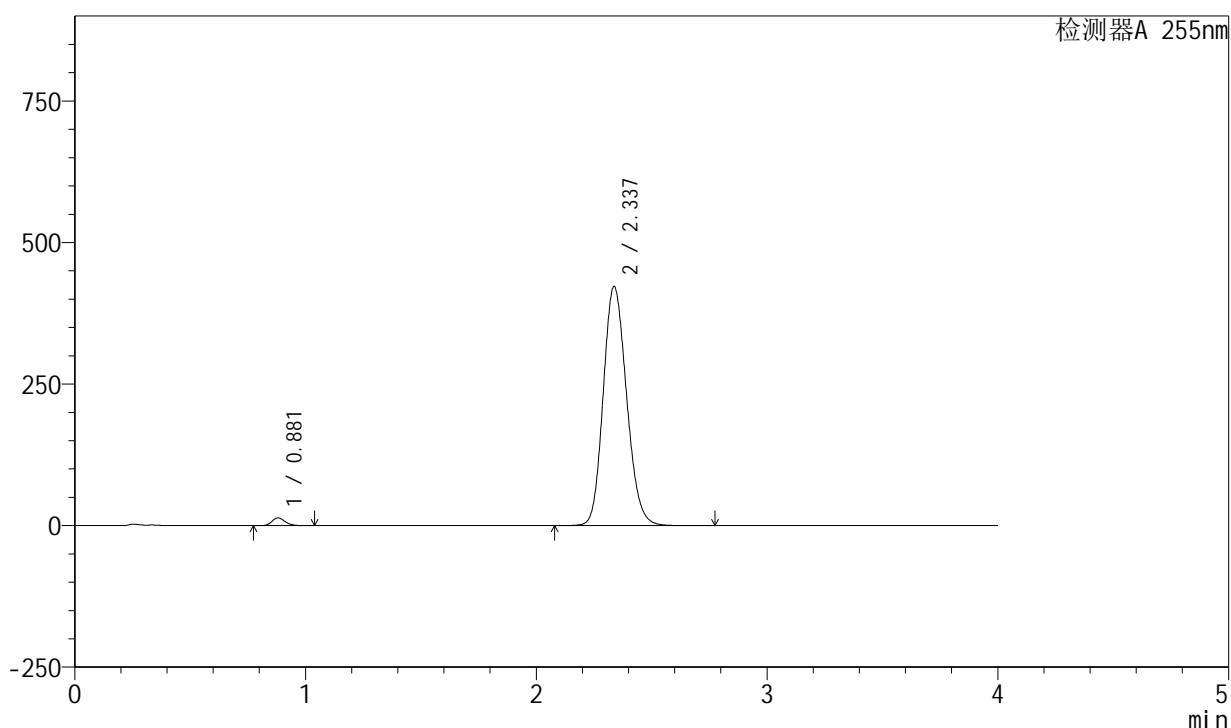
图22 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-15min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-24-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 13:25:23 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:29:22 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 53974 | 1.784 | 13703 | 1158 | 1.189 | -- |
| 2 | 2.337 | 2972026 | 98.216 | 422612 | 2569 | 1.156 | 10.115 |
| 总计 | | 3026000 | 100.000 | 436315 | | | |

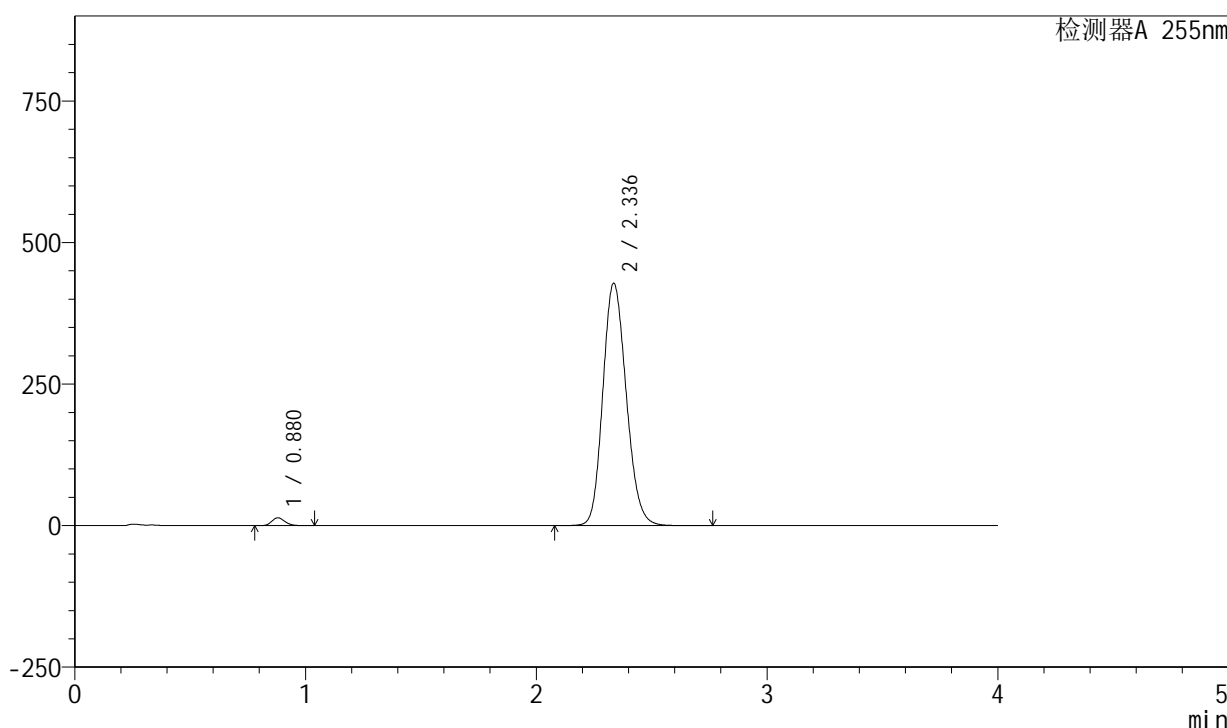
图23 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-15min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-25-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 13:29:45 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:29:29 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 54453 | 1.773 | 13846 | 1156 | 1.190 | -- |
| 2 | 2.336 | 3017483 | 98.227 | 428116 | 2558 | 1.159 | 10.100 |
| 总计 | | 3071937 | 100.000 | 441962 | | | |

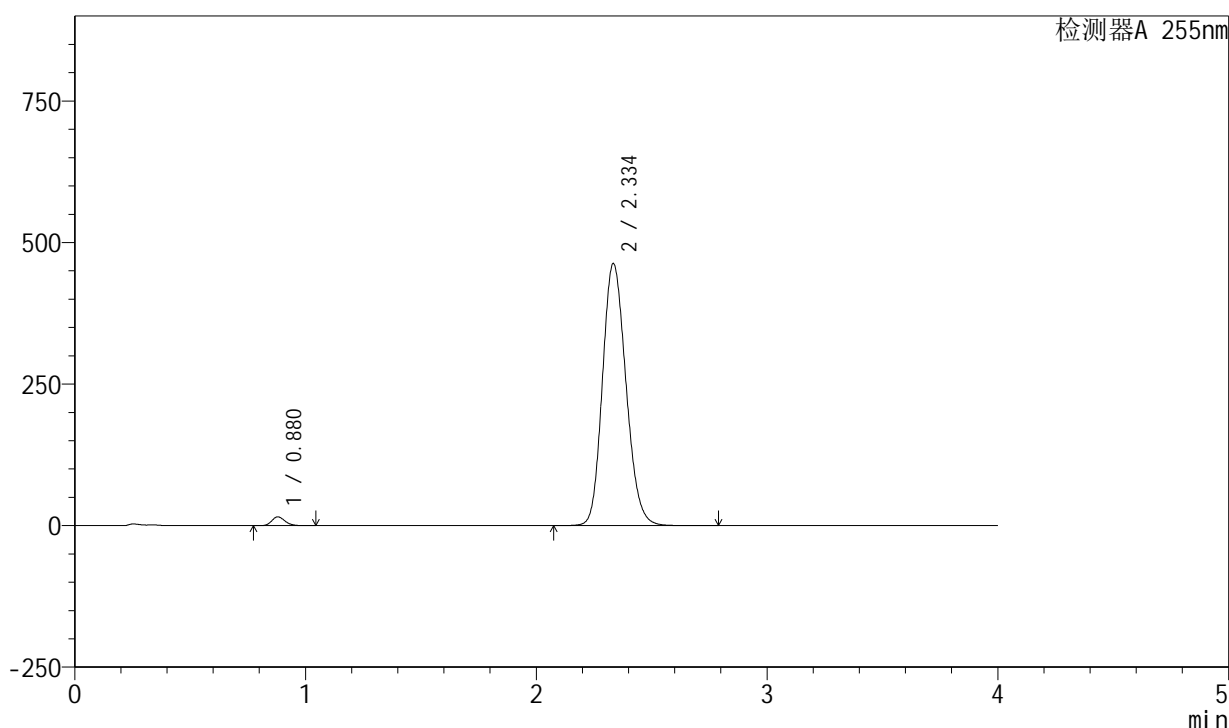
图24 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-15min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-26-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 13:34:07 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:29:36 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 61309 | 1.833 | 15592 | 1156 | 1.189 | -- |
| 2 | 2.334 | 3283380 | 98.167 | 463292 | 2520 | 1.164 | 10.045 |
| 总计 | | 3344689 | 100.000 | 478885 | | | |

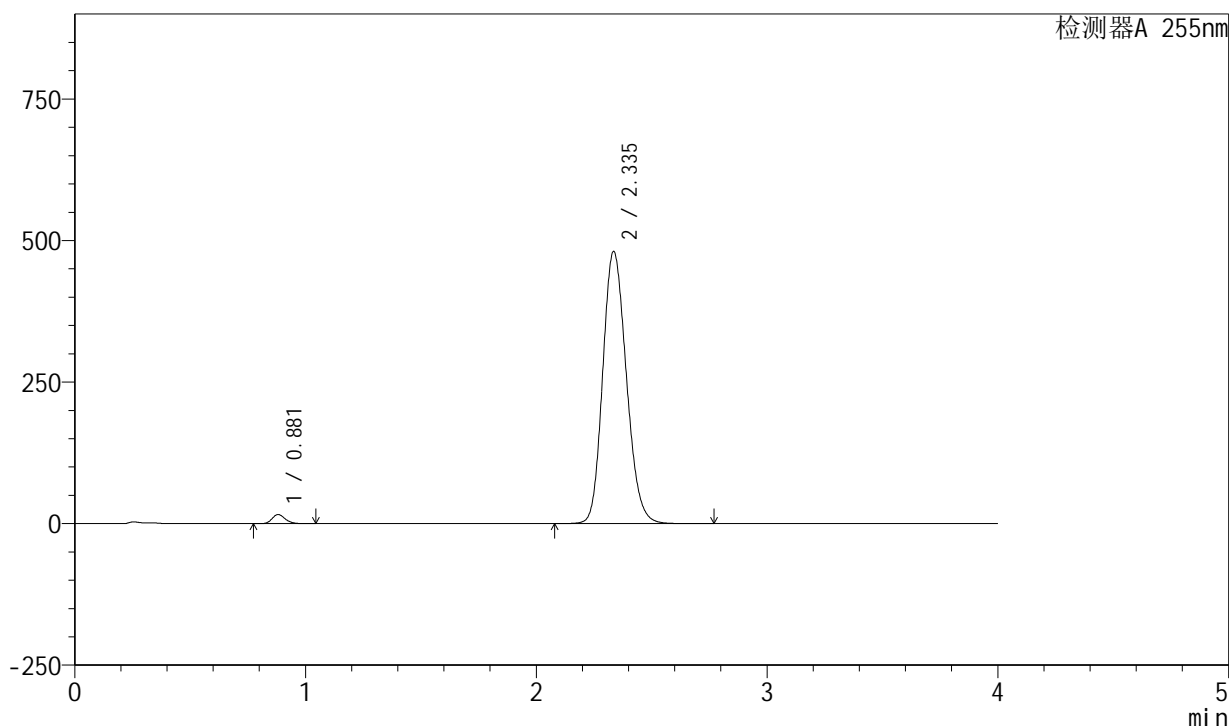
图25 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-20min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-27-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 13:38:30 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:29:43 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 63274 | 1.816 | 16065 | 1157 | 1.189 | -- |
| 2 | 2.335 | 3420450 | 98.184 | 480717 | 2507 | 1.168 | 10.020 |
| 总计 | | 3483723 | 100.000 | 496783 | | | |

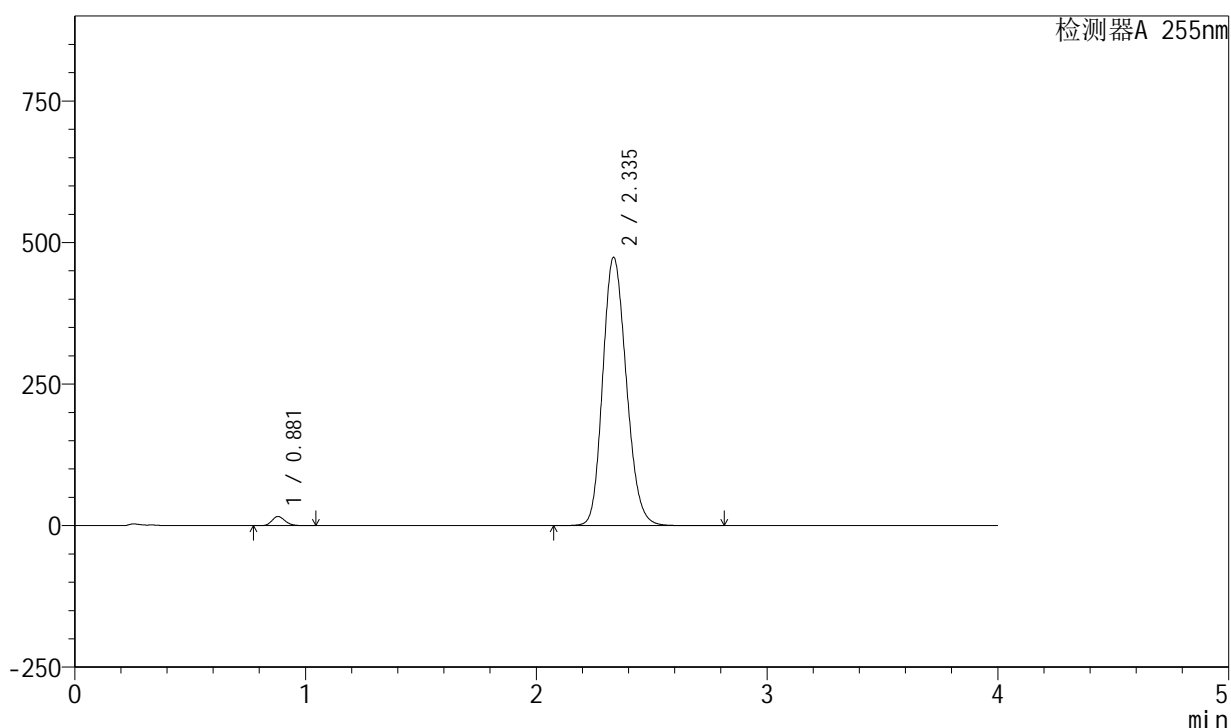
图26 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-20min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-28-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 13:42:53 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:29:51 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 63462 | 1.850 | 16090 | 1155 | 1.190 | -- |
| 2 | 2.335 | 3366653 | 98.150 | 473941 | 2515 | 1.168 | 10.035 |
| 总计 | | 3430115 | 100.000 | 490030 | | | |

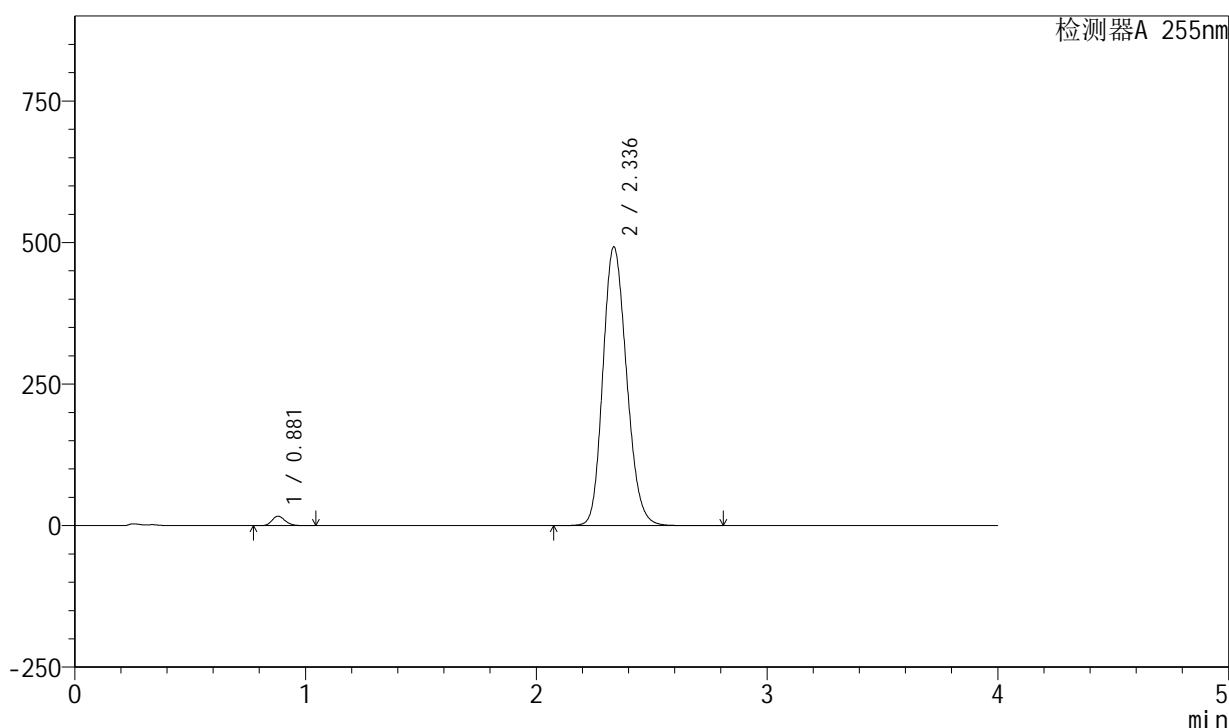
图27 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-20min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-29-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 13:47:16 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:29:58 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 65857 | 1.842 | 16710 | 1158 | 1.190 | -- |
| 2 | 2.336 | 3510184 | 98.158 | 492260 | 2500 | 1.171 | 10.020 |
| 总计 | | 3576041 | 100.000 | 508970 | | | |

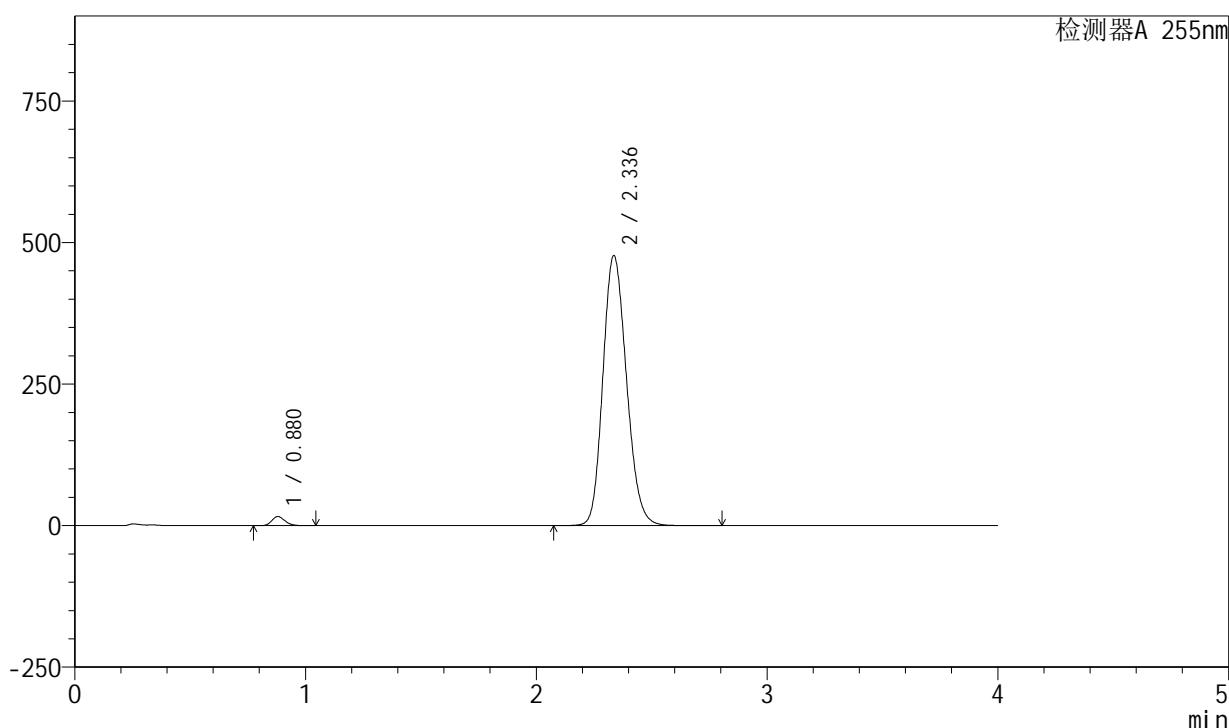
图28 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-20min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-30-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 13:51:39 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:30:05 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 63674 | 1.844 | 16175 | 1157 | 1.189 | -- |
| 2 | 2.336 | 3388949 | 98.156 | 476859 | 2516 | 1.168 | 10.047 |
| 总计 | | 3452623 | 100.000 | 493034 | | | |

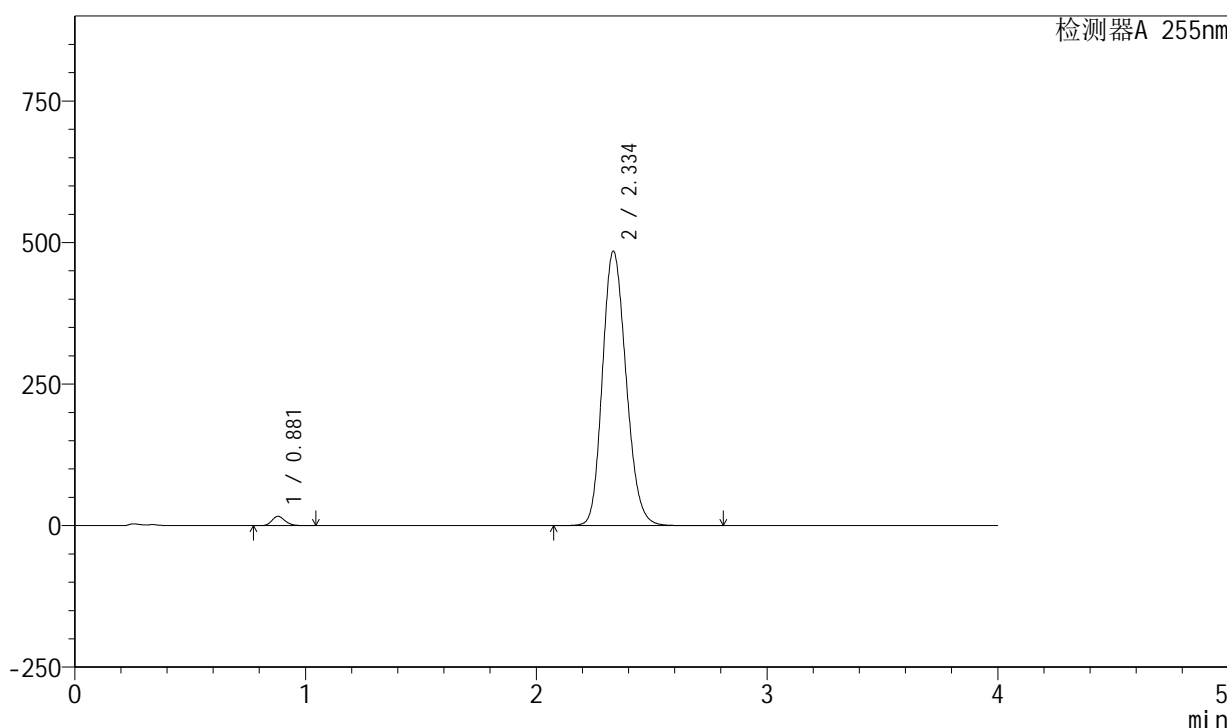
图29 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-20min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-31-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 13:56:02 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:30:12 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 64838 | 1.844 | 16437 | 1155 | 1.191 | -- |
| 2 | 2.334 | 3451771 | 98.156 | 485123 | 2502 | 1.171 | 10.013 |
| 总计 | | 3516609 | 100.000 | 501560 | | | |

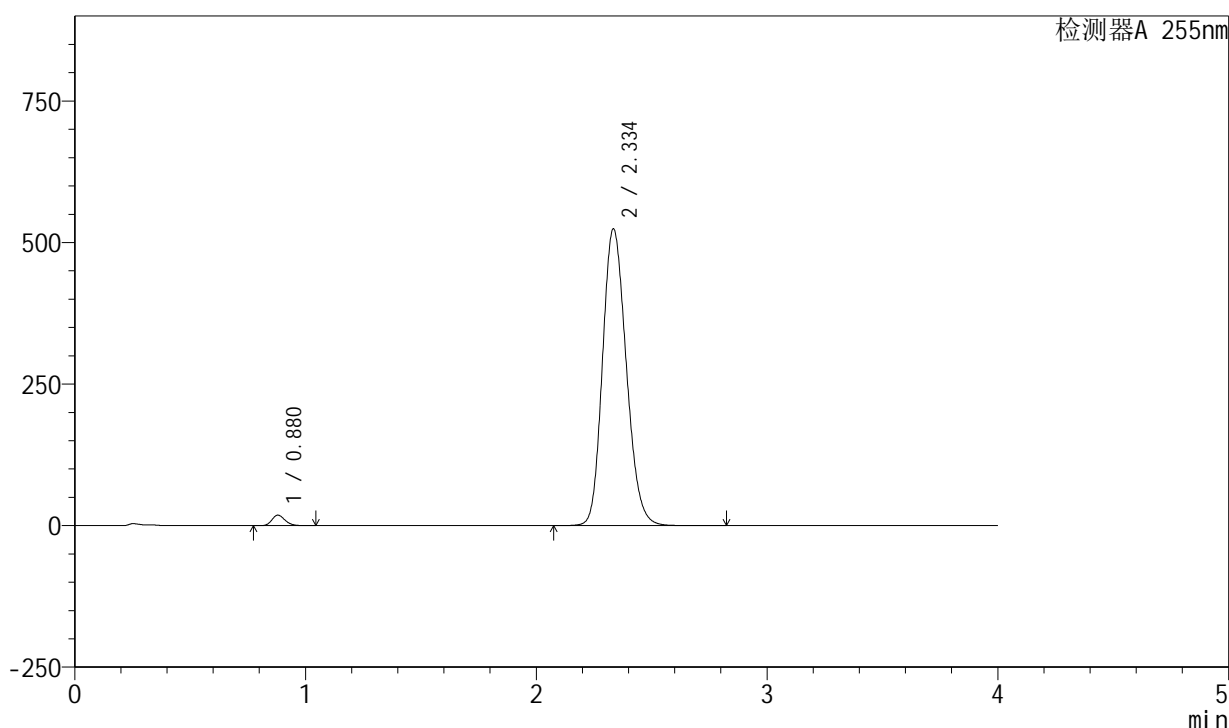
图30 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-20min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-32-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 14:00:25 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:30:19 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 73039 | 1.910 | 18544 | 1157 | 1.190 | -- |
| 2 | 2.334 | 3751753 | 98.090 | 524545 | 2476 | 1.178 | 9.987 |
| 总计 | | 3824792 | 100.000 | 543089 | | | |

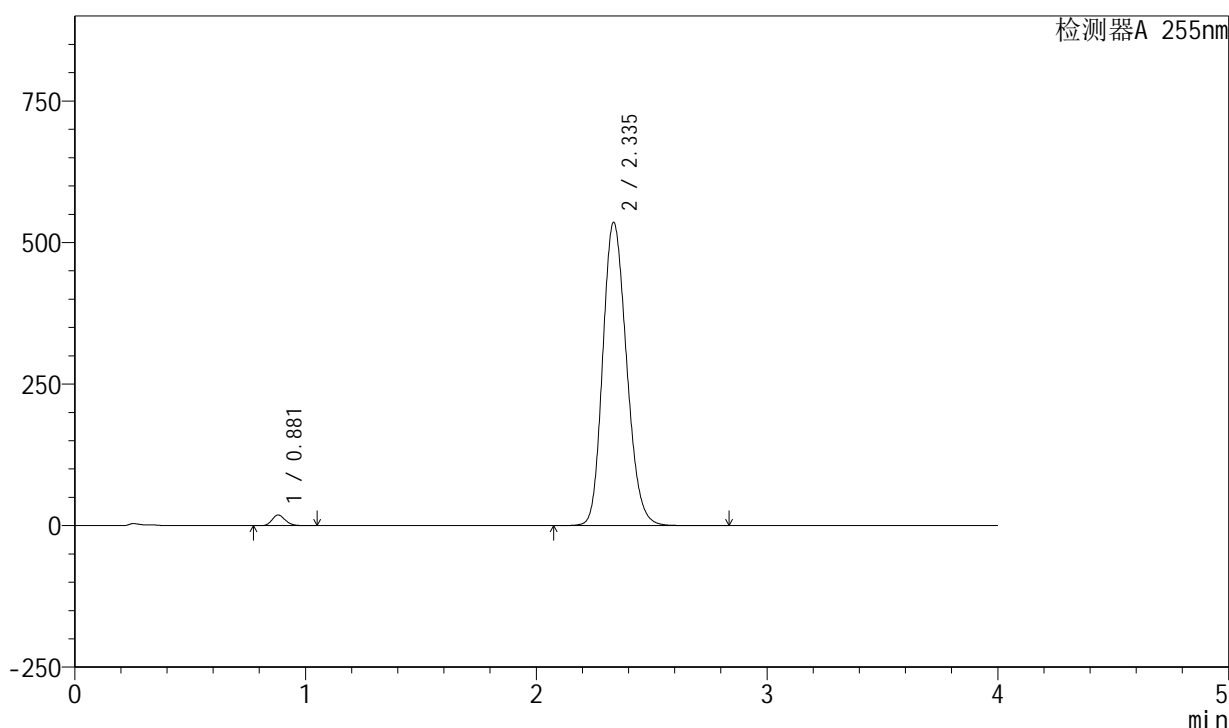
图31 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-30min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-33-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 14:04:48 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:30:27 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 74306 | 1.896 | 18845 | 1154 | 1.188 | -- |
| 2 | 2.335 | 3845811 | 98.104 | 535649 | 2463 | 1.181 | 9.958 |
| 总计 | | 3920117 | 100.000 | 554494 | | | |

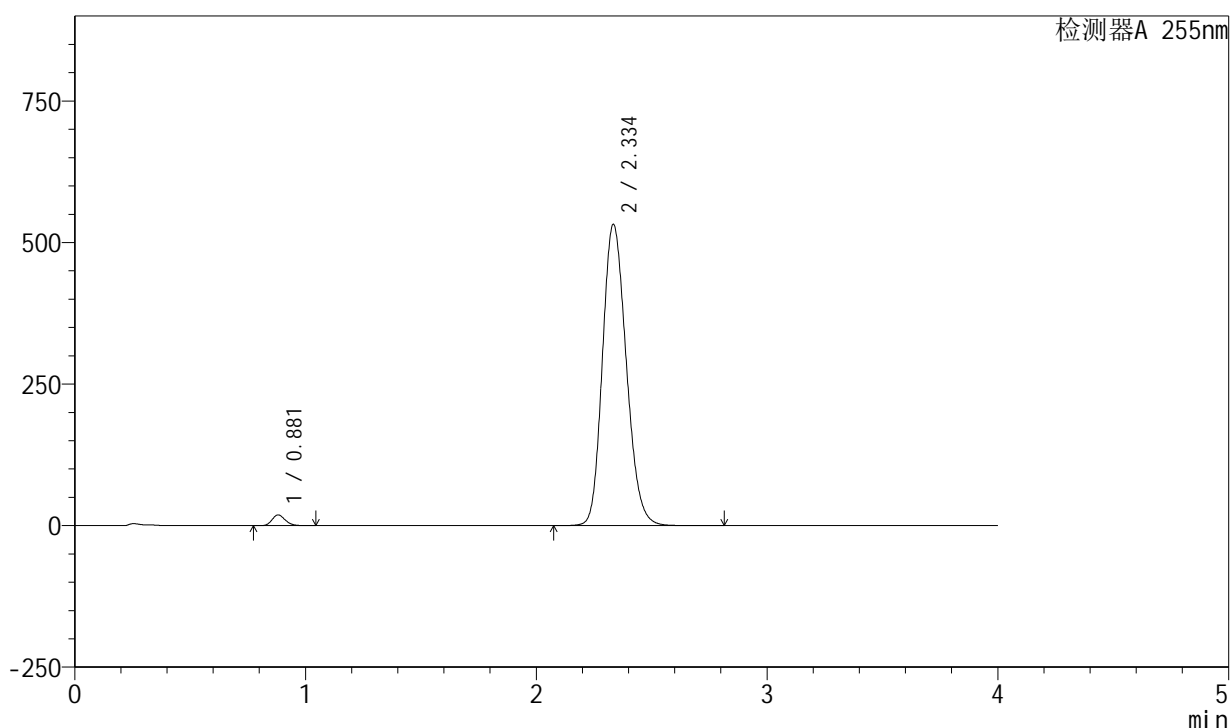
图32 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-30min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-34-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 14:09:11 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:30:34 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 74858 | 1.923 | 19007 | 1157 | 1.188 | -- |
| 2 | 2.334 | 3817471 | 98.077 | 532546 | 2465 | 1.180 | 9.961 |
| 总计 | | 3892328 | 100.000 | 551553 | | | |

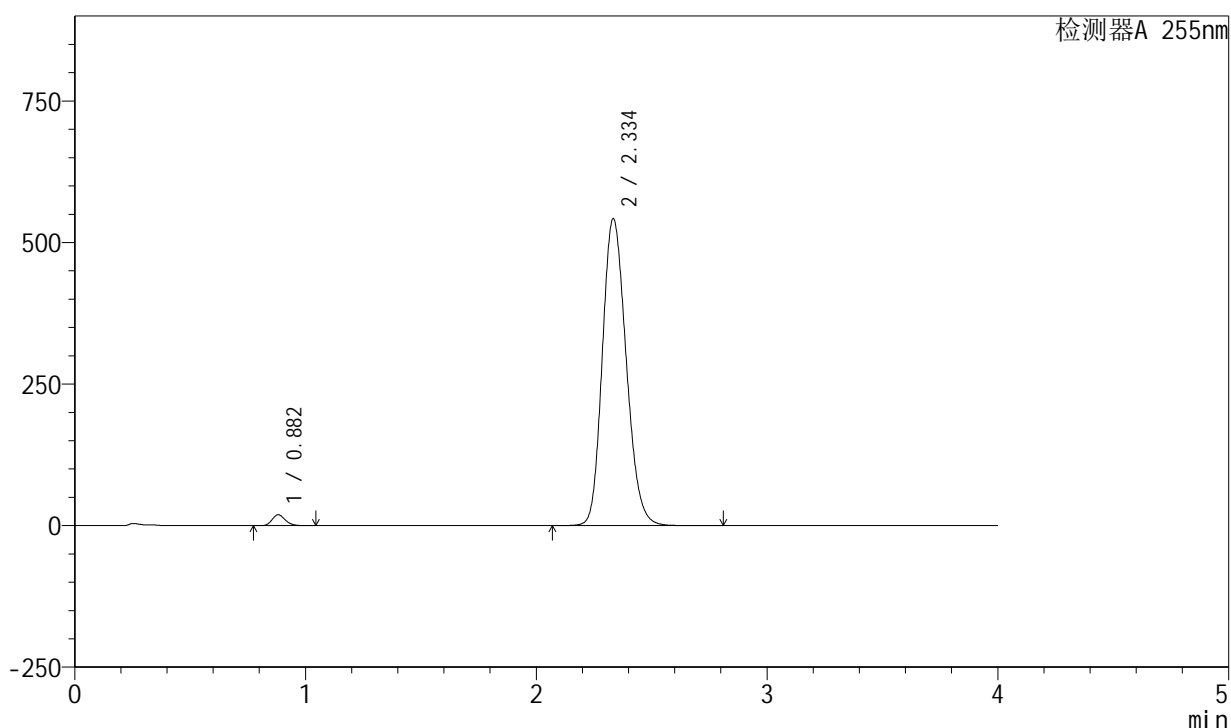
图33 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-30min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-35-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 14:13:34 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:30:41 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 75884 | 1.911 | 19286 | 1160 | 1.188 | -- |
| 2 | 2.334 | 3894524 | 98.089 | 542765 | 2458 | 1.182 | 9.951 |
| 总计 | | 3970408 | 100.000 | 562051 | | | |

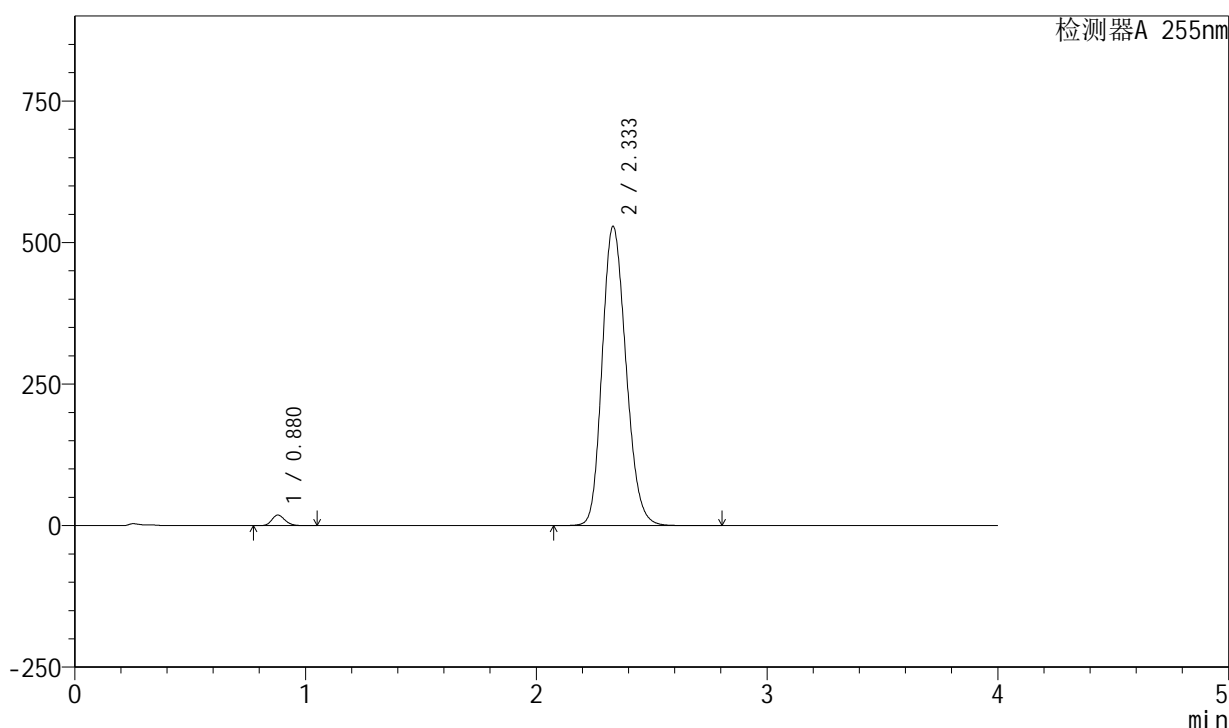
图34 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-30min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-36-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 14:17:56 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:30:49 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 74004 | 1.916 | 18779 | 1154 | 1.189 | -- |
| 2 | 2.333 | 3788128 | 98.084 | 528997 | 2466 | 1.180 | 9.966 |
| 总计 | | 3862132 | 100.000 | 547776 | | | |

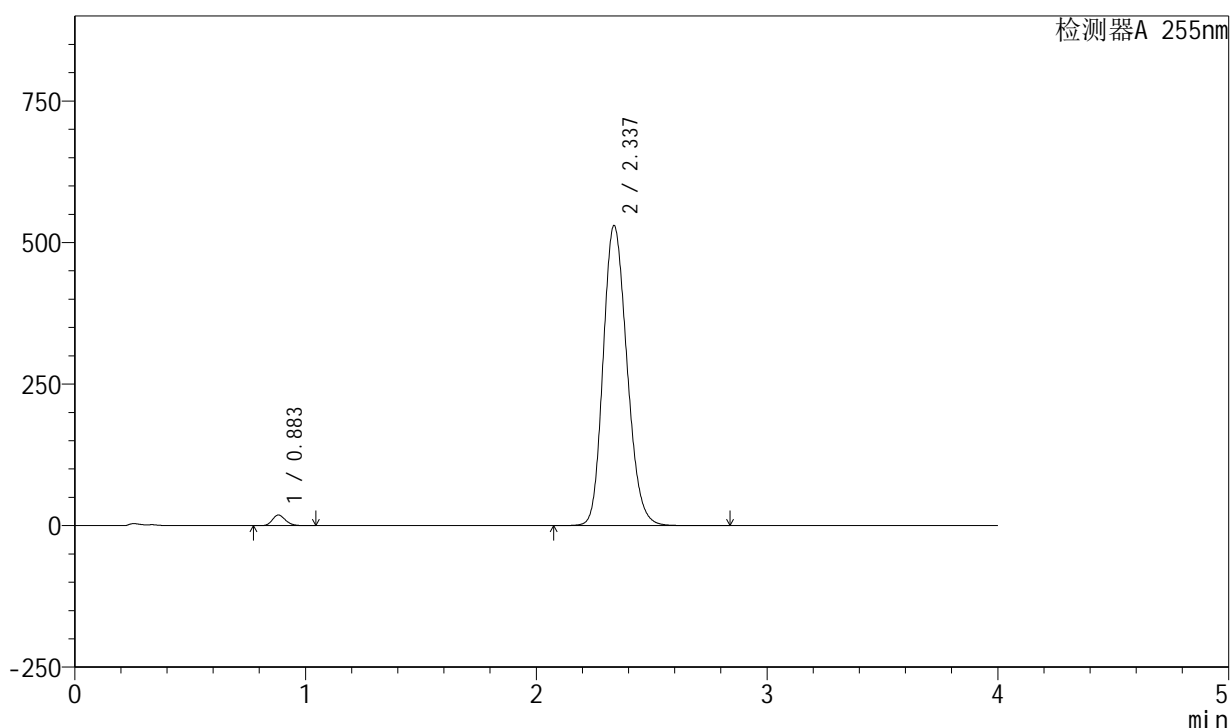
图35 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-30min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-37-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 14:22:20 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:30:56 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.883 | 73902 | 1.906 | 18814 | 1161 | 1.189 | -- |
| 2 | 2.337 | 3802564 | 98.094 | 530363 | 2472 | 1.181 | 9.974 |
| 总计 | | 3876467 | 100.000 | 549178 | | | |

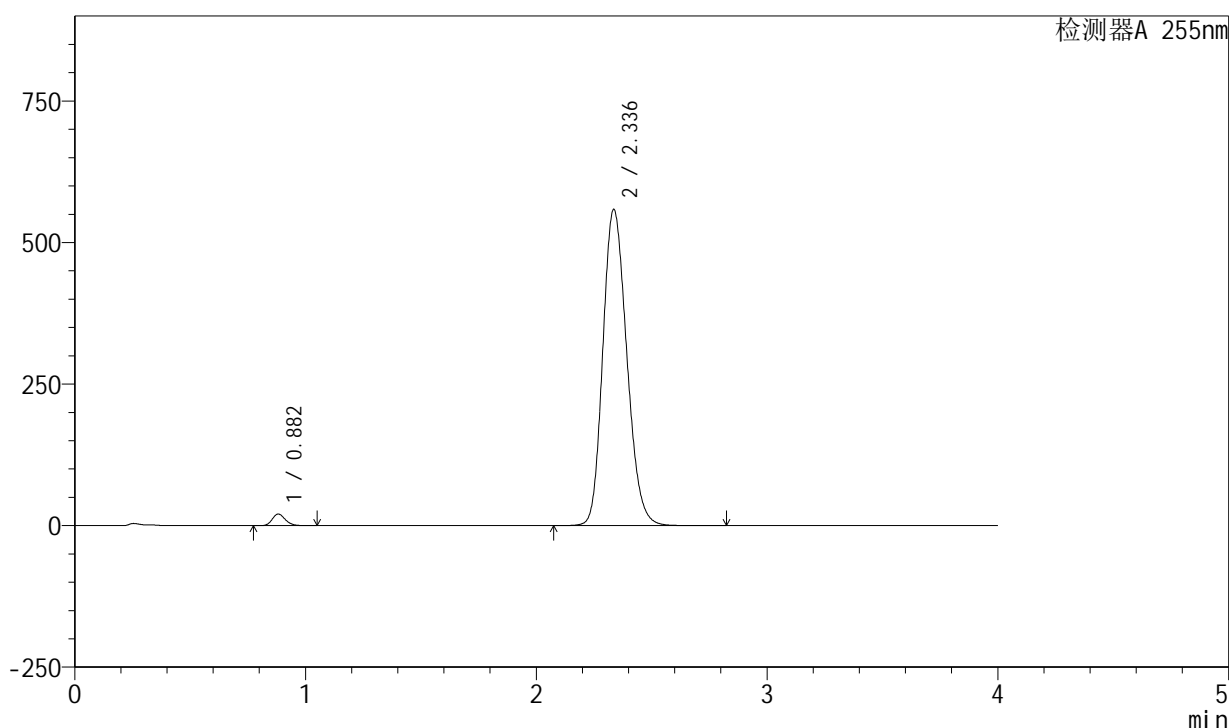
图36 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-30min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-38-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 14:26:44 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:31:03 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 80750 | 1.966 | 20529 | 1160 | 1.188 | -- |
| 2 | 2.336 | 4027509 | 98.034 | 558288 | 2442 | 1.187 | 9.937 |
| 总计 | | 4108259 | 100.000 | 578817 | | | |

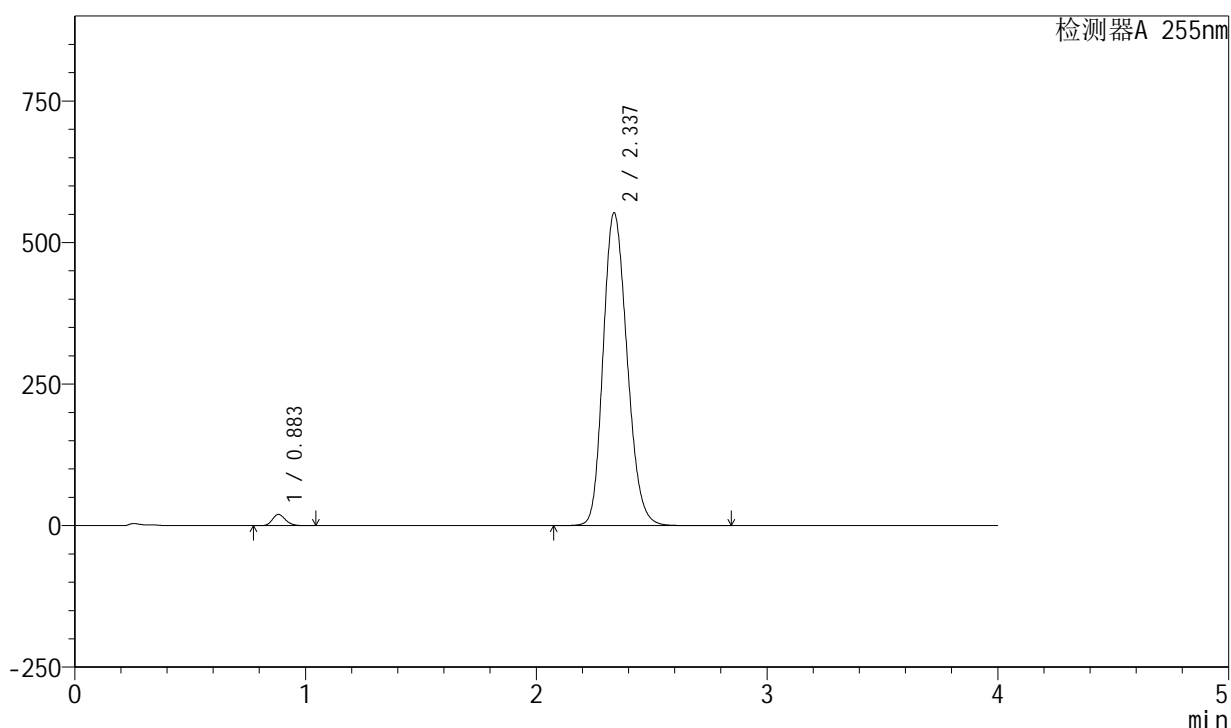
图37 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-45min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-39-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 14:31:08 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:31:10 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.883 | 78365 | 1.931 | 19931 | 1159 | 1.188 | -- |
| 2 | 2.337 | 3980723 | 98.069 | 552883 | 2450 | 1.186 | 9.941 |
| 总计 | | 4059088 | 100.000 | 572814 | | | |

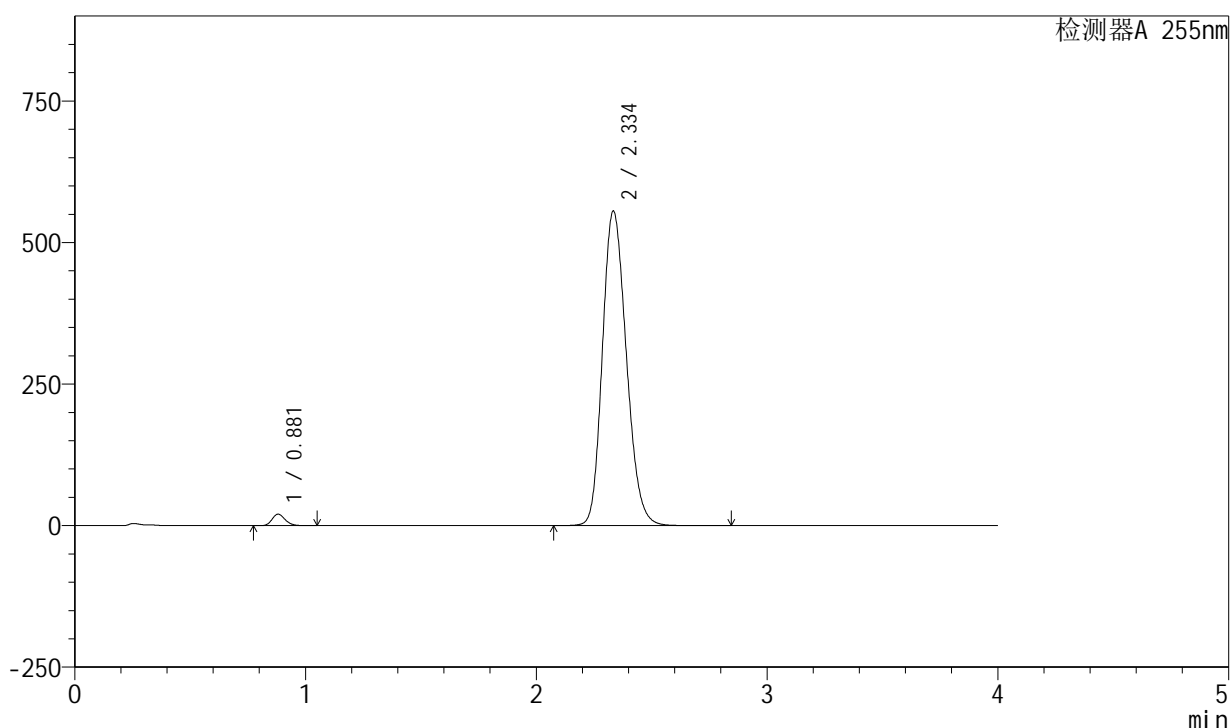
图38 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-45min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-40-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 14:35:32 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:31:18 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 79873 | 1.955 | 20261 | 1156 | 1.189 | -- |
| 2 | 2.334 | 4004914 | 98.045 | 556053 | 2441 | 1.188 | 9.931 |
| 总计 | | 4084788 | 100.000 | 576314 | | | |

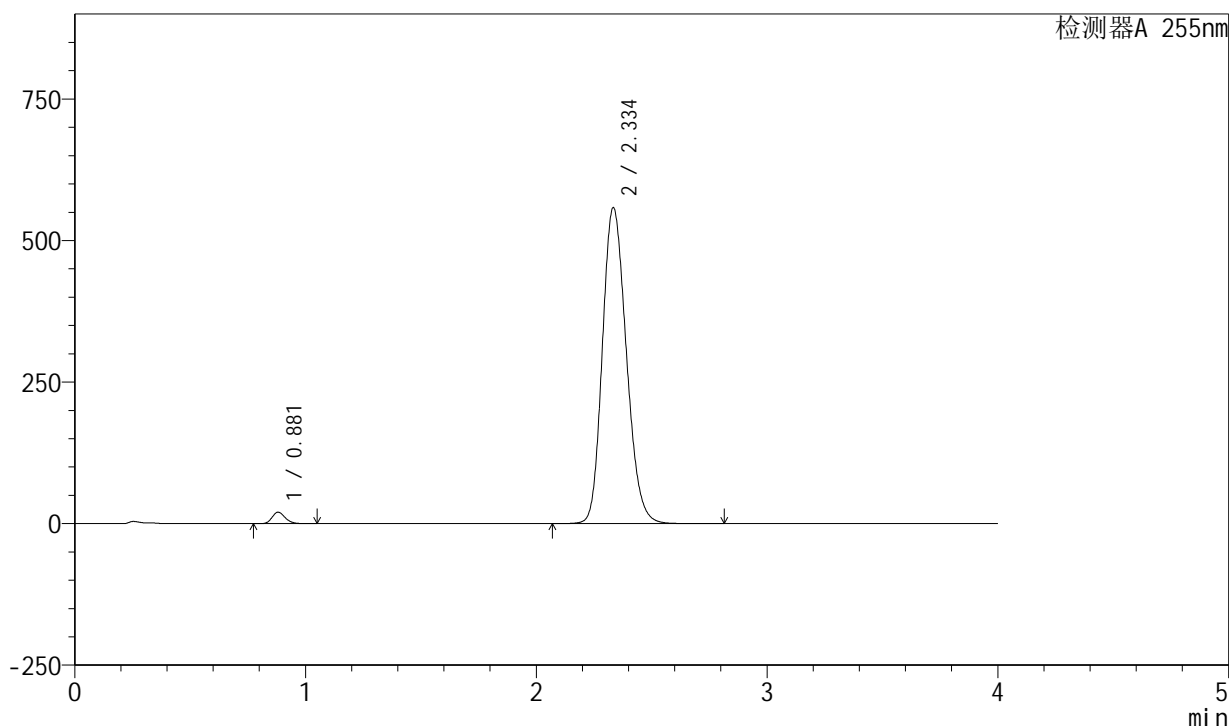
图39 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-45min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-41-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 14:39:55 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:31:25 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 79590 | 1.938 | 20206 | 1158 | 1.189 | -- |
| 2 | 2.334 | 4026659 | 98.062 | 558678 | 2435 | 1.187 | 9.924 |
| 总计 | | 4106249 | 100.000 | 578884 | | | |

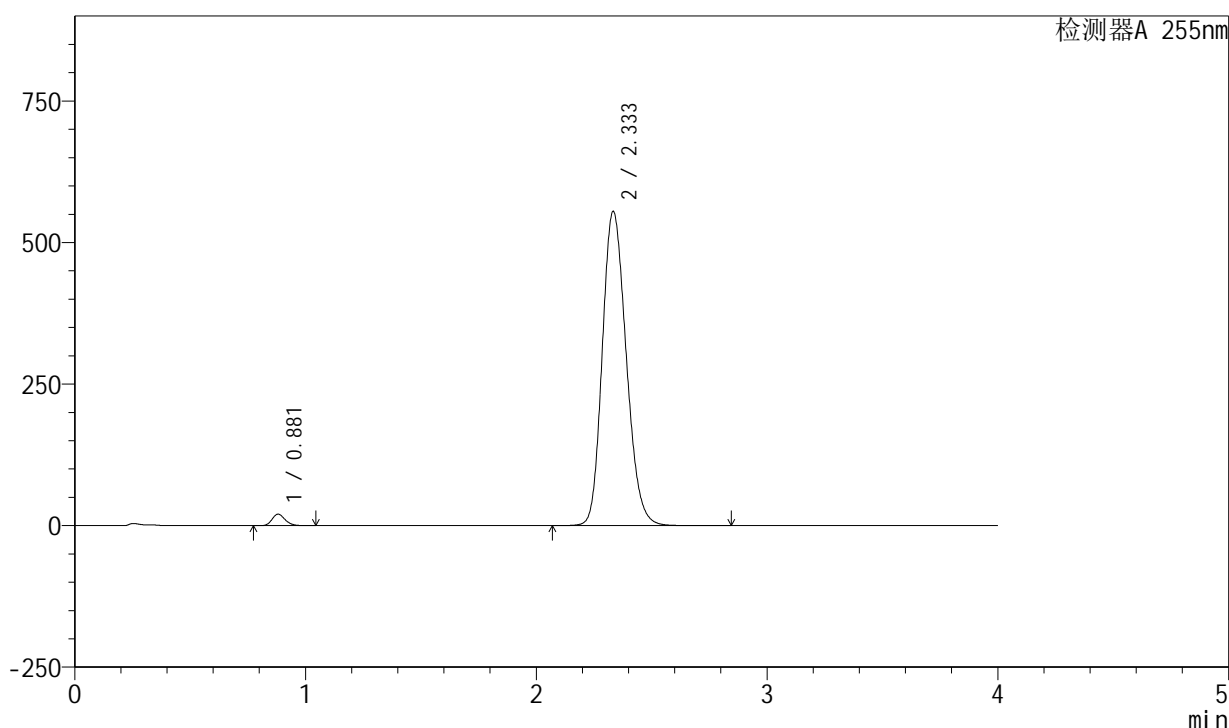
图40 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-45min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-42-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 14:44:17 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:31:32 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 79757 | 1.955 | 20250 | 1158 | 1.187 | -- |
| 2 | 2.333 | 4000265 | 98.045 | 555613 | 2442 | 1.187 | 9.933 |
| 总计 | | 4080022 | 100.000 | 575864 | | | |

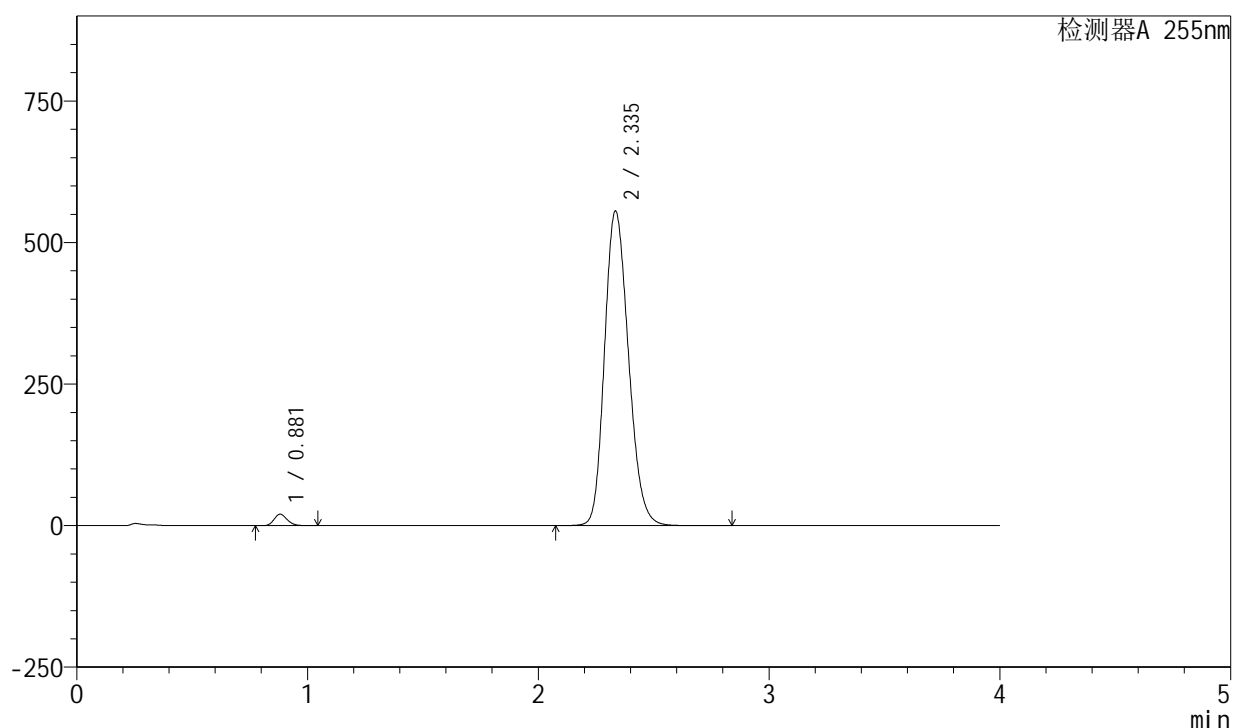
图41 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-45min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-43-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 14:48:40 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:31:40 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 79708 | 1.951 | 20212 | 1155 | 1.189 | -- |
| 2 | 2.335 | 4005106 | 98.049 | 555964 | 2443 | 1.188 | 9.931 |
| 总计 | | 4084814 | 100.000 | 576176 | | | |

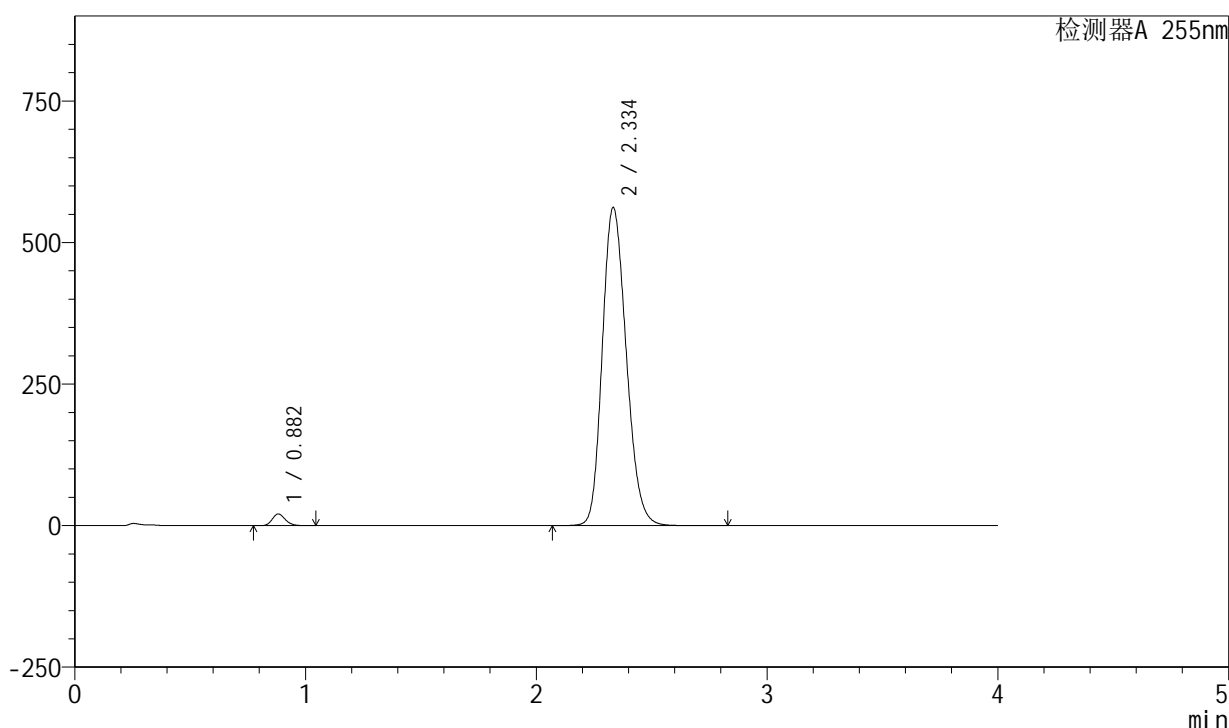
图42 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-45min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-44-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 14:53:03 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:31:47 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 81233 | 1.964 | 20652 | 1161 | 1.187 | -- |
| 2 | 2.334 | 4054656 | 98.036 | 562472 | 2436 | 1.189 | 9.920 |
| 总计 | | 4135888 | 100.000 | 583124 | | | |

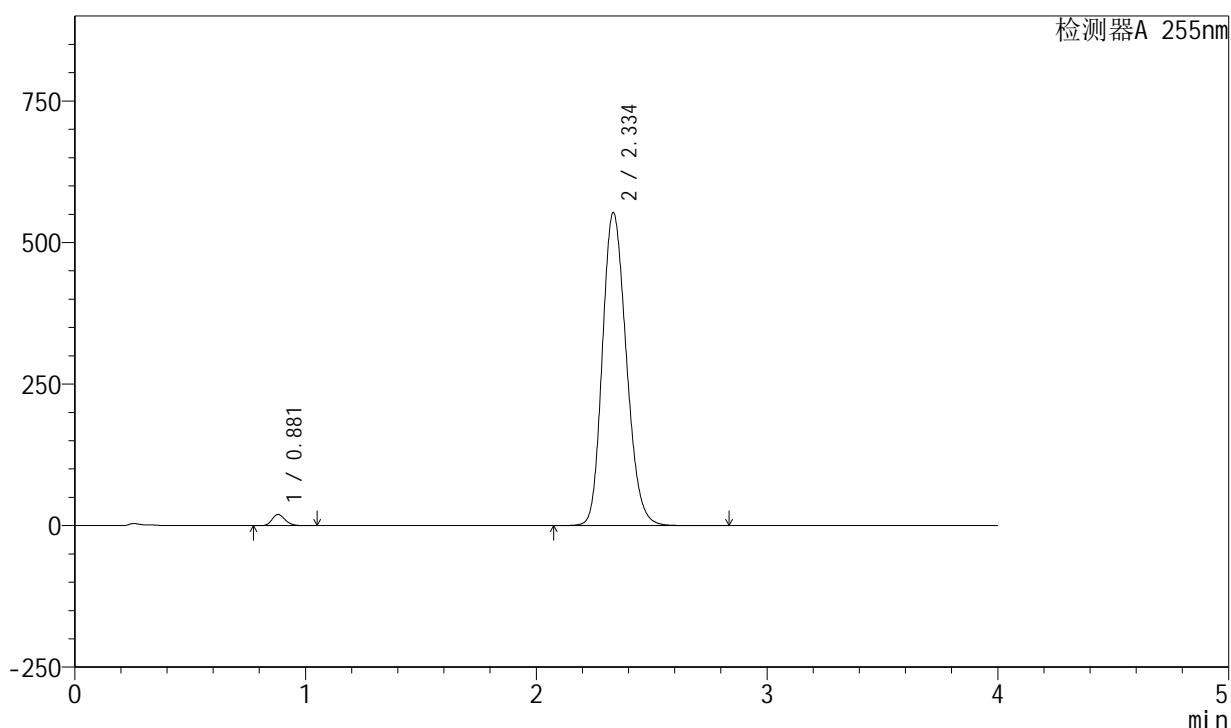
图43 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-60min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-45-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 14:57:28 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:31:54 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 78284 | 1.926 | 19874 | 1159 | 1.189 | -- |
| 2 | 2.334 | 3985881 | 98.074 | 553415 | 2440 | 1.187 | 9.932 |
| 总计 | | 4064165 | 100.000 | 573289 | | | |

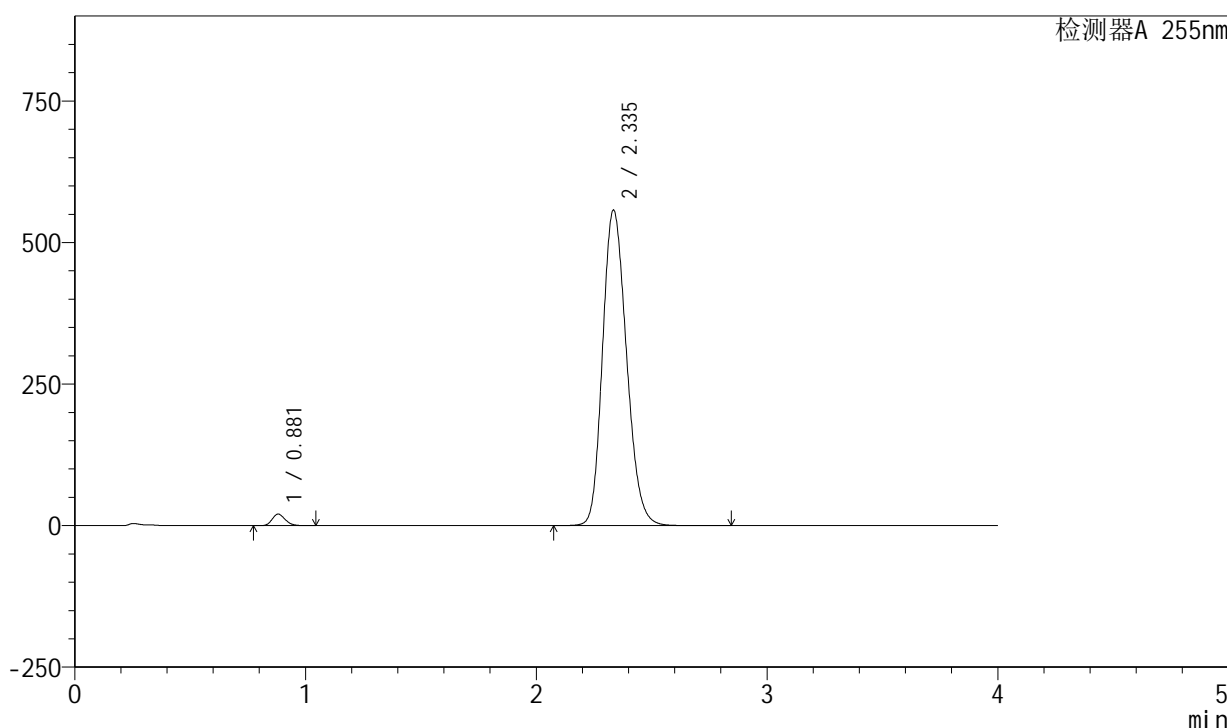
图44 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-60min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-46-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 15:01:51 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:32:01 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 80363 | 1.958 | 20398 | 1157 | 1.189 | -- |
| 2 | 2.335 | 4023323 | 98.042 | 557613 | 2437 | 1.188 | 9.925 |
| 总计 | | 4103686 | 100.000 | 578011 | | | |

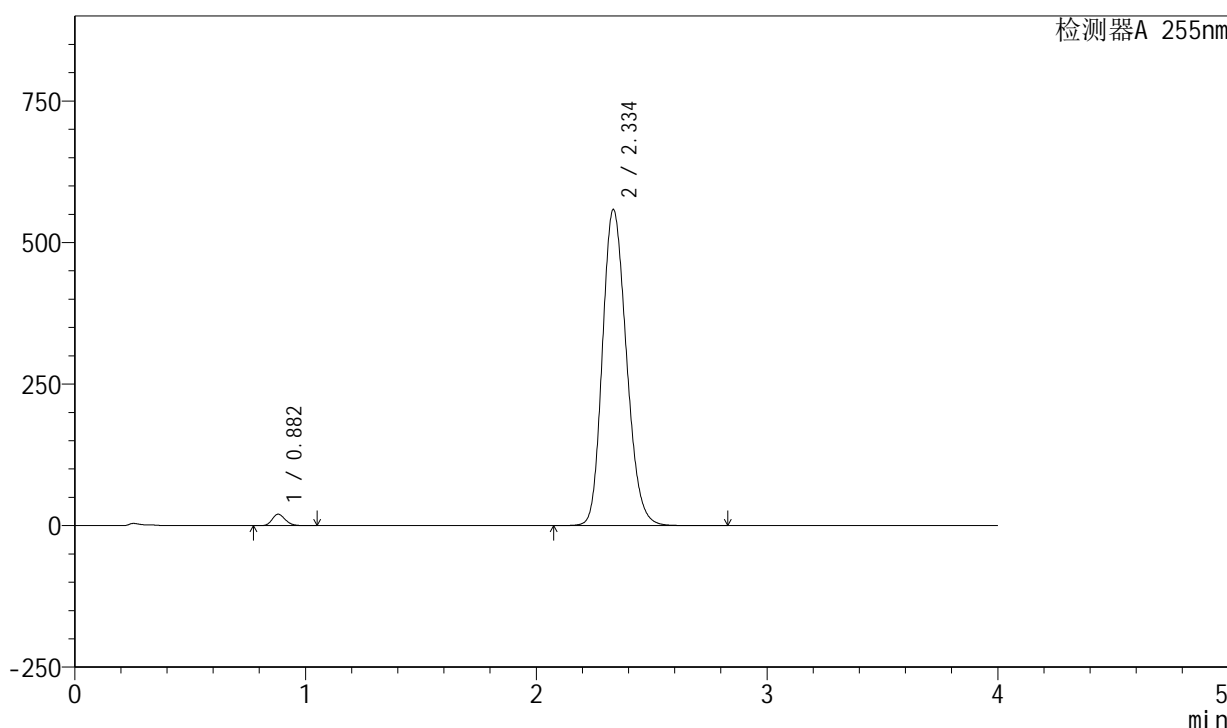
图45 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-60min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-47-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 15:06:13 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:32:09 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 79792 | 1.940 | 20286 | 1161 | 1.189 | -- |
| 2 | 2.334 | 4033317 | 98.060 | 558802 | 2433 | 1.188 | 9.921 |
| 总计 | | 4113109 | 100.000 | 579088 | | | |

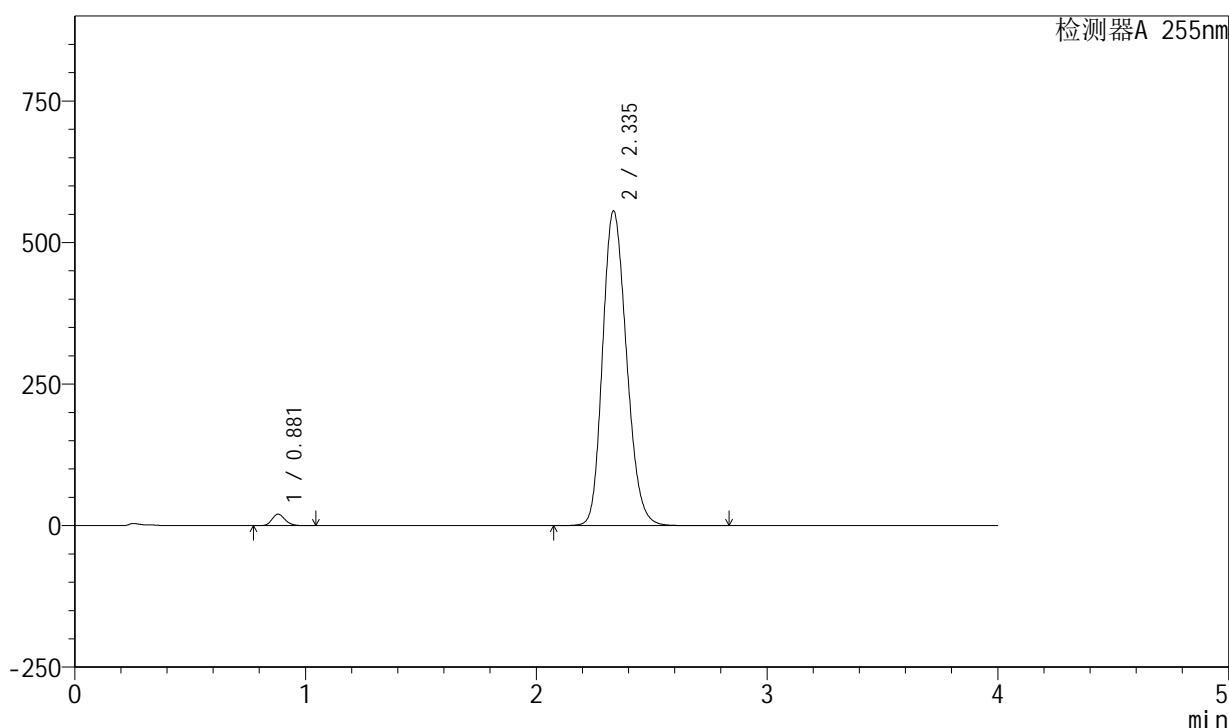
图46 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-60min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-48-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 15:10:36 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:32:16 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 80039 | 1.959 | 20285 | 1156 | 1.189 | -- |
| 2 | 2.335 | 4006561 | 98.041 | 556089 | 2444 | 1.189 | 9.941 |
| 总计 | | 4086600 | 100.000 | 576374 | | | |

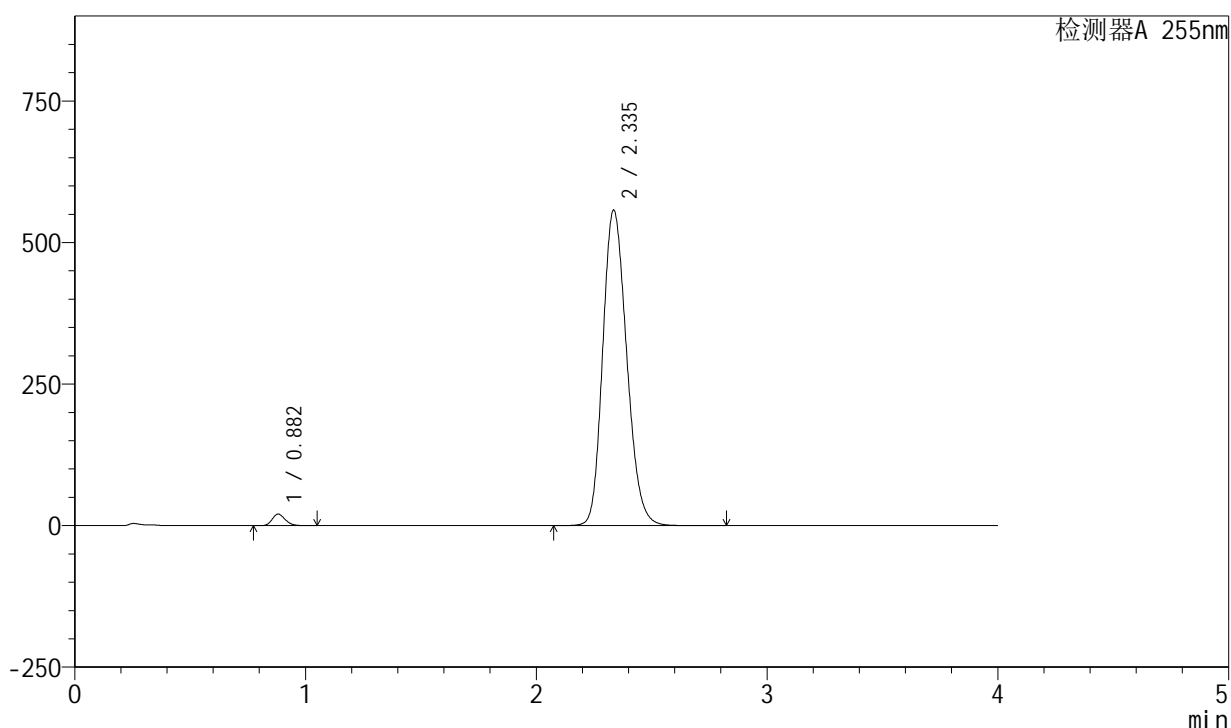
图47 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-60min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-49-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 15:14:59 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:32:24 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 80219 | 1.957 | 20362 | 1158 | 1.189 | -- |
| 2 | 2.335 | 4019728 | 98.043 | 557218 | 2441 | 1.189 | 9.934 |
| 总计 | | 4099947 | 100.000 | 577580 | | | |

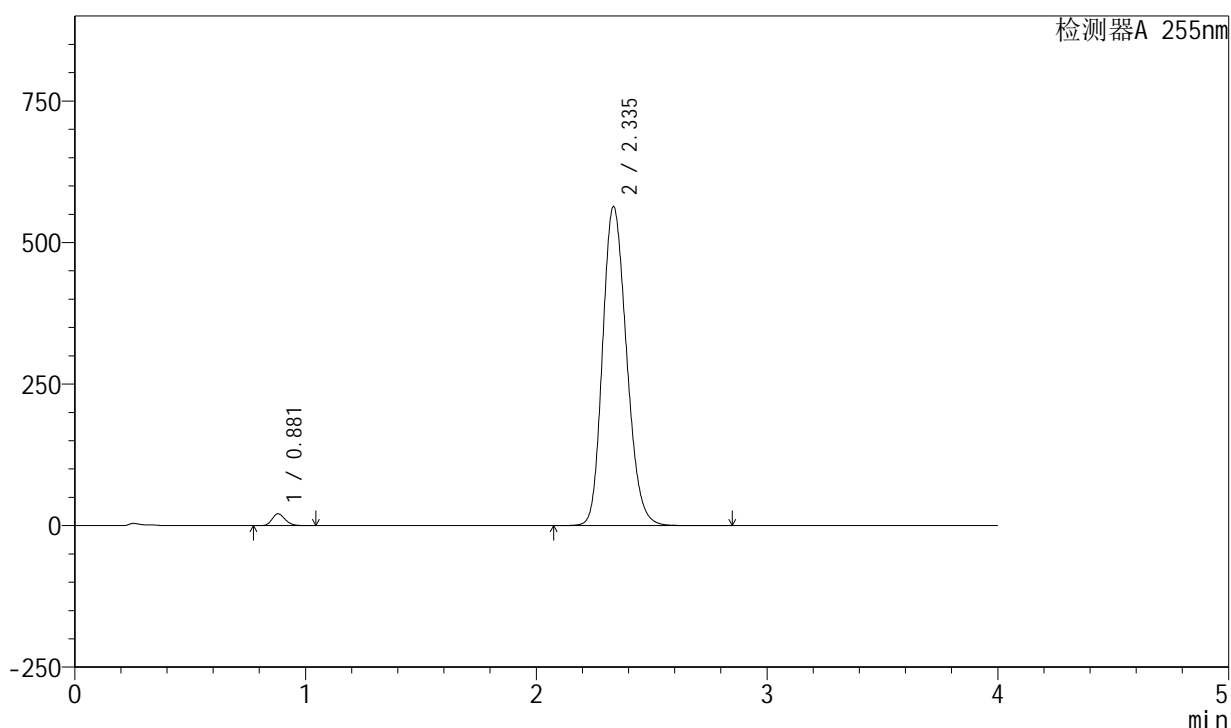
图48 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-60min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-50-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 15:19:22 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:32:31 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 82169 | 1.978 | 20844 | 1156 | 1.190 | -- |
| 2 | 2.335 | 4072769 | 98.022 | 563725 | 2431 | 1.191 | 9.920 |
| 总计 | | 4154938 | 100.000 | 584569 | | | |

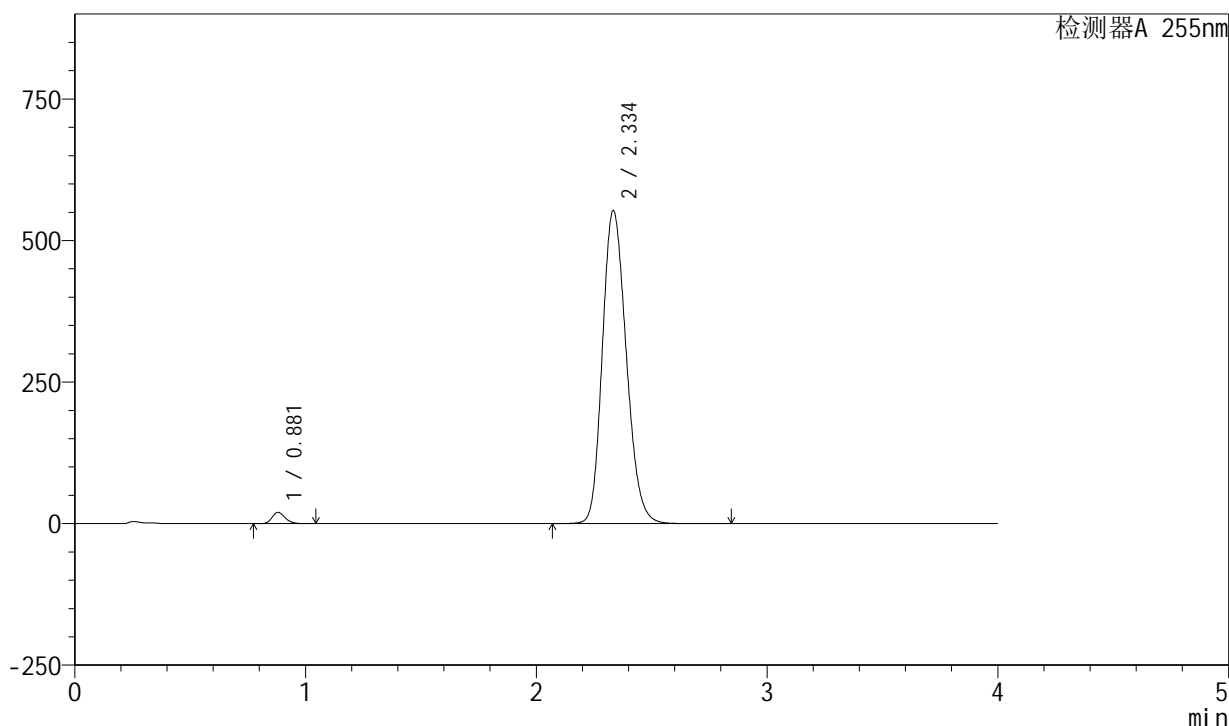
图49 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-极限转速-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-51-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 15:23:46 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:32:38 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 78495 | 1.932 | 19949 | 1161 | 1.190 | -- |
| 2 | 2.334 | 3983806 | 98.068 | 553482 | 2445 | 1.188 | 9.941 |
| 总计 | | 4062301 | 100.000 | 573431 | | | |

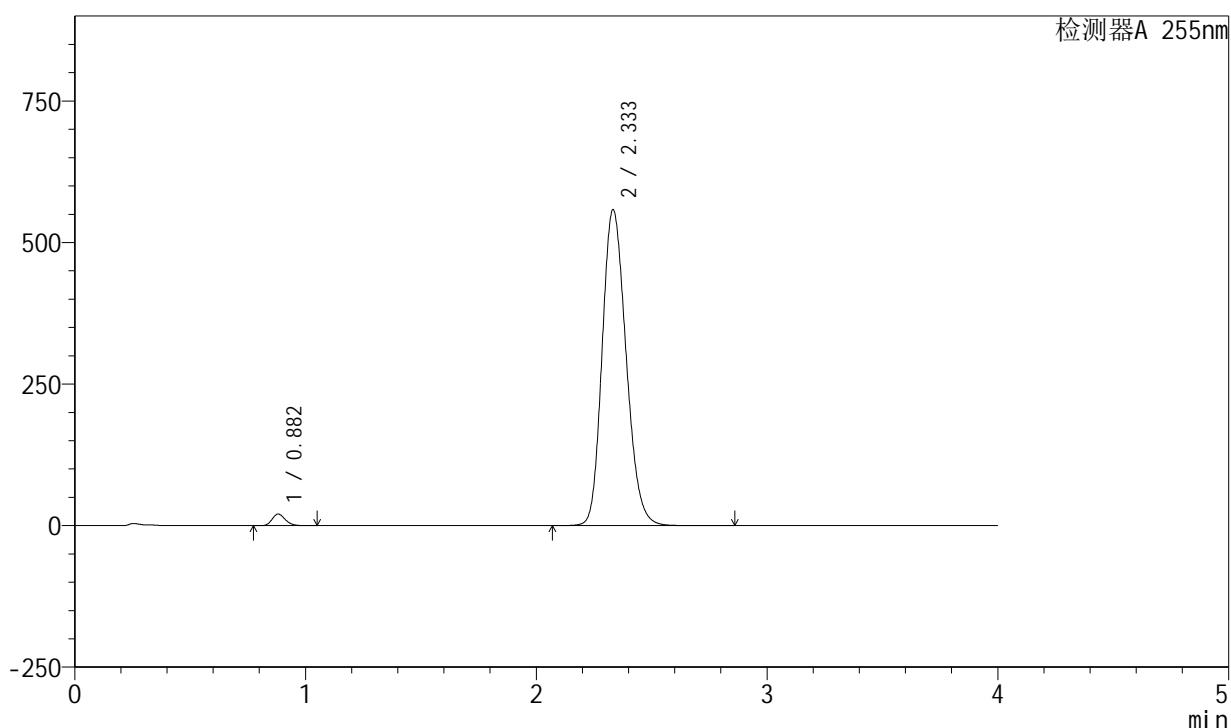
图50 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-极限转速-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-52-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 15:28:10 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:32:46 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 81053 | 1.975 | 20574 | 1158 | 1.188 | -- |
| 2 | 2.333 | 4023795 | 98.025 | 558538 | 2439 | 1.190 | 9.923 |
| 总计 | | 4104848 | 100.000 | 579112 | | | |

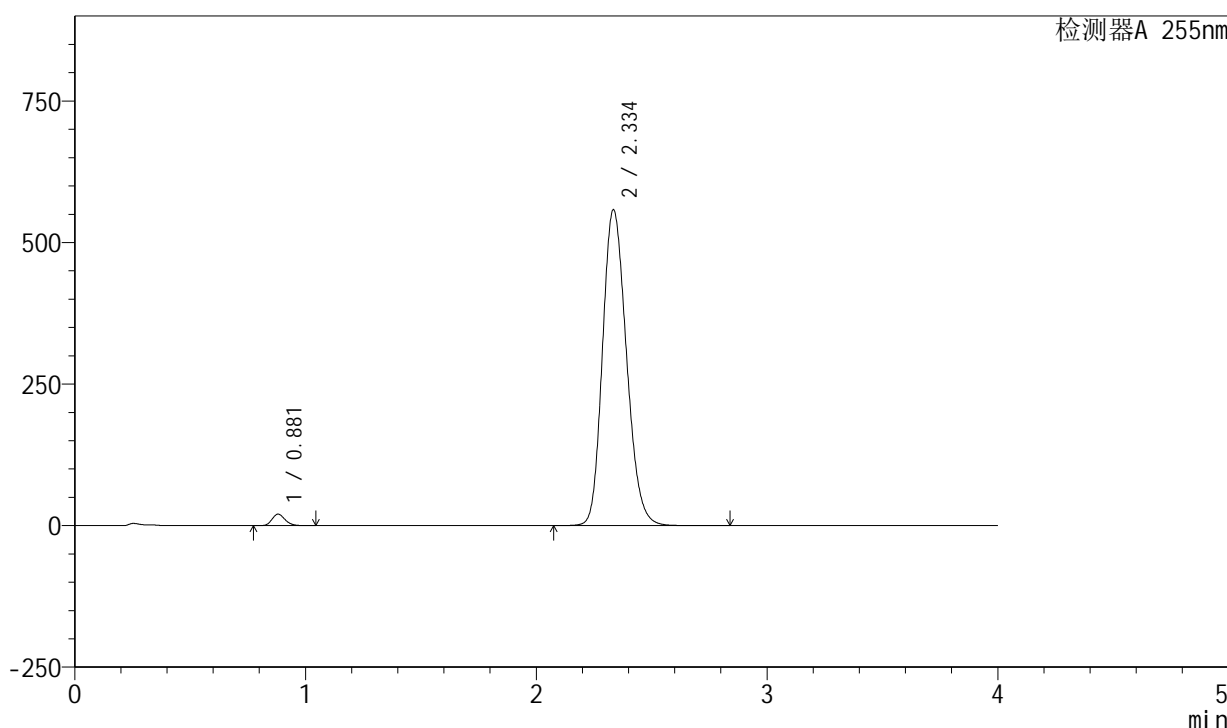
图51 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-极限转速-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-53-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 15:32:33 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:32:53 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 79910 | 1.945 | 20289 | 1160 | 1.190 | -- |
| 2 | 2.334 | 4028578 | 98.055 | 558354 | 2436 | 1.189 | 9.934 |
| 总计 | | 4108488 | 100.000 | 578643 | | | |

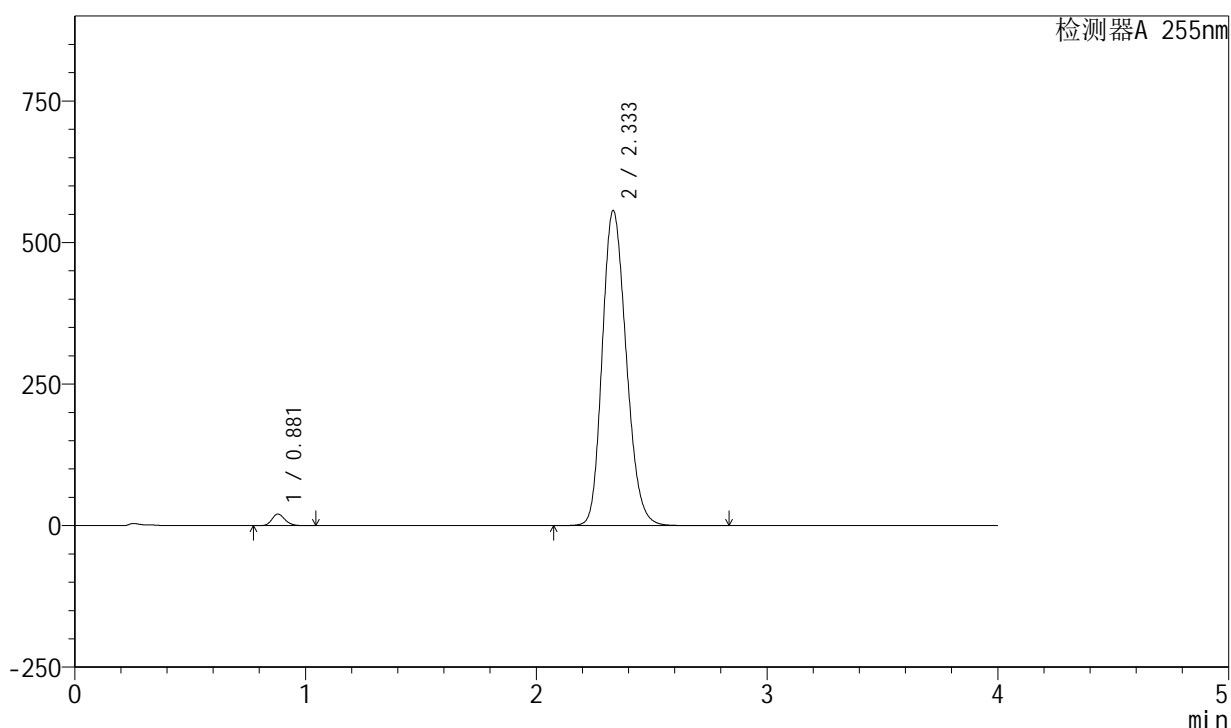
图52 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-极限转速-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-54-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 15:36:57 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:33:01 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 80225 | 1.958 | 20377 | 1159 | 1.191 | -- |
| 2 | 2.333 | 4017374 | 98.042 | 556913 | 2434 | 1.190 | 9.930 |
| 总计 | | 4097599 | 100.000 | 577289 | | | |

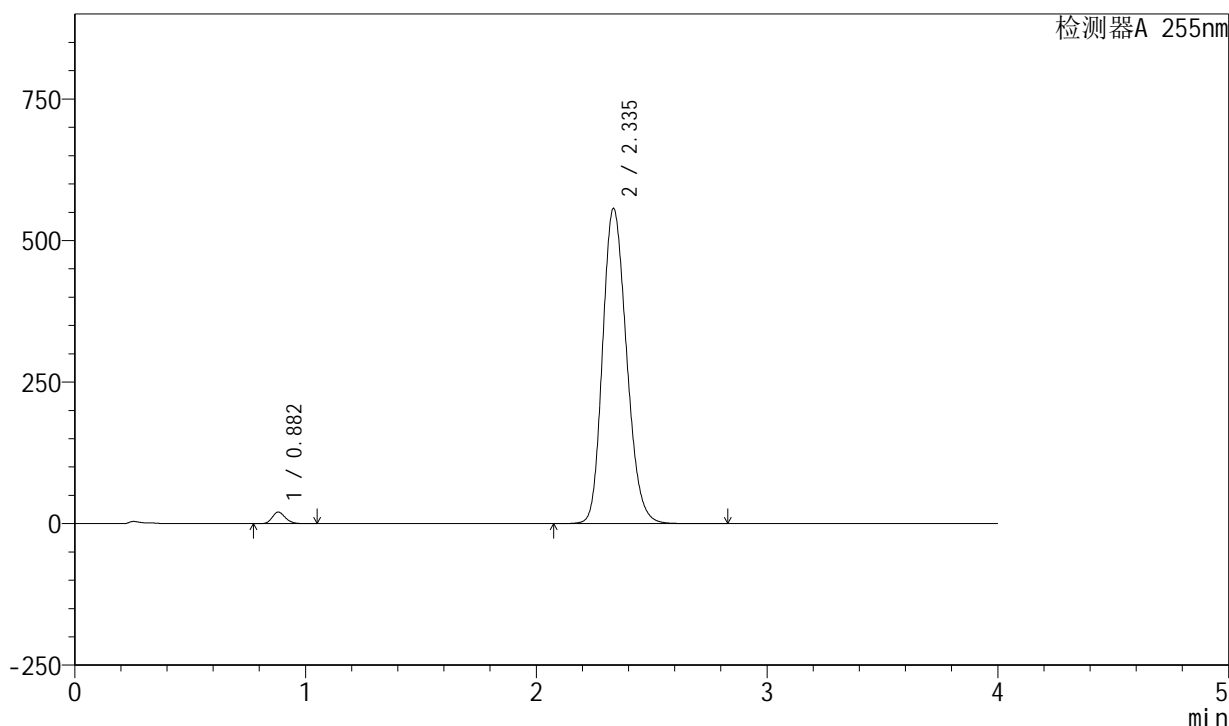
图53 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-极限转速-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-55-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 15:41:21 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:33:08 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 80282 | 1.959 | 20417 | 1161 | 1.190 | -- |
| 2 | 2.335 | 4018380 | 98.041 | 556976 | 2438 | 1.191 | 9.927 |
| 总计 | | 4098662 | 100.000 | 577393 | | | |

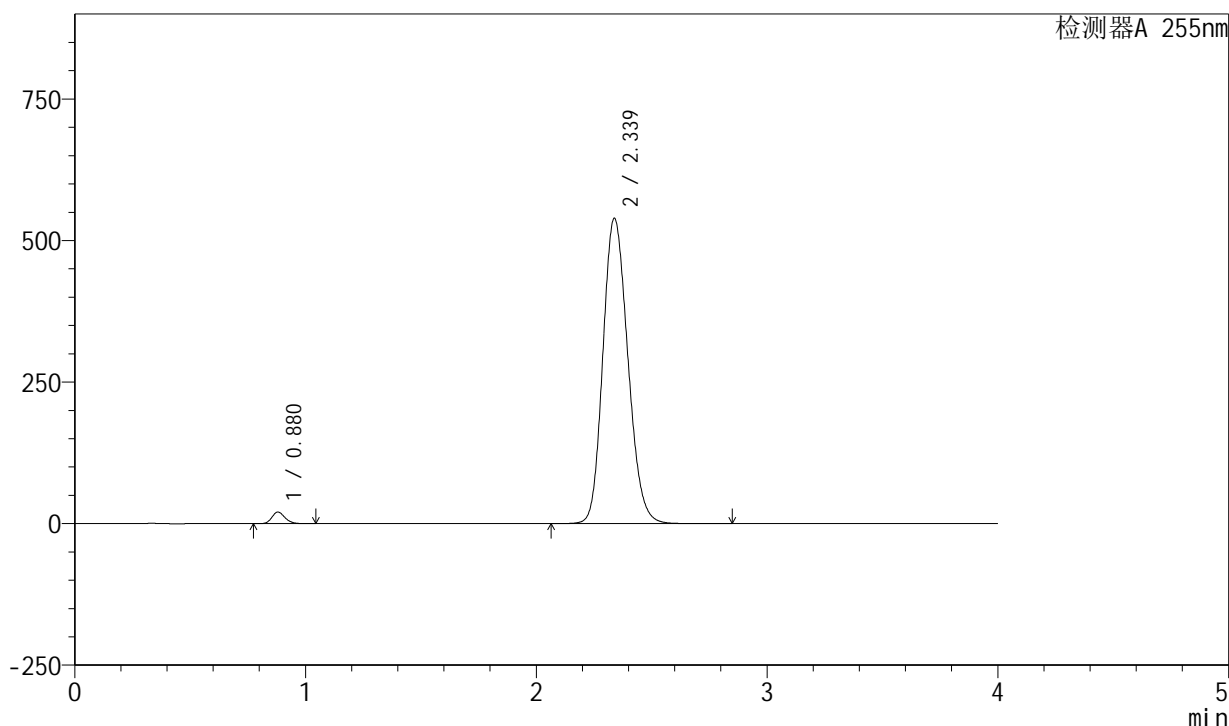
图54 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-极限转速-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-56-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 15:45:44 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:33:15 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 80368 | 1.944 | 20456 | 1163 | 1.190 | -- |
| 2 | 2.339 | 4054321 | 98.056 | 539764 | 2249 | 1.170 | 9.704 |
| 总计 | | 4134689 | 100.000 | 560220 | | | |

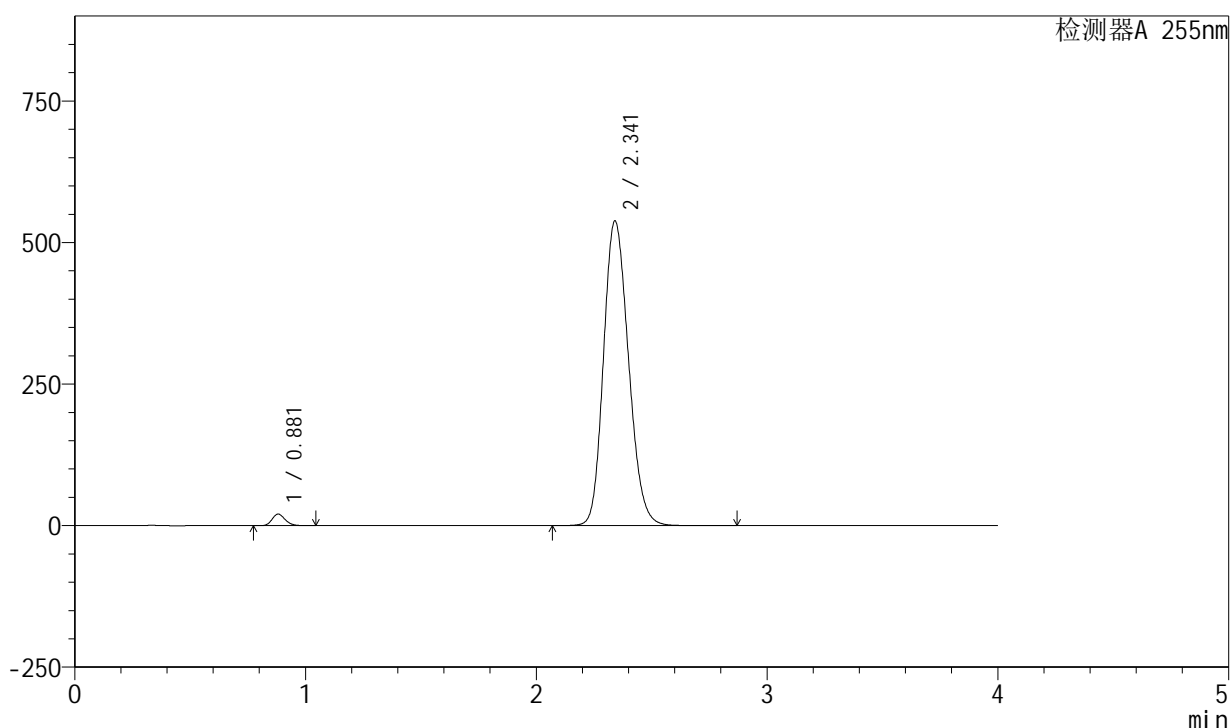
图55 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-浆法-50转-对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-57-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 15:50:08 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:33:23 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 80481 | 1.947 | 20442 | 1160 | 1.189 | -- |
| 2 | 2.341 | 4052555 | 98.053 | 538106 | 2247 | 1.175 | 9.699 |
| 总计 | | 4133036 | 100.000 | 558549 | | | |

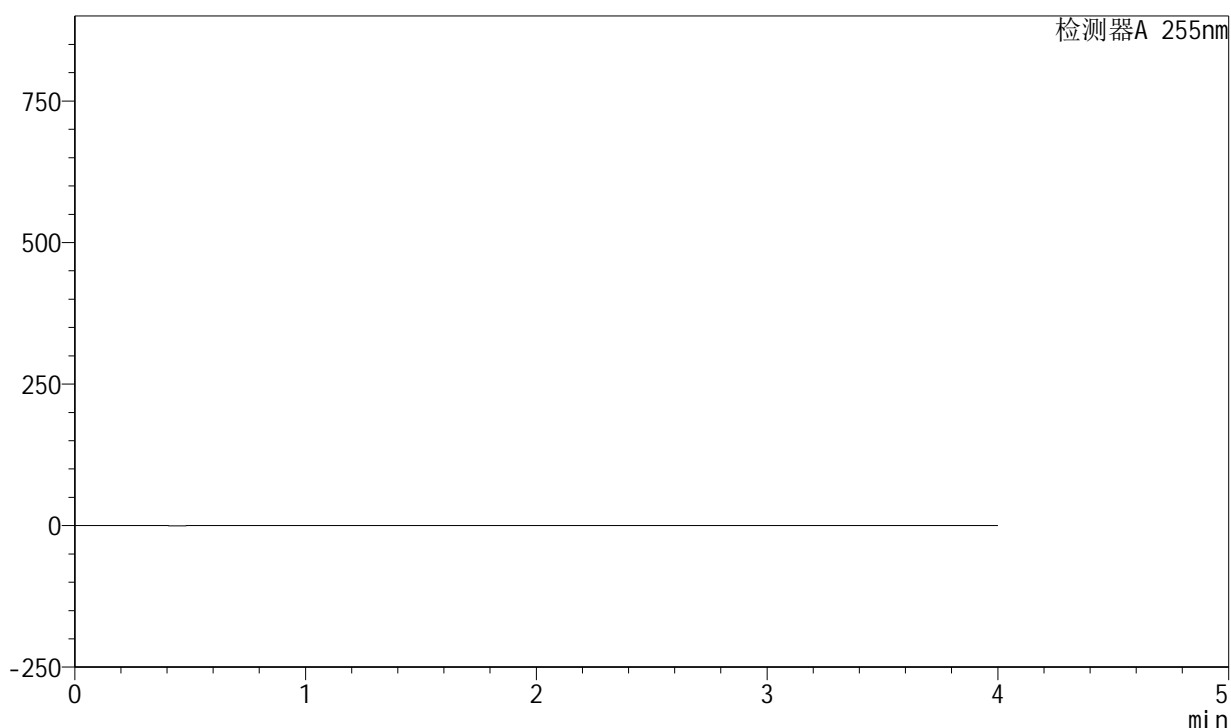
图56 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-浆法-50转-对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-58-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 15:54:35 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:33:30 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

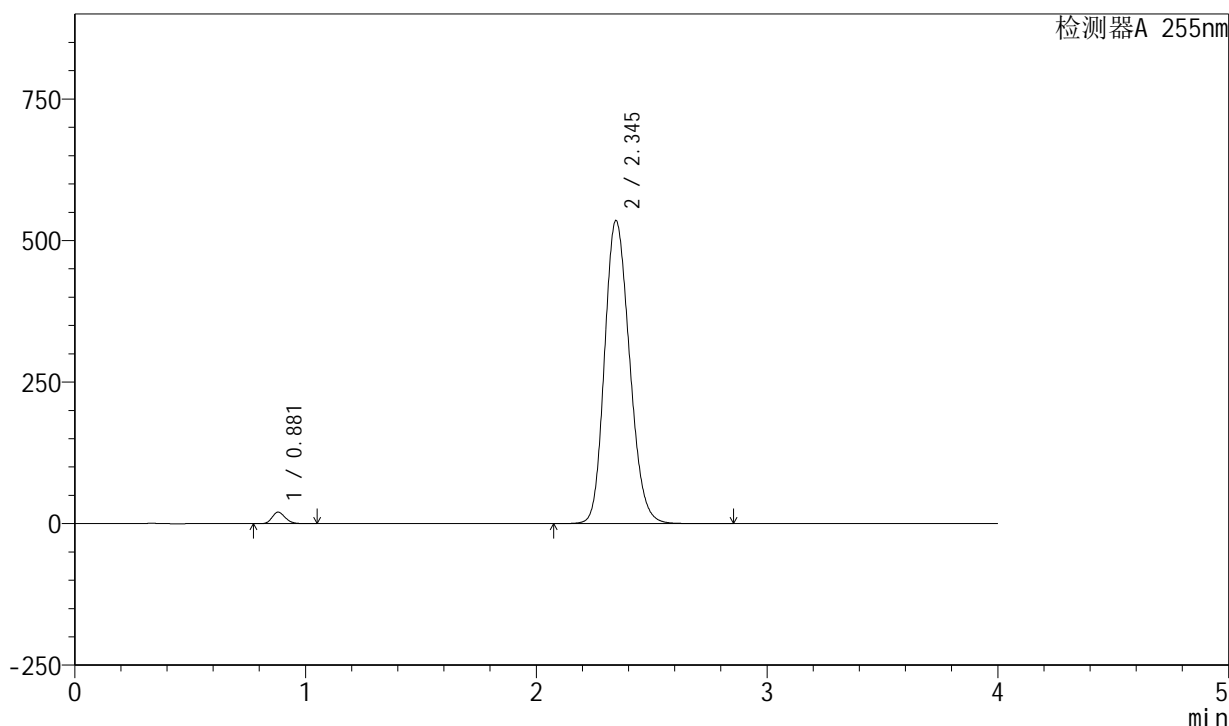
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|------|----|-----|----|------------|------|----------|
| 总计 | | | | | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-59-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 15:59:01 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:33:37 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 80080 | 1.949 | 20368 | 1165 | 1.190 | -- |
| 2 | 2.345 | 4029670 | 98.051 | 535246 | 2256 | 1.178 | 9.733 |
| 总计 | | 4109750 | 100.000 | 555614 | | | |

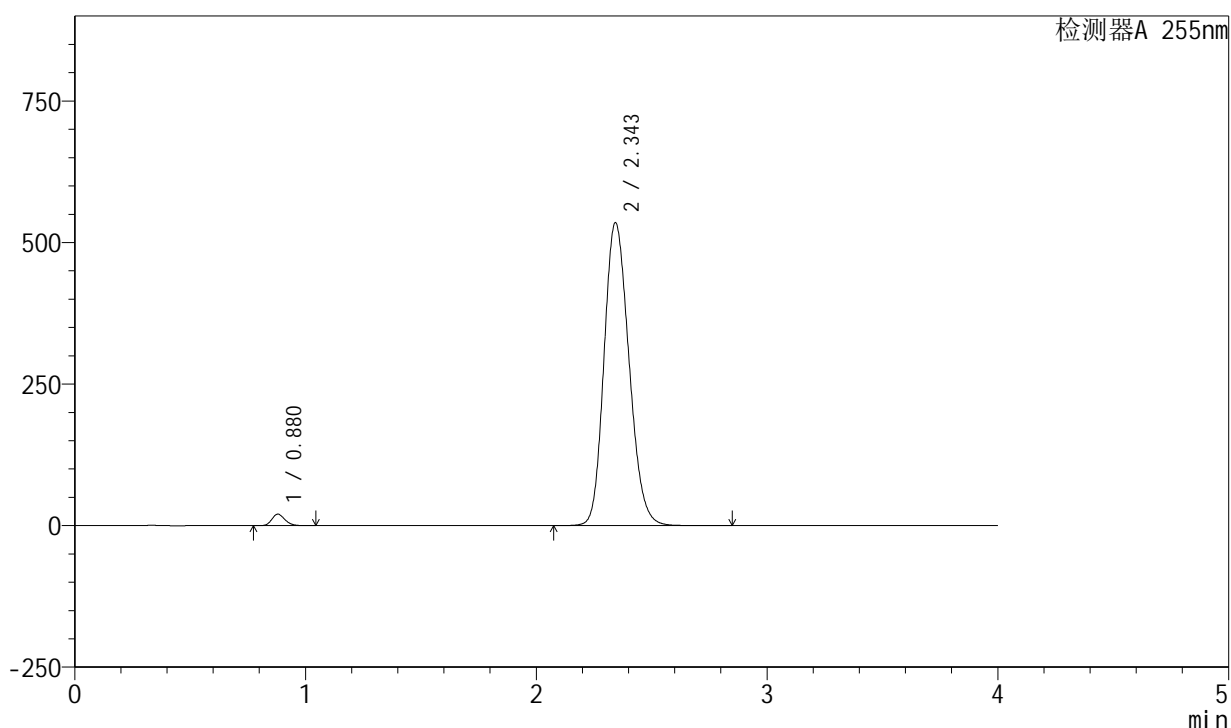
图58 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-浆法-50转-对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-60-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 16:03:25 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:33:45 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 80054 | 1.950 | 20359 | 1160 | 1.191 | -- |
| 2 | 2.343 | 4024462 | 98.050 | 535551 | 2256 | 1.179 | 9.729 |
| 总计 | | 4104516 | 100.000 | 555910 | | | |

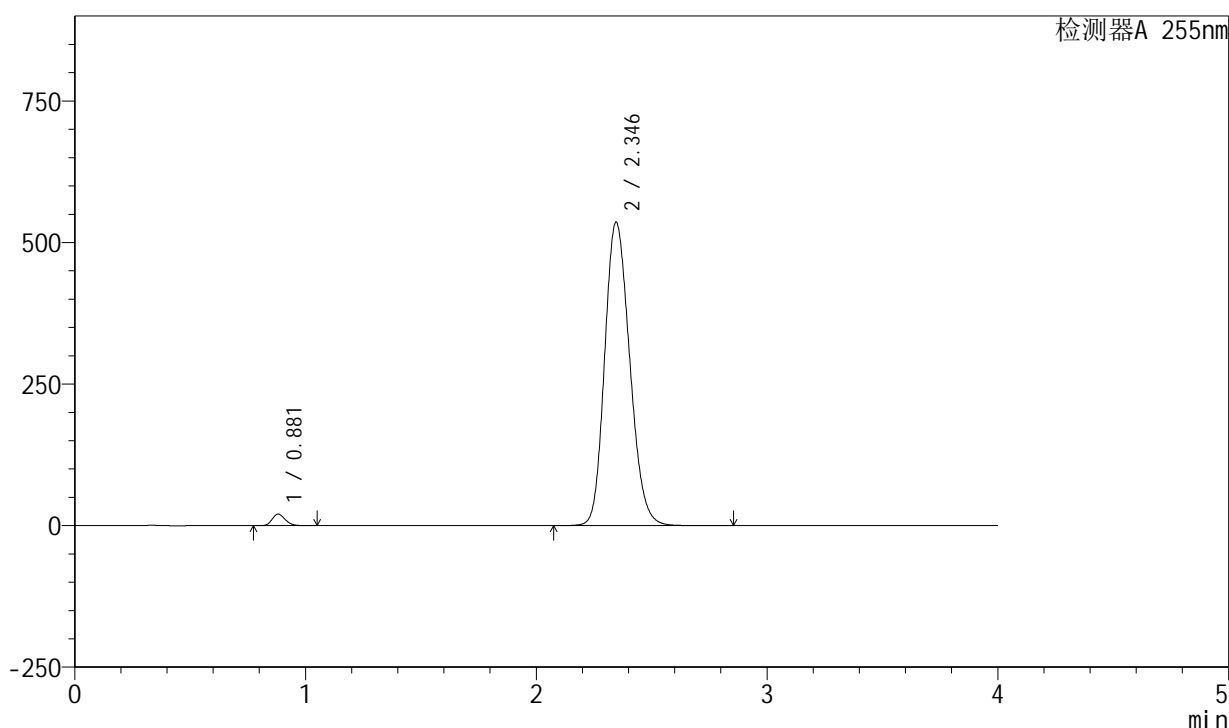
图59 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-浆法-50转-对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-61-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 16:07:51 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:33:52 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 80267 | 1.945 | 20406 | 1162 | 1.190 | -- |
| 2 | 2.346 | 4047035 | 98.055 | 535716 | 2243 | 1.181 | 9.713 |
| 总计 | | 4127302 | 100.000 | 556122 | | | |

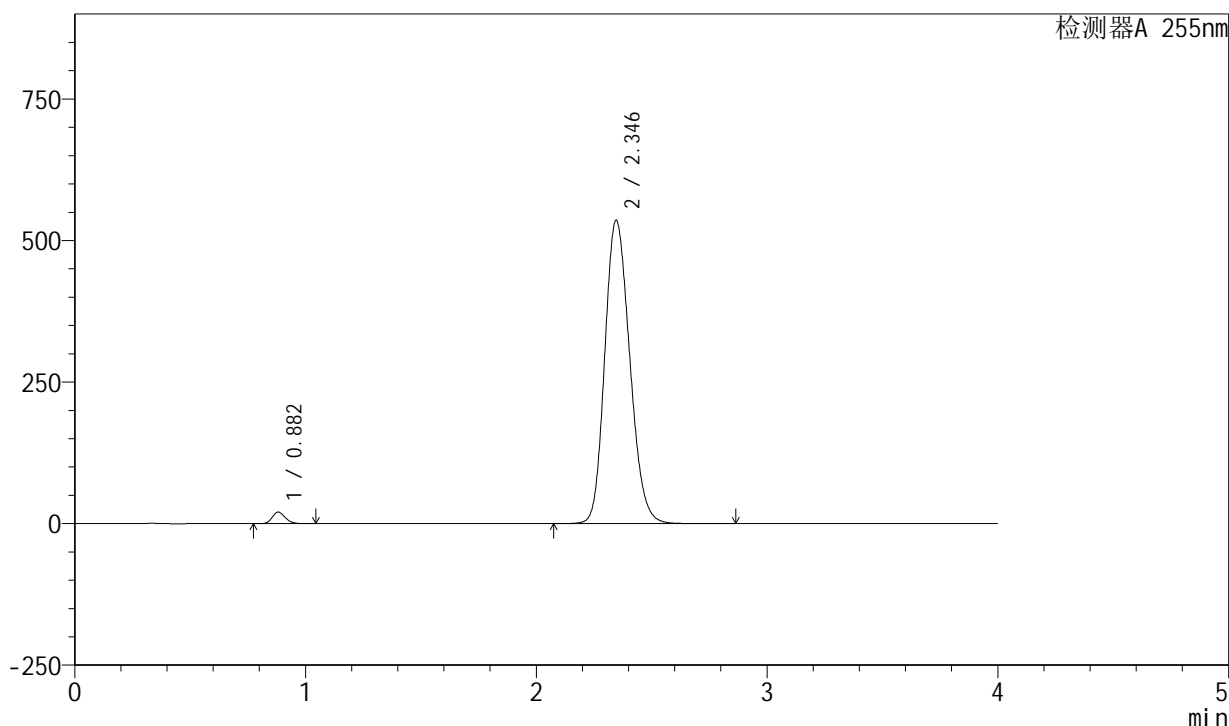
图60 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-浆法-50转-对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-62-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 16:12:16 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:33:59 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 80201 | 1.950 | 20431 | 1166 | 1.190 | -- |
| 2 | 2.346 | 4032021 | 98.050 | 535914 | 2260 | 1.180 | 9.742 |
| 总计 | | 4112221 | 100.000 | 556345 | | | |

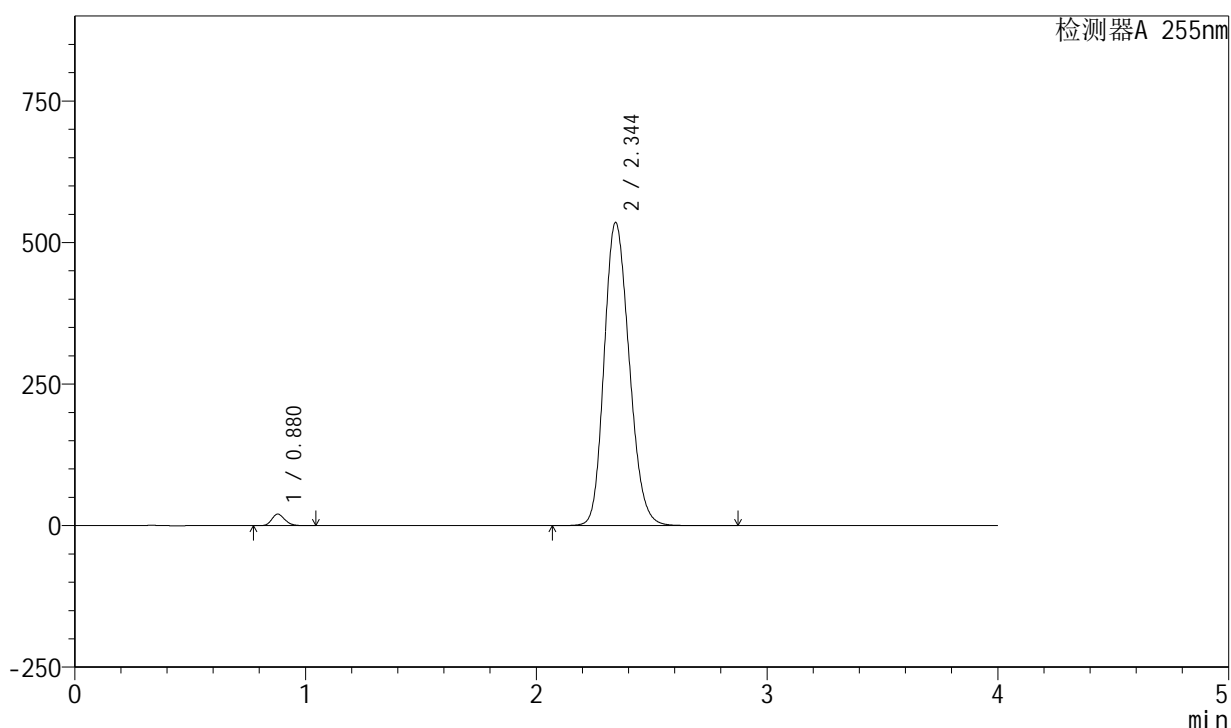
图61 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-浆法-50转-对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-63-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 16:16:40 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:34:06 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 80109 | 1.945 | 20395 | 1159 | 1.191 | -- |
| 2 | 2.344 | 4038083 | 98.055 | 535941 | 2245 | 1.179 | 9.719 |
| 总计 | | 4118192 | 100.000 | 556336 | | | |

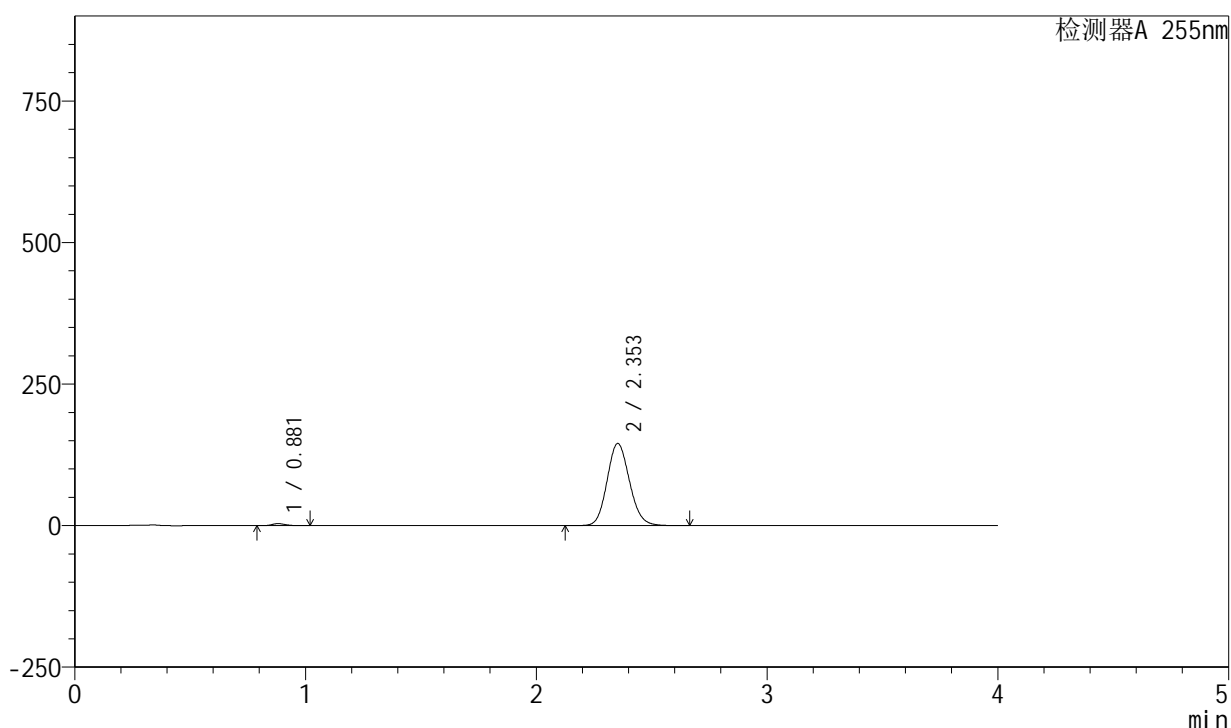
图62 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-浆法-50转-对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-64-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 16:21:05 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:34:13 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 14173 | 1.426 | 3605 | 1159 | 1.197 | -- |
| 2 | 2.353 | 979989 | 98.574 | 145254 | 2835 | 1.121 | 10.500 |
| 总计 | | 994162 | 100.000 | 148859 | | | |

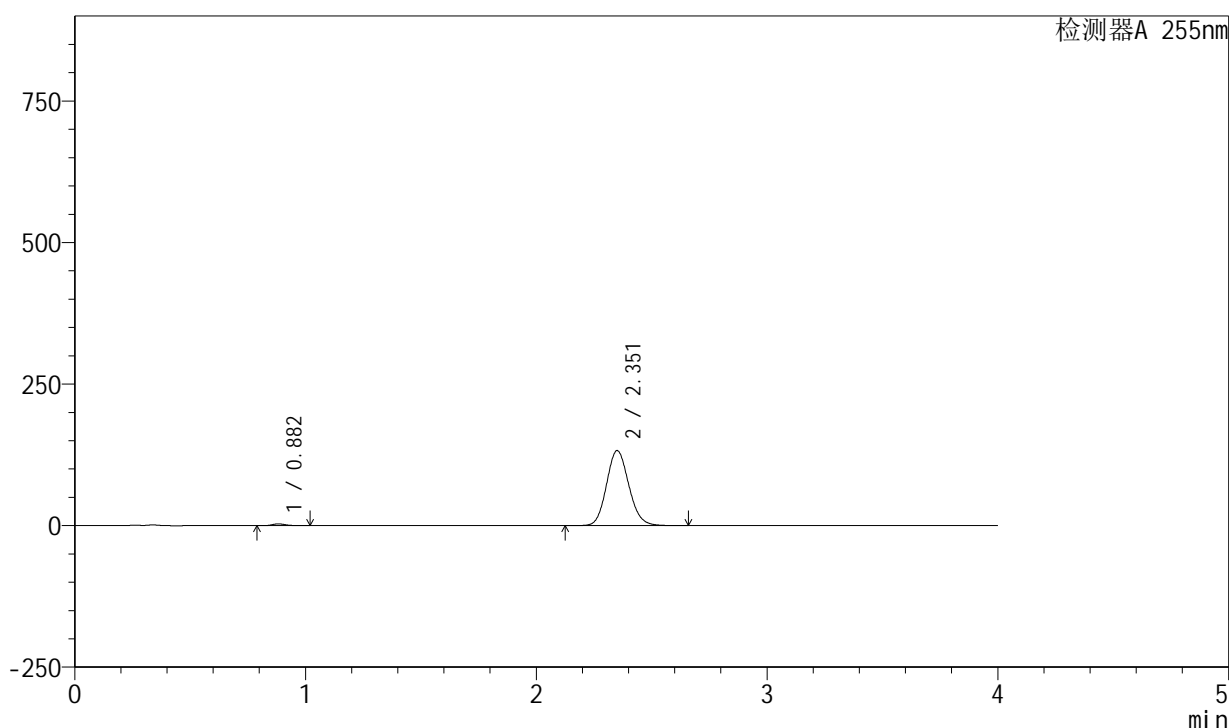
图63 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-浆法-50转-5min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-65-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 16:25:29 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:34:21 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 12321 | 1.366 | 3141 | 1166 | 1.196 | -- |
| 2 | 2.351 | 889635 | 98.634 | 132492 | 2865 | 1.120 | 10.527 |
| 总计 | | 901956 | 100.000 | 135633 | | | |

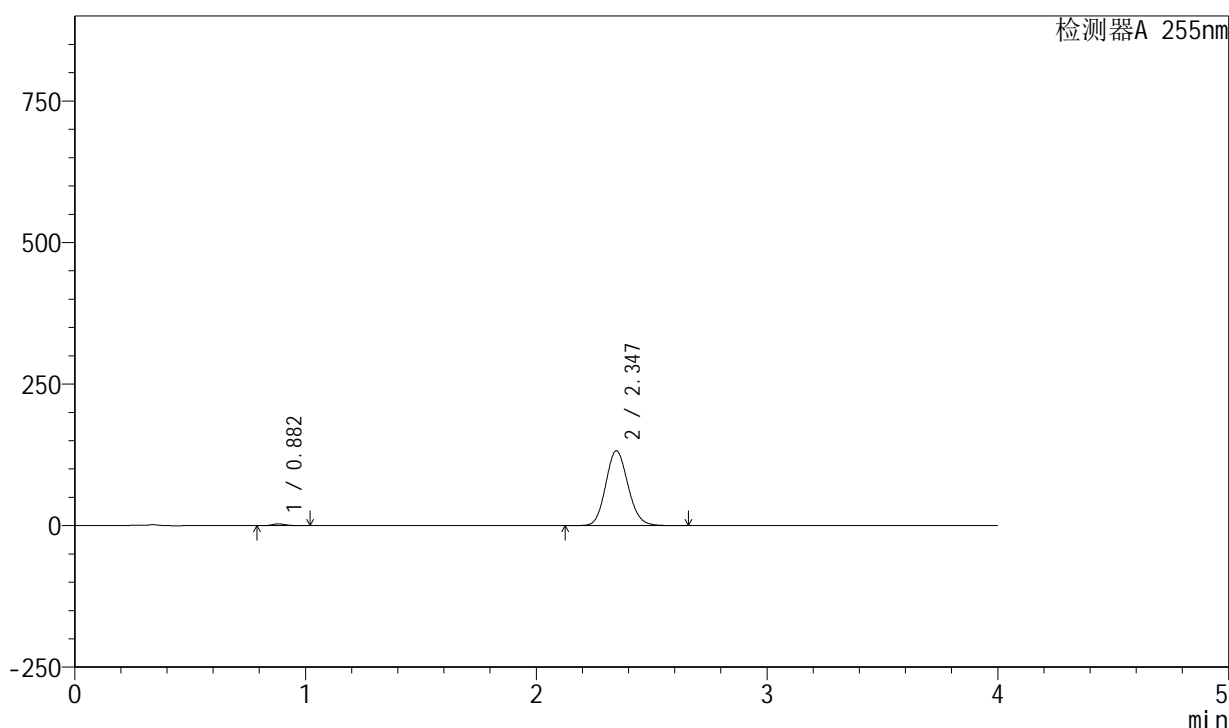
图64 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-浆法-50转-5min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-66-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 16:29:53 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:34:28 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 12232 | 1.360 | 3114 | 1163 | 1.195 | -- |
| 2 | 2.347 | 887387 | 98.640 | 132220 | 2852 | 1.120 | 10.493 |
| 总计 | | 899619 | 100.000 | 135334 | | | |

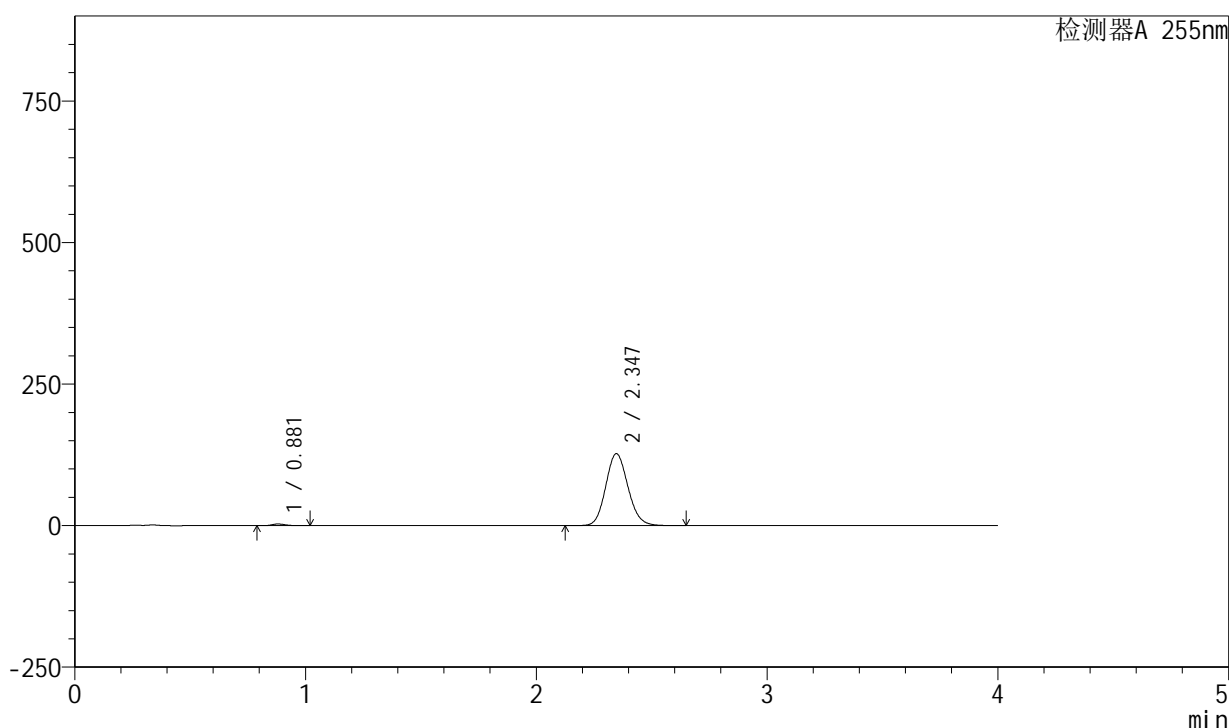
图65 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-浆法-50转-5min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-67-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 16:34:17 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:34:35 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 11474 | 1.330 | 2921 | 1163 | 1.195 | -- |
| 2 | 2.347 | 851539 | 98.670 | 127157 | 2865 | 1.119 | 10.520 |
| 总计 | | 863014 | 100.000 | 130078 | | | |

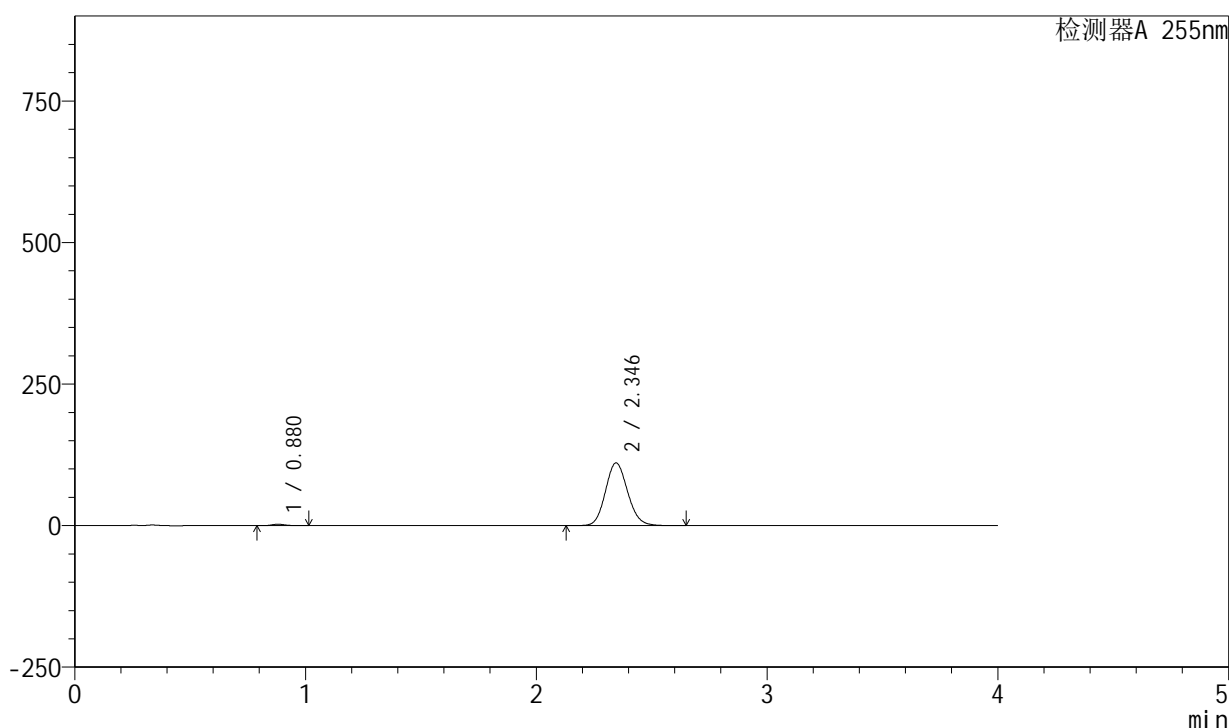
图66 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-浆法-50转-5min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-68-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 16:38:41 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:34:43 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 9756 | 1.300 | 2486 | 1161 | 1.198 | -- |
| 2 | 2.346 | 740970 | 98.700 | 110737 | 2873 | 1.117 | 10.531 |
| 总计 | | 750725 | 100.000 | 113223 | | | |

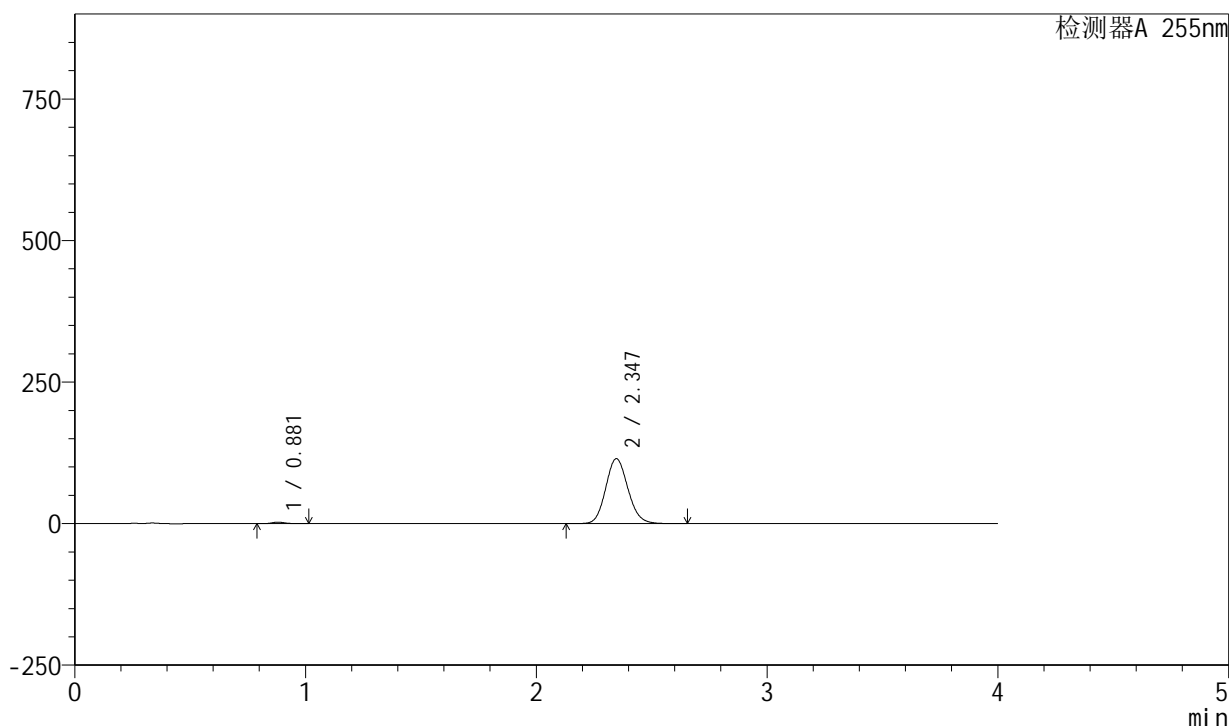
图67 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-浆法-50转-5min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-69-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 16:43:04 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:34:50 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 10004 | 1.285 | 2549 | 1160 | 1.196 | -- |
| 2 | 2.347 | 768674 | 98.715 | 114850 | 2868 | 1.118 | 10.524 |
| 总计 | | 778679 | 100.000 | 117400 | | | |

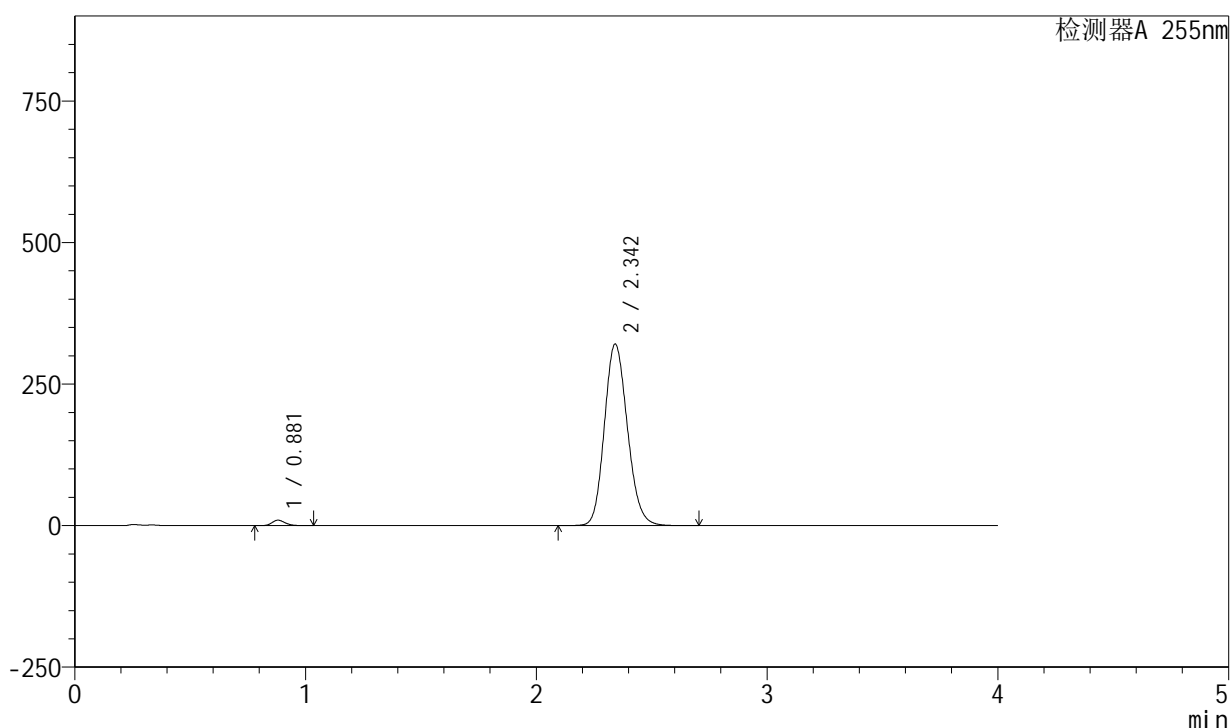
图68 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-浆法-50转-5min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-70-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 16:47:29 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:34:57 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 37817 | 1.672 | 9619 | 1163 | 1.196 | -- |
| 2 | 2.342 | 2224291 | 98.328 | 320844 | 2661 | 1.149 | 10.255 |
| 总计 | | 2262108 | 100.000 | 330463 | | | |

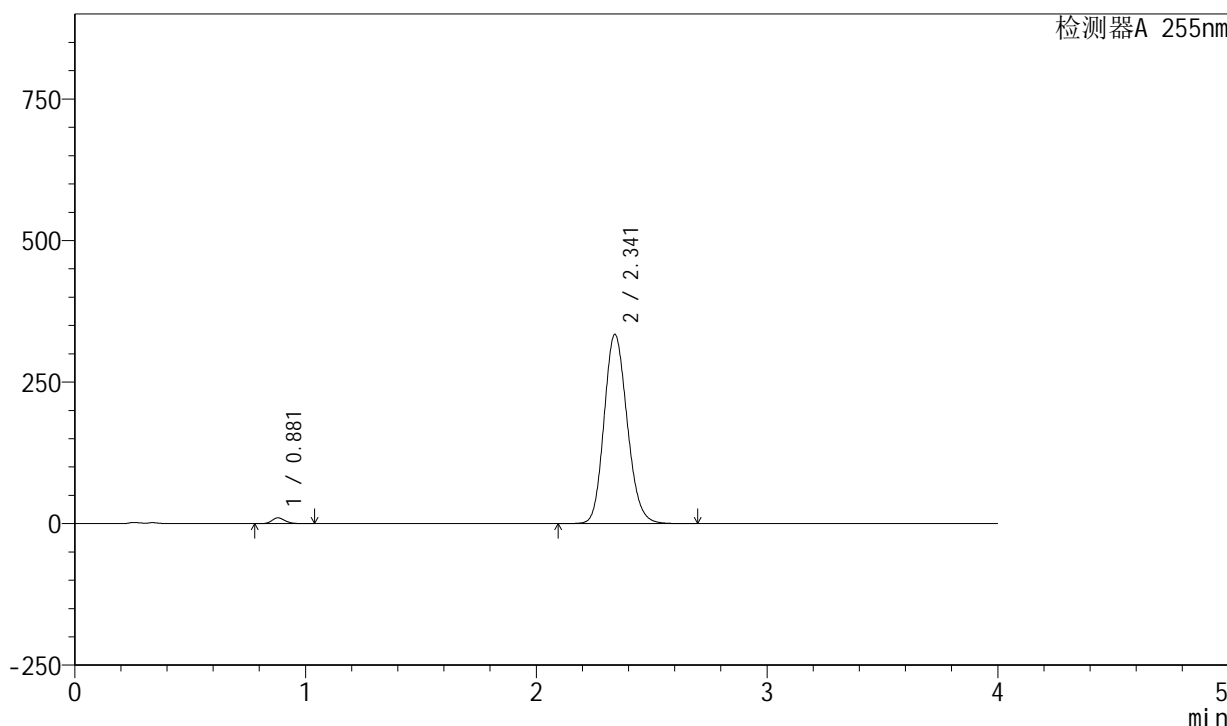
图69 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-10min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-71-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 16:51:53 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:35:05 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 39907 | 1.686 | 10144 | 1159 | 1.197 | -- |
| 2 | 2.341 | 2326574 | 98.314 | 334096 | 2638 | 1.152 | 10.221 |
| 总计 | | 2366481 | 100.000 | 344240 | | | |

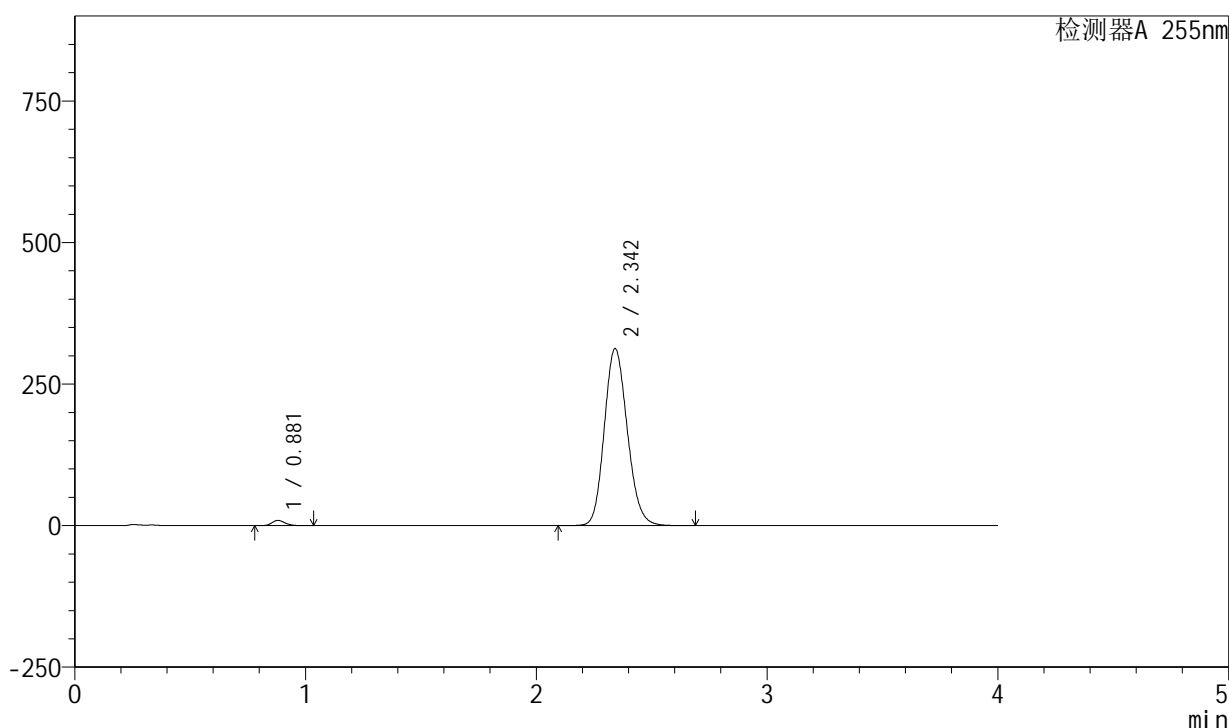
图70 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-10min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-72-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 16:56:17 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:35:12 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 36335 | 1.648 | 9232 | 1160 | 1.197 | -- |
| 2 | 2.342 | 2167957 | 98.352 | 312798 | 2662 | 1.148 | 10.254 |
| 总计 | | 2204292 | 100.000 | 322030 | | | |

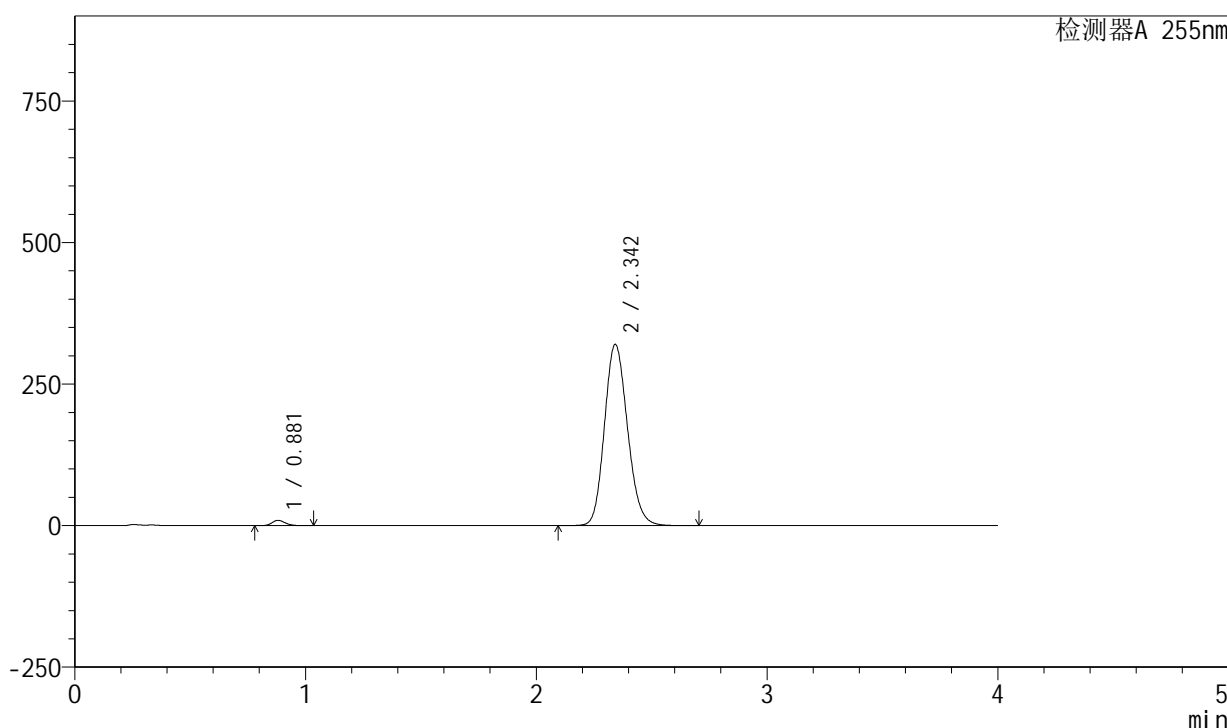
图71 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-10min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-73-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 17:00:41 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:35:20 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 36901 | 1.633 | 9376 | 1161 | 1.197 | -- |
| 2 | 2.342 | 2223191 | 98.367 | 320464 | 2658 | 1.150 | 10.248 |
| 总计 | | 2260093 | 100.000 | 329840 | | | |

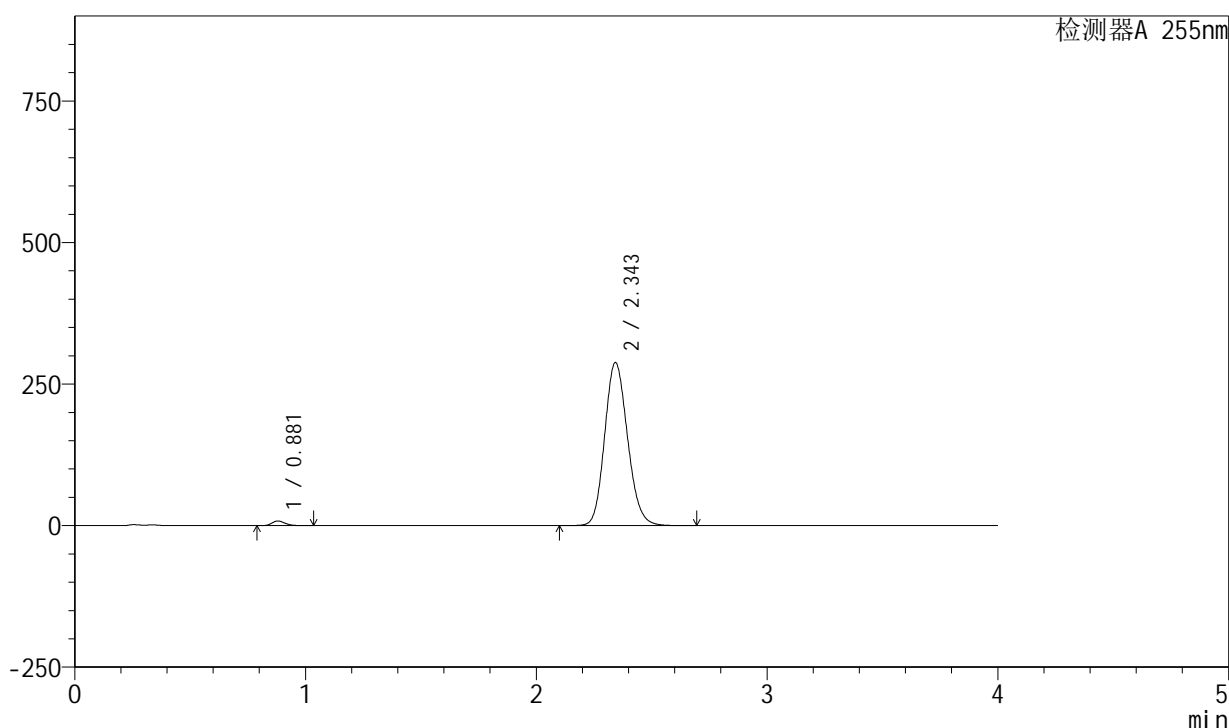
图72 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-10min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-74-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 17:05:05 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:35:27 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 32355 | 1.602 | 8233 | 1162 | 1.197 | -- |
| 2 | 2.343 | 1987676 | 98.398 | 288315 | 2690 | 1.144 | 10.297 |
| 总计 | | 2020030 | 100.000 | 296548 | | | |

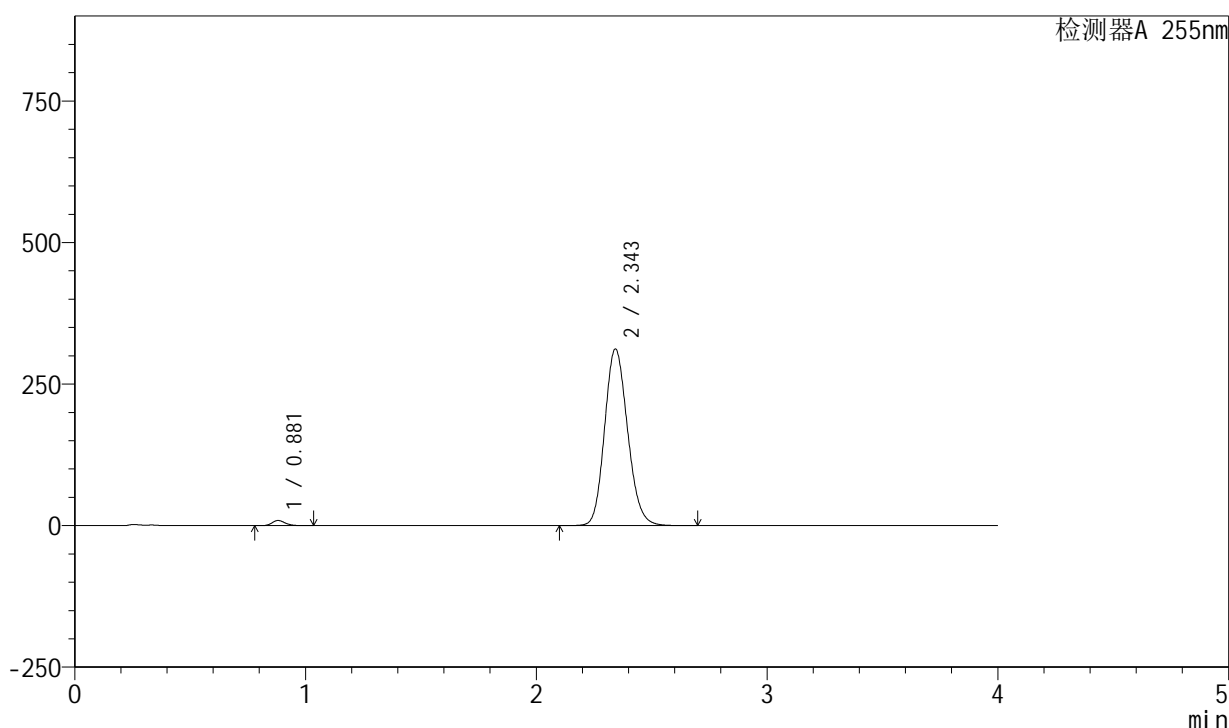
图73 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-10min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-75-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 17:09:30 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:35:34 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 35660 | 1.622 | 9063 | 1162 | 1.197 | -- |
| 2 | 2.343 | 2162492 | 98.378 | 312271 | 2666 | 1.149 | 10.261 |
| 总计 | | 2198152 | 100.000 | 321335 | | | |

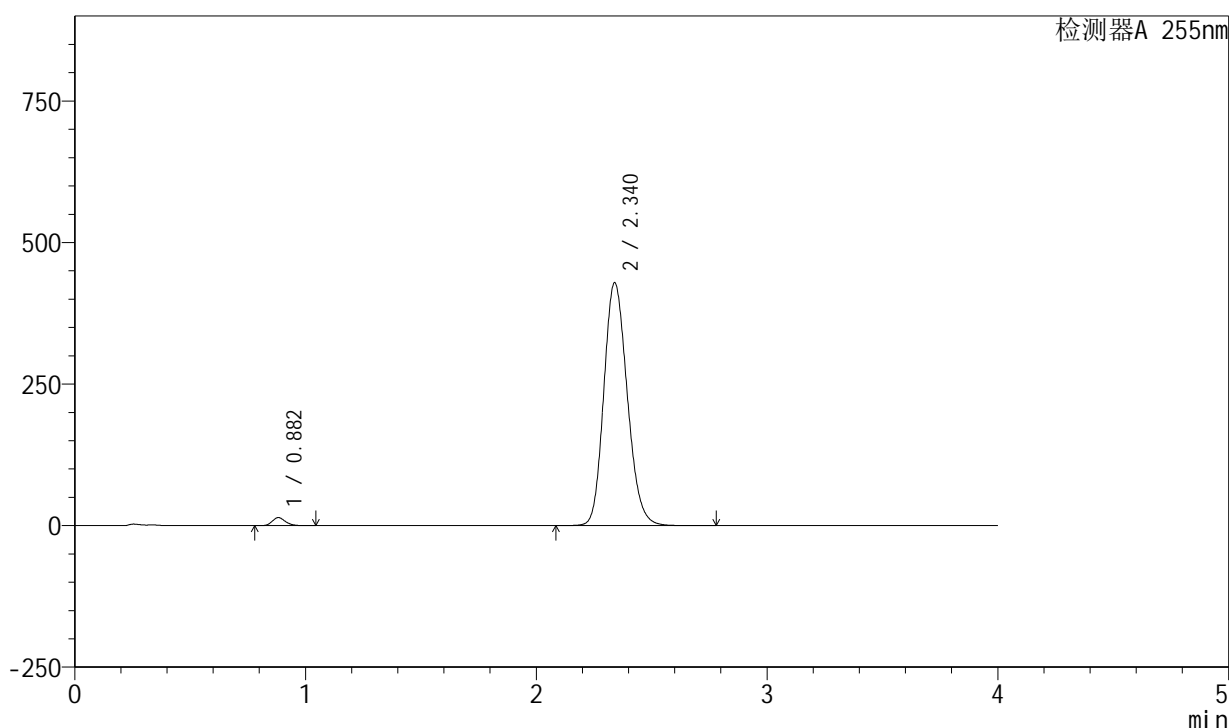
图74 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-10min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-76-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 17:13:55 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:35:42 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 55757 | 1.807 | 14204 | 1166 | 1.194 | -- |
| 2 | 2.340 | 3030263 | 98.193 | 429208 | 2562 | 1.170 | 10.115 |
| 总计 | | 3086020 | 100.000 | 443412 | | | |

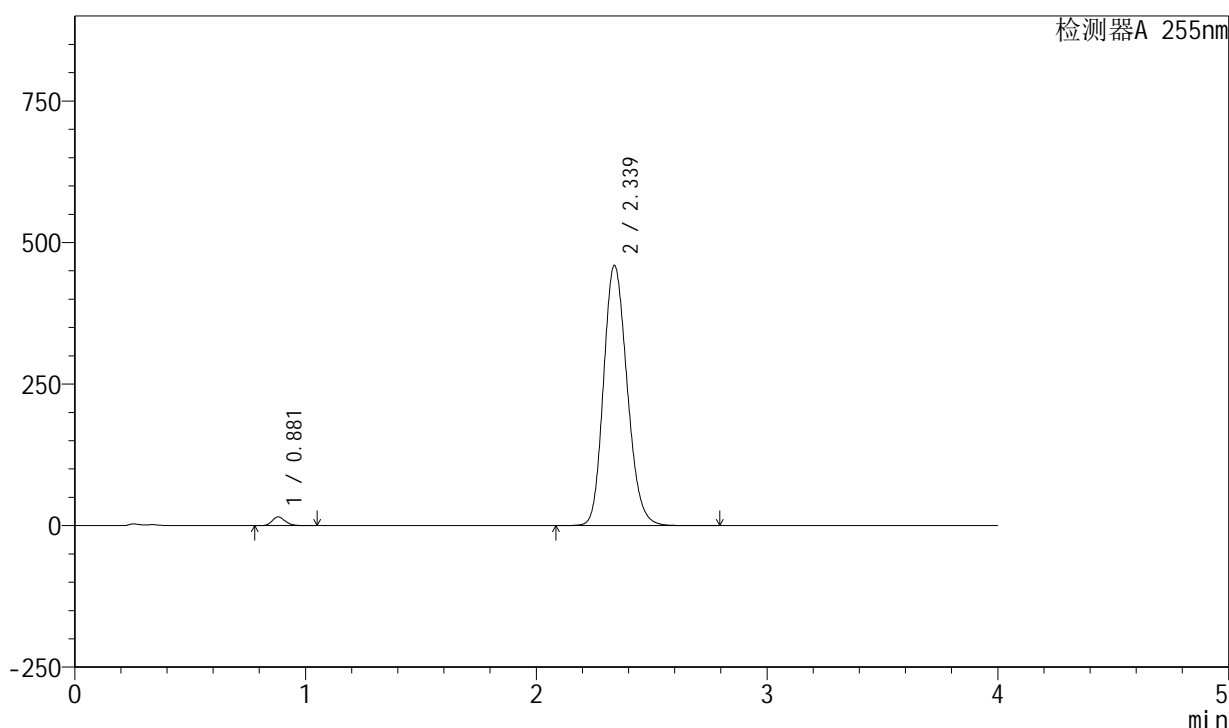
图75 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-15min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-77-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 17:18:19 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:35:49 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 60862 | 1.827 | 15443 | 1158 | 1.195 | -- |
| 2 | 2.339 | 3269755 | 98.173 | 460014 | 2522 | 1.175 | 10.055 |
| 总计 | | 3330617 | 100.000 | 475457 | | | |

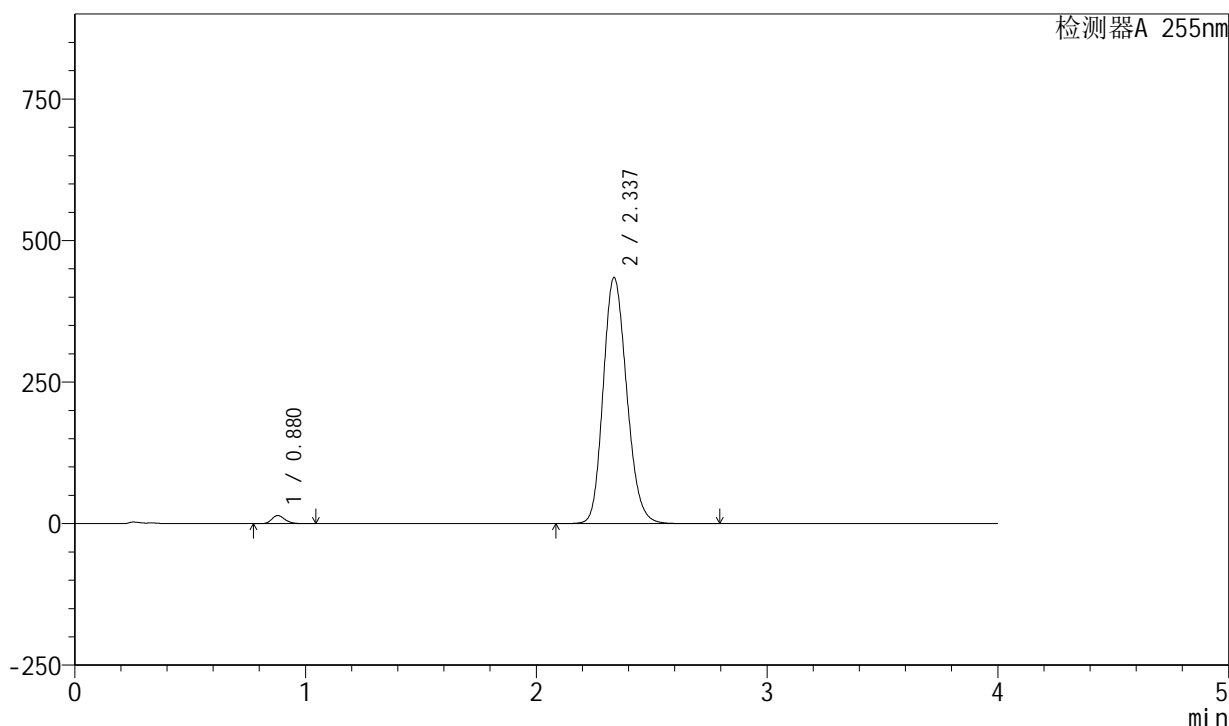
图76 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-15min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-78-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 17:22:43 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:35:56 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 56275 | 1.796 | 14312 | 1160 | 1.195 | -- |
| 2 | 2.337 | 3077843 | 98.204 | 435033 | 2545 | 1.170 | 10.094 |
| 总计 | | 3134118 | 100.000 | 449346 | | | |

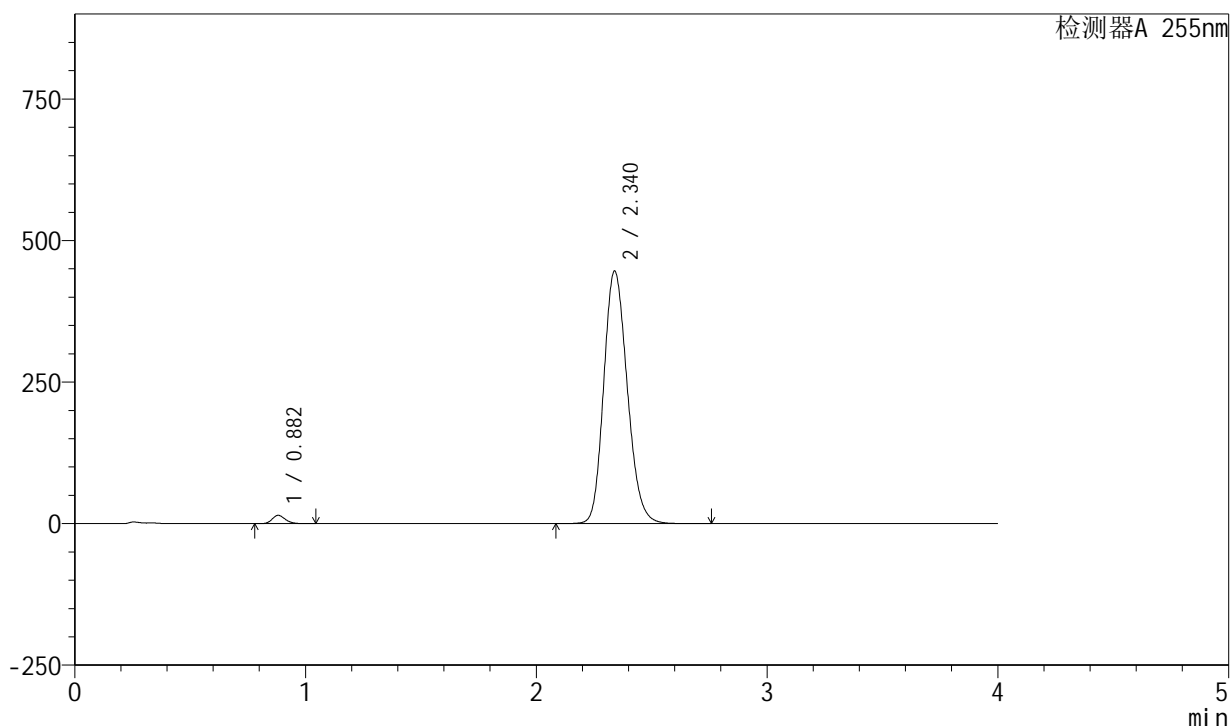
图77 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-15min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-79-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 17:27:08 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:36:04 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 57691 | 1.792 | 14680 | 1164 | 1.194 | -- |
| 2 | 2.340 | 3162094 | 98.208 | 446366 | 2541 | 1.173 | 10.088 |
| 总计 | | 3219785 | 100.000 | 461046 | | | |

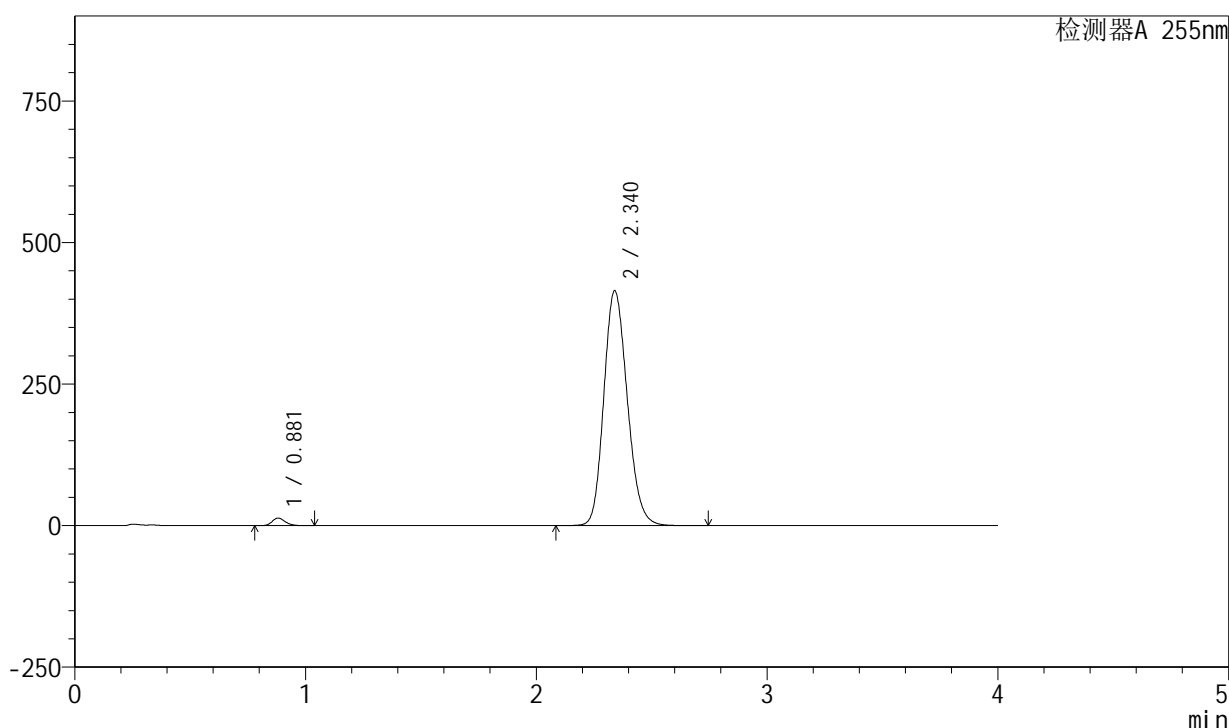
图78 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-15min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-80-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 17:31:33 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:36:12 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 52323 | 1.754 | 13295 | 1161 | 1.195 | -- |
| 2 | 2.340 | 2930091 | 98.246 | 414991 | 2562 | 1.167 | 10.116 |
| 总计 | | 2982414 | 100.000 | 428286 | | | |

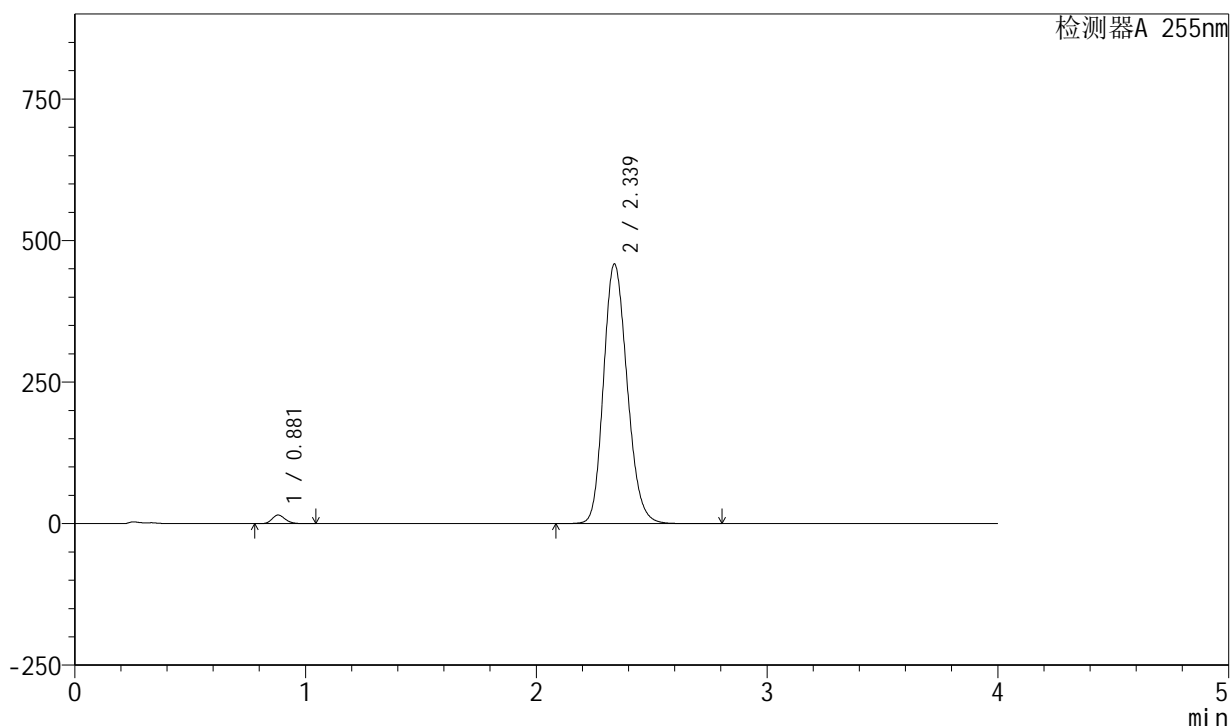
图79 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-15min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-81-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 17:35:58 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:36:19 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 59901 | 1.803 | 15185 | 1156 | 1.196 | -- |
| 2 | 2.339 | 3262647 | 98.197 | 458993 | 2522 | 1.176 | 10.053 |
| 总计 | | 3322548 | 100.000 | 474178 | | | |

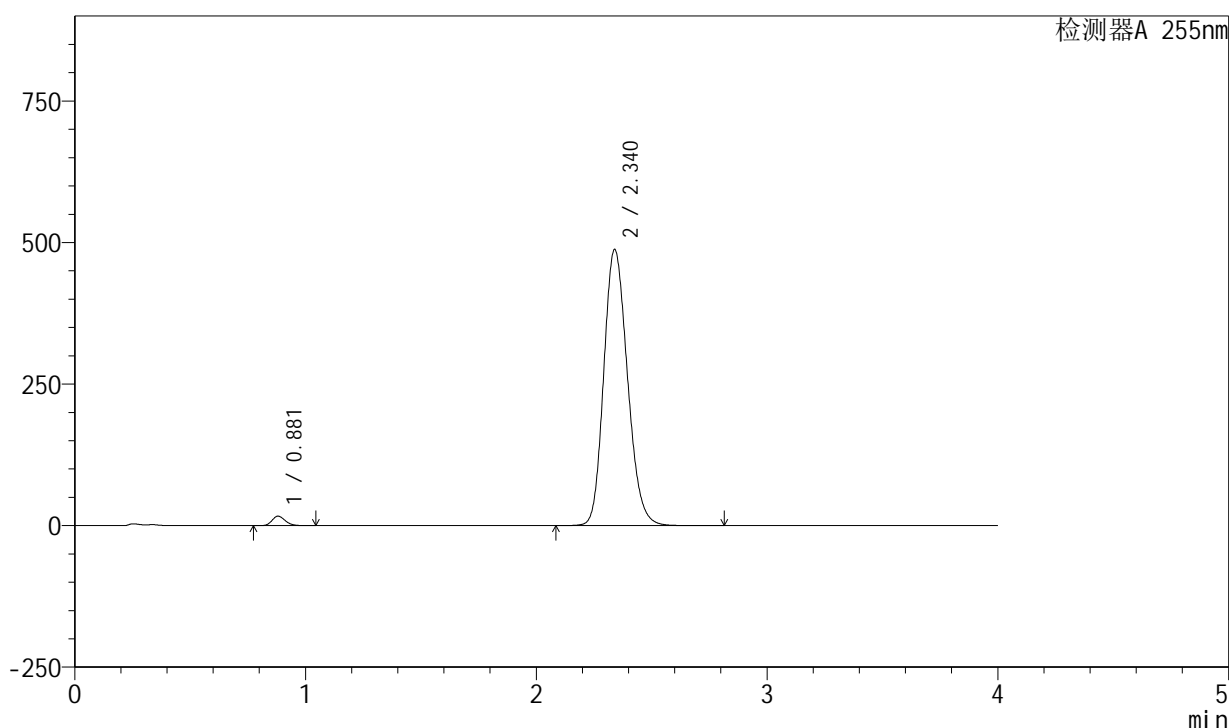
图80 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-15min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-82-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 17:40:22 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:36:26 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 66192 | 1.864 | 16770 | 1153 | 1.193 | -- |
| 2 | 2.340 | 3484148 | 98.136 | 487915 | 2504 | 1.181 | 10.029 |
| 总计 | | 3550341 | 100.000 | 504685 | | | |

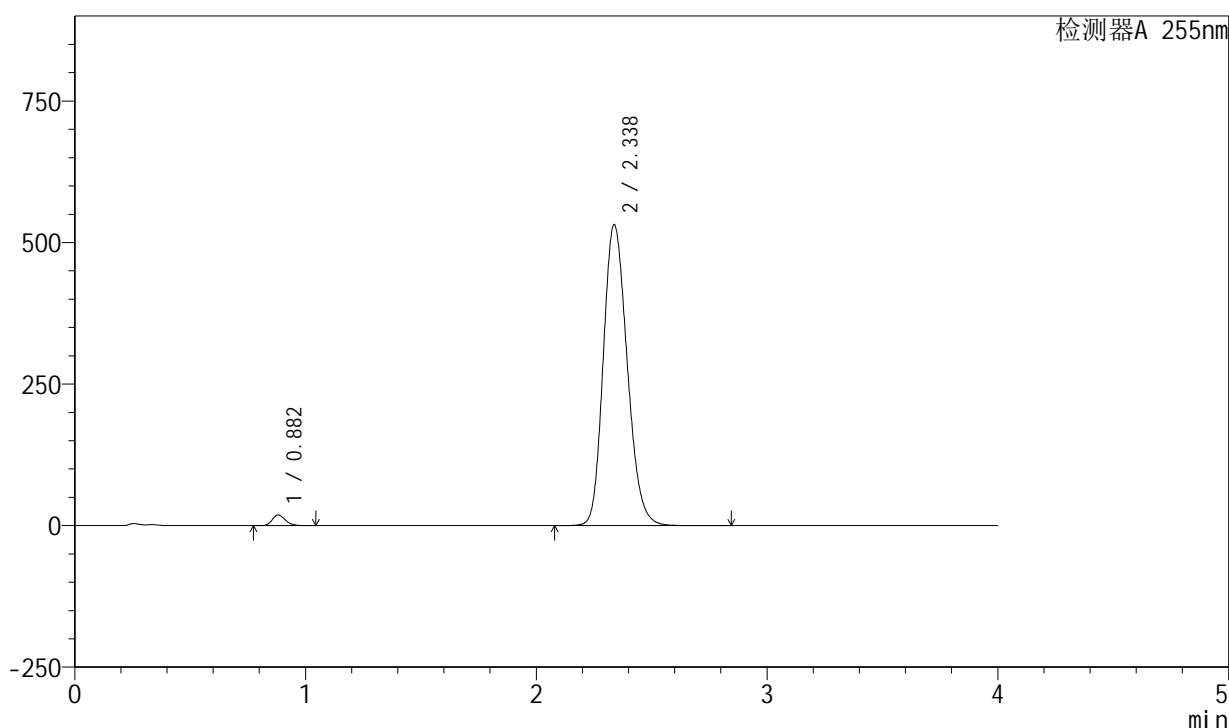
图81 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-20min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-83-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 17:44:47 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:36:34 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 74602 | 1.909 | 18956 | 1160 | 1.193 | -- |
| 2 | 2.338 | 3833610 | 98.091 | 532167 | 2454 | 1.190 | 9.959 |
| 总计 | | 3908212 | 100.000 | 551123 | | | |

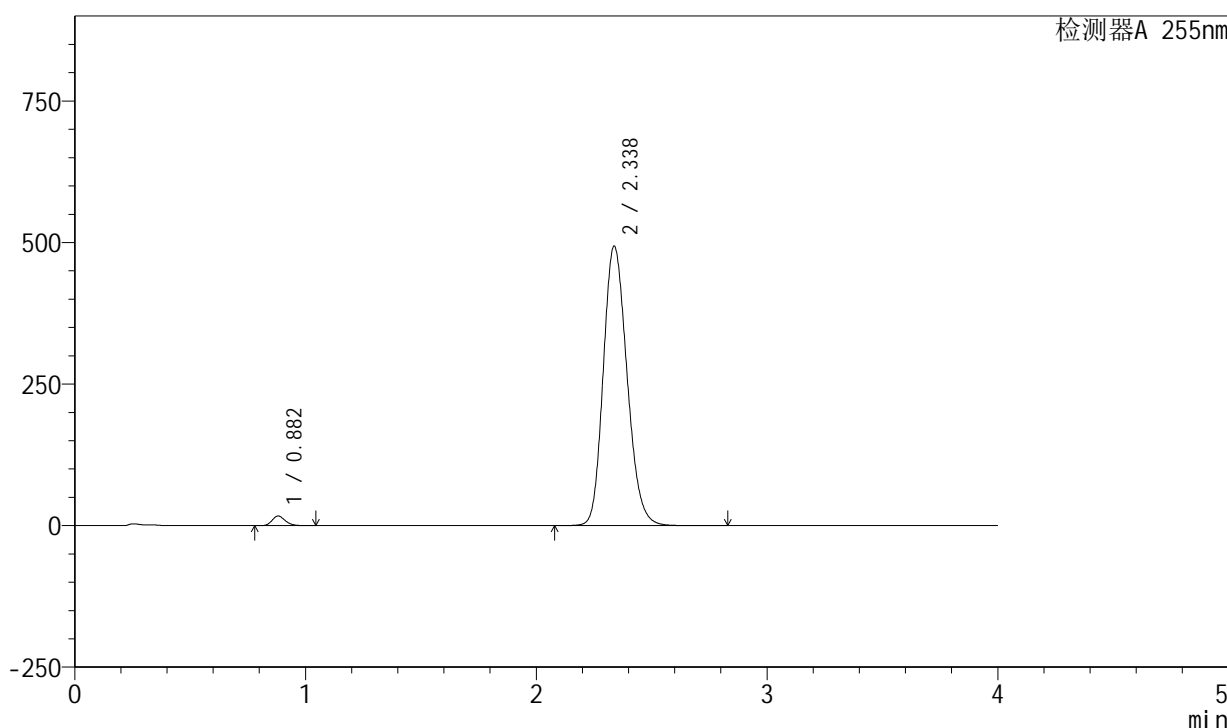
图82 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-20min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-84-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 17:49:11 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:36:41 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 67070 | 1.862 | 17010 | 1157 | 1.193 | -- |
| 2 | 2.338 | 3534063 | 98.138 | 494218 | 2491 | 1.183 | 10.006 |
| 总计 | | 3601133 | 100.000 | 511228 | | | |

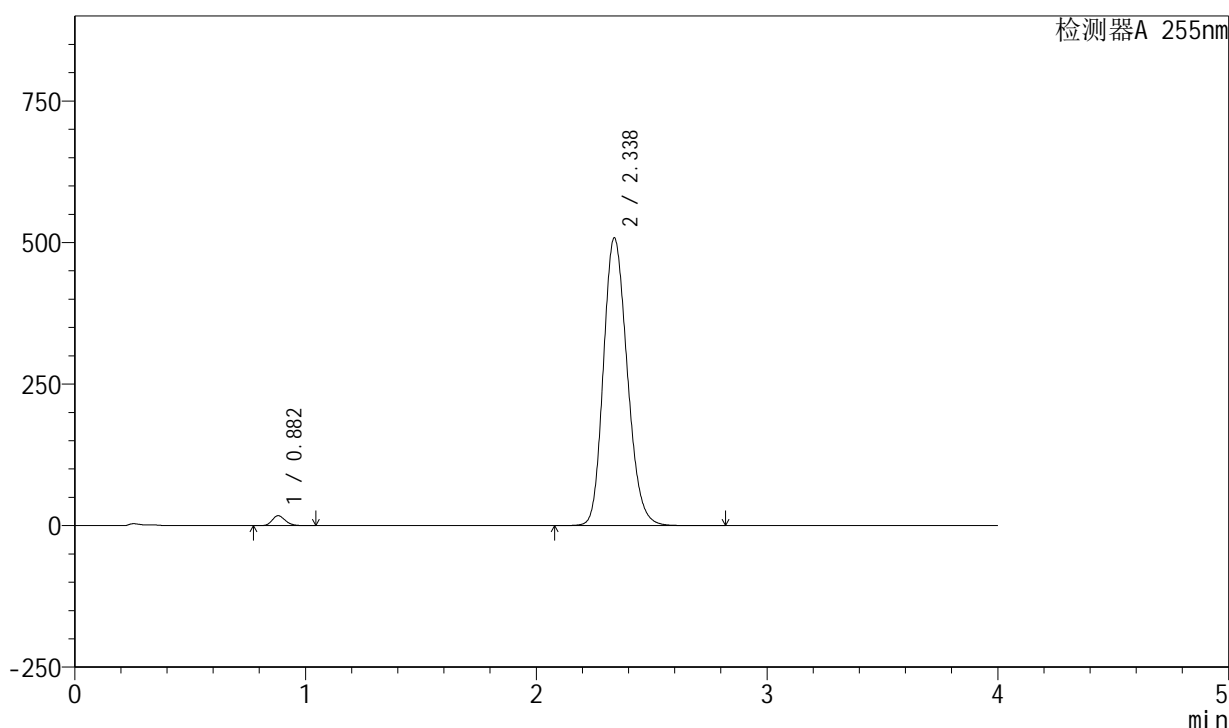
图83 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-20min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-85-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 17:53:37 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:36:48 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 69203 | 1.861 | 17572 | 1160 | 1.194 | -- |
| 2 | 2.338 | 3649107 | 98.139 | 508644 | 2474 | 1.186 | 9.991 |
| 总计 | | 3718310 | 100.000 | 526216 | | | |

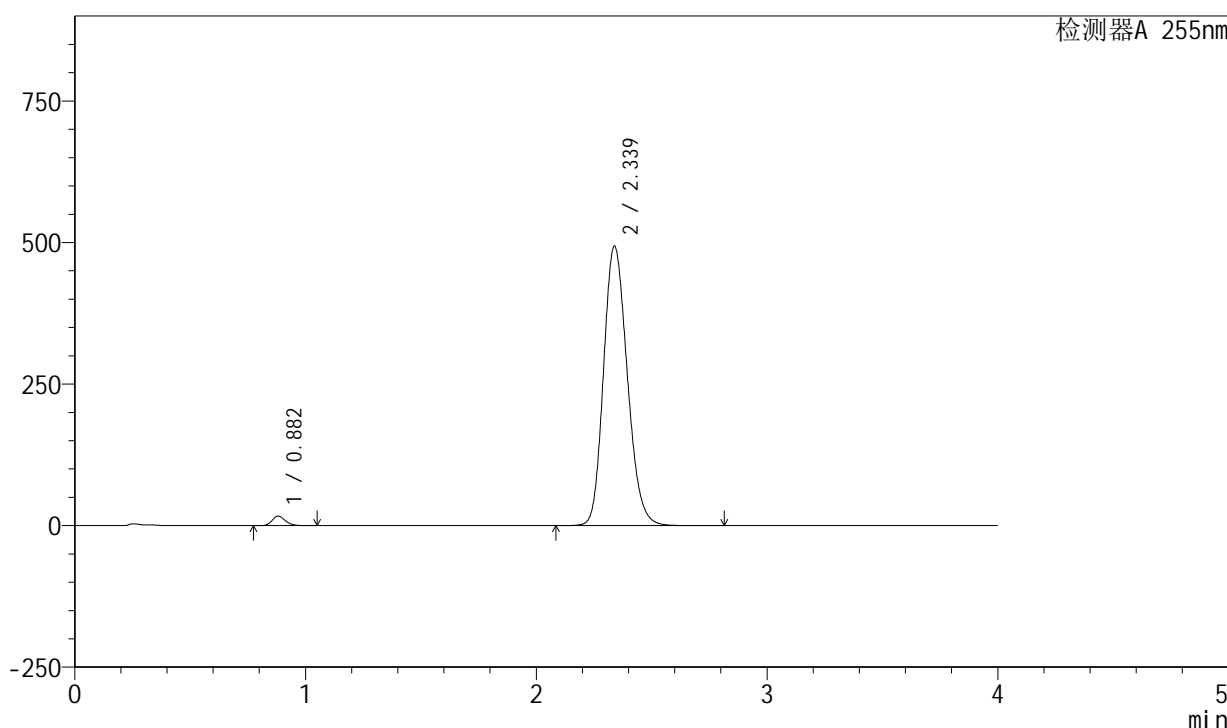
图84 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-20min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-86-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 17:58:02 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:36:55 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 66571 | 1.850 | 16886 | 1157 | 1.194 | -- |
| 2 | 2.339 | 3531902 | 98.150 | 494078 | 2495 | 1.182 | 10.017 |
| 总计 | | 3598473 | 100.000 | 510964 | | | |

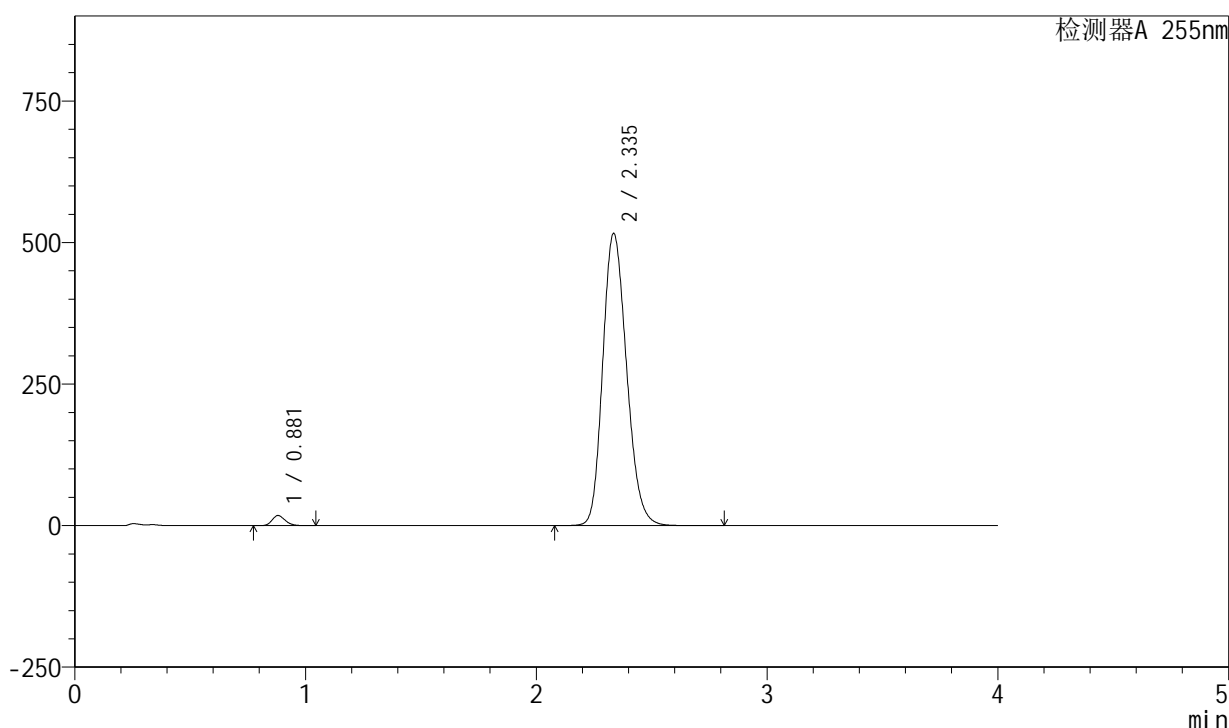
图85 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-20min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-87-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 18:02:26 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:37:03 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 70539 | 1.866 | 17899 | 1158 | 1.195 | -- |
| 2 | 2.335 | 3709188 | 98.134 | 516146 | 2466 | 1.189 | 9.971 |
| 总计 | | 3779727 | 100.000 | 534045 | | | |

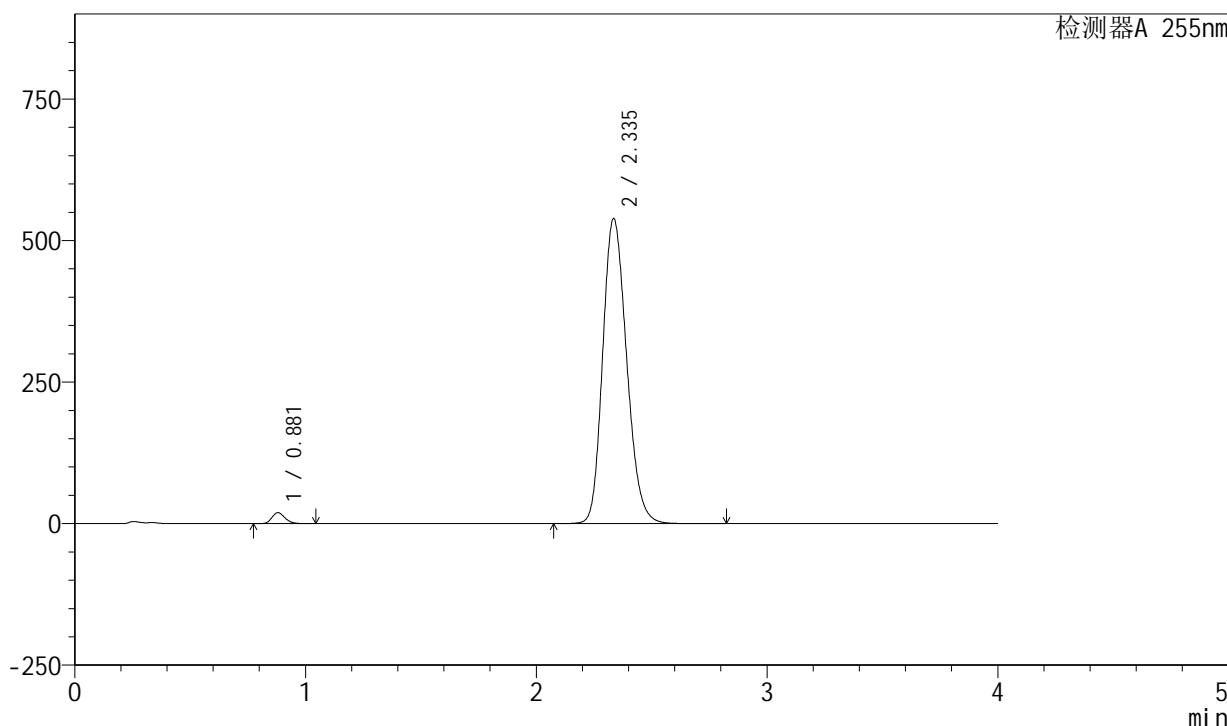
图86 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-20min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-88-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 18:06:51 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:37:10 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 76293 | 1.925 | 19363 | 1158 | 1.194 | -- |
| 2 | 2.335 | 3887097 | 98.075 | 538952 | 2446 | 1.193 | 9.952 |
| 总计 | | 3963390 | 100.000 | 558315 | | | |

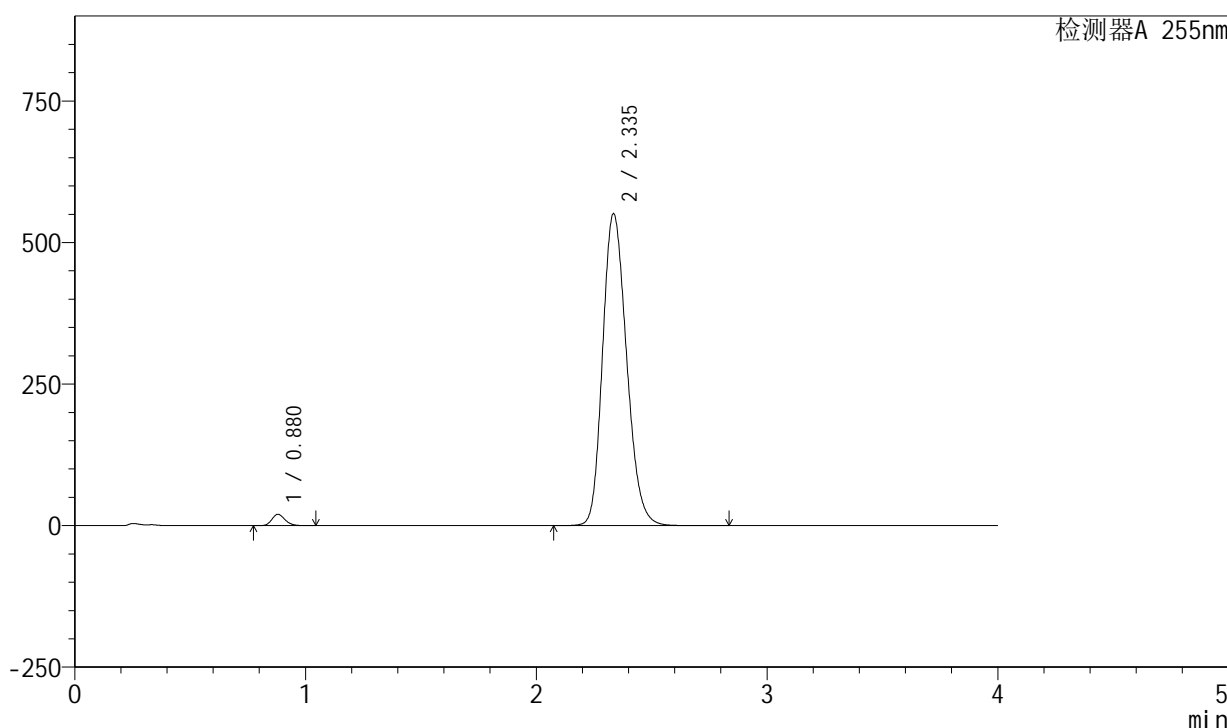
图87 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-30min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-89-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 18:11:15 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:37:18 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 79138 | 1.948 | 20081 | 1157 | 1.193 | -- |
| 2 | 2.335 | 3983291 | 98.052 | 551218 | 2433 | 1.196 | 9.933 |
| 总计 | | 4062429 | 100.000 | 571299 | | | |

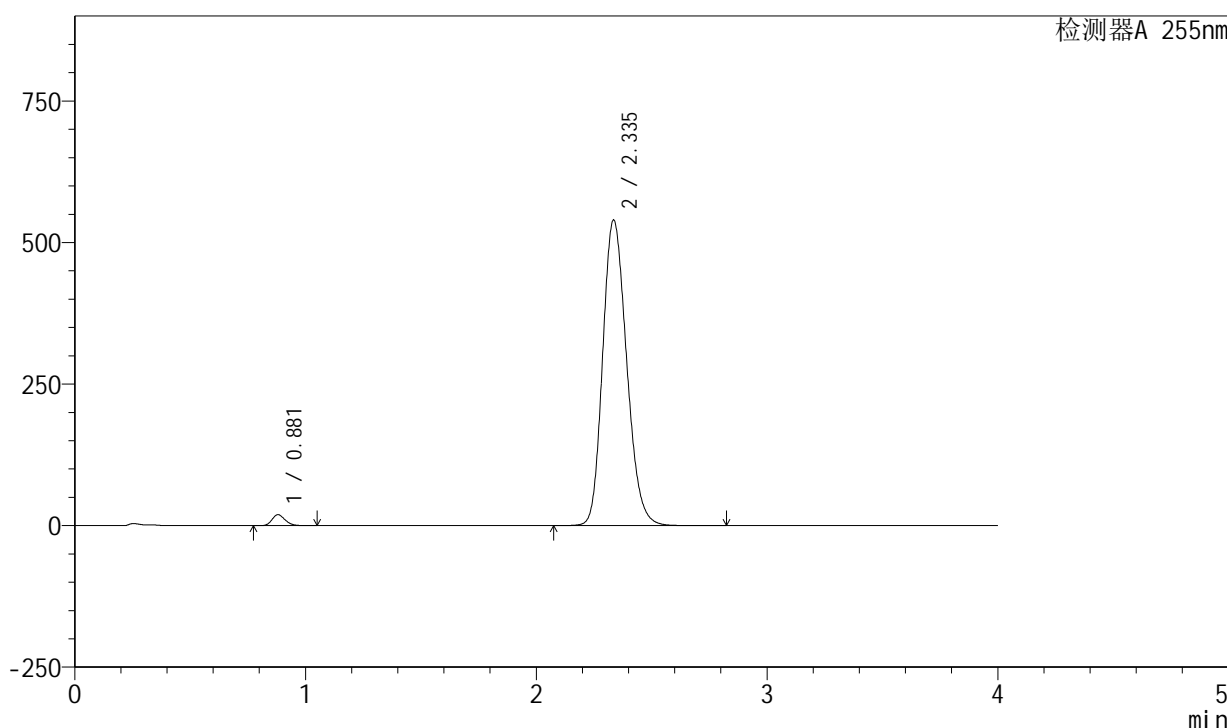
图88 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-30min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-90-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 18:15:40 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:37:25 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 76160 | 1.919 | 19329 | 1160 | 1.193 | -- |
| 2 | 2.335 | 3892579 | 98.081 | 539909 | 2446 | 1.192 | 9.949 |
| 总计 | | 3968739 | 100.000 | 559238 | | | |

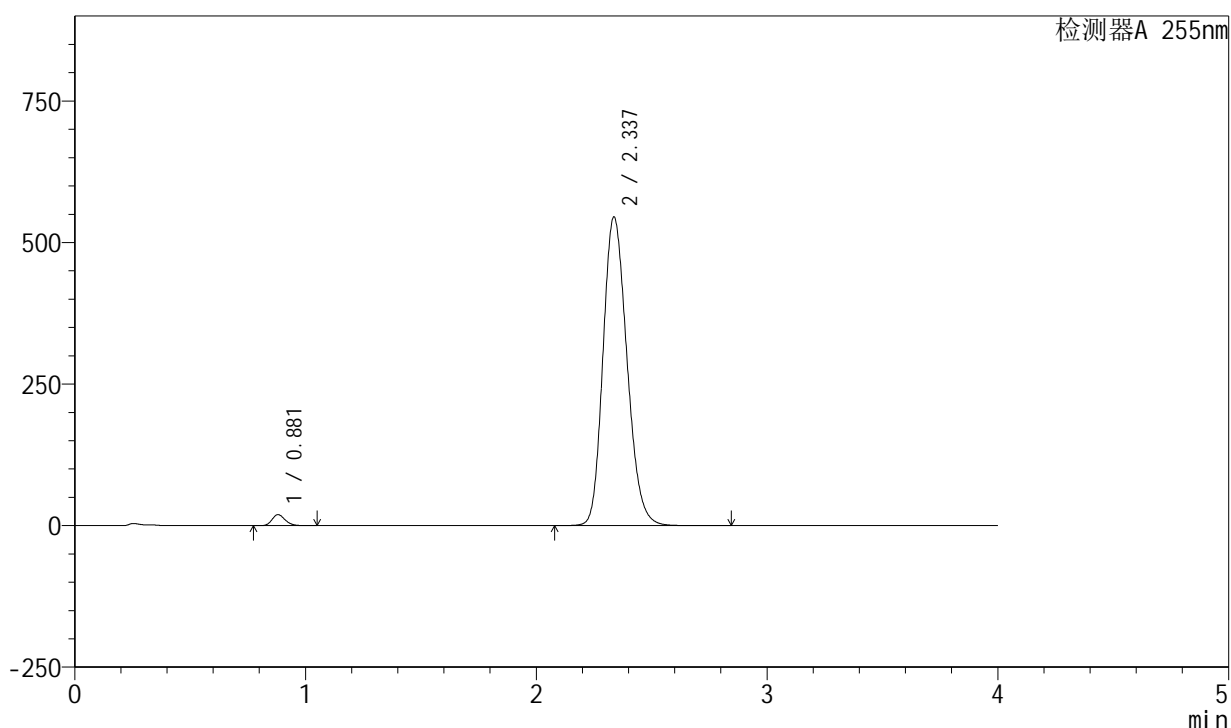
图89 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-30min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-91-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 18:20:05 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:37:32 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 76683 | 1.912 | 19432 | 1156 | 1.193 | -- |
| 2 | 2.337 | 3934873 | 98.088 | 545242 | 2445 | 1.194 | 9.945 |
| 总计 | | 4011556 | 100.000 | 564674 | | | |

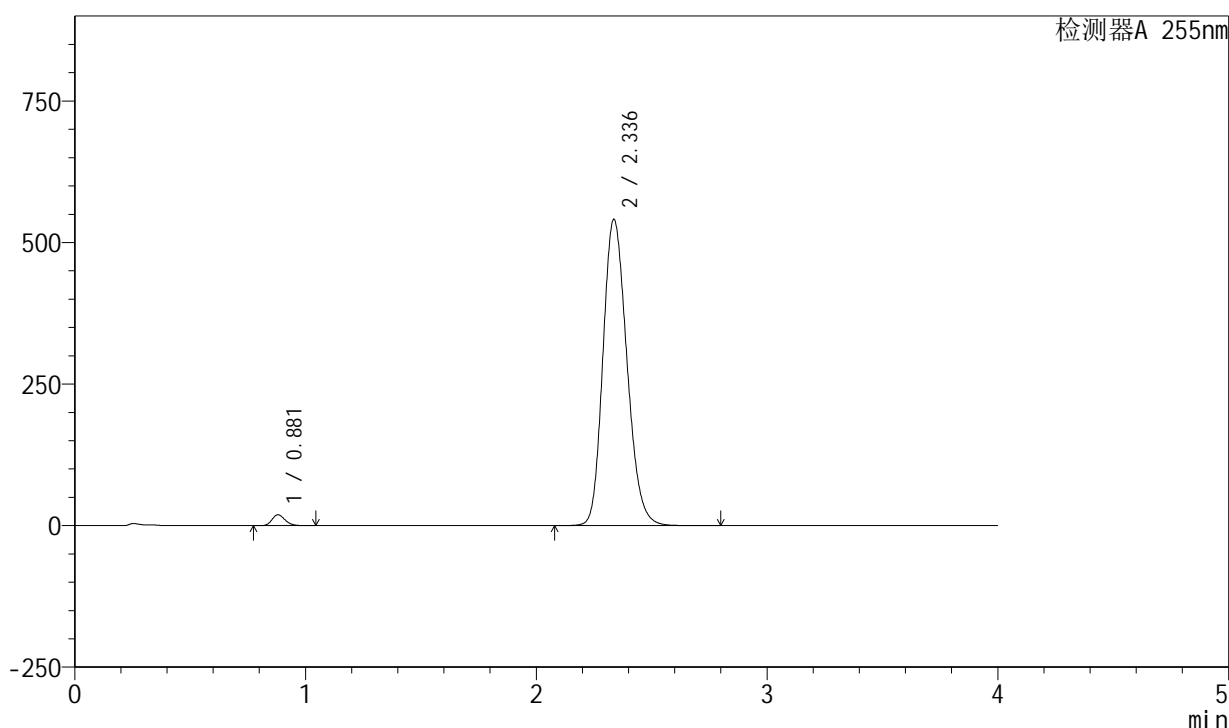
图90 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-30min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-92-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 18:24:30 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:37:40 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 75758 | 1.903 | 19230 | 1161 | 1.194 | -- |
| 2 | 2.336 | 3905376 | 98.097 | 541124 | 2445 | 1.194 | 9.955 |
| 总计 | | 3981134 | 100.000 | 560354 | | | |

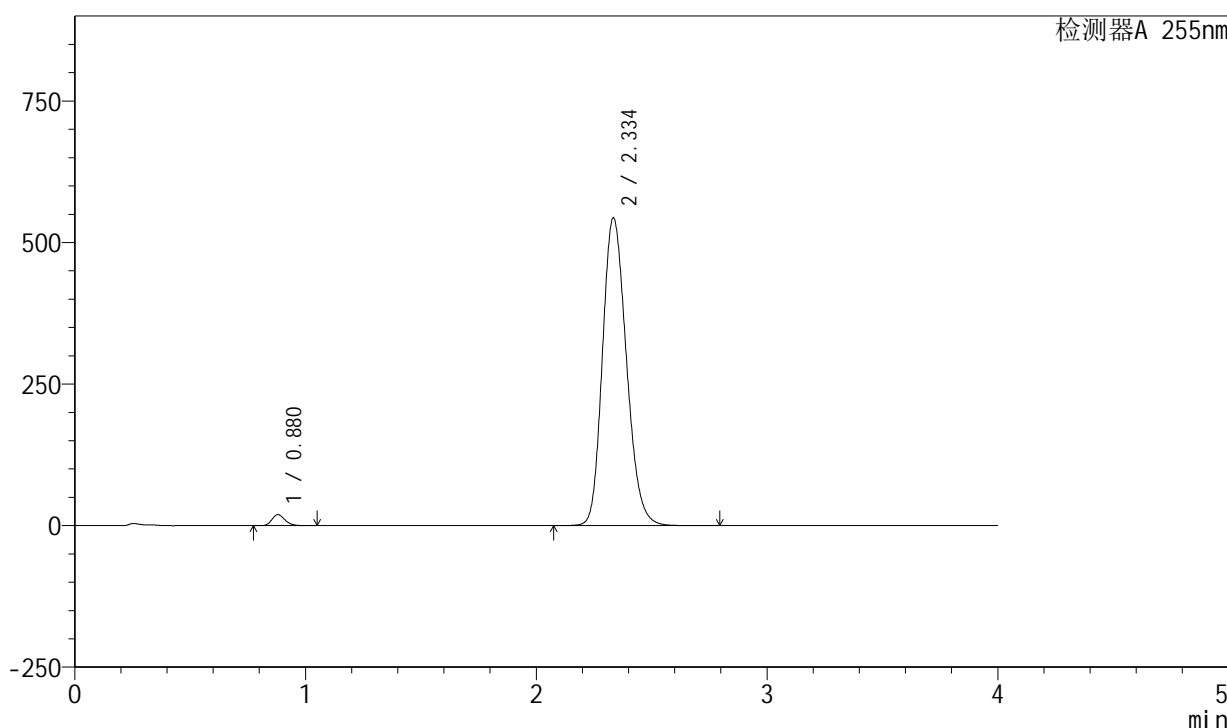
图91 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-30min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-93-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 18:28:55 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:37:47 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 76473 | 1.911 | 19405 | 1158 | 1.194 | -- |
| 2 | 2.334 | 3926136 | 98.089 | 544149 | 2438 | 1.194 | 9.938 |
| 总计 | | 4002609 | 100.000 | 563554 | | | |

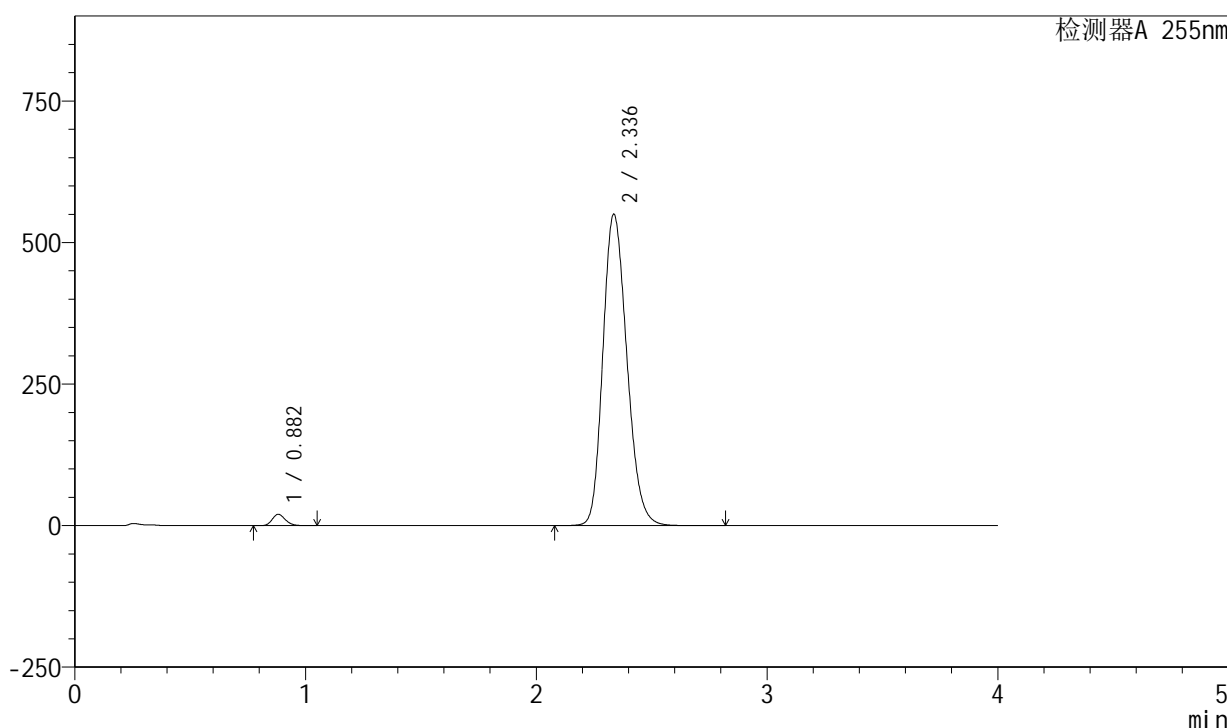
图92 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-30min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-94-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 18:33:19 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:37:55 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 79121 | 1.953 | 20089 | 1159 | 1.193 | -- |
| 2 | 2.336 | 3972082 | 98.047 | 549877 | 2441 | 1.196 | 9.936 |
| 总计 | | 4051203 | 100.000 | 569966 | | | |

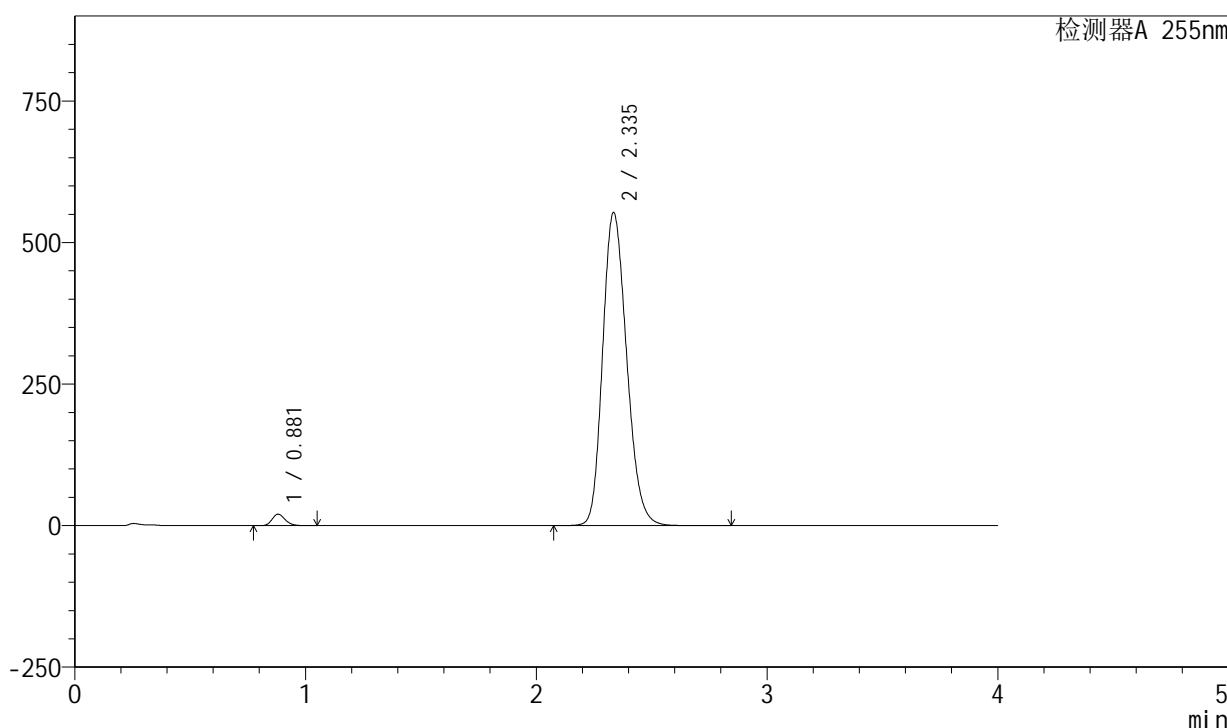
图93 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-45min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-95-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 18:37:44 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:38:02 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 79669 | 1.954 | 20201 | 1156 | 1.193 | -- |
| 2 | 2.335 | 3997401 | 98.046 | 553172 | 2436 | 1.196 | 9.928 |
| 总计 | | 4077070 | 100.000 | 573373 | | | |

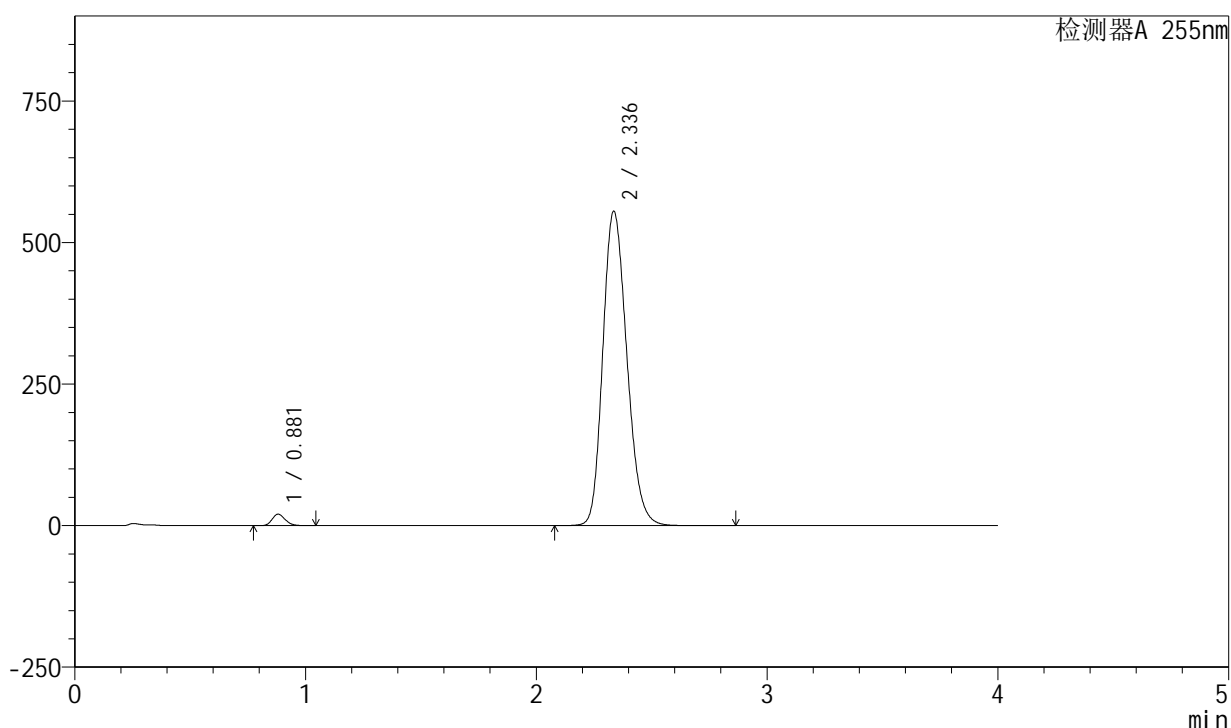
图94 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-45min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-96-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 18:42:08 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:38:09 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 79836 | 1.948 | 20241 | 1155 | 1.193 | -- |
| 2 | 2.336 | 4017661 | 98.052 | 555155 | 2434 | 1.198 | 9.925 |
| 总计 | | 4097497 | 100.000 | 575396 | | | |

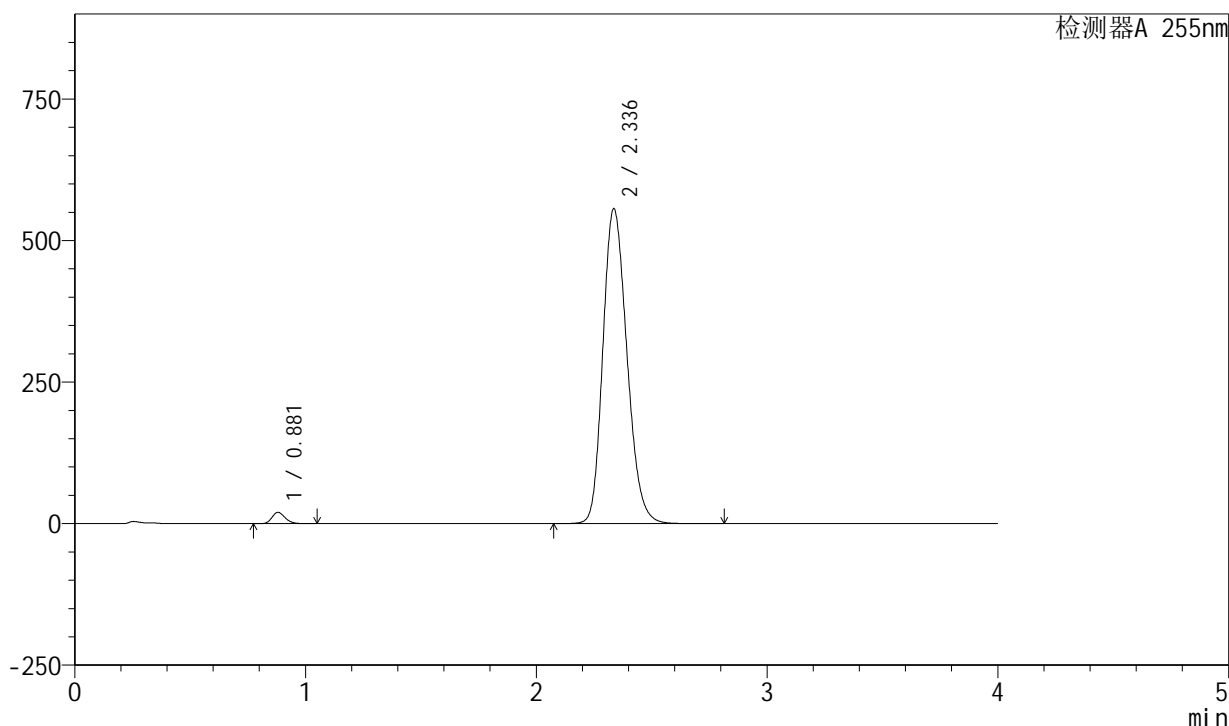
图95 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-45min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-97-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 18:46:32 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:38:16 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 79111 | 1.926 | 20031 | 1155 | 1.194 | -- |
| 2 | 2.336 | 4028011 | 98.074 | 556143 | 2429 | 1.199 | 9.923 |
| 总计 | | 4107122 | 100.000 | 576175 | | | |

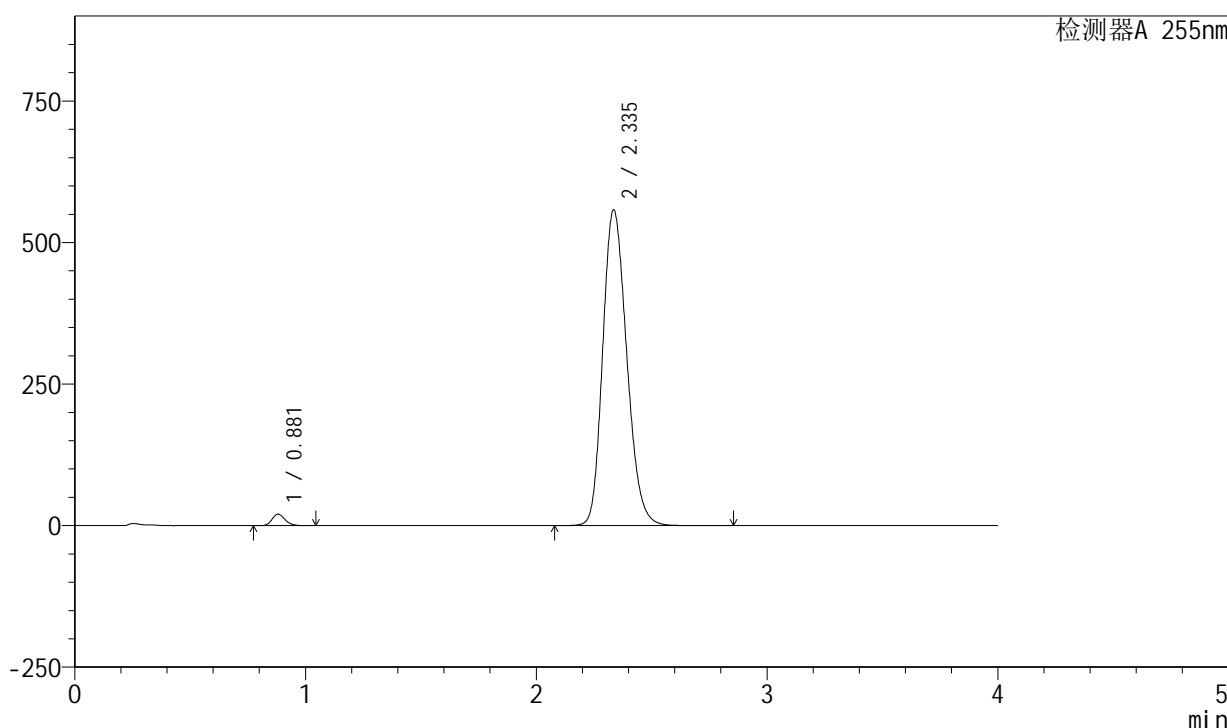
图96 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-45min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-98-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 18:50:57 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:38:23 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 79525 | 1.932 | 20171 | 1158 | 1.193 | -- |
| 2 | 2.335 | 4036120 | 98.068 | 557720 | 2431 | 1.198 | 9.928 |
| 总计 | | 4115645 | 100.000 | 577891 | | | |

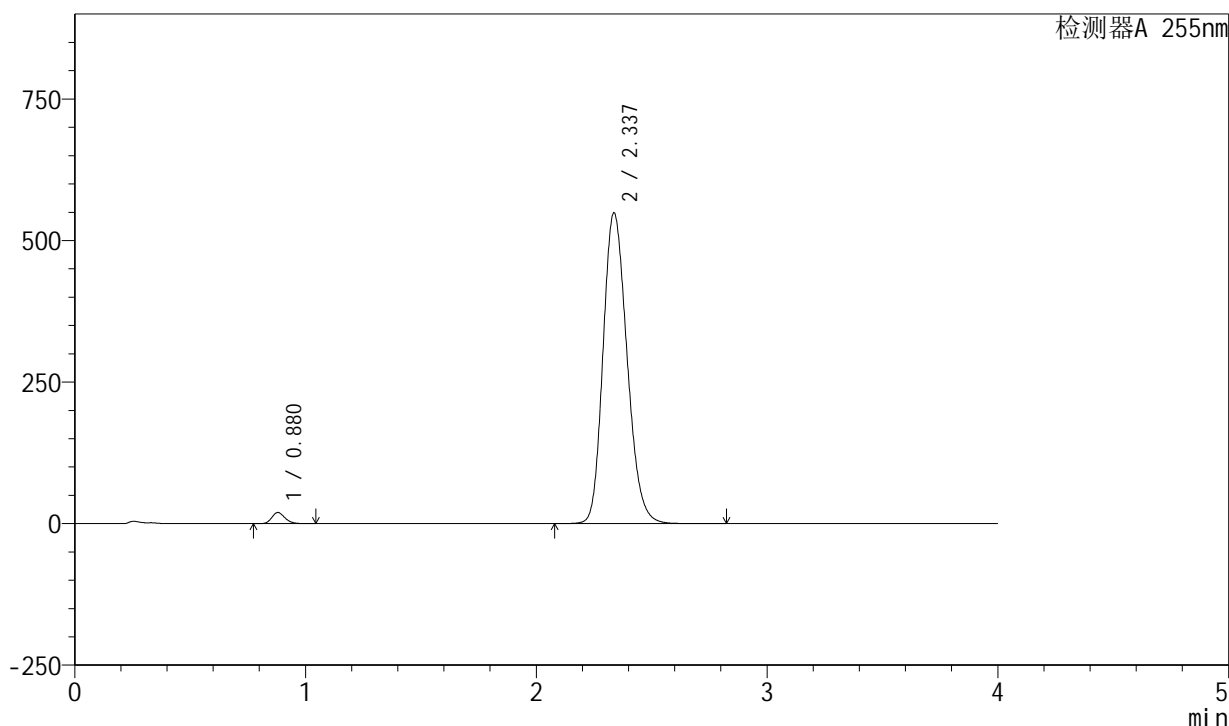
图97 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-45min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-99-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 18:55:21 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:38:31 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 77675 | 1.922 | 19728 | 1157 | 1.194 | -- |
| 2 | 2.337 | 3964705 | 98.078 | 549117 | 2443 | 1.196 | 9.956 |
| 总计 | | 4042380 | 100.000 | 568845 | | | |

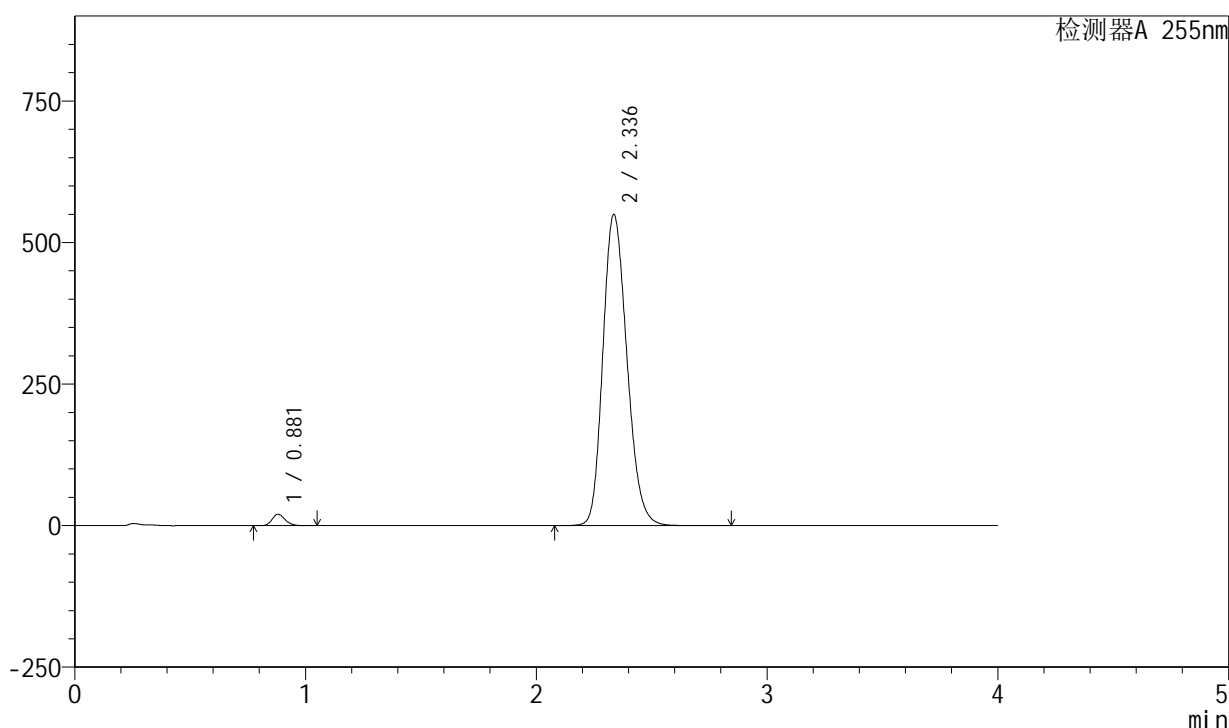
图98 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-45min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-100-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 18:59:45 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:38:38 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 79007 | 1.946 | 20064 | 1160 | 1.193 | -- |
| 2 | 2.336 | 3981912 | 98.054 | 549652 | 2428 | 1.196 | 9.927 |
| 总计 | | 4060919 | 100.000 | 569715 | | | |

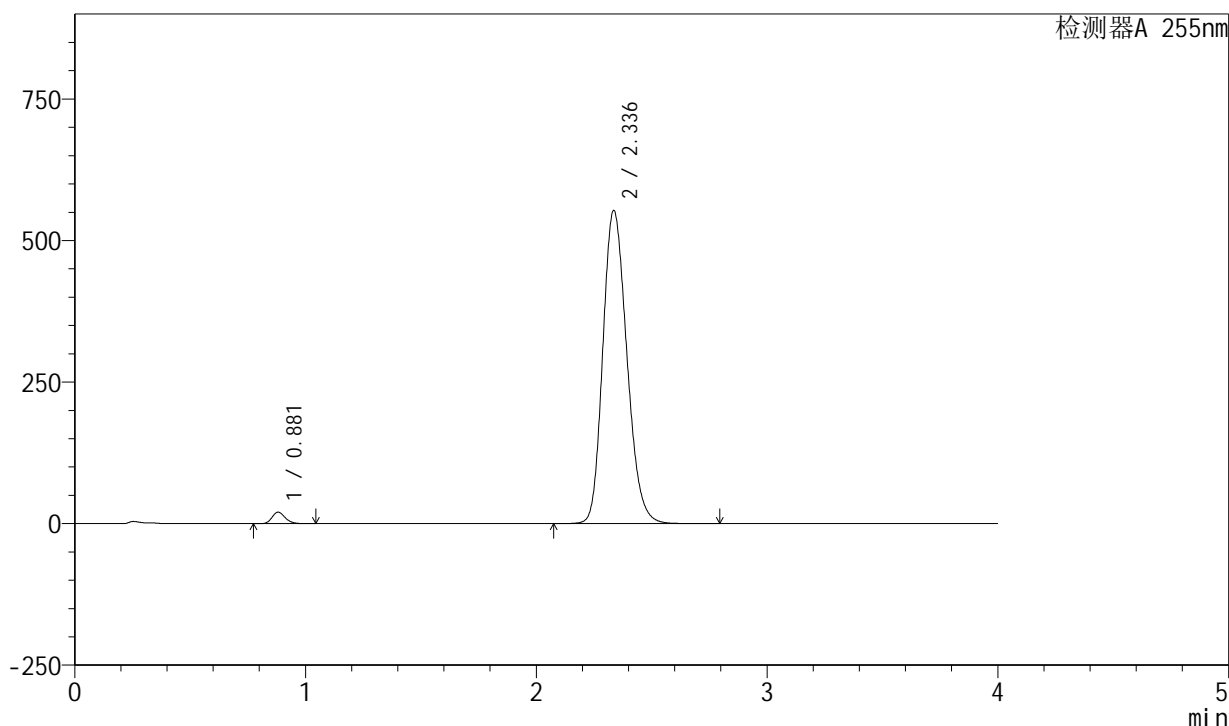
图99 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-60min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-101-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 19:04:10 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:38:45 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 79862 | 1.956 | 20246 | 1156 | 1.194 | -- |
| 2 | 2.336 | 4003445 | 98.044 | 552999 | 2432 | 1.198 | 9.926 |
| 总计 | | 4083306 | 100.000 | 573245 | | | |

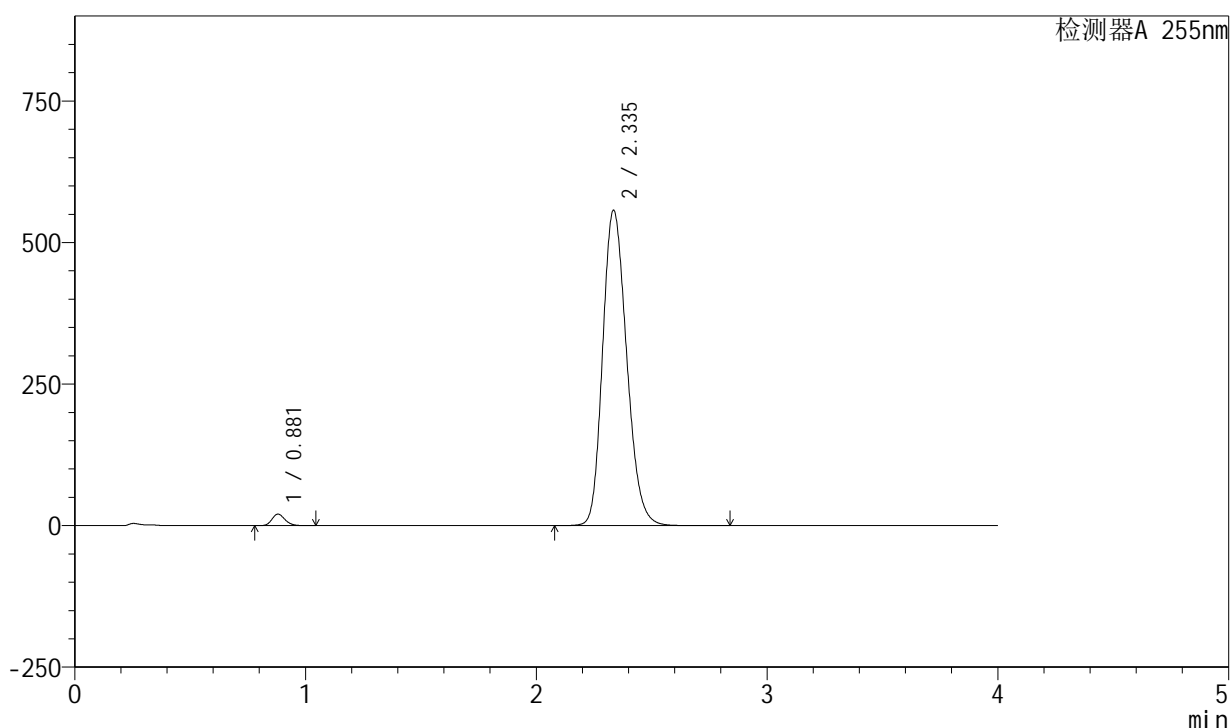
图100 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-60min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-102-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 19:08:34 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:38:53 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 80113 | 1.950 | 20330 | 1157 | 1.194 | -- |
| 2 | 2.335 | 4029099 | 98.050 | 557279 | 2434 | 1.199 | 9.932 |
| 总计 | | 4109212 | 100.000 | 577609 | | | |

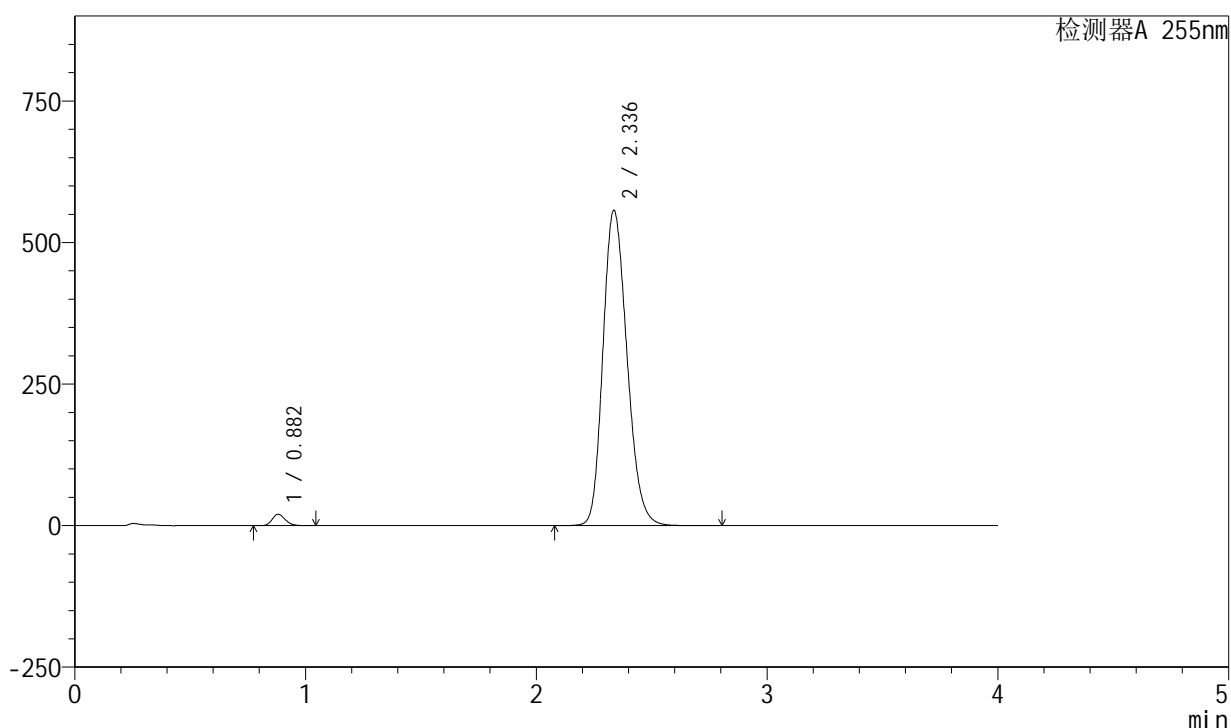
图101 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-60min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-103-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 19:12:58 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:39:00 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 79257 | 1.927 | 20154 | 1163 | 1.193 | -- |
| 2 | 2.336 | 4033881 | 98.073 | 557046 | 2430 | 1.198 | 9.930 |
| 总计 | | 4113138 | 100.000 | 577199 | | | |

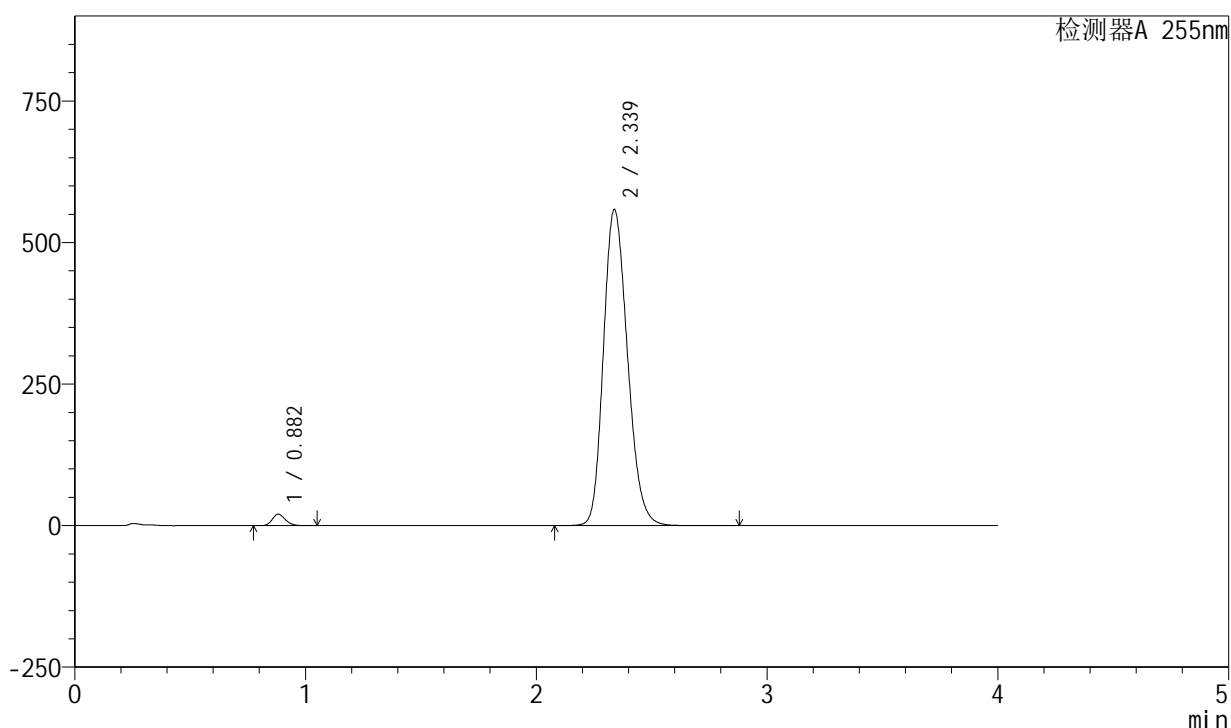
图102 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-60min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-104-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 19:17:23 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:39:07 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 79924 | 1.938 | 20302 | 1159 | 1.193 | -- |
| 2 | 2.339 | 4043593 | 98.062 | 558830 | 2435 | 1.198 | 9.934 |
| 总计 | | 4123517 | 100.000 | 579132 | | | |

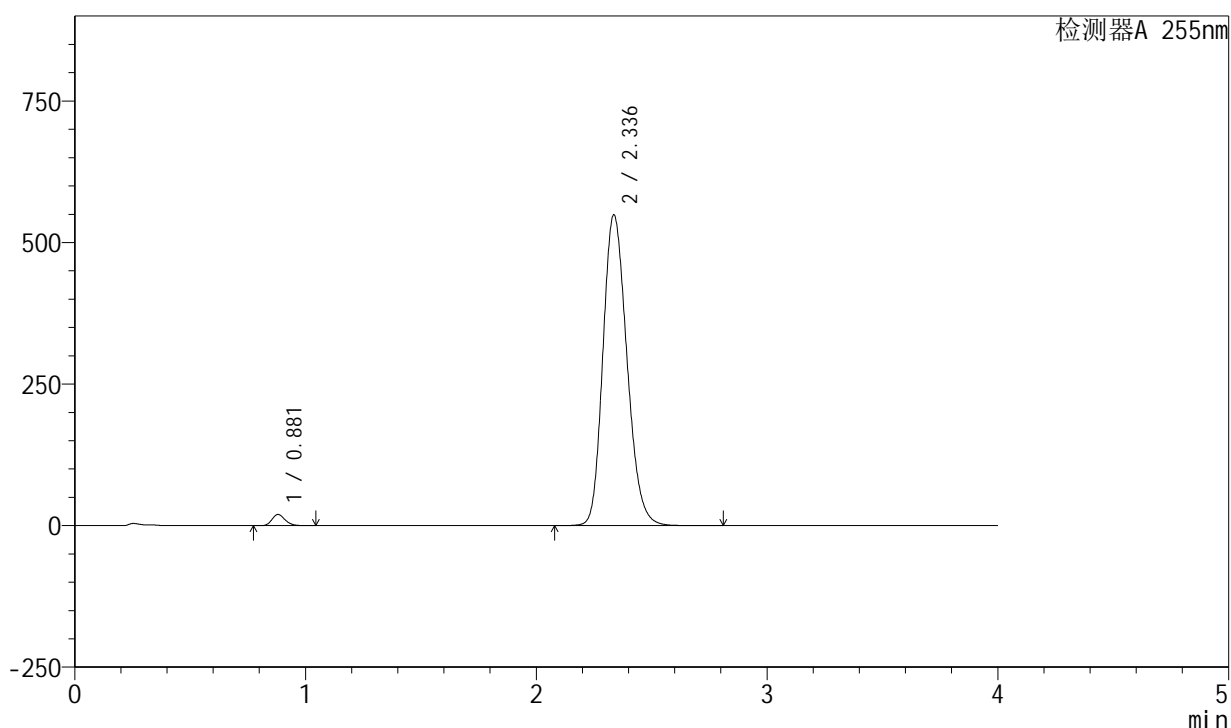
图103 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-60min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-105-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 19:21:48 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:39:14 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 77684 | 1.920 | 19710 | 1159 | 1.195 | -- |
| 2 | 2.336 | 3968729 | 98.080 | 548918 | 2438 | 1.197 | 9.943 |
| 总计 | | 4046412 | 100.000 | 568628 | | | |

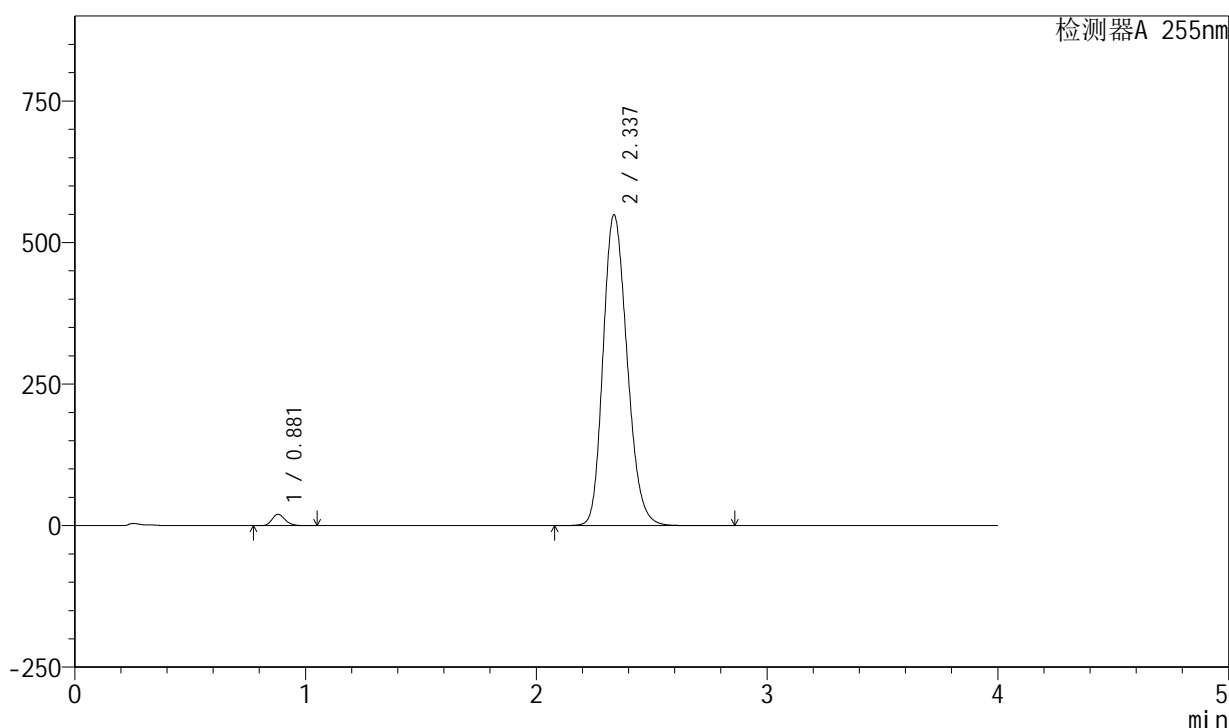
图104 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-60min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-106-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 19:26:12 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:39:21 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 79079 | 1.952 | 20057 | 1158 | 1.194 | -- |
| 2 | 2.337 | 3971188 | 98.048 | 549322 | 2438 | 1.197 | 9.942 |
| 总计 | | 4050267 | 100.000 | 569380 | | | |

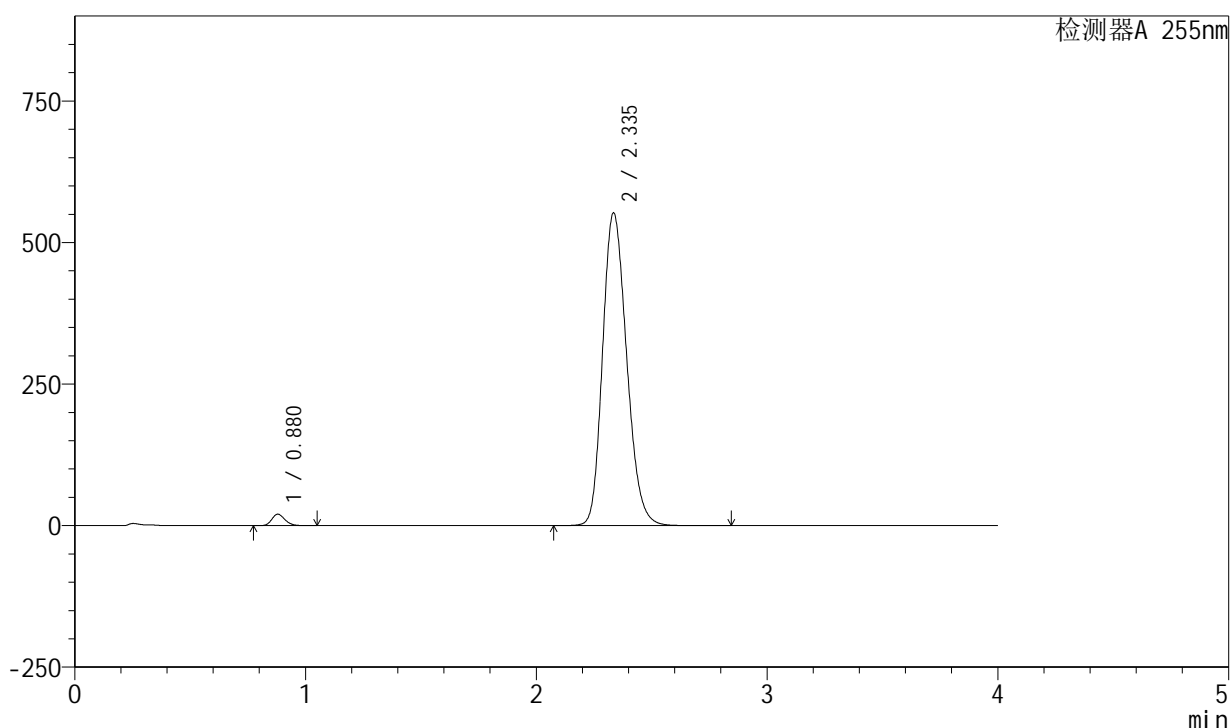
图105 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-极限转速-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-107-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 19:30:38 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:39:29 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 79915 | 1.959 | 20294 | 1157 | 1.194 | -- |
| 2 | 2.335 | 3999903 | 98.041 | 552533 | 2427 | 1.198 | 9.928 |
| 总计 | | 4079818 | 100.000 | 572827 | | | |

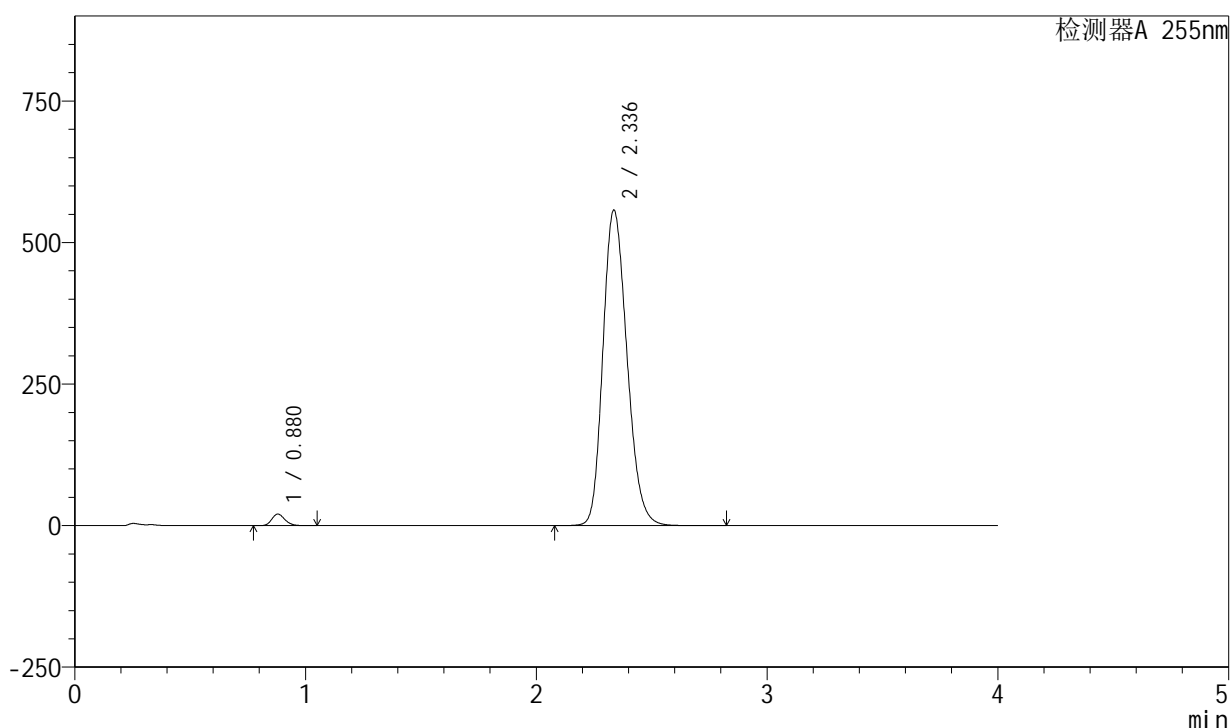
图106 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-极限转速-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-108-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 19:35:03 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:39:36 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 80849 | 1.963 | 20537 | 1156 | 1.193 | -- |
| 2 | 2.336 | 4037188 | 98.037 | 557311 | 2429 | 1.200 | 9.936 |
| 总计 | | 4118037 | 100.000 | 577848 | | | |

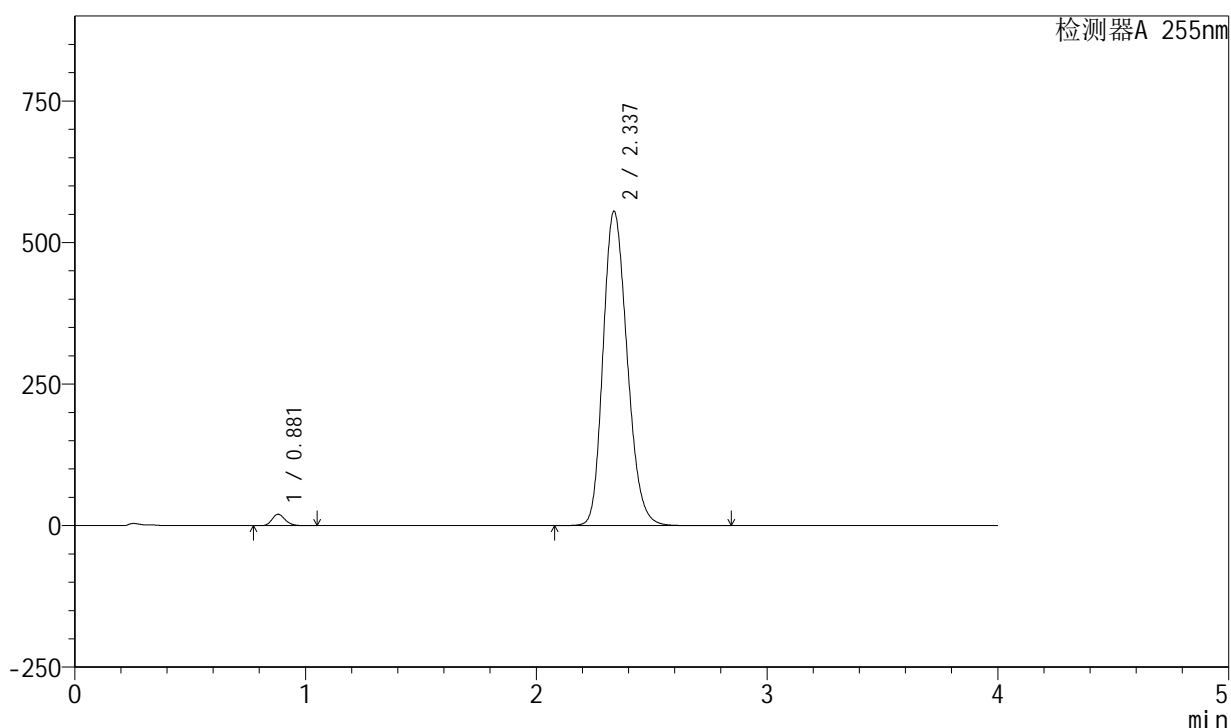
图107 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-极限转速-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-109-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 19:39:28 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:39:44 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 79419 | 1.934 | 20135 | 1157 | 1.194 | -- |
| 2 | 2.337 | 4026927 | 98.066 | 555670 | 2426 | 1.198 | 9.925 |
| 总计 | | 4106346 | 100.000 | 575805 | | | |

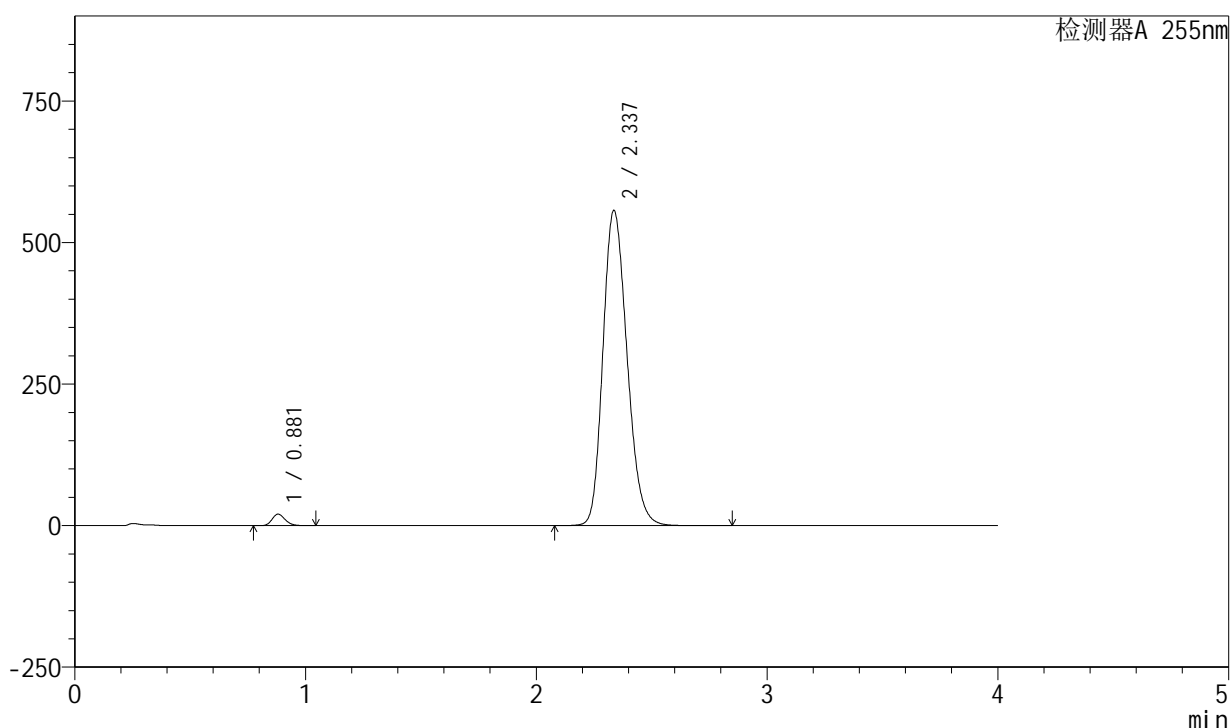
图108 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-极限转速-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-110-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 19:43:53 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:39:51 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 80046 | 1.943 | 20258 | 1153 | 1.194 | -- |
| 2 | 2.337 | 4038960 | 98.057 | 556886 | 2423 | 1.200 | 9.910 |
| 总计 | | 4119007 | 100.000 | 577143 | | | |

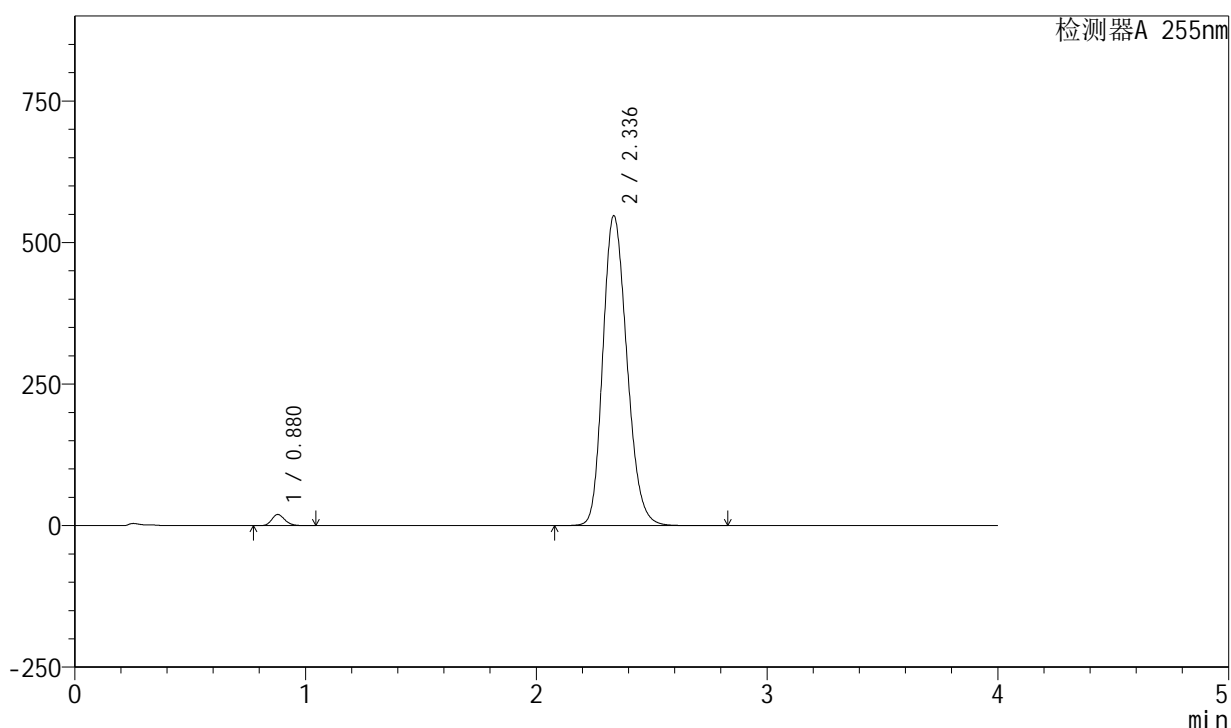
图109 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-极限转速-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-111-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 19:48:17 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:39:58 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 77713 | 1.922 | 19747 | 1156 | 1.194 | -- |
| 2 | 2.336 | 3965114 | 98.078 | 547371 | 2431 | 1.198 | 9.937 |
| 总计 | | 4042827 | 100.000 | 567118 | | | |

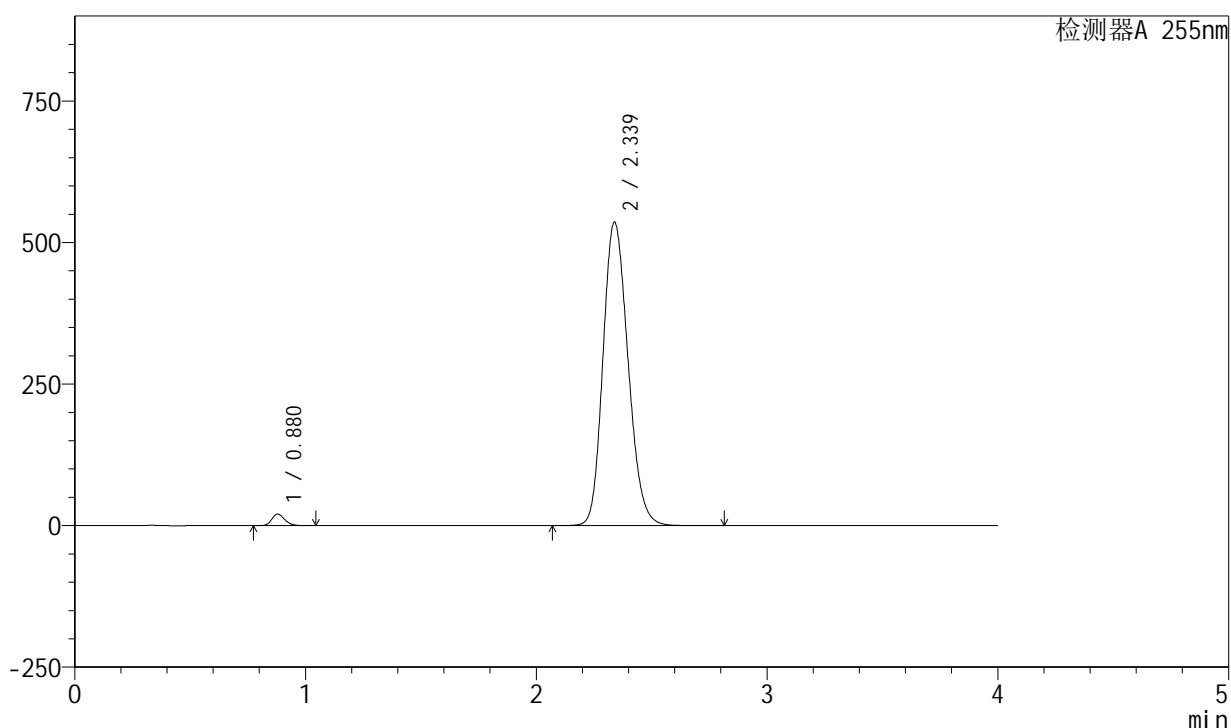
图110 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-极限转速-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-112-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 19:52:42 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:40:05 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 80009 | 1.938 | 20392 | 1159 | 1.193 | -- |
| 2 | 2.339 | 4048565 | 98.062 | 536560 | 2233 | 1.179 | 9.686 |
| 总计 | | 4128574 | 100.000 | 556951 | | | |

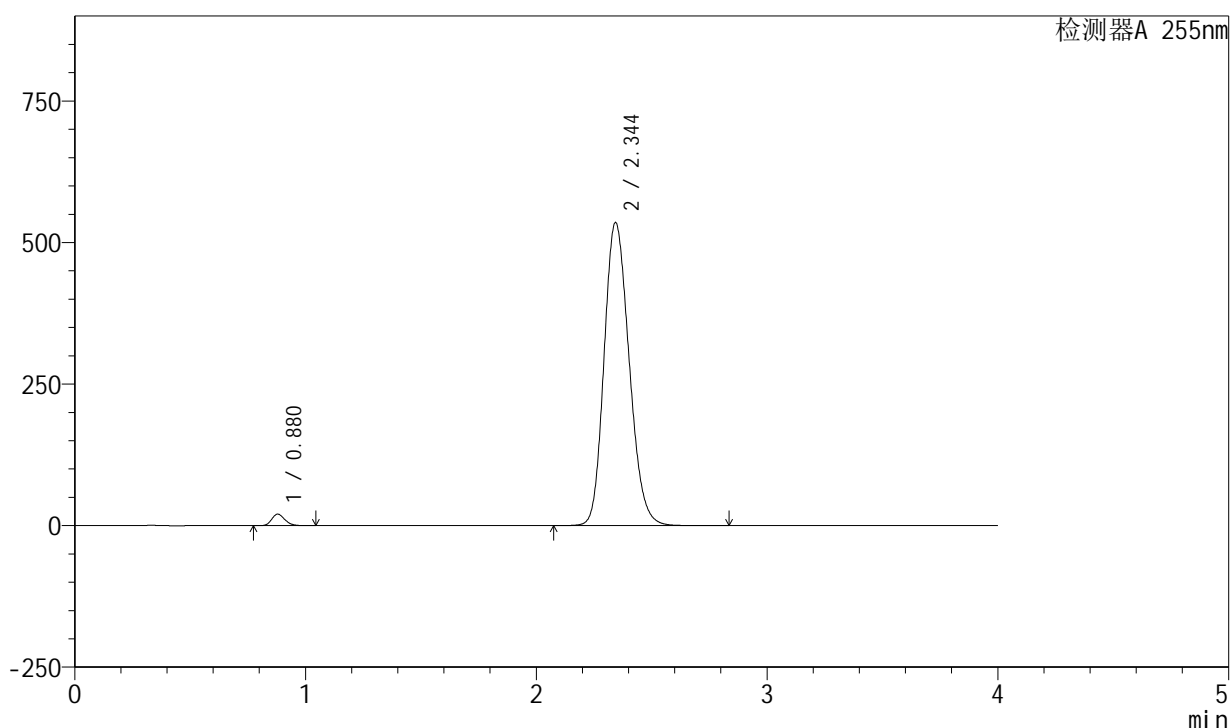
图111 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-113-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 19:57:07 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:40:12 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 80305 | 1.947 | 20419 | 1153 | 1.193 | -- |
| 2 | 2.344 | 4043771 | 98.053 | 535762 | 2240 | 1.181 | 9.705 |
| 总计 | | 4124076 | 100.000 | 556181 | | | |

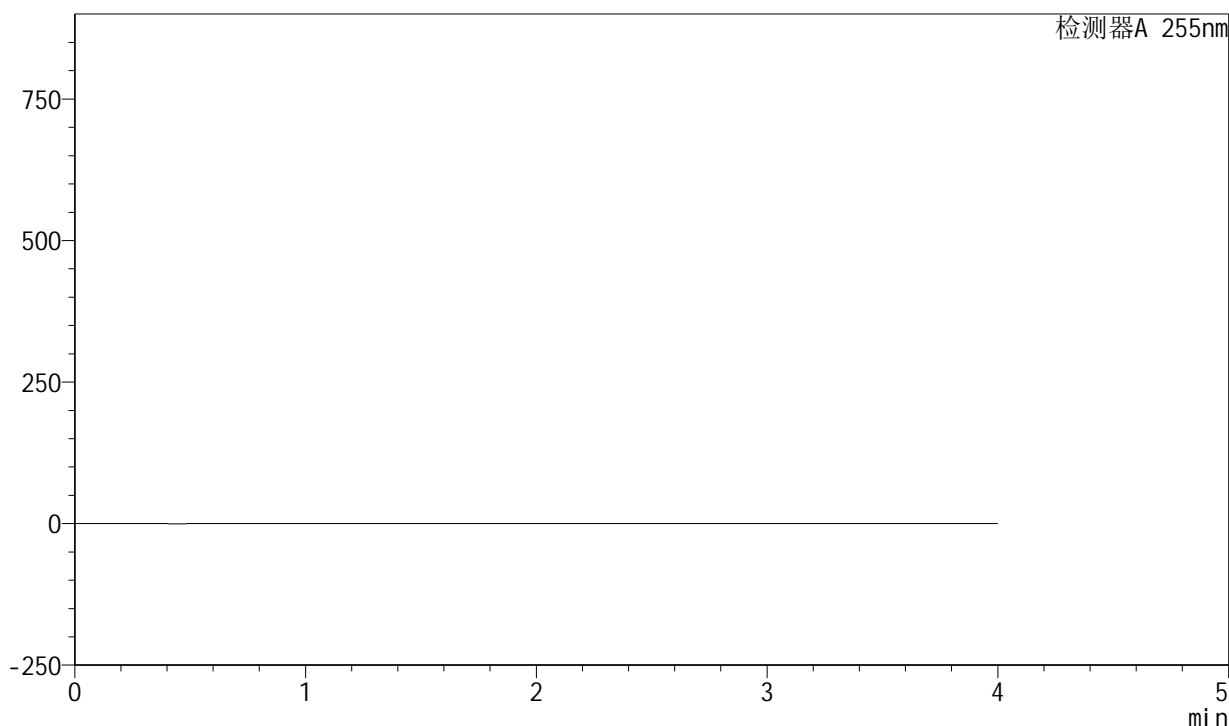
图112 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050521批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-114-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 20:01:30 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:40:20 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

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

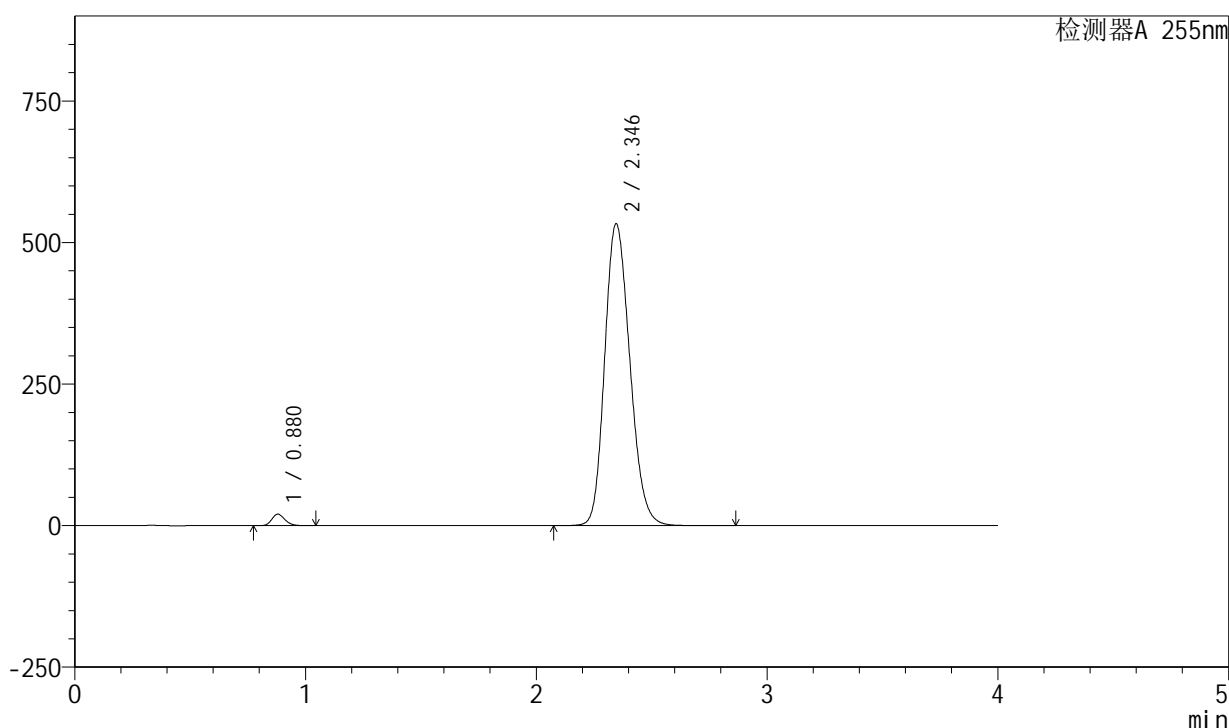
图113 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-溶剂

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-115-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 20:05:53 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:40:27 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 80028 | 1.944 | 20342 | 1158 | 1.195 | -- |
| 2 | 2.346 | 4036060 | 98.056 | 533215 | 2237 | 1.187 | 9.714 |
| 总计 | | 4116088 | 100.000 | 553557 | | | |

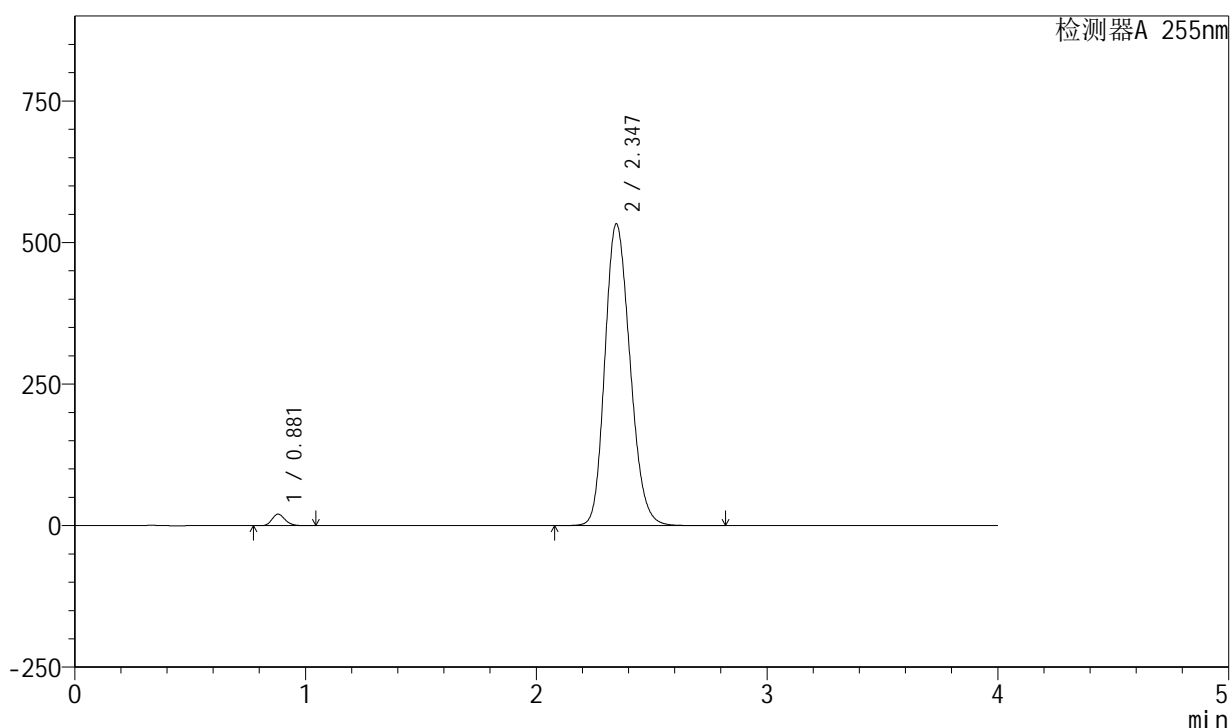
图114 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-116-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 20:10:16 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:40:35 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 80098 | 1.948 | 20288 | 1156 | 1.195 | -- |
| 2 | 2.347 | 4031283 | 98.052 | 533357 | 2242 | 1.186 | 9.714 |
| 总计 | | 4111381 | 100.000 | 553644 | | | |

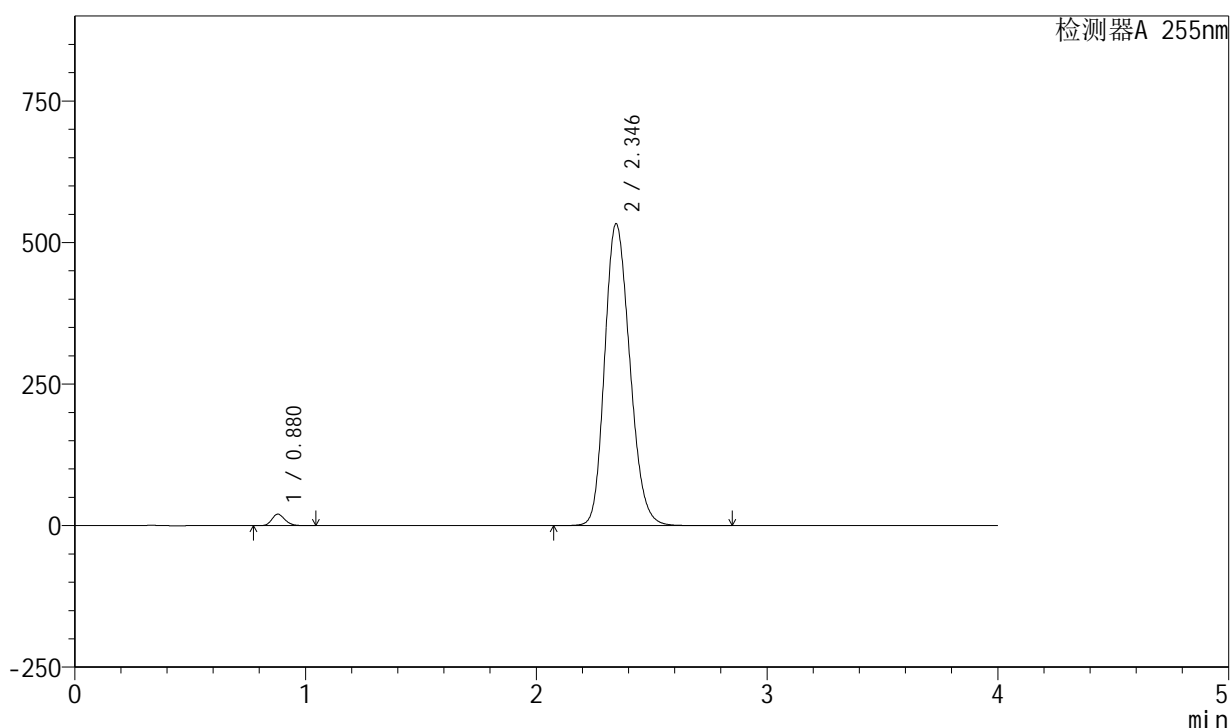
图115 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-117-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 20:14:40 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:40:42 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 79976 | 1.944 | 20343 | 1162 | 1.193 | -- |
| 2 | 2.346 | 4033863 | 98.056 | 533139 | 2239 | 1.187 | 9.719 |
| 总计 | | 4113839 | 100.000 | 553482 | | | |

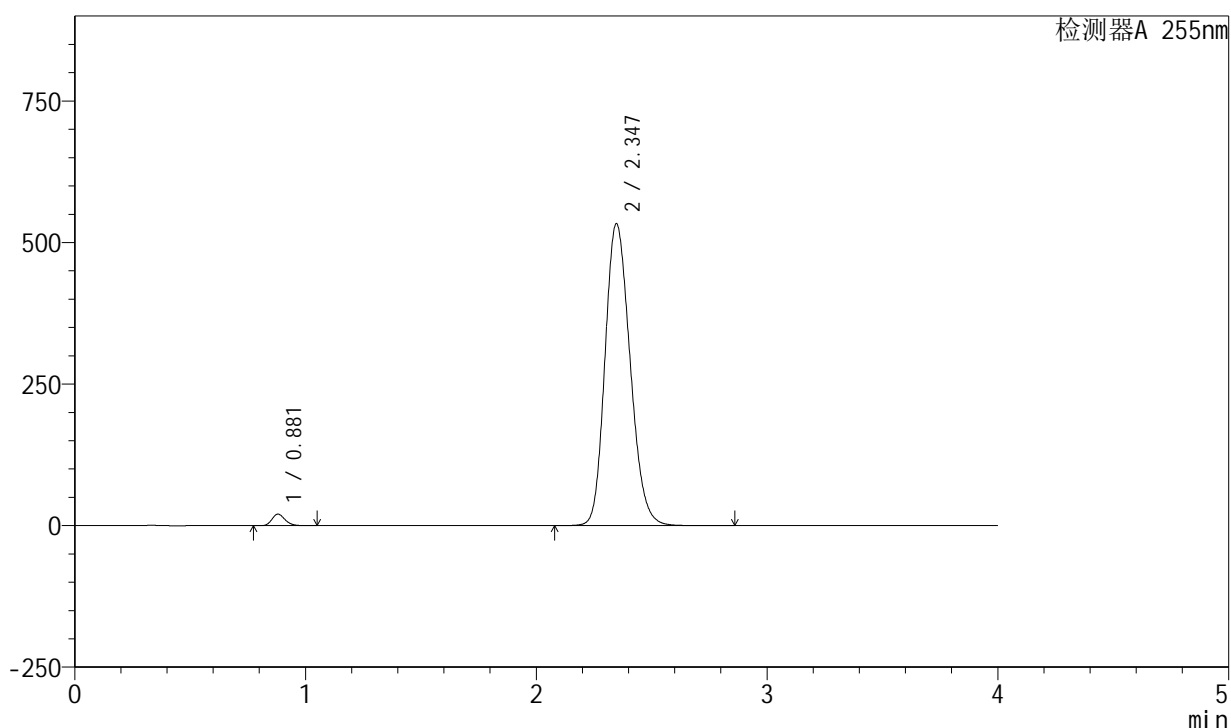
图116 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-118-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 20:19:02 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:40:49 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 80072 | 1.946 | 20319 | 1160 | 1.195 | -- |
| 2 | 2.347 | 4034465 | 98.054 | 533608 | 2241 | 1.188 | 9.721 |
| 总计 | | 4114537 | 100.000 | 553927 | | | |

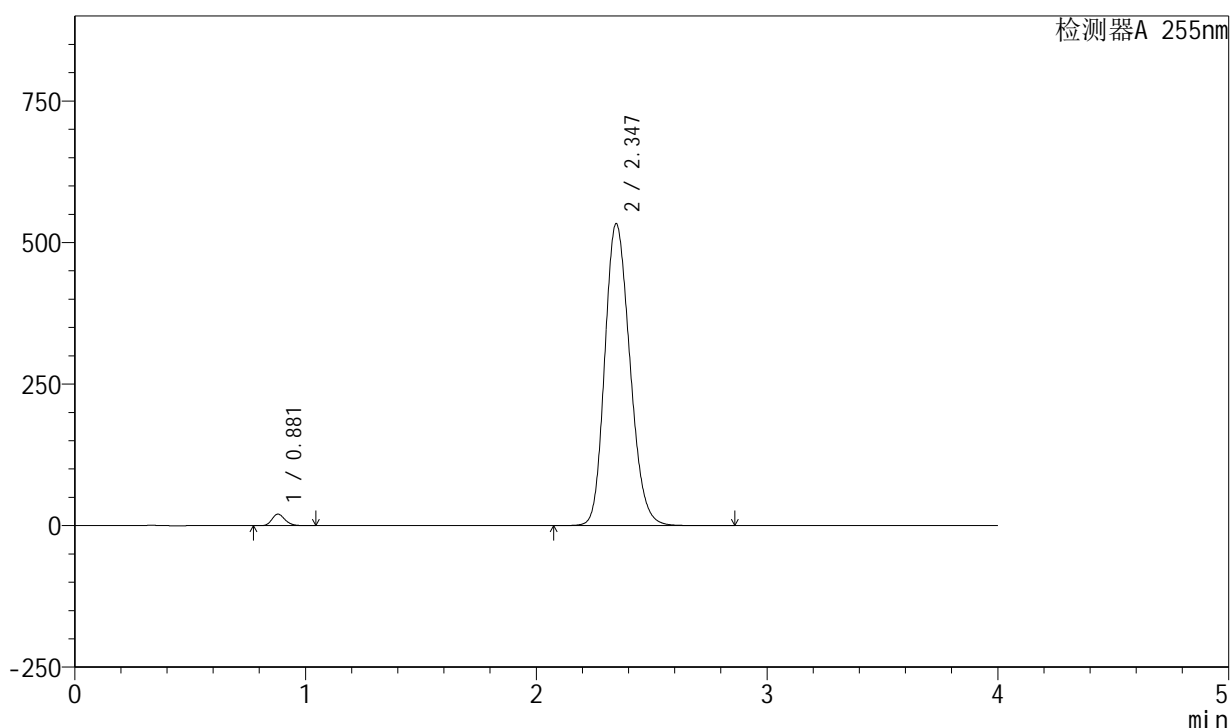
图117 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-119-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 20:23:26 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:40:56 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 79960 | 1.943 | 20326 | 1164 | 1.194 | -- |
| 2 | 2.347 | 4036403 | 98.057 | 533442 | 2238 | 1.187 | 9.719 |
| 总计 | | 4116363 | 100.000 | 553769 | | | |

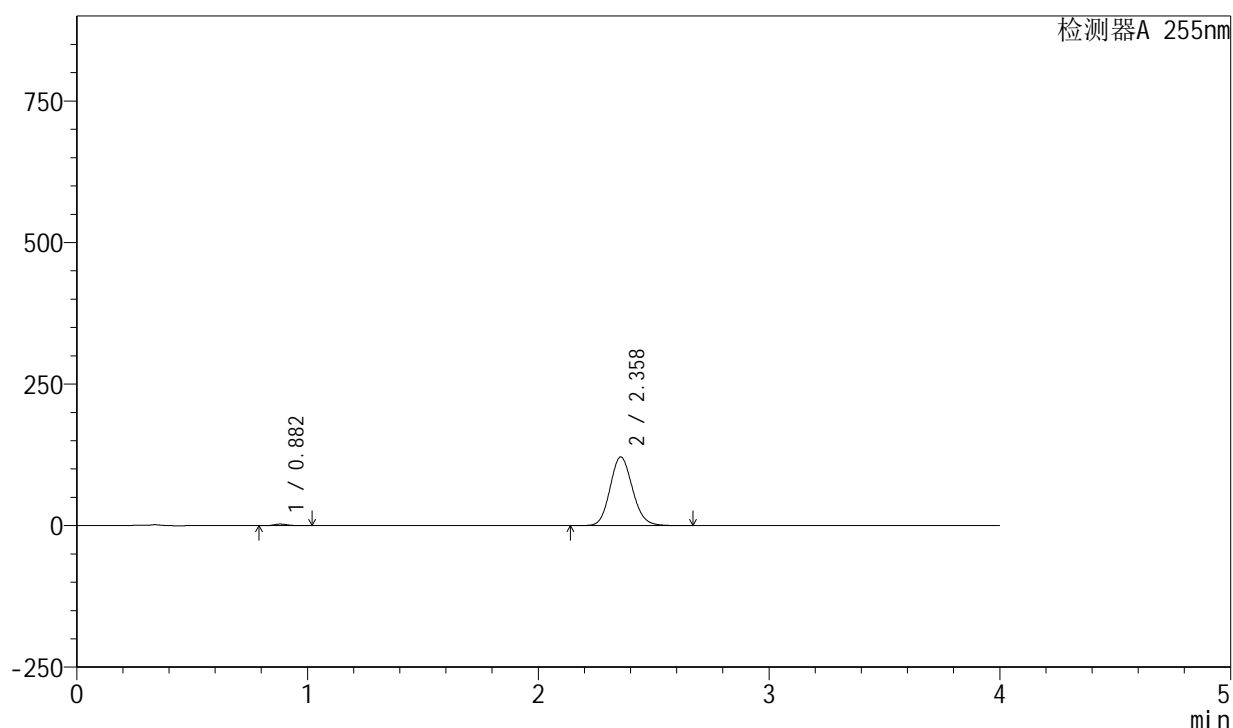
图118 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-120-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 20:27:48 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:41:04 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 10996 | 1.324 | 2795 | 1158 | 1.203 | -- |
| 2 | 2.358 | 819512 | 98.676 | 121399 | 2849 | 1.124 | 10.531 |
| 总计 | | 830508 | 100.000 | 124195 | | | |

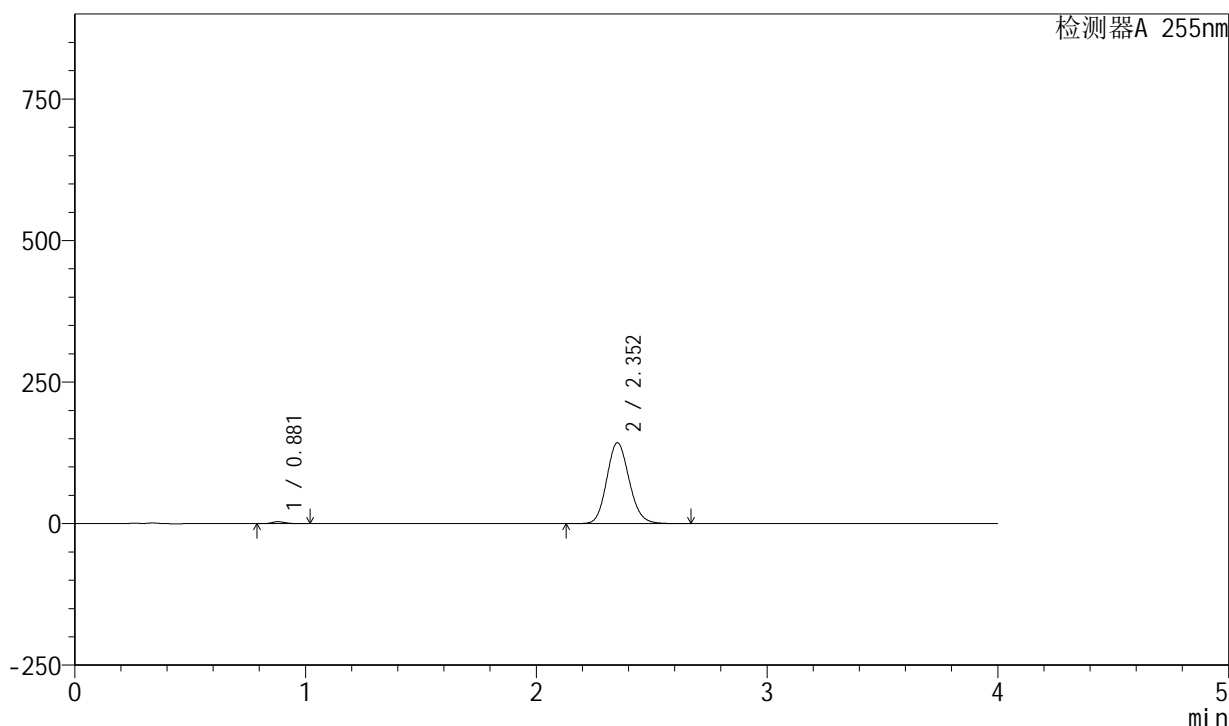
图119 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-5min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-121-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 20:32:11 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:41:11 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 13617 | 1.389 | 3460 | 1160 | 1.201 | -- |
| 2 | 2.352 | 966715 | 98.611 | 143034 | 2830 | 1.128 | 10.497 |
| 总计 | | 980332 | 100.000 | 146494 | | | |

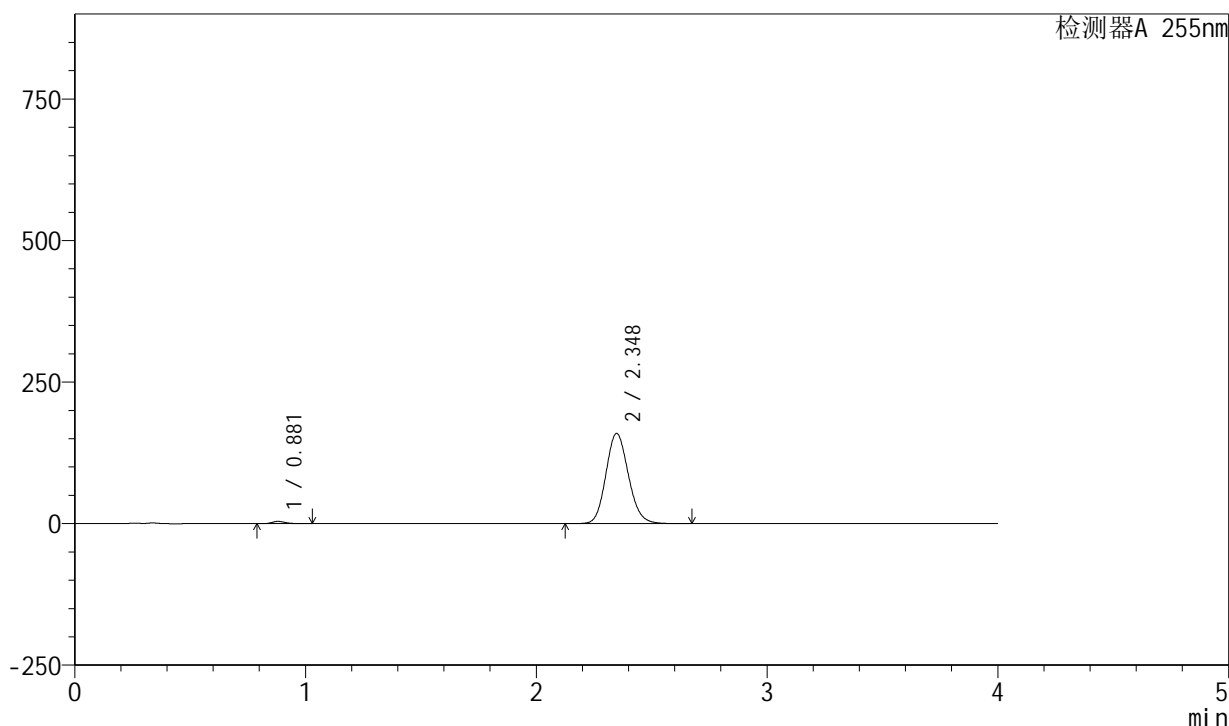
图120 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-5min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-122-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 20:36:35 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:41:18 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 15552 | 1.419 | 3948 | 1158 | 1.203 | -- |
| 2 | 2.348 | 1080091 | 98.581 | 159540 | 2808 | 1.130 | 10.447 |
| 总计 | | 1095643 | 100.000 | 163488 | | | |

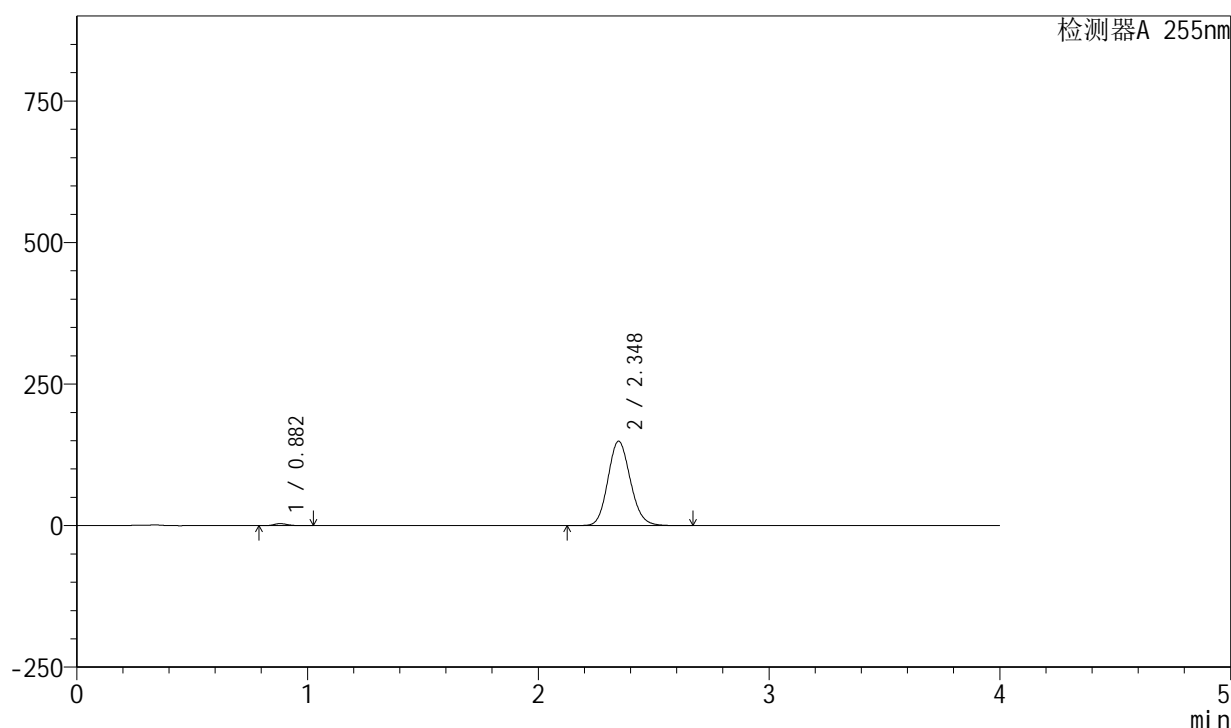
图121 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-5min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-123-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 20:40:58 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:41:26 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 14258 | 1.394 | 3625 | 1161 | 1.201 | -- |
| 2 | 2.348 | 1008890 | 98.606 | 149212 | 2815 | 1.129 | 10.457 |
| 总计 | | 1023148 | 100.000 | 152837 | | | |

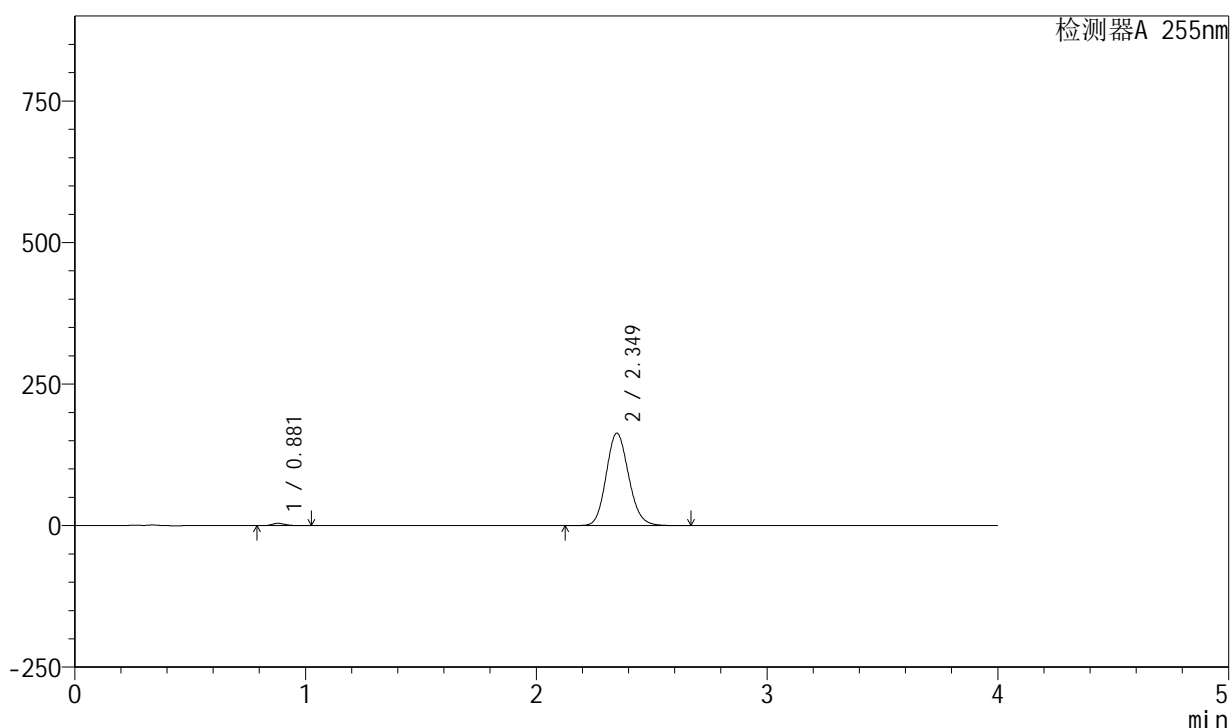
图122 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-5min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-124-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 20:45:21 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:41:33 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 15923 | 1.418 | 4047 | 1161 | 1.203 | -- |
| 2 | 2.349 | 1107103 | 98.582 | 163377 | 2808 | 1.131 | 10.458 |
| 总计 | | 1123026 | 100.000 | 167424 | | | |

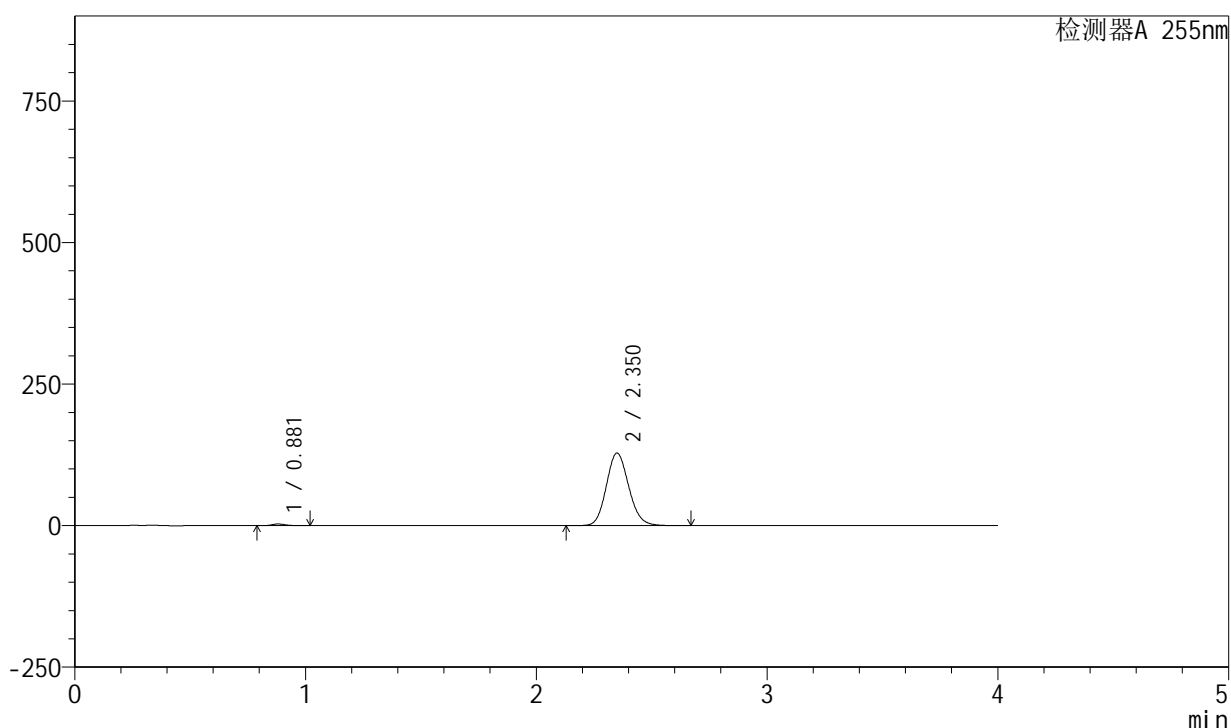
图123 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-5min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-125-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 20:49:44 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:41:41 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 11558 | 1.319 | 2932 | 1157 | 1.202 | -- |
| 2 | 2.350 | 864868 | 98.681 | 128223 | 2838 | 1.126 | 10.493 |
| 总计 | | 876425 | 100.000 | 131155 | | | |

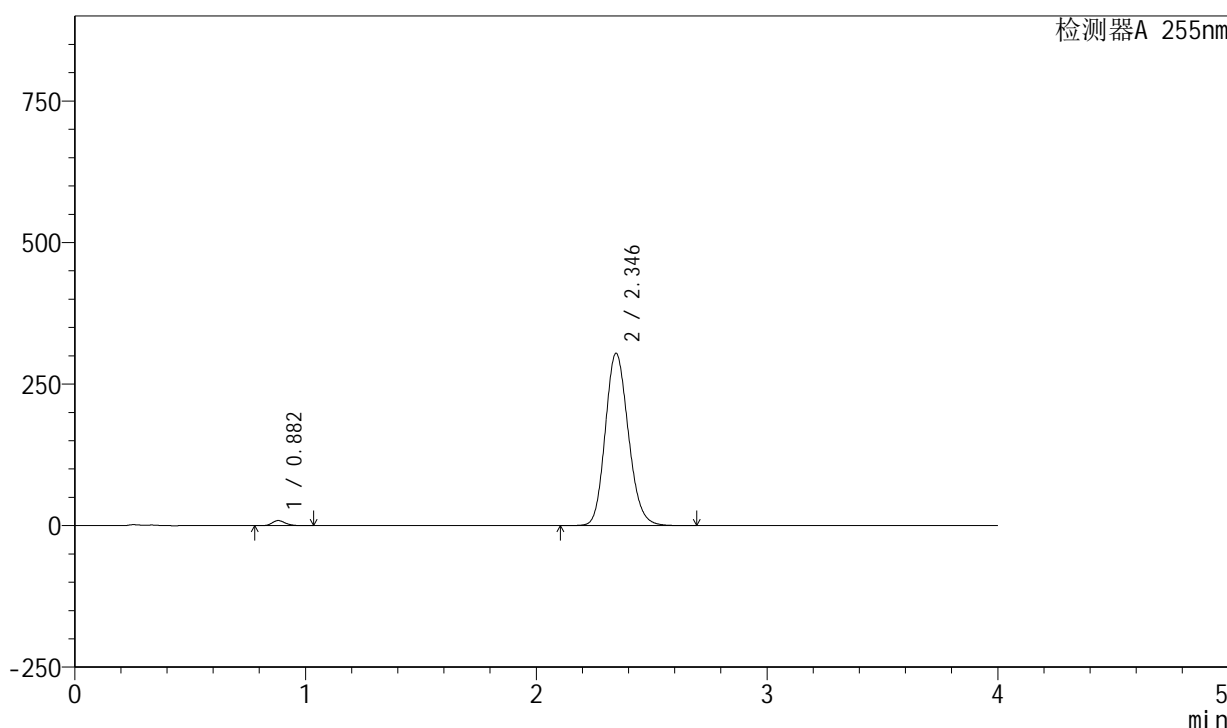
图124 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-5min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-126-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 20:54:07 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:41:48 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 35247 | 1.639 | 8964 | 1163 | 1.200 | -- |
| 2 | 2.346 | 2115842 | 98.361 | 304265 | 2664 | 1.155 | 10.268 |
| 总计 | | 2151089 | 100.000 | 313229 | | | |

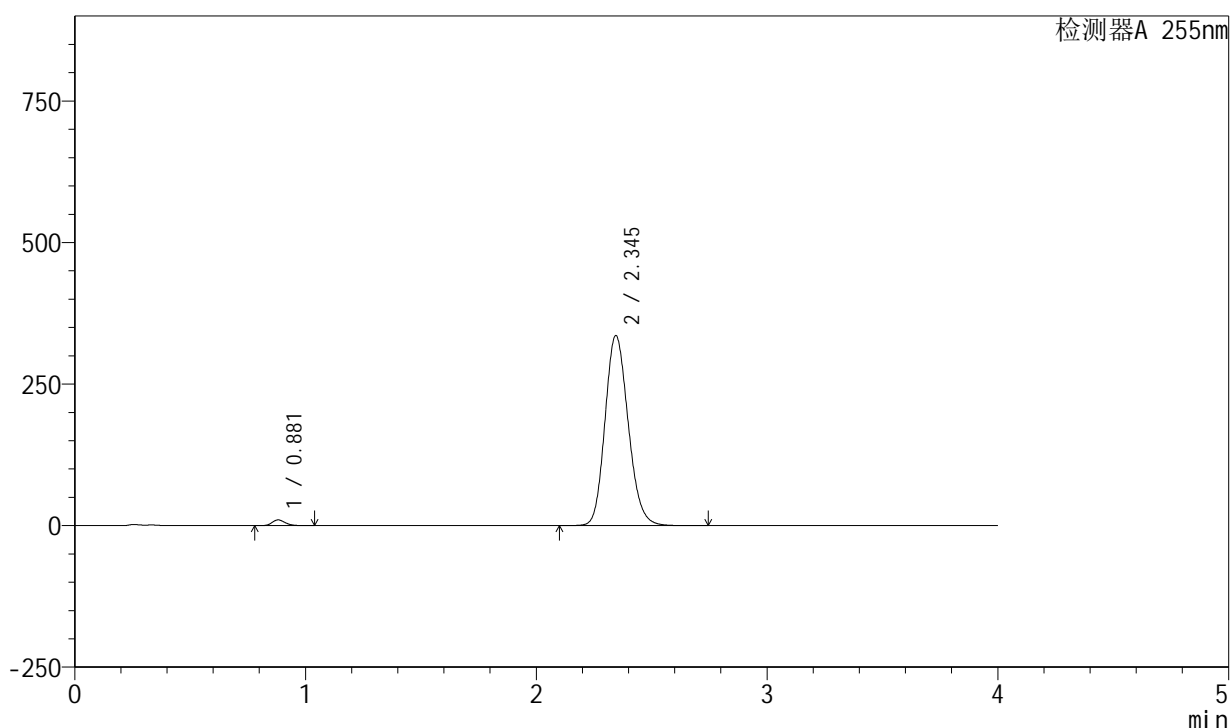
图125 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-浆法-50转-10min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-127-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 20:58:29 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:41:56 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 39985 | 1.674 | 10143 | 1158 | 1.201 | -- |
| 2 | 2.345 | 2348102 | 98.326 | 335867 | 2629 | 1.160 | 10.218 |
| 总计 | | 2388087 | 100.000 | 346010 | | | |

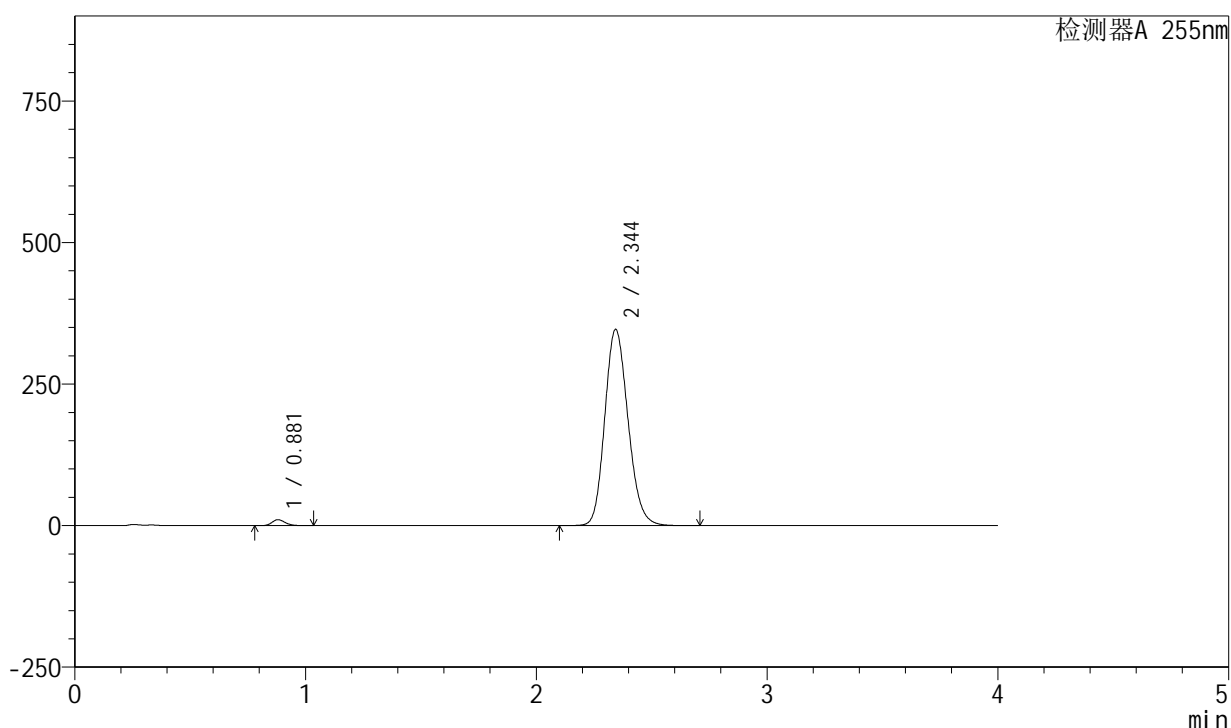
图126 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-浆法-50转-10min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-128-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 21:02:51 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:42:03 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 41440 | 1.679 | 10485 | 1152 | 1.200 | -- |
| 2 | 2.344 | 2427372 | 98.321 | 346899 | 2618 | 1.162 | 10.193 |
| 总计 | | 2468811 | 100.000 | 357384 | | | |

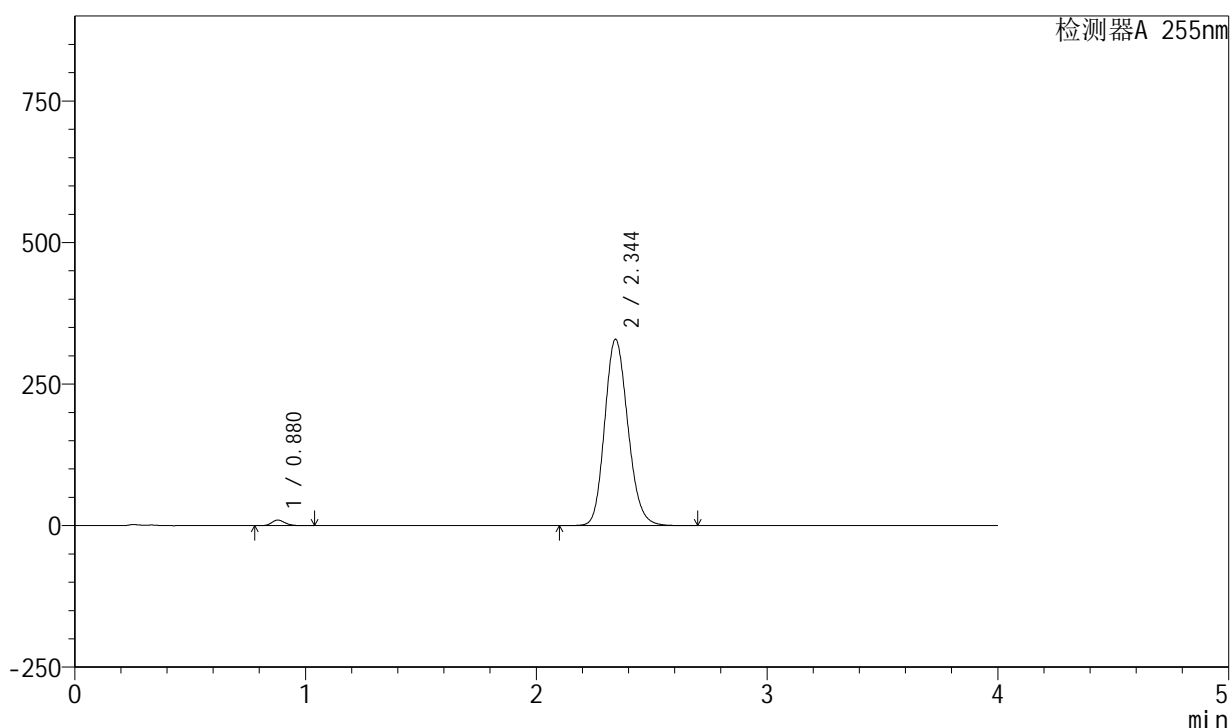
图127 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-浆法-50转-10min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-129-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 21:07:14 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:42:11 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 38842 | 1.662 | 9871 | 1156 | 1.199 | -- |
| 2 | 2.344 | 2298340 | 98.338 | 329507 | 2634 | 1.159 | 10.230 |
| 总计 | | 2337181 | 100.000 | 339378 | | | |

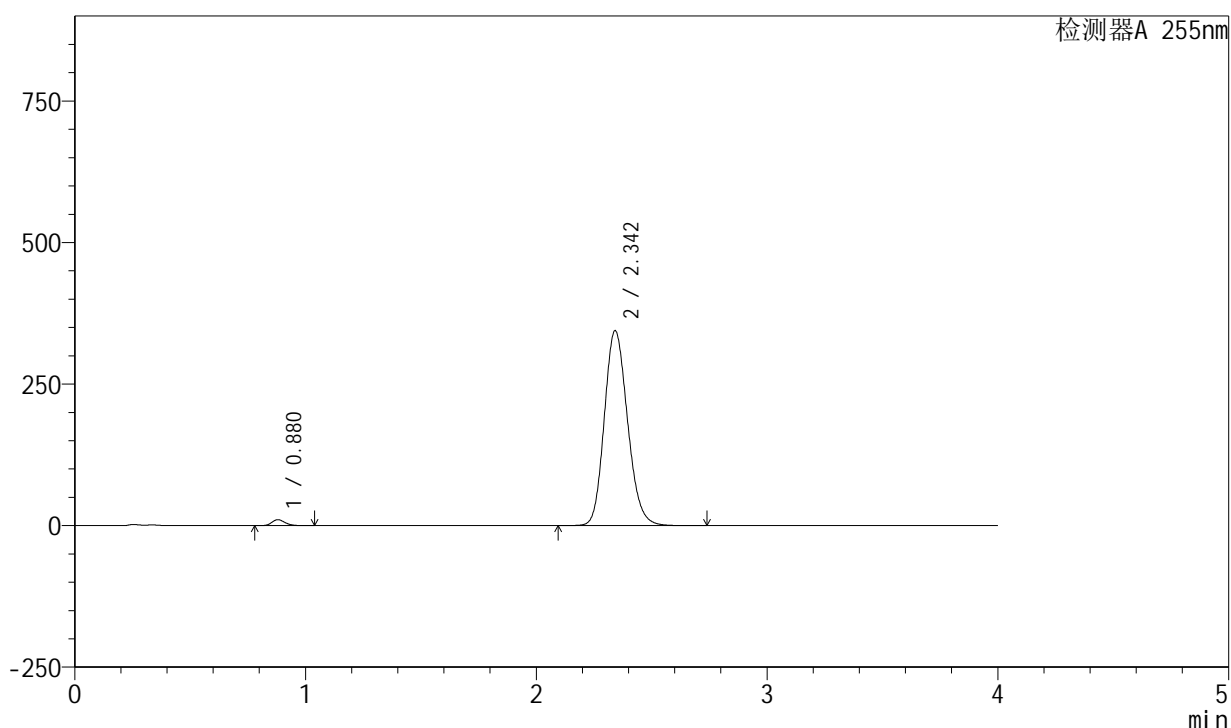
图128 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-浆法-50转-10min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-130-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 21:11:36 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:42:18 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 41489 | 1.692 | 10531 | 1156 | 1.200 | -- |
| 2 | 2.342 | 2410831 | 98.308 | 344529 | 2618 | 1.162 | 10.200 |
| 总计 | | 2452320 | 100.000 | 355060 | | | |

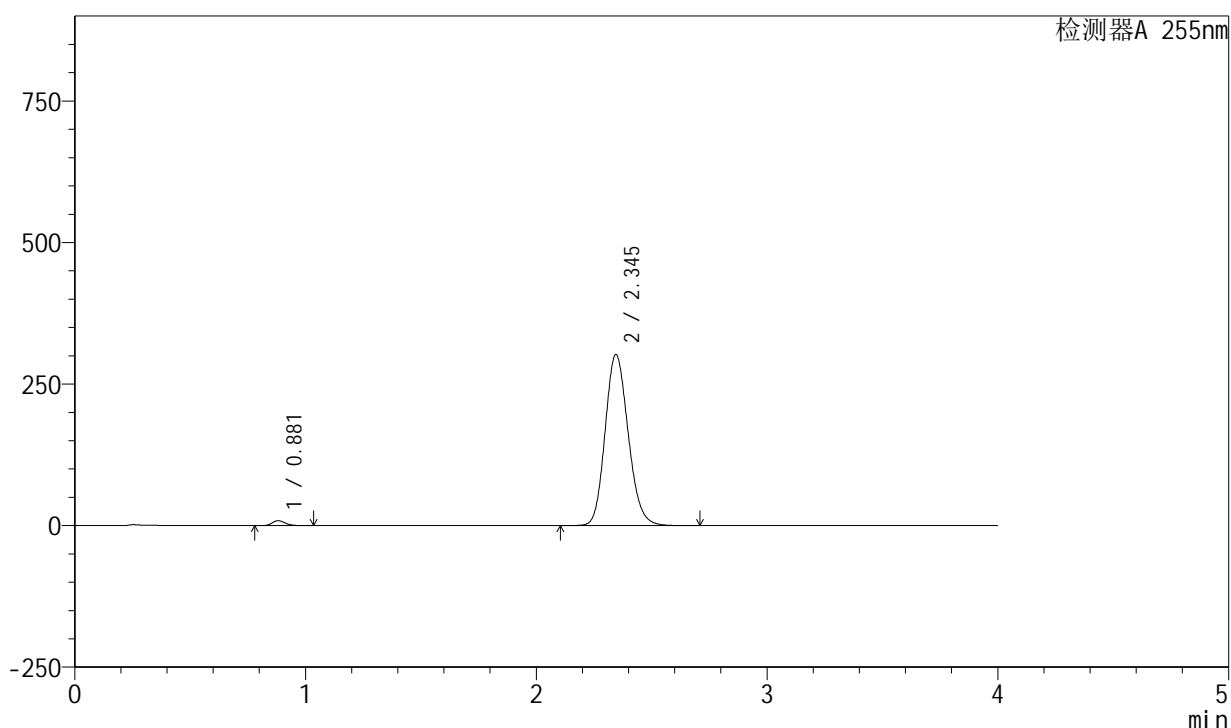
图129 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-浆法-50转-10min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-131-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 21:15:59 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:42:25 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 34316 | 1.605 | 8719 | 1160 | 1.199 | -- |
| 2 | 2.345 | 2103305 | 98.395 | 302350 | 2657 | 1.155 | 10.256 |
| 总计 | | 2137620 | 100.000 | 311069 | | | |

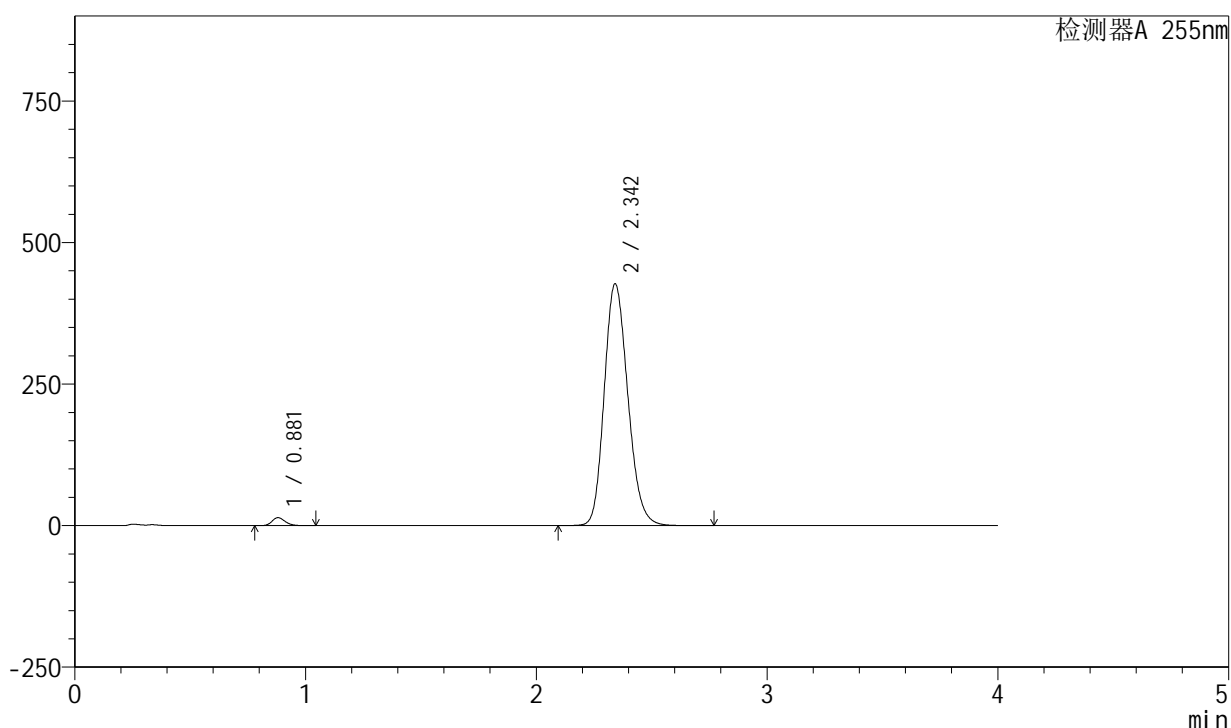
图130 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-10min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-132-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 21:20:22 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:42:33 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 55346 | 1.791 | 14035 | 1159 | 1.199 | -- |
| 2 | 2.342 | 3034171 | 98.209 | 427372 | 2543 | 1.177 | 10.102 |
| 总计 | | 3089517 | 100.000 | 441407 | | | |

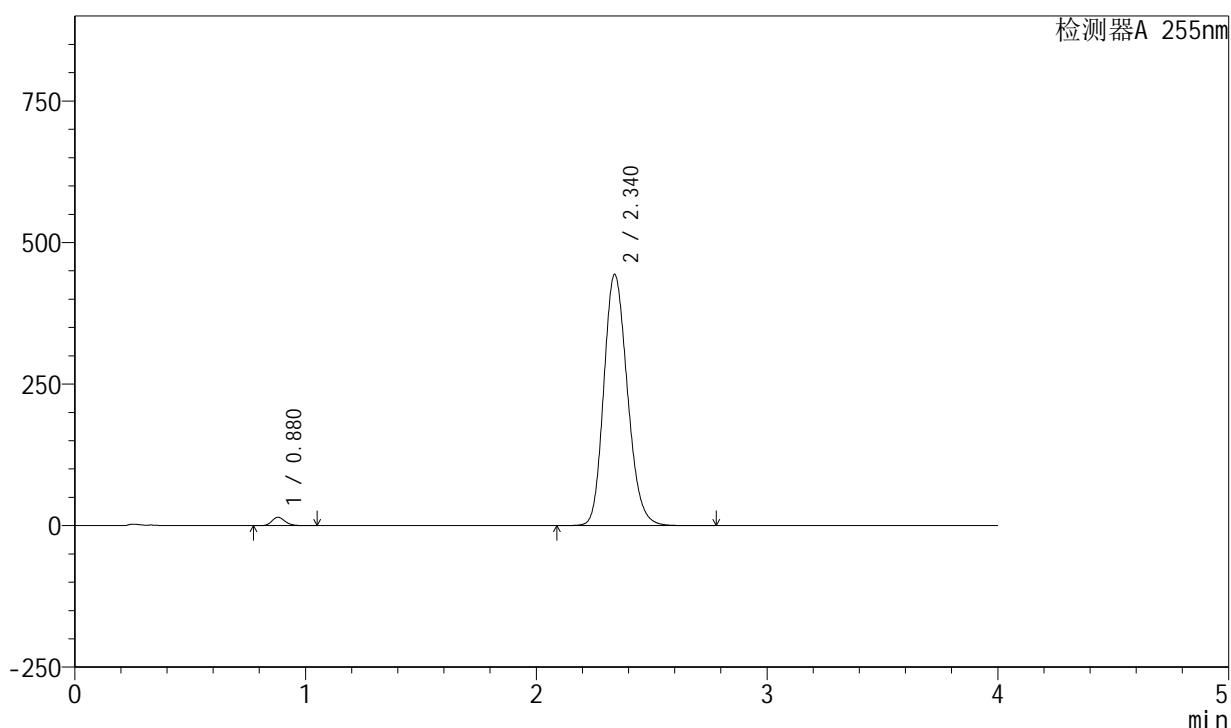
图131 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-15min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-133-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 21:24:44 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:42:40 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 58353 | 1.815 | 14803 | 1157 | 1.199 | -- |
| 2 | 2.340 | 3156522 | 98.185 | 443908 | 2530 | 1.181 | 10.079 |
| 总计 | | 3214875 | 100.000 | 458711 | | | |

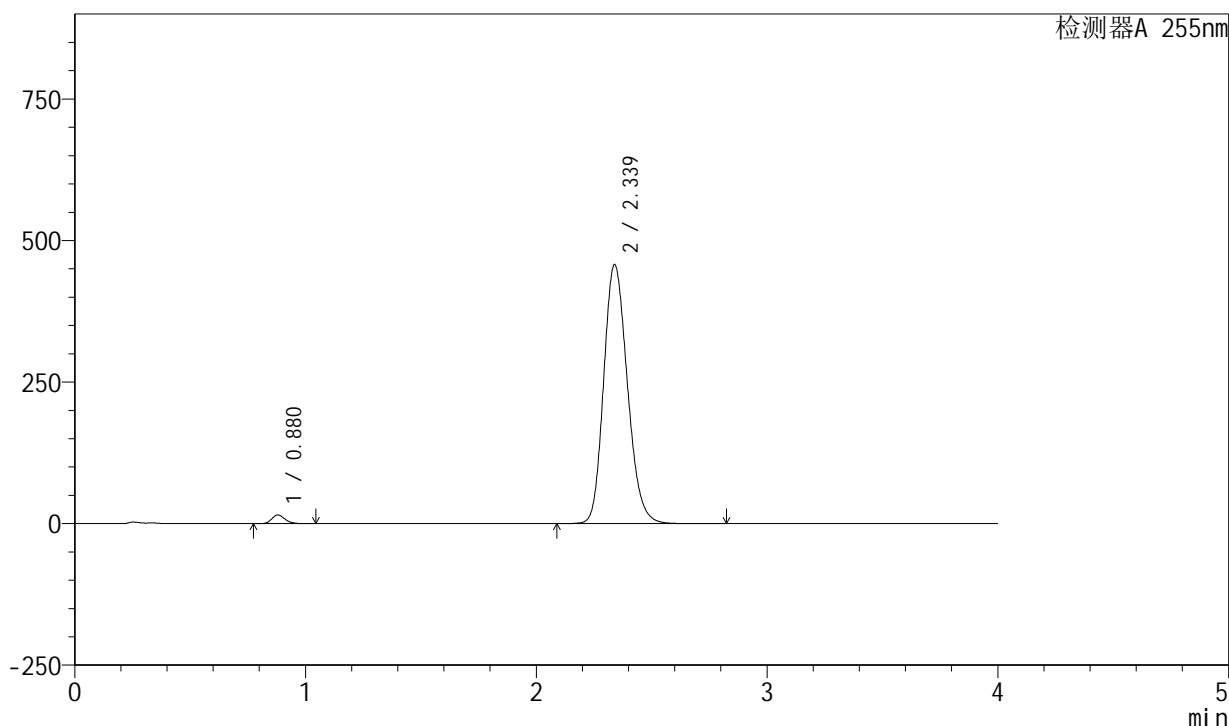
图132 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-15min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-134-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 21:29:07 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:42:47 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 60397 | 1.814 | 15322 | 1154 | 1.198 | -- |
| 2 | 2.339 | 3268911 | 98.186 | 457877 | 2508 | 1.184 | 10.048 |
| 总计 | | 3329308 | 100.000 | 473199 | | | |

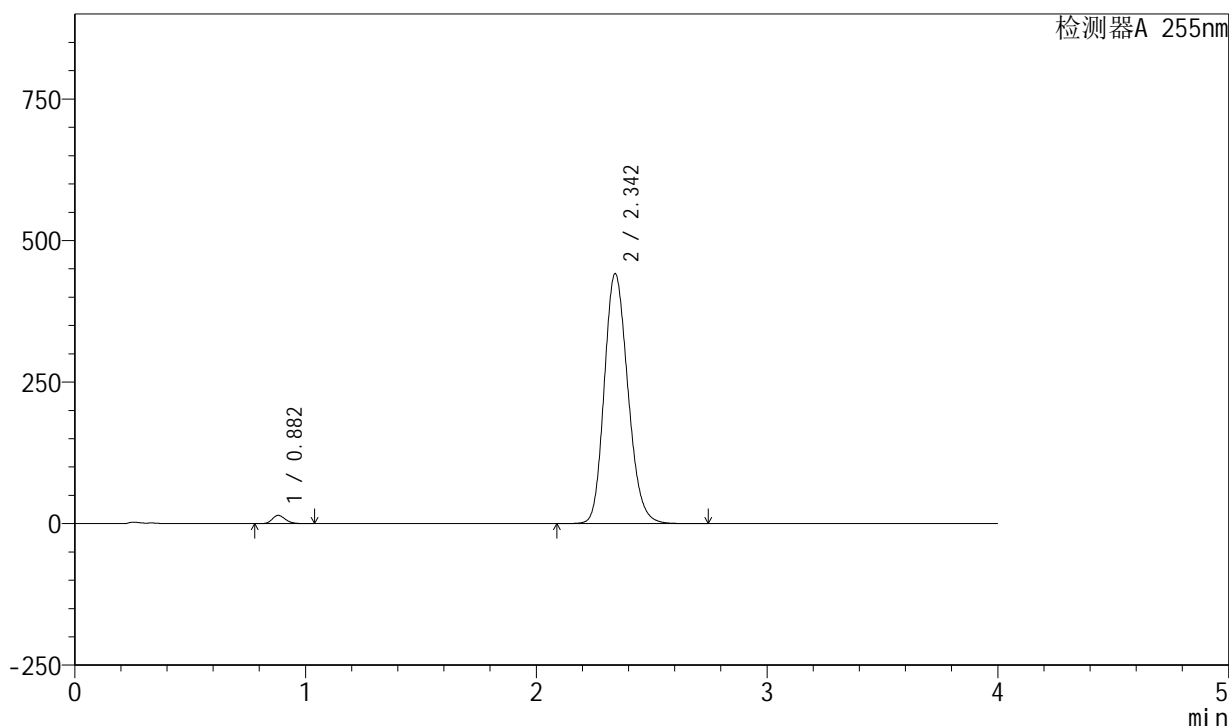
图133 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-15min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-135-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 21:33:29 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:42:54 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 57549 | 1.798 | 14619 | 1159 | 1.196 | -- |
| 2 | 2.342 | 3143802 | 98.202 | 441676 | 2529 | 1.180 | 10.070 |
| 总计 | | 3201351 | 100.000 | 456295 | | | |

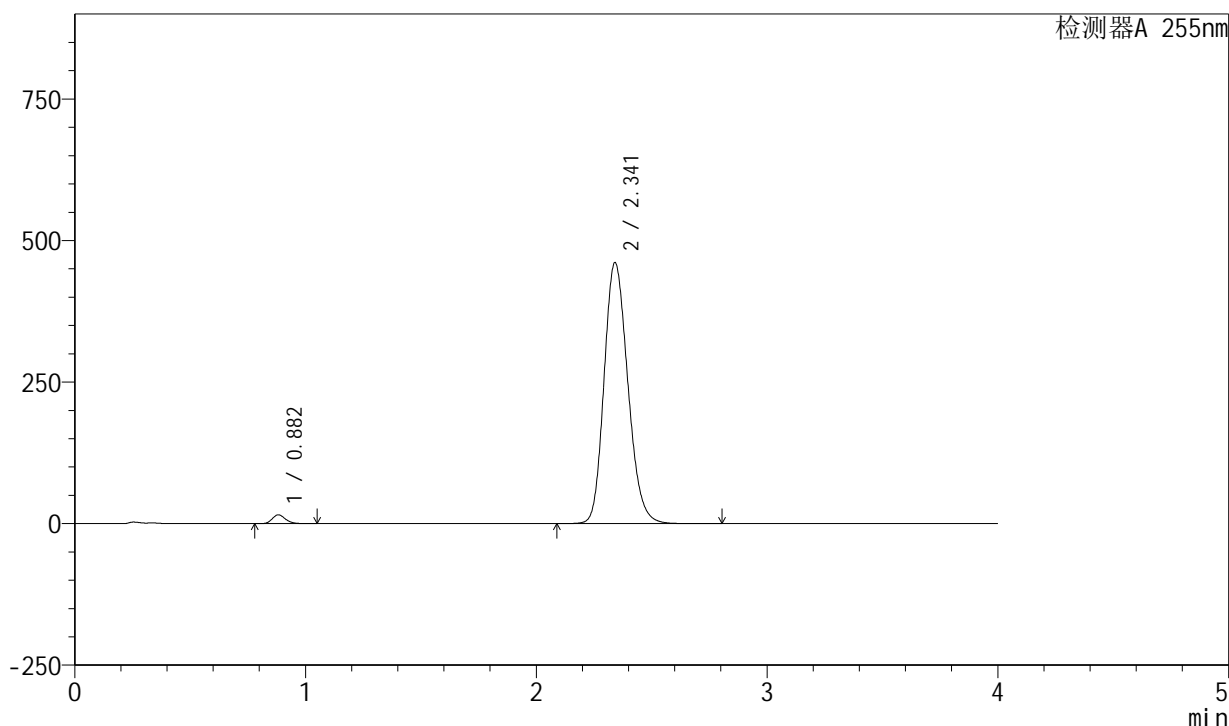
图134 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-15min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-136-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 21:37:52 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:43:01 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 61290 | 1.823 | 15562 | 1160 | 1.199 | -- |
| 2 | 2.341 | 3300262 | 98.177 | 461035 | 2502 | 1.185 | 10.034 |
| 总计 | | 3361553 | 100.000 | 476597 | | | |

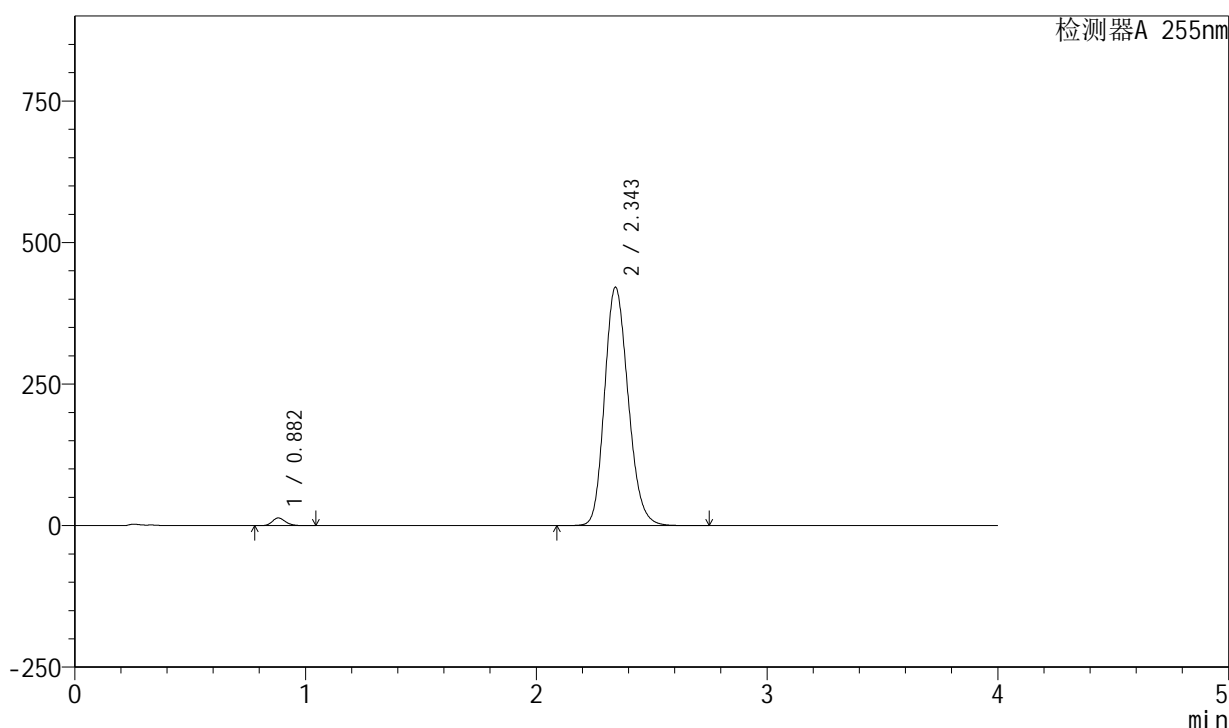
图135 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-15min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-137-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 21:42:15 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:43:09 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 53540 | 1.759 | 13585 | 1156 | 1.197 | -- |
| 2 | 2.343 | 2990287 | 98.241 | 421467 | 2547 | 1.177 | 10.093 |
| 总计 | | 3043828 | 100.000 | 435052 | | | |

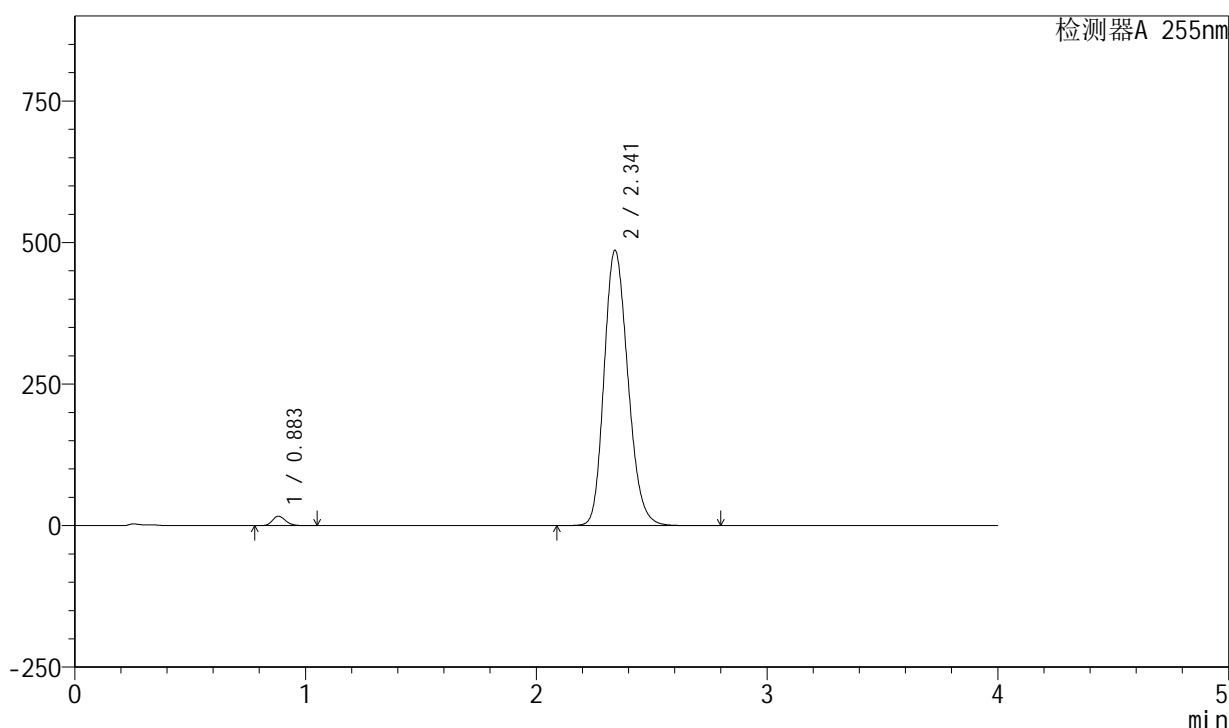
图136 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-15min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-138-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 21:46:37 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:43:16 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.883 | 66029 | 1.858 | 16783 | 1159 | 1.198 | -- |
| 2 | 2.341 | 3487243 | 98.142 | 486222 | 2492 | 1.190 | 10.013 |
| 总计 | | 3553272 | 100.000 | 503006 | | | |

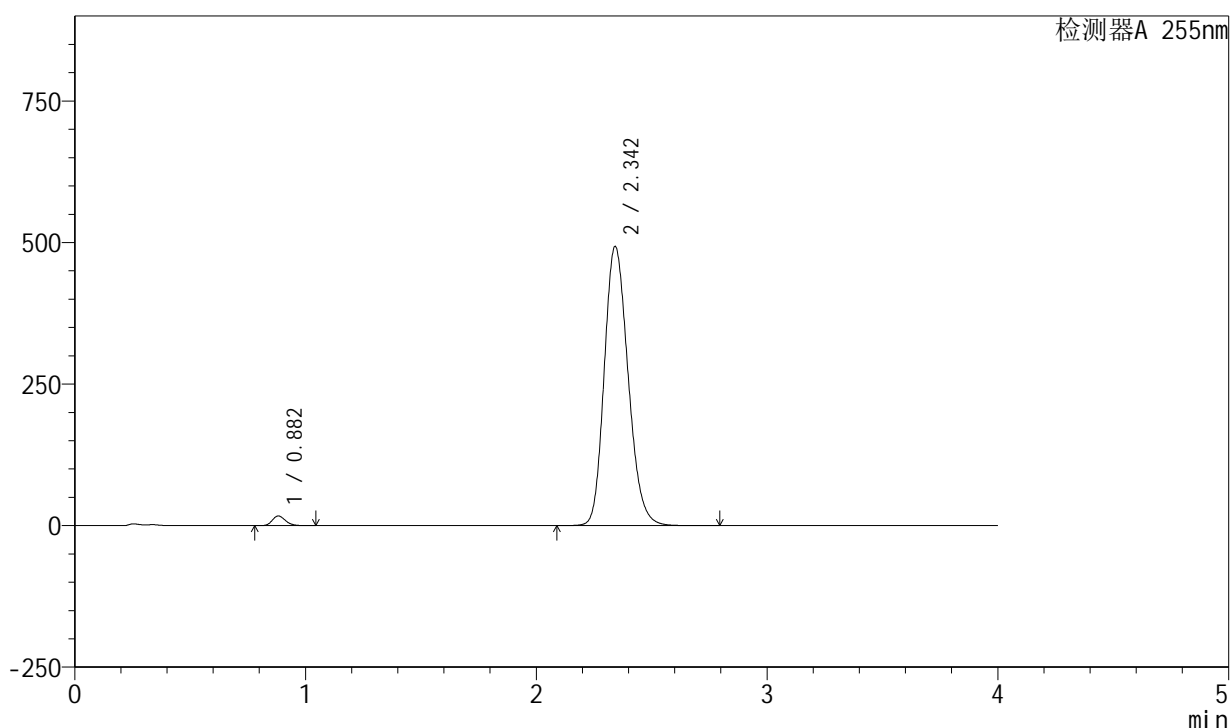
图137 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-20min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-139-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 21:51:00 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:43:24 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 67388 | 1.866 | 17103 | 1157 | 1.197 | -- |
| 2 | 2.342 | 3543468 | 98.134 | 493396 | 2485 | 1.191 | 10.011 |
| 总计 | | 3610856 | 100.000 | 510499 | | | |

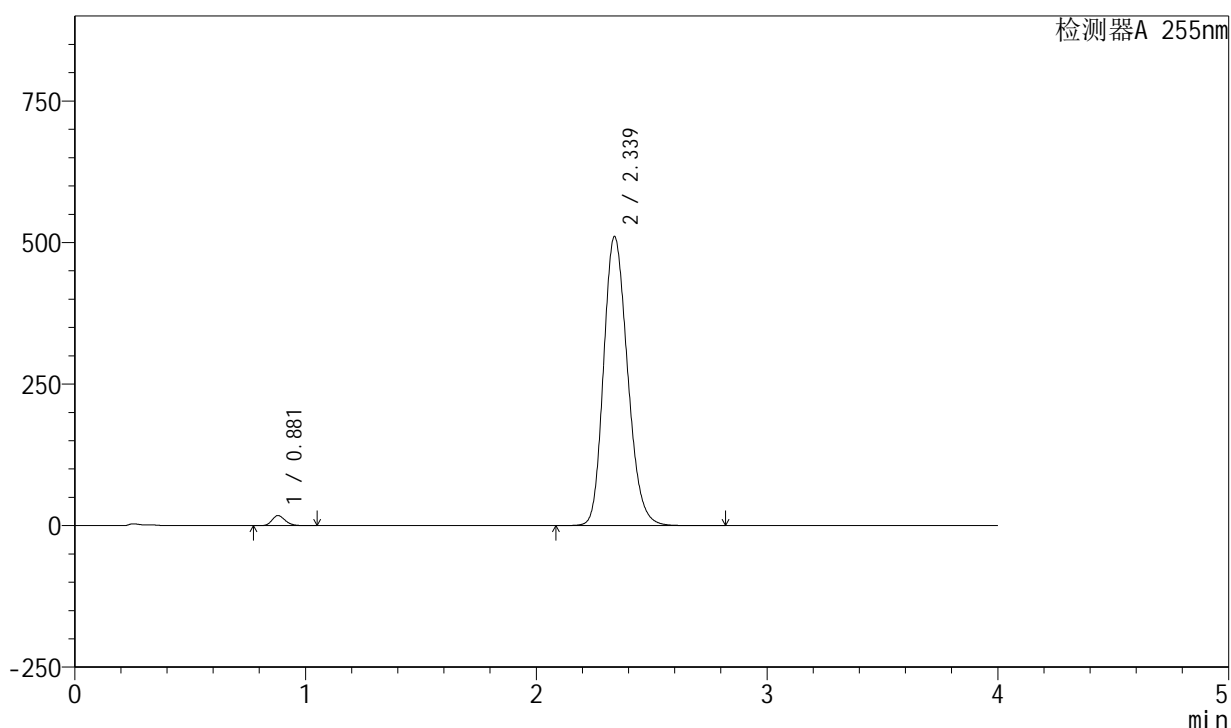
图138 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-20min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-140-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 21:55:23 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:43:31 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 70310 | 1.874 | 17785 | 1154 | 1.198 | -- |
| 2 | 2.339 | 3681623 | 98.126 | 510838 | 2460 | 1.196 | 9.976 |
| 总计 | | 3751933 | 100.000 | 528624 | | | |

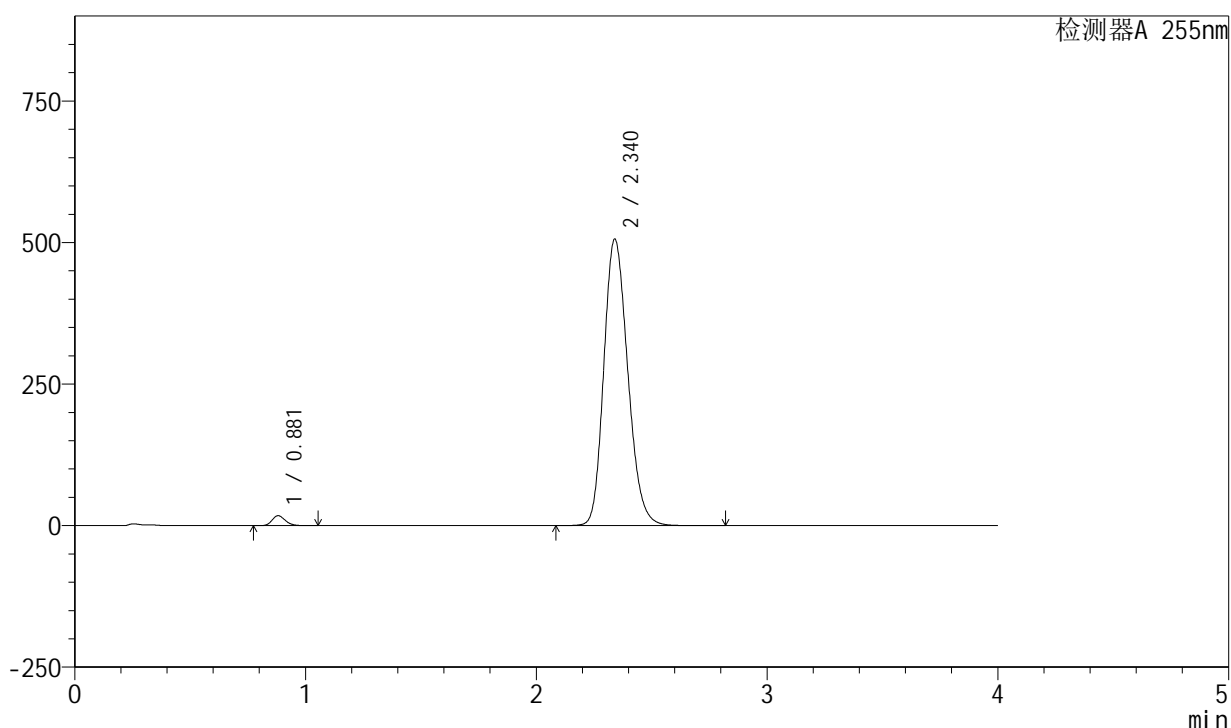
图139 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-20min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-141-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 21:59:46 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:43:38 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 69534 | 1.867 | 17602 | 1153 | 1.198 | -- |
| 2 | 2.340 | 3654709 | 98.133 | 506114 | 2455 | 1.193 | 9.966 |
| 总计 | | 3724244 | 100.000 | 523716 | | | |

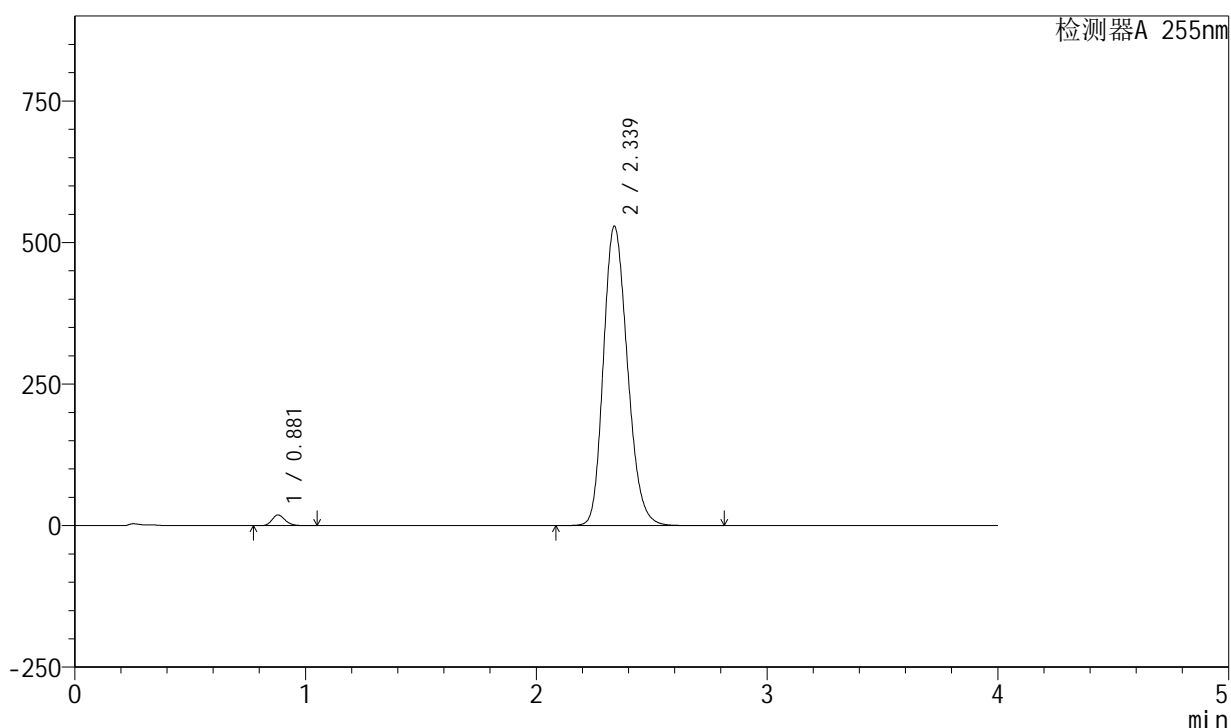
图140 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-20min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-142-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 22:04:09 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:43:45 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 74116 | 1.902 | 18788 | 1157 | 1.197 | -- |
| 2 | 2.339 | 3823331 | 98.098 | 529246 | 2446 | 1.199 | 9.957 |
| 总计 | | 3897447 | 100.000 | 548034 | | | |

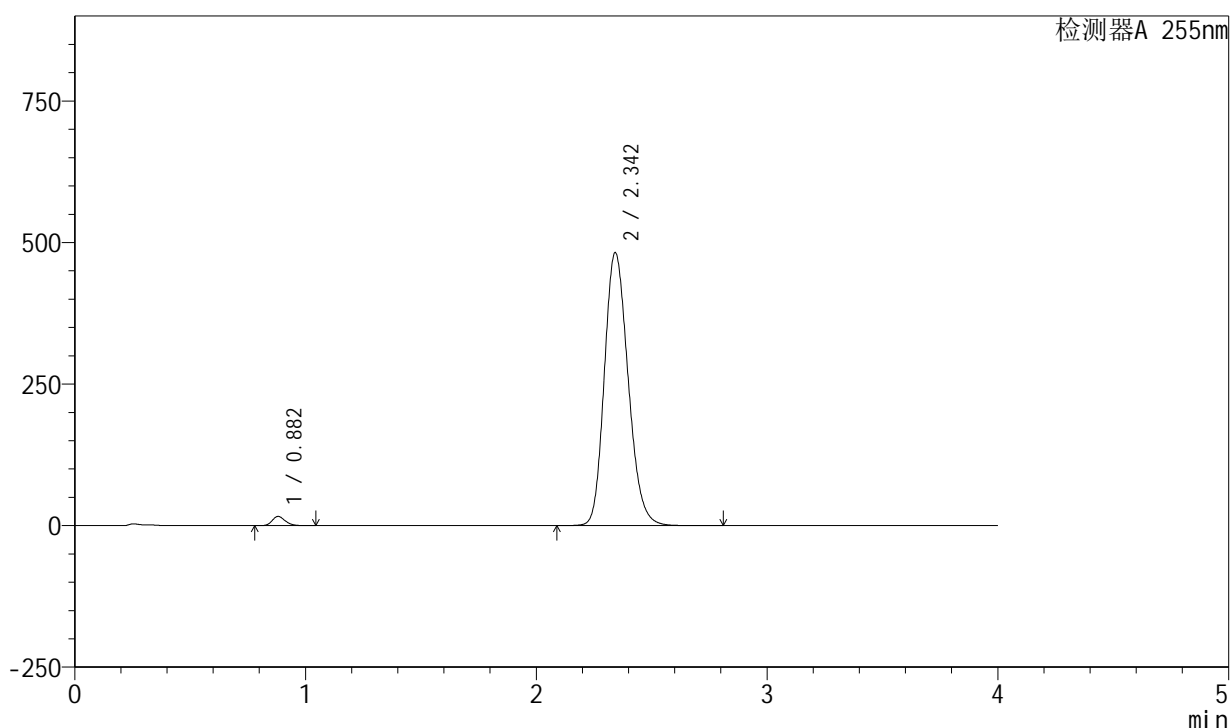
图141 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-20min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-143-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 22:08:31 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:43:52 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 63921 | 1.817 | 16234 | 1160 | 1.197 | -- |
| 2 | 2.342 | 3454346 | 98.183 | 482429 | 2501 | 1.190 | 10.044 |
| 总计 | | 3518268 | 100.000 | 498663 | | | |

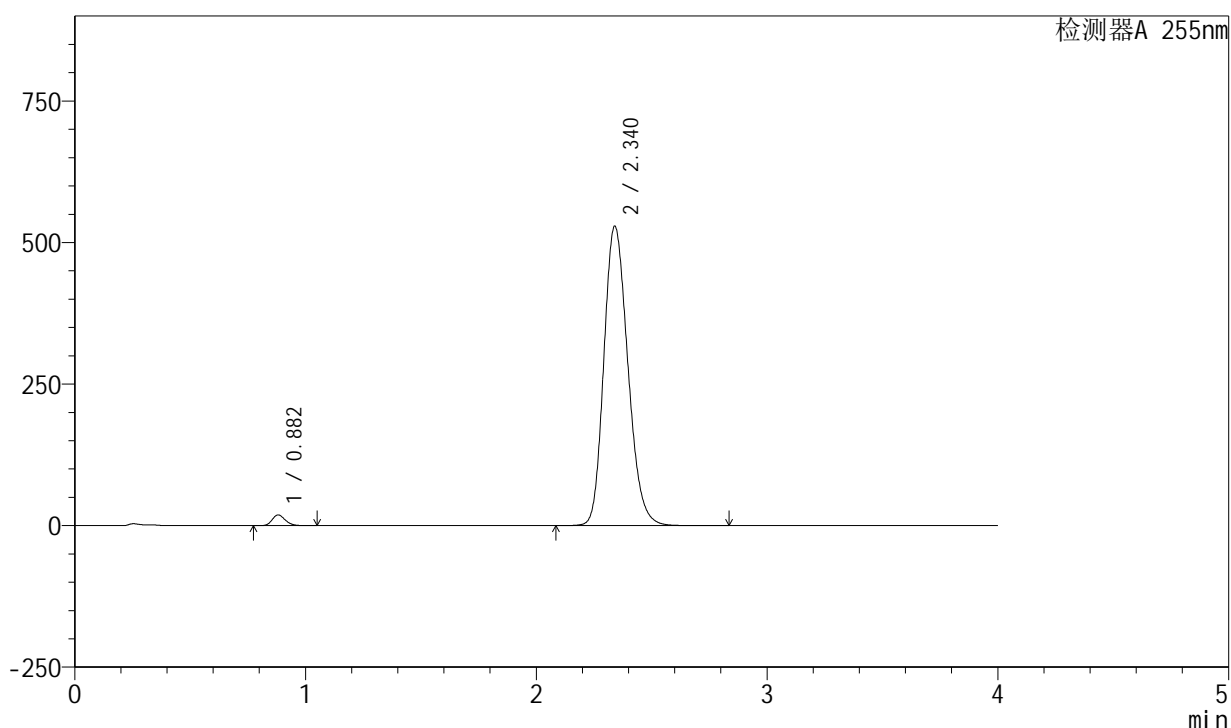
图142 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-20min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-144-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 22:12:54 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:44:00 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 74570 | 1.914 | 18919 | 1159 | 1.197 | -- |
| 2 | 2.340 | 3822331 | 98.086 | 528914 | 2452 | 1.199 | 9.969 |
| 总计 | | 3896902 | 100.000 | 547833 | | | |

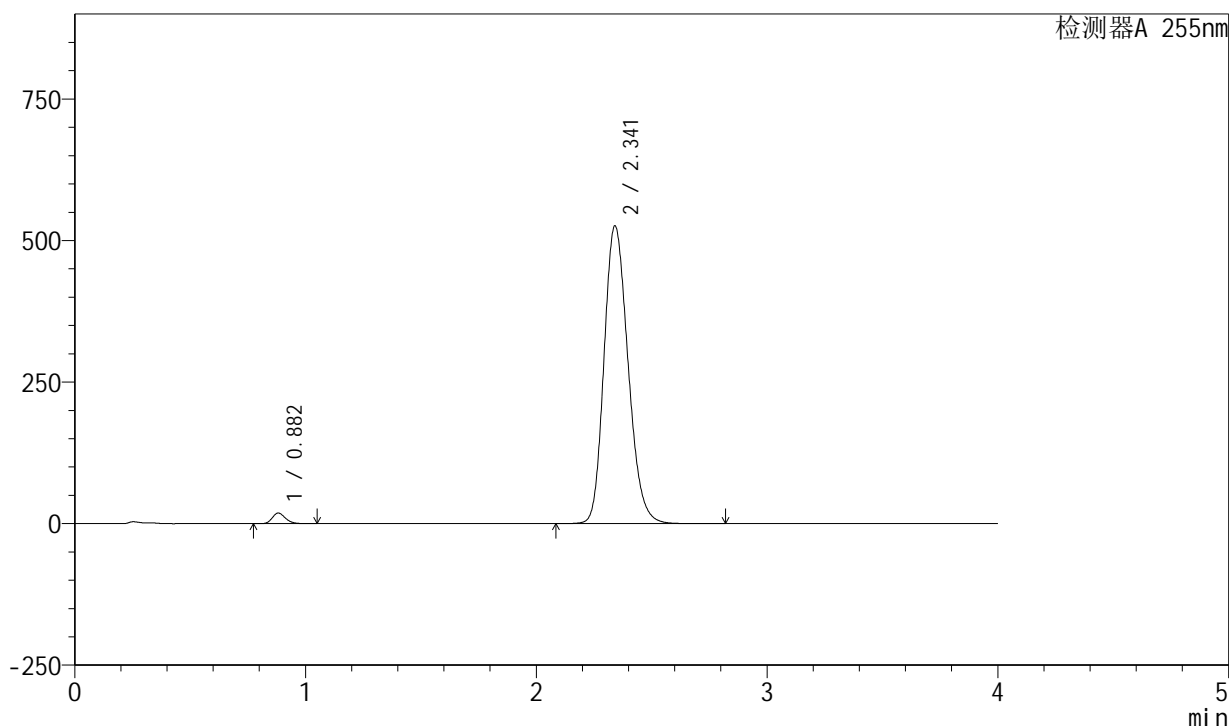
图143 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-30min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-145-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 22:17:17 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:44:07 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 73928 | 1.906 | 18754 | 1157 | 1.197 | -- |
| 2 | 2.341 | 3805112 | 98.094 | 525878 | 2449 | 1.199 | 9.960 |
| 总计 | | 3879040 | 100.000 | 544632 | | | |

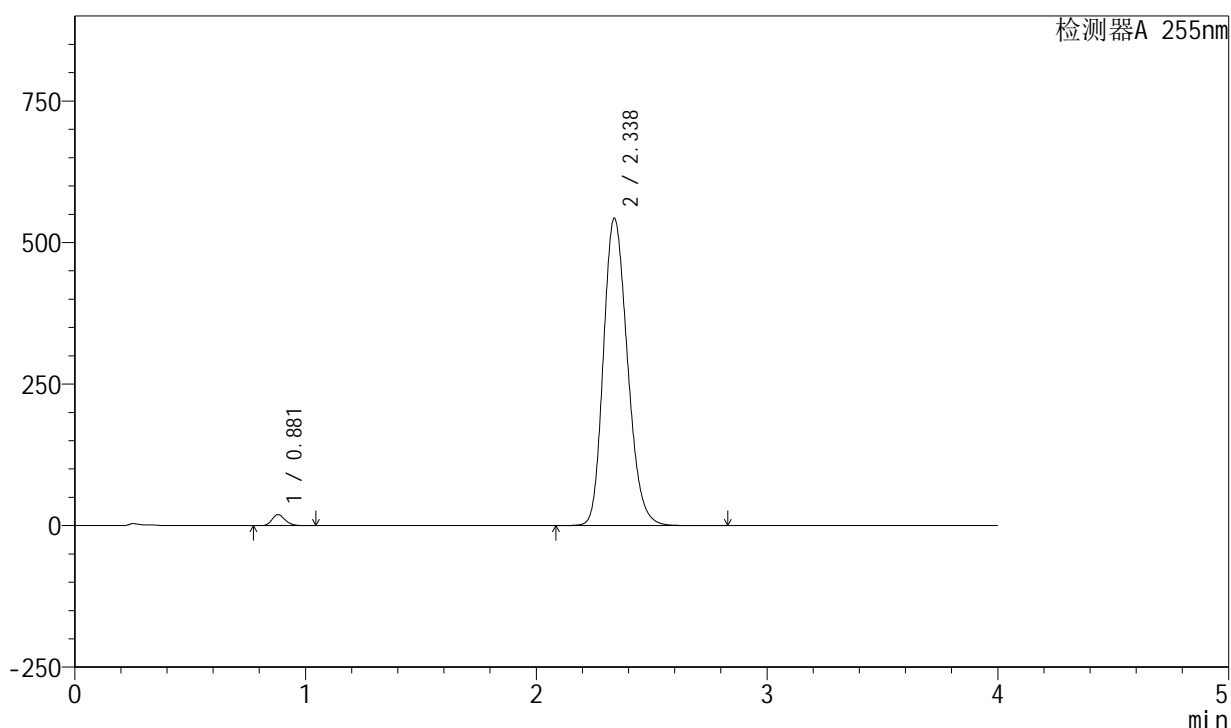
图144 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-30min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-146-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 22:21:40 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:44:14 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 77119 | 1.920 | 19518 | 1154 | 1.197 | -- |
| 2 | 2.338 | 3939428 | 98.080 | 543486 | 2429 | 1.202 | 9.933 |
| 总计 | | 4016547 | 100.000 | 563004 | | | |

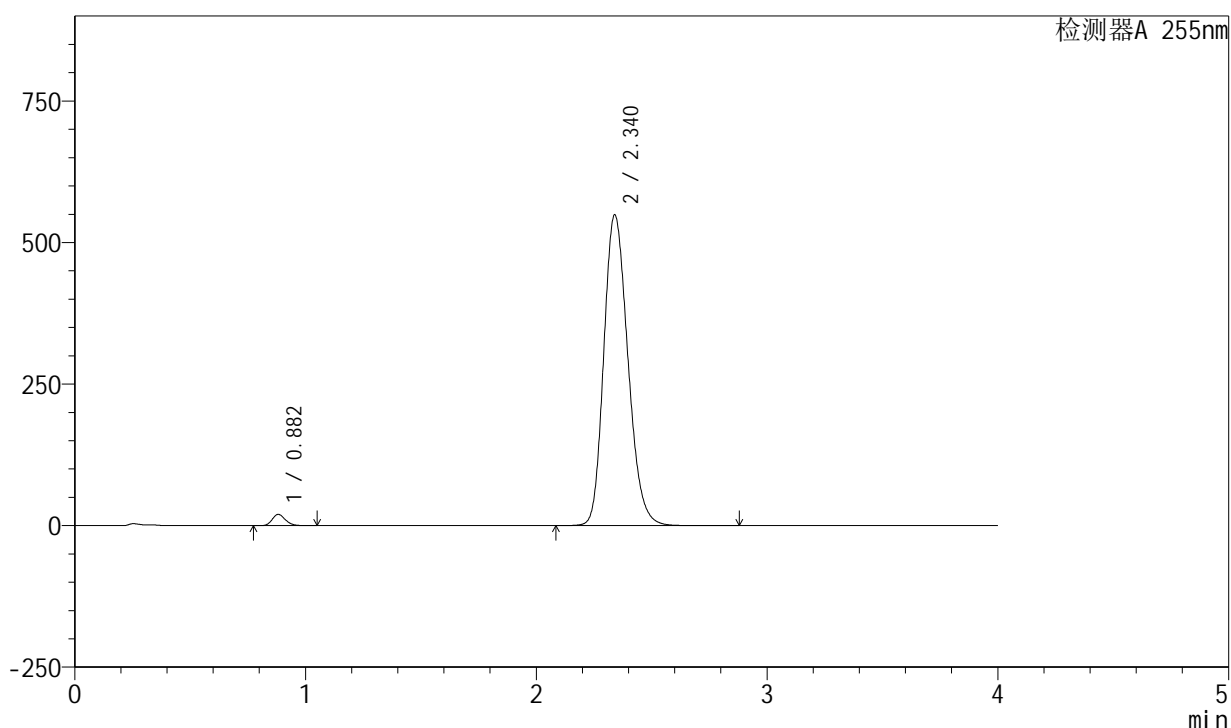
图145 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-30min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-147-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 22:26:03 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:44:22 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 78499 | 1.931 | 19904 | 1156 | 1.195 | -- |
| 2 | 2.340 | 3987120 | 98.069 | 549105 | 2429 | 1.205 | 9.931 |
| 总计 | | 4065619 | 100.000 | 569008 | | | |

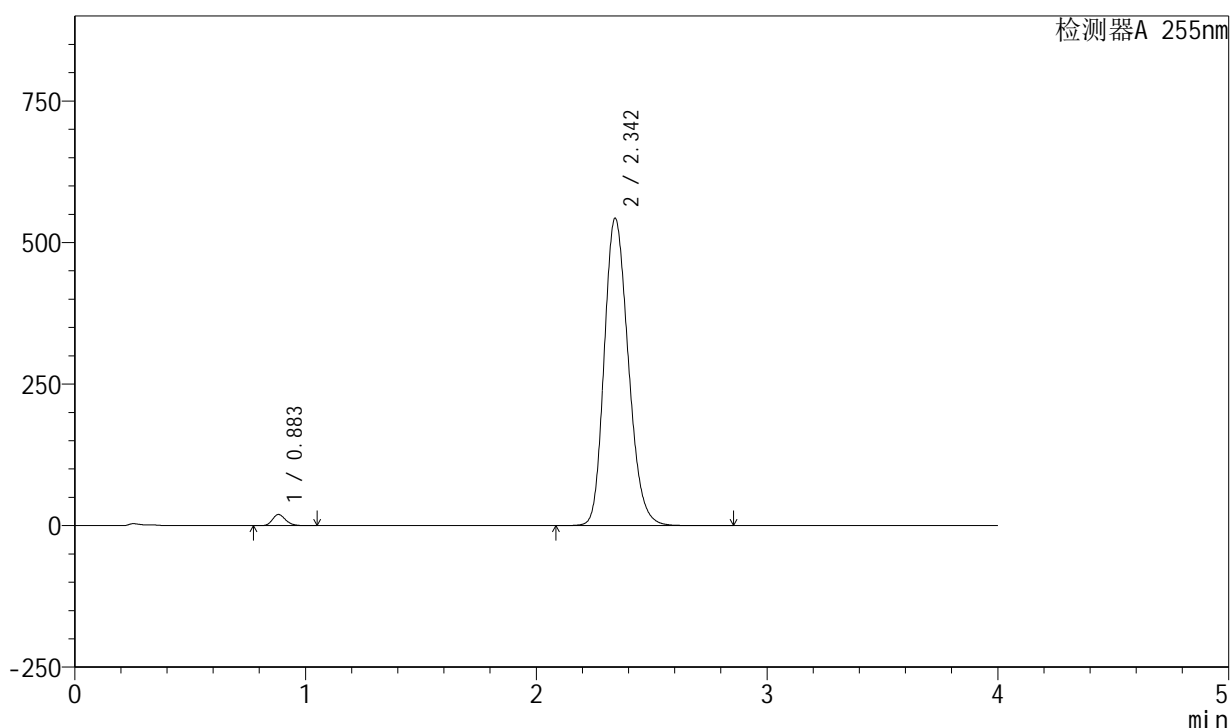
图146 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-30min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-148-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 22:30:26 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:44:29 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.883 | 77804 | 1.938 | 19718 | 1153 | 1.195 | -- |
| 2 | 2.342 | 3936516 | 98.062 | 543233 | 2440 | 1.203 | 9.936 |
| 总计 | | 4014320 | 100.000 | 562952 | | | |

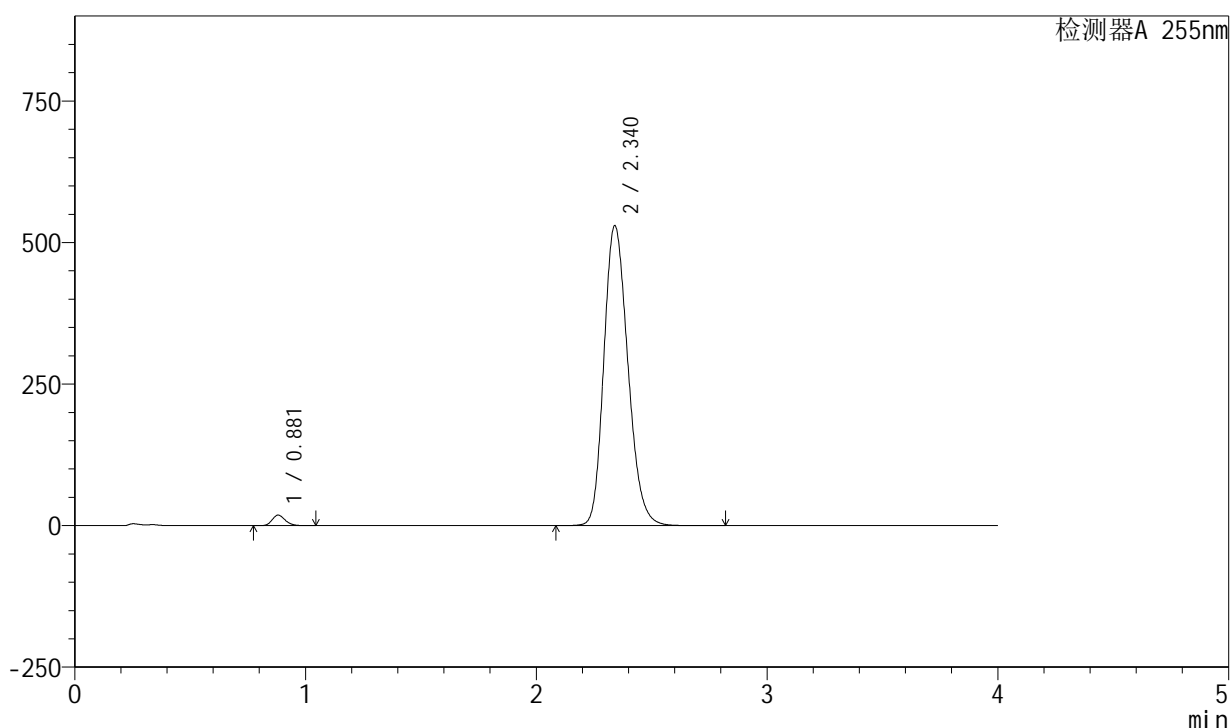
图147 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-30min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-149-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 22:34:49 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:44:37 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 73448 | 1.879 | 18620 | 1155 | 1.196 | -- |
| 2 | 2.340 | 3835239 | 98.121 | 529900 | 2445 | 1.201 | 9.957 |
| 总计 | | 3908687 | 100.000 | 548520 | | | |

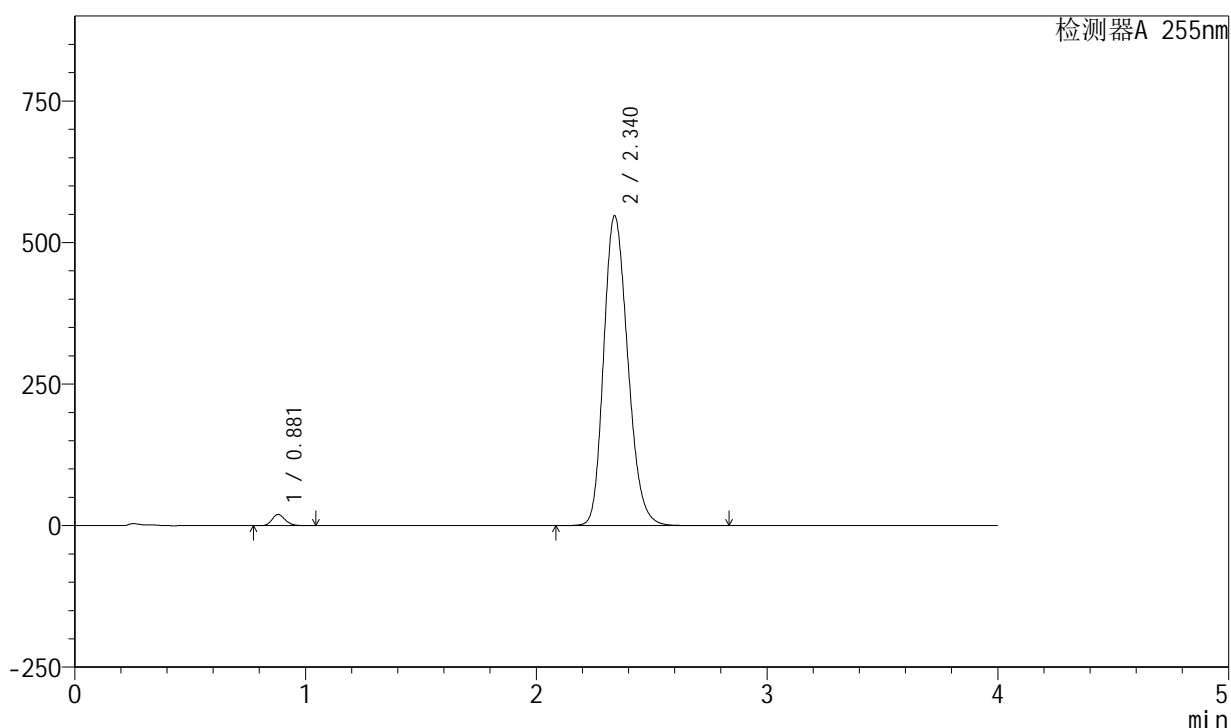
图148 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-30min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-150-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 22:39:12 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:44:44 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 78571 | 1.939 | 19890 | 1154 | 1.197 | -- |
| 2 | 2.340 | 3973536 | 98.061 | 547559 | 2429 | 1.203 | 9.932 |
| 总计 | | 4052107 | 100.000 | 567449 | | | |

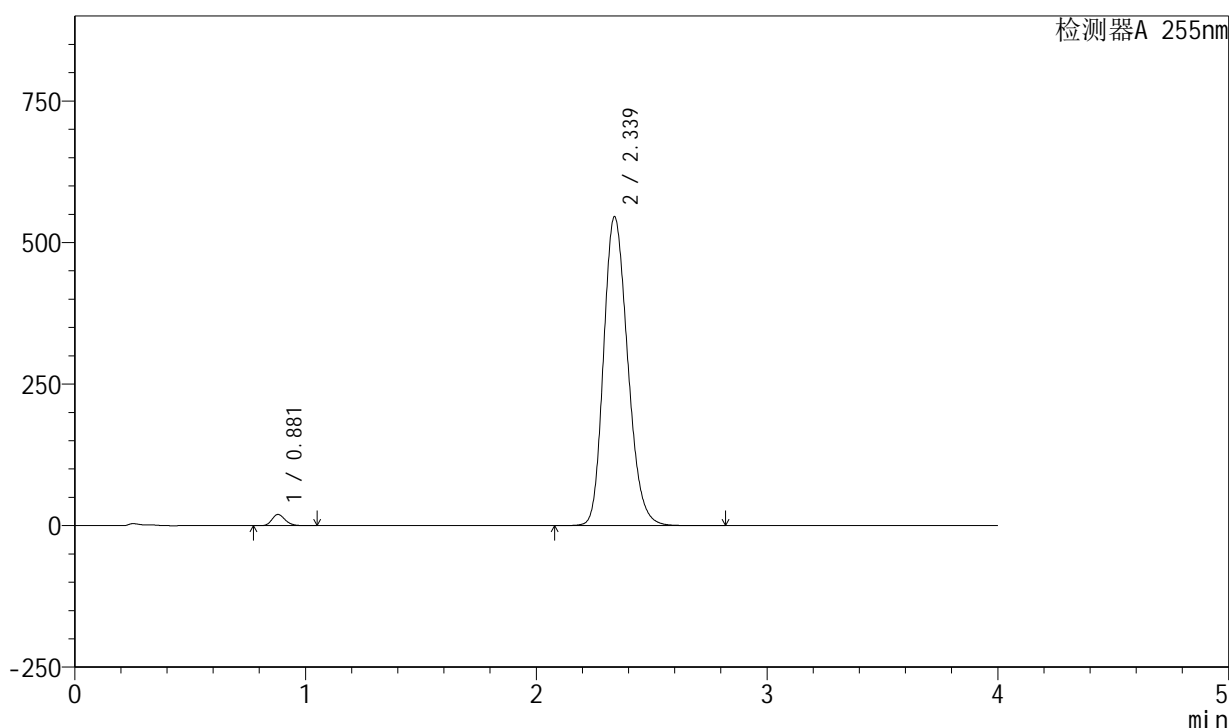
图149 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-45min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-151-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 22:43:35 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:44:52 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 78357 | 1.941 | 19809 | 1152 | 1.197 | -- |
| 2 | 2.339 | 3959330 | 98.059 | 546013 | 2429 | 1.204 | 9.932 |
| 总计 | | 4037687 | 100.000 | 565822 | | | |

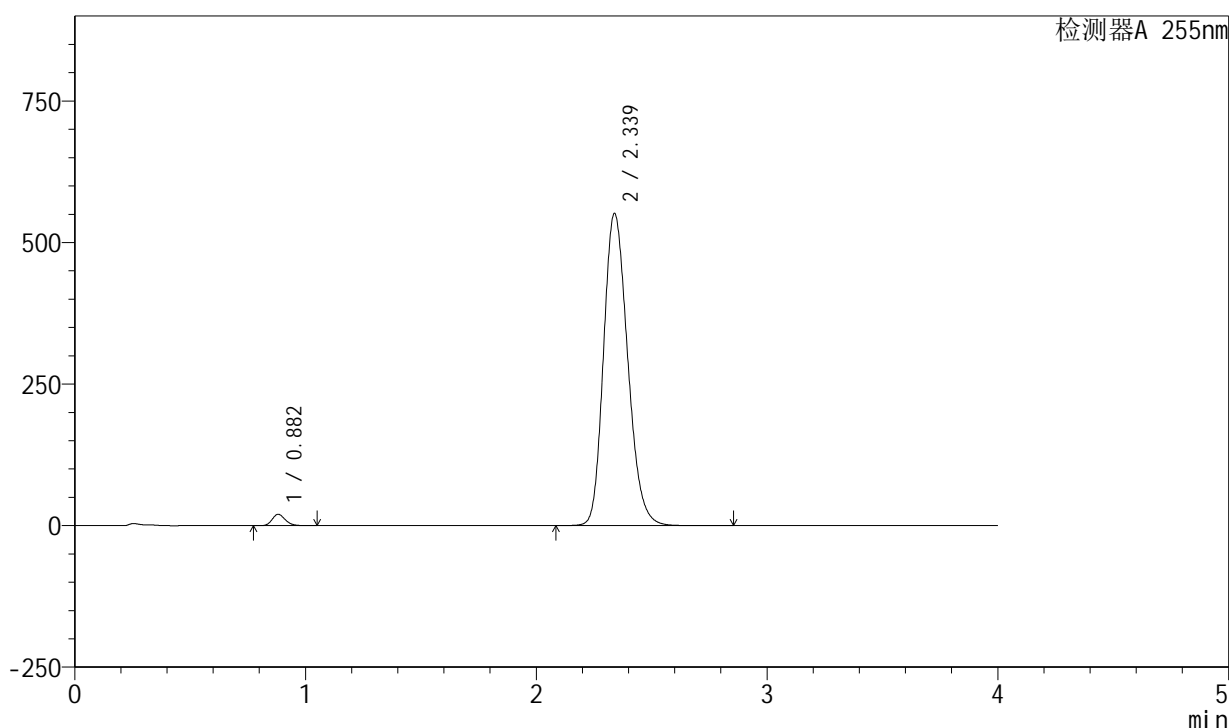
图150 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-45min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-152-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 22:47:57 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:44:59 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 79050 | 1.935 | 20045 | 1158 | 1.196 | -- |
| 2 | 2.339 | 4005312 | 98.065 | 551879 | 2425 | 1.204 | 9.928 |
| 总计 | | 4084362 | 100.000 | 571924 | | | |

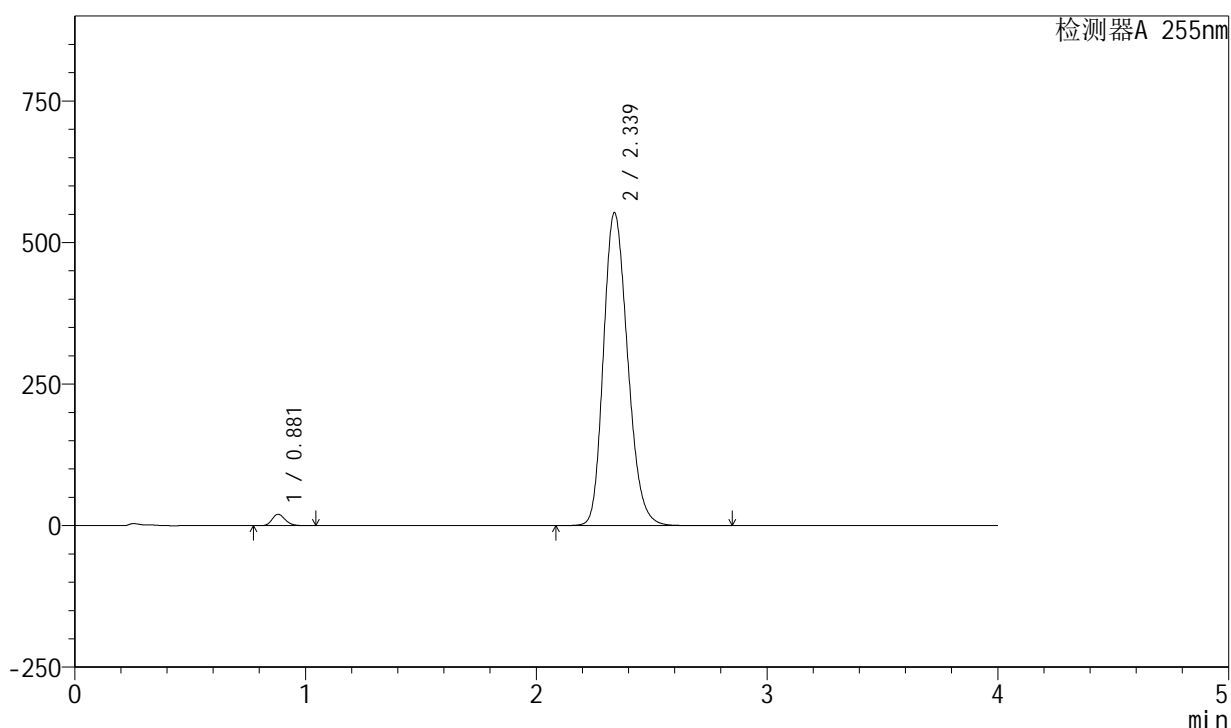
图151 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-45min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-153-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 22:52:19 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:45:06 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 79556 | 1.938 | 20133 | 1152 | 1.197 | -- |
| 2 | 2.339 | 4024753 | 98.062 | 553232 | 2411 | 1.205 | 9.903 |
| 总计 | | 4104309 | 100.000 | 573364 | | | |

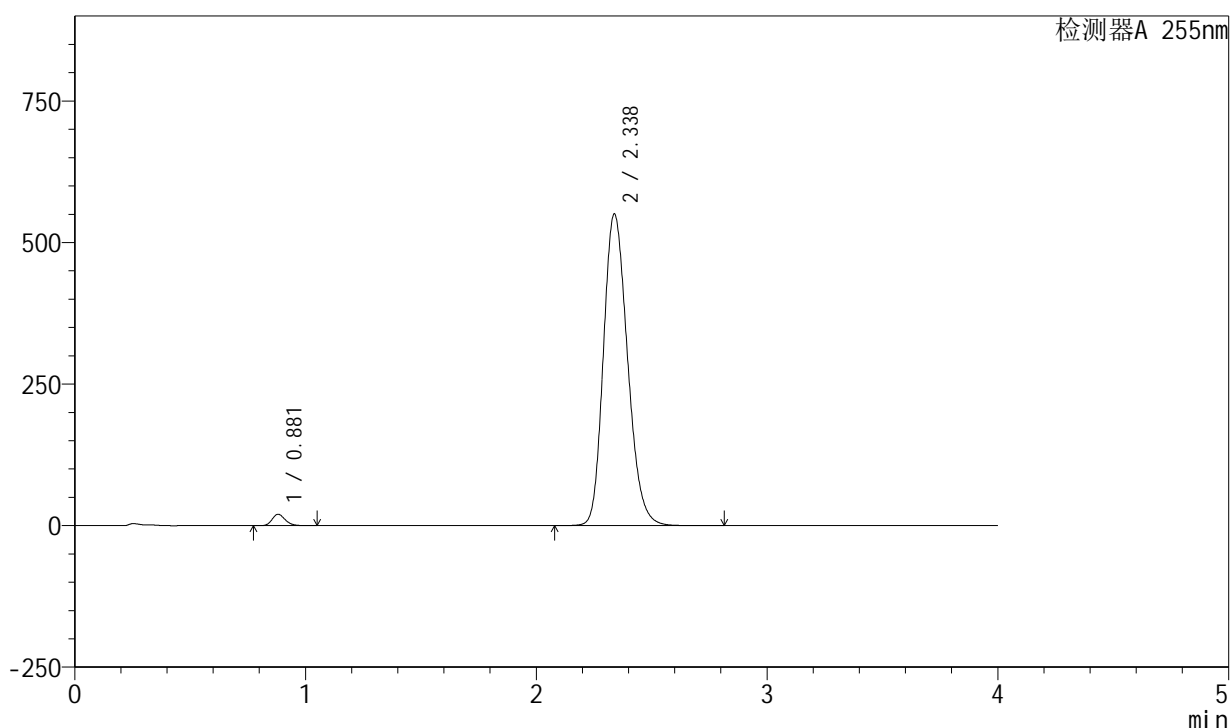
图152 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-45min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-154-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 22:56:41 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:45:13 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 79187 | 1.941 | 20060 | 1155 | 1.197 | -- |
| 2 | 2.338 | 3999482 | 98.059 | 550880 | 2422 | 1.206 | 9.921 |
| 总计 | | 4078670 | 100.000 | 570940 | | | |

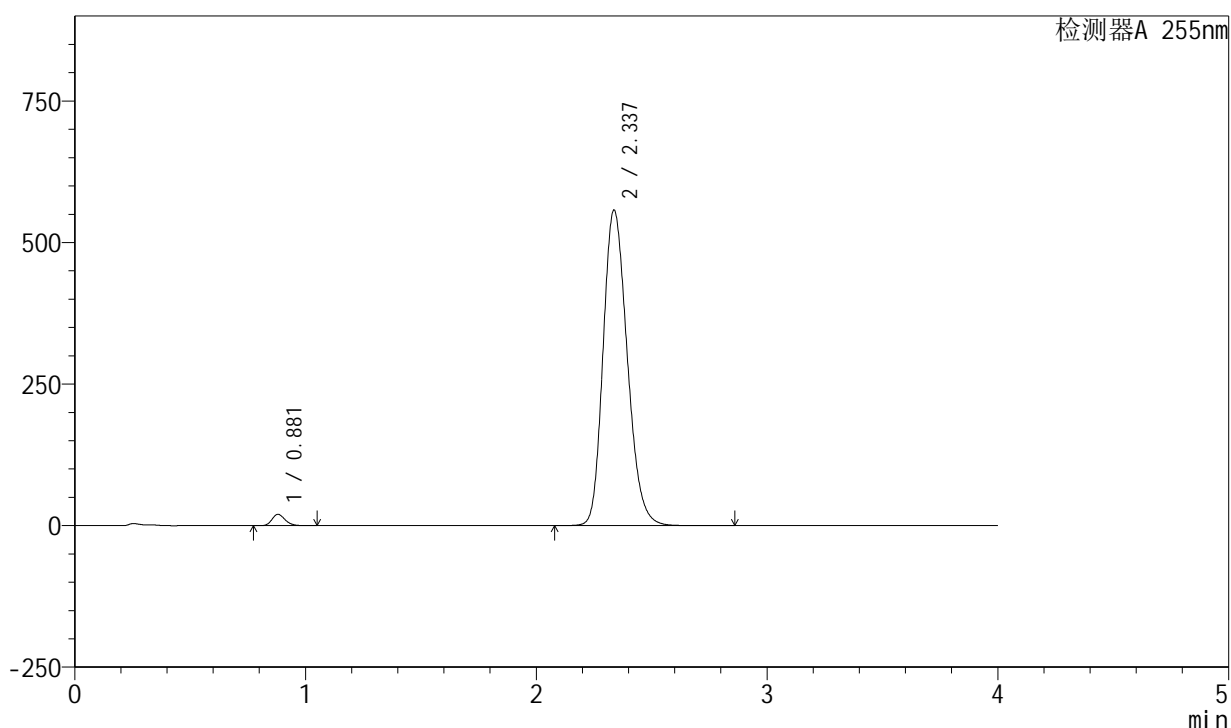
图153 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-45min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-155-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 23:01:03 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:45:21 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 79022 | 1.912 | 20010 | 1156 | 1.197 | -- |
| 2 | 2.337 | 4053309 | 98.088 | 557564 | 2414 | 1.210 | 9.910 |
| 总计 | | 4132331 | 100.000 | 577574 | | | |

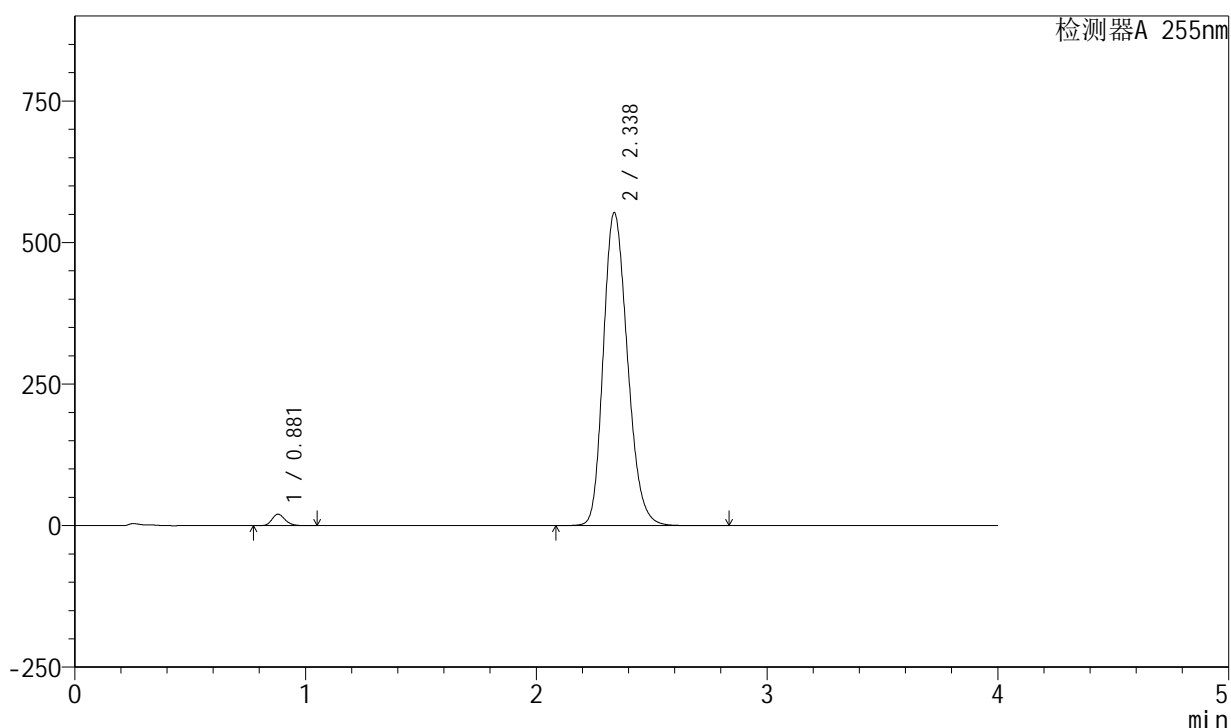
图154 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-45min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-156-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 23:05:26 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:45:29 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 79738 | 1.947 | 20160 | 1153 | 1.198 | -- |
| 2 | 2.338 | 4015180 | 98.053 | 553237 | 2423 | 1.207 | 9.922 |
| 总计 | | 4094918 | 100.000 | 573398 | | | |

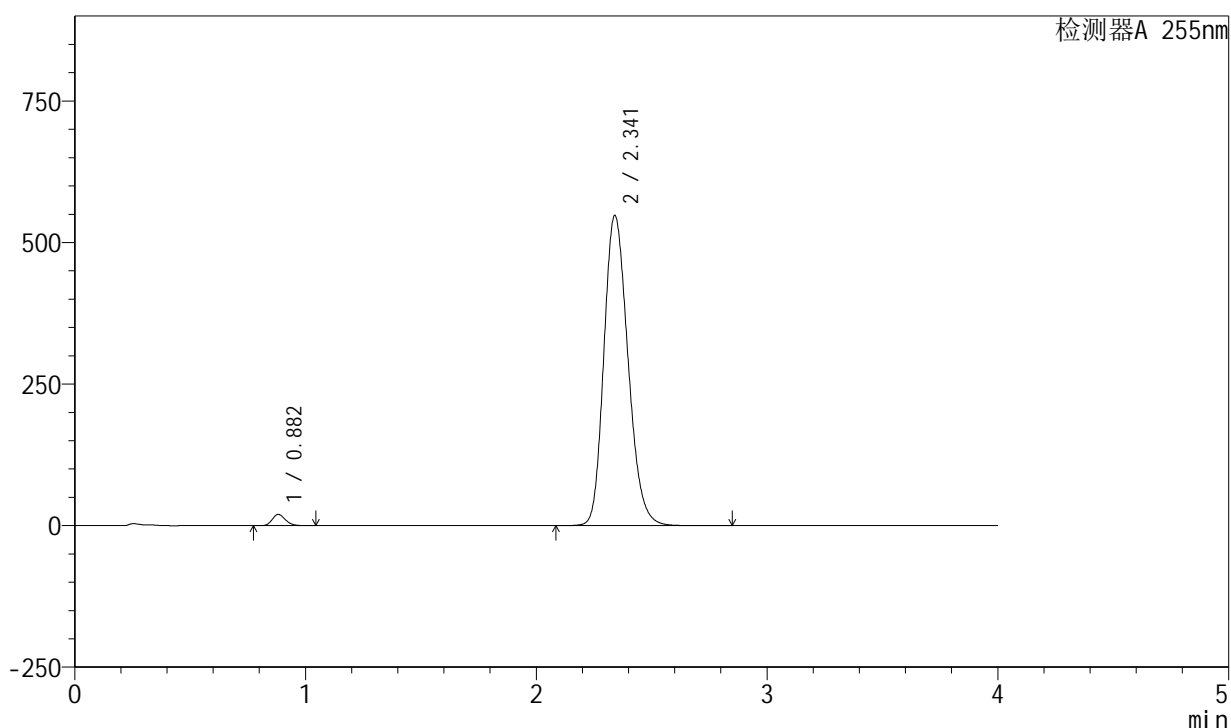
图155 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-60min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-157-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 23:09:48 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:45:36 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 78678 | 1.939 | 19976 | 1160 | 1.197 | -- |
| 2 | 2.341 | 3978317 | 98.061 | 547796 | 2431 | 1.205 | 9.941 |
| 总计 | | 4056995 | 100.000 | 567772 | | | |

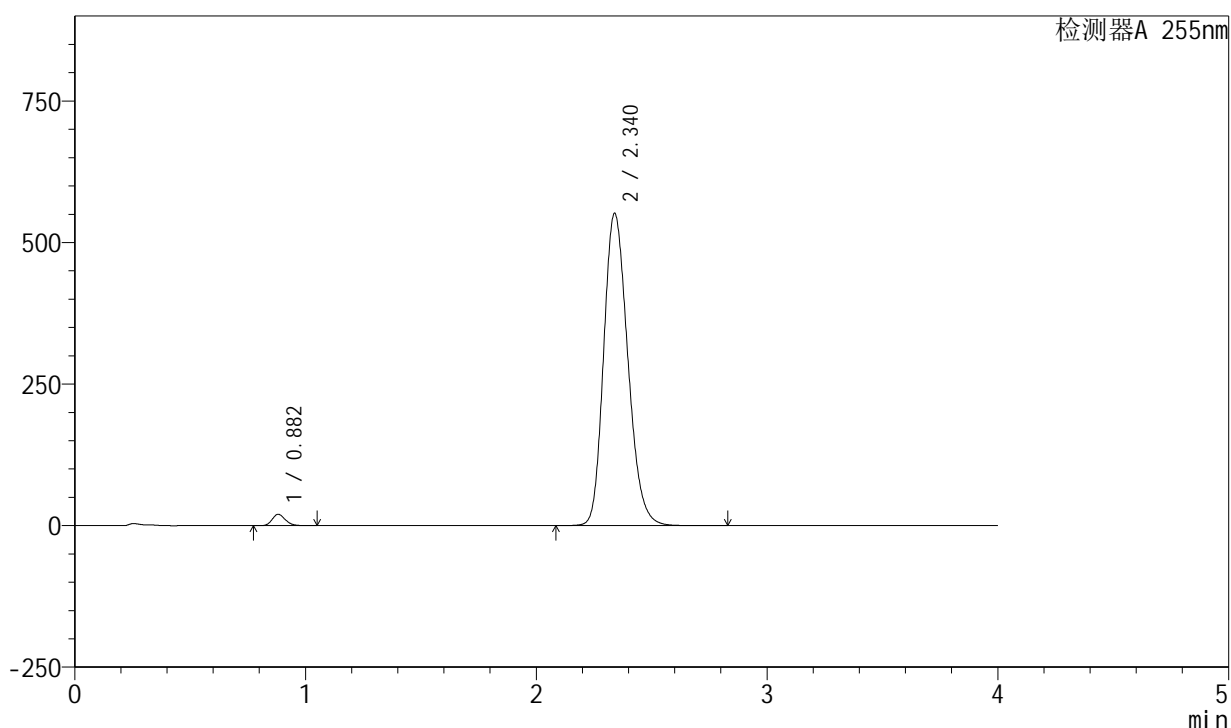
图156 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-60min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-158-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 23:14:11 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:45:43 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 79196 | 1.938 | 20073 | 1157 | 1.196 | -- |
| 2 | 2.340 | 4008325 | 98.062 | 551863 | 2425 | 1.207 | 9.928 |
| 总计 | | 4087521 | 100.000 | 571935 | | | |

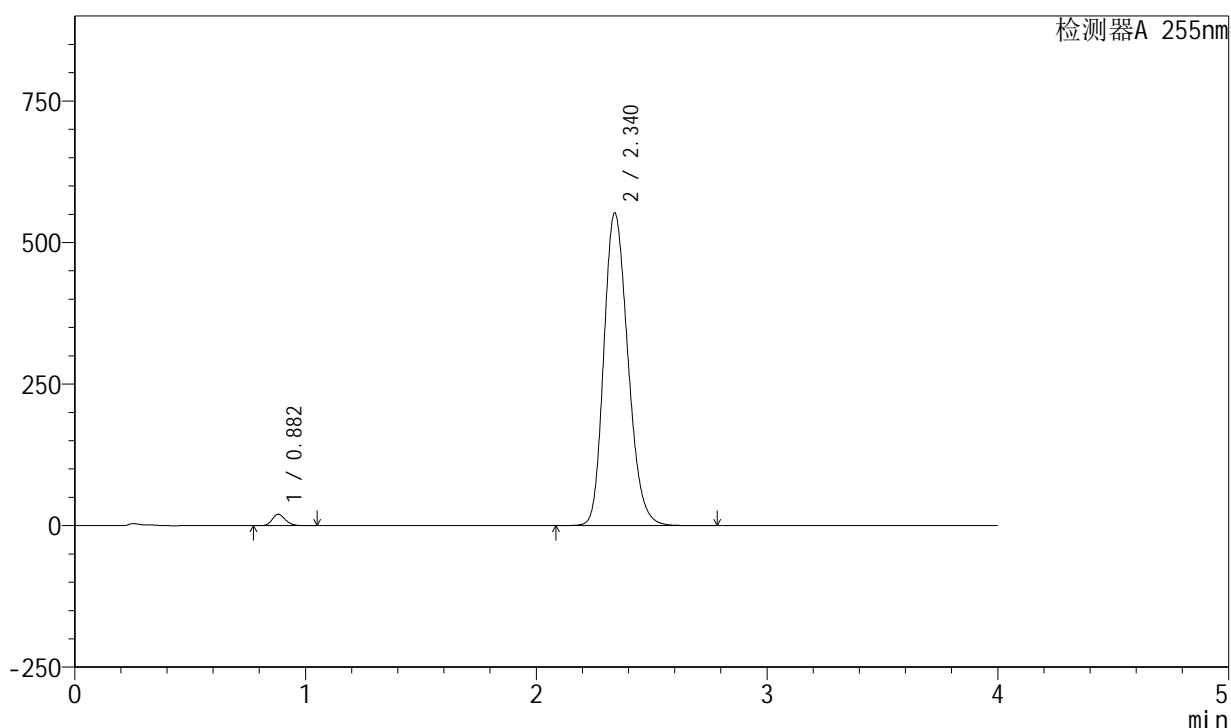
图157 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-60min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-159-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 23:18:34 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:45:50 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 79679 | 1.947 | 20193 | 1156 | 1.196 | -- |
| 2 | 2.340 | 4011907 | 98.053 | 552495 | 2428 | 1.208 | 9.929 |
| 总计 | | 4091586 | 100.000 | 572688 | | | |

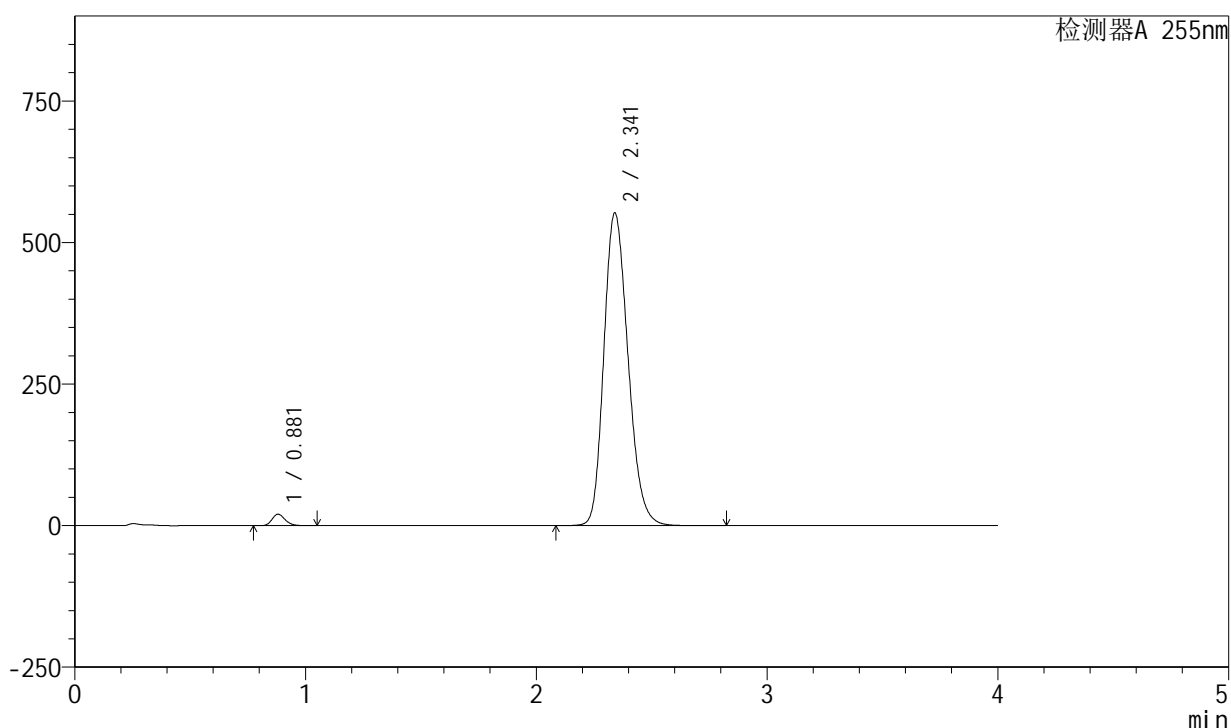
图158 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-60min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-160-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 23:22:56 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:45:58 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 79727 | 1.947 | 20167 | 1153 | 1.198 | -- |
| 2 | 2.341 | 4015960 | 98.053 | 552232 | 2424 | 1.206 | 9.930 |
| 总计 | | 4095687 | 100.000 | 572399 | | | |

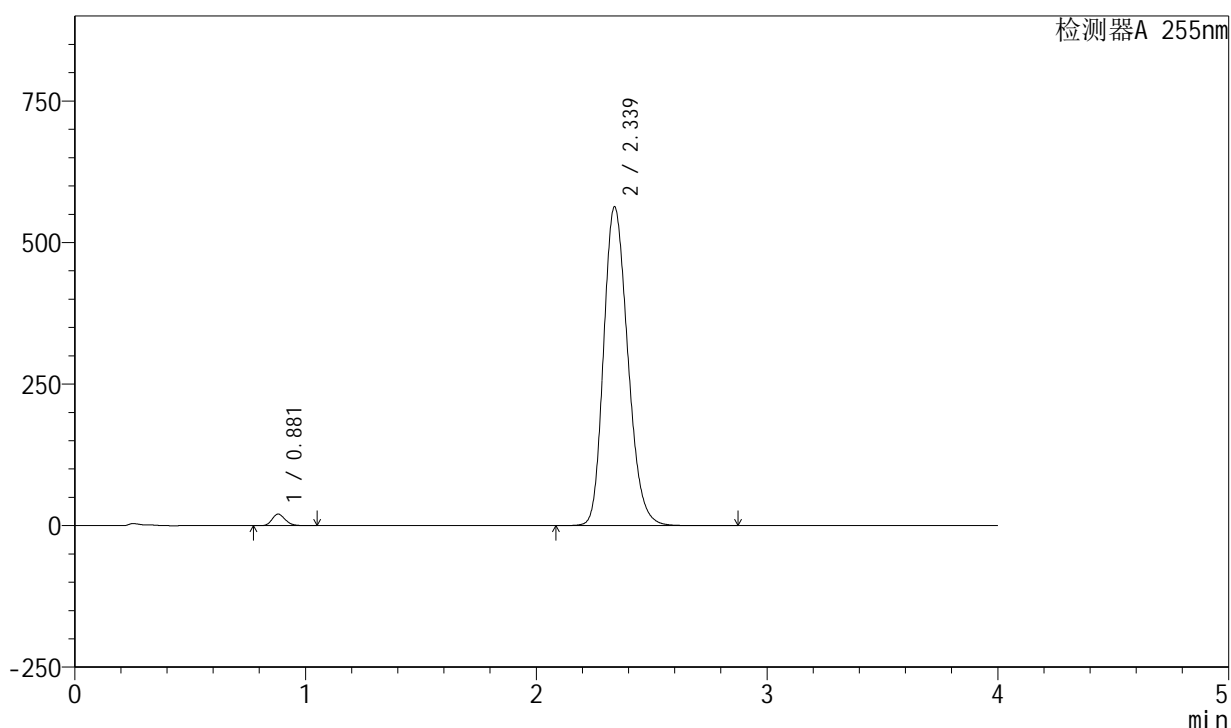
图159 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-60min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-161-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 23:27:17 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:46:05 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 80587 | 1.928 | 20394 | 1154 | 1.198 | -- |
| 2 | 2.339 | 4099268 | 98.072 | 563469 | 2416 | 1.210 | 9.915 |
| 总计 | | 4179855 | 100.000 | 583863 | | | |

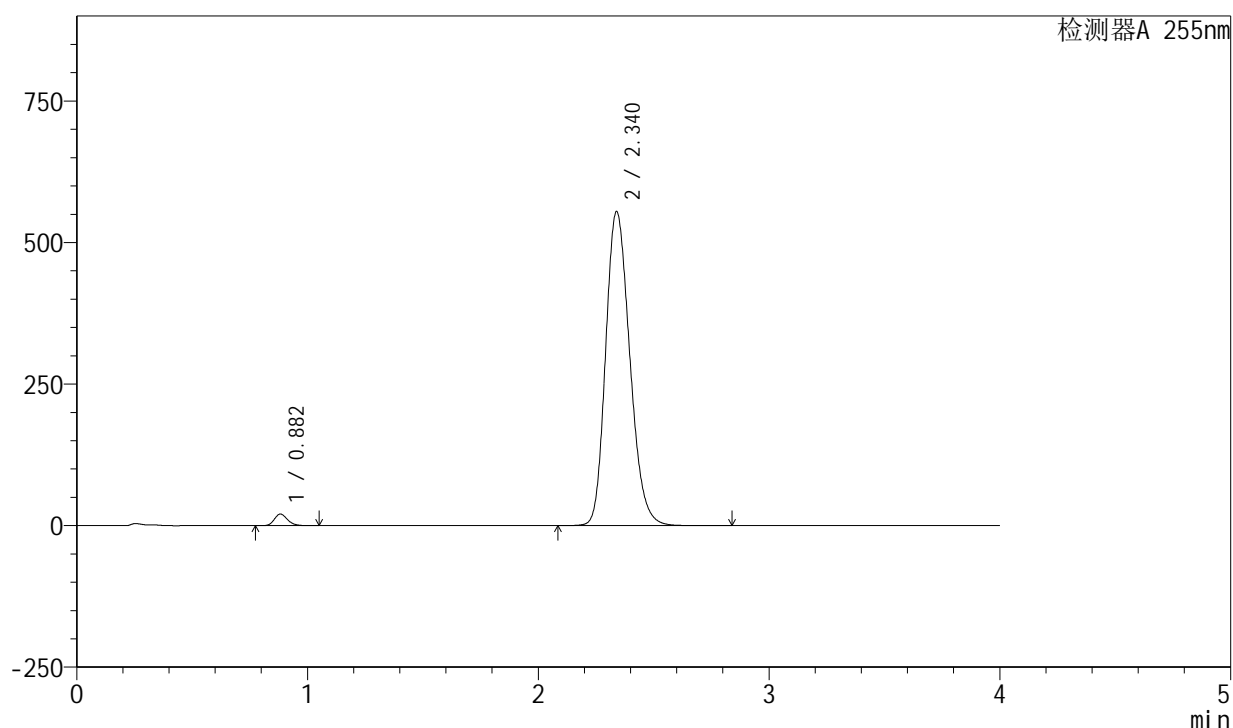
图160 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-60min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-162-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 23:31:40 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:46:13 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 80785 | 1.962 | 20492 | 1155 | 1.197 | -- |
| 2 | 2.340 | 4035701 | 98.038 | 555122 | 2420 | 1.208 | 9.909 |
| 总计 | | 4116486 | 100.000 | 575615 | | | |

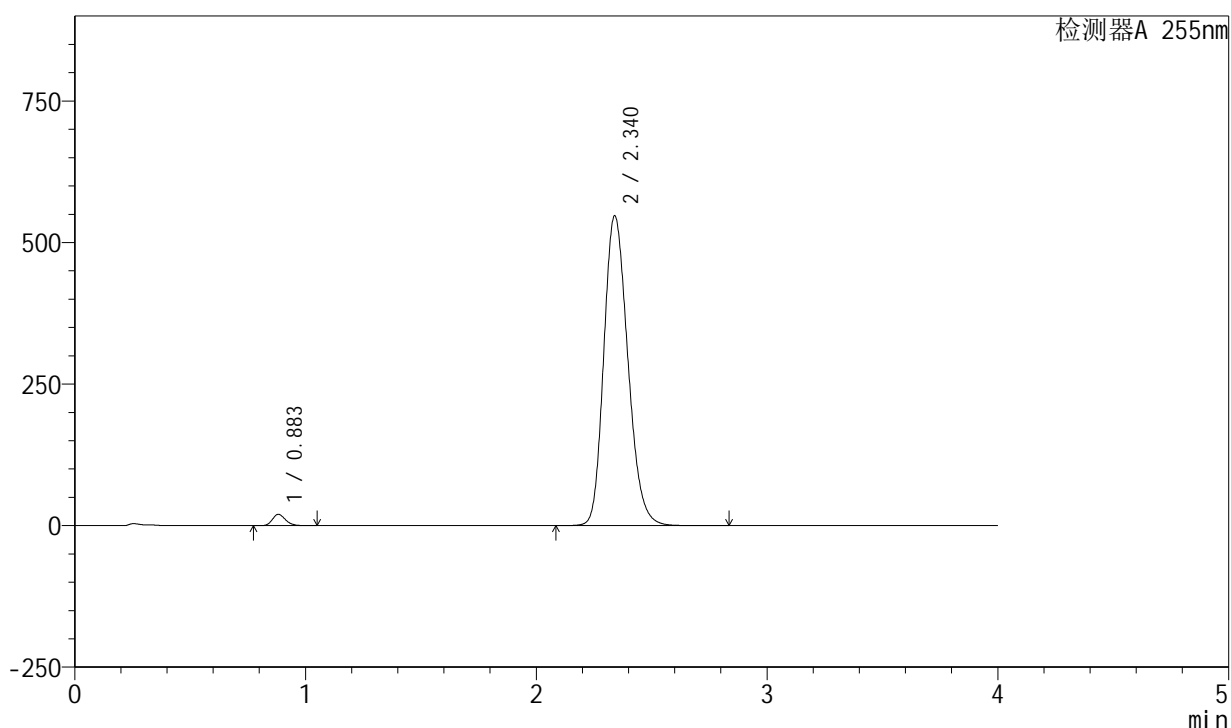
图161 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-极限转速-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-163-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 23:36:03 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:46:20 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.883 | 78930 | 1.952 | 20061 | 1160 | 1.197 | -- |
| 2 | 2.340 | 3965094 | 98.048 | 547352 | 2440 | 1.206 | 9.941 |
| 总计 | | 4044025 | 100.000 | 567414 | | | |

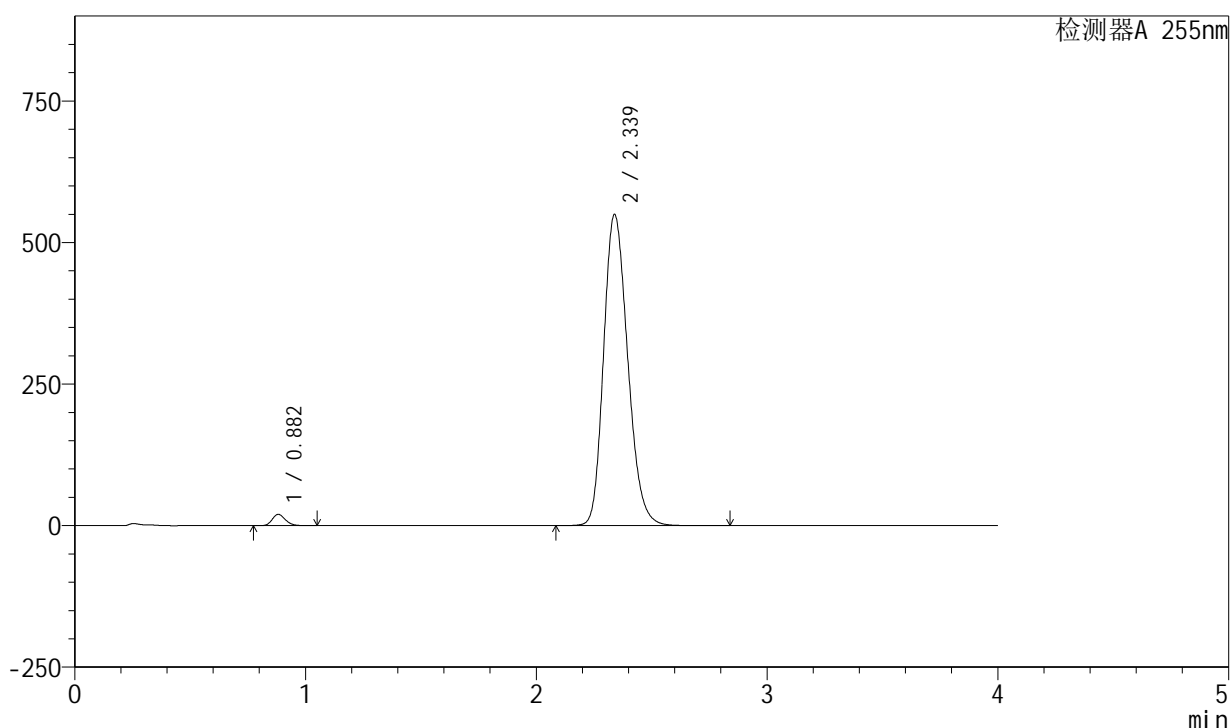
图162 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-极限转速-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-164-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 23:40:26 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:46:27 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 78962 | 1.942 | 20026 | 1157 | 1.197 | -- |
| 2 | 2.339 | 3986668 | 98.058 | 550032 | 2434 | 1.206 | 9.935 |
| 总计 | | 4065630 | 100.000 | 570058 | | | |

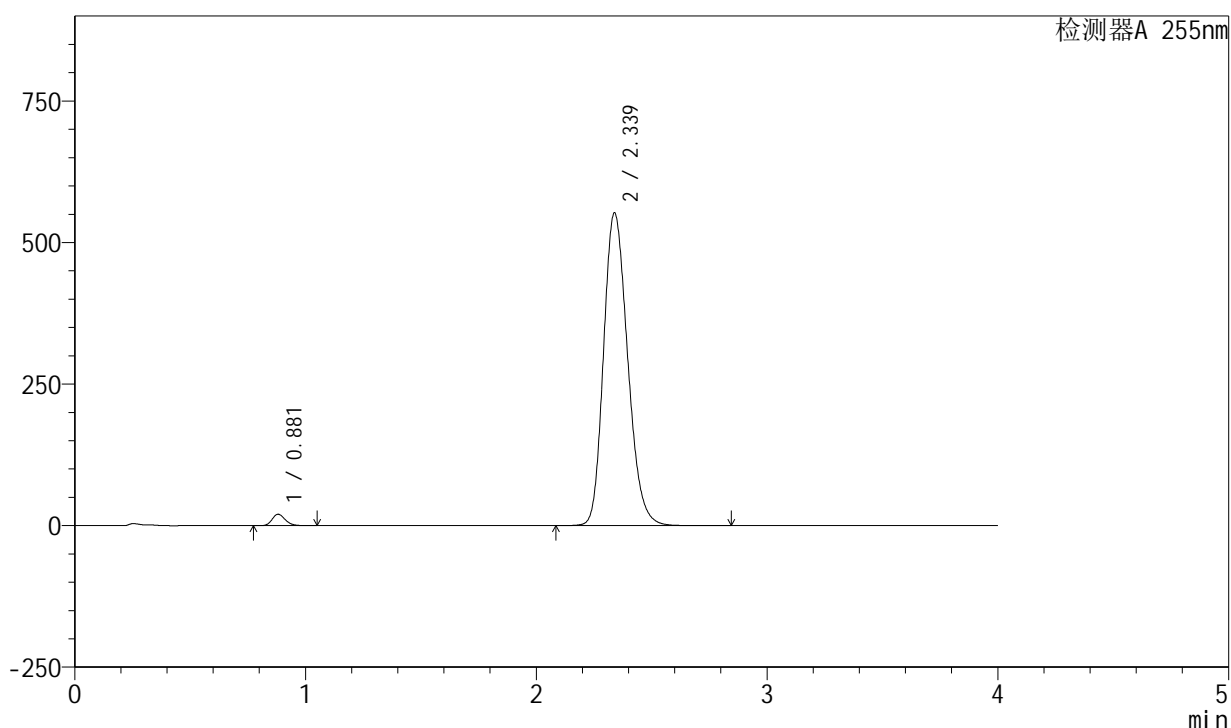
图163 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-极限转速-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-165-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 23:44:49 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:46:34 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 79452 | 1.944 | 20147 | 1157 | 1.197 | -- |
| 2 | 2.339 | 4007953 | 98.056 | 552823 | 2430 | 1.207 | 9.934 |
| 总计 | | 4087405 | 100.000 | 572969 | | | |

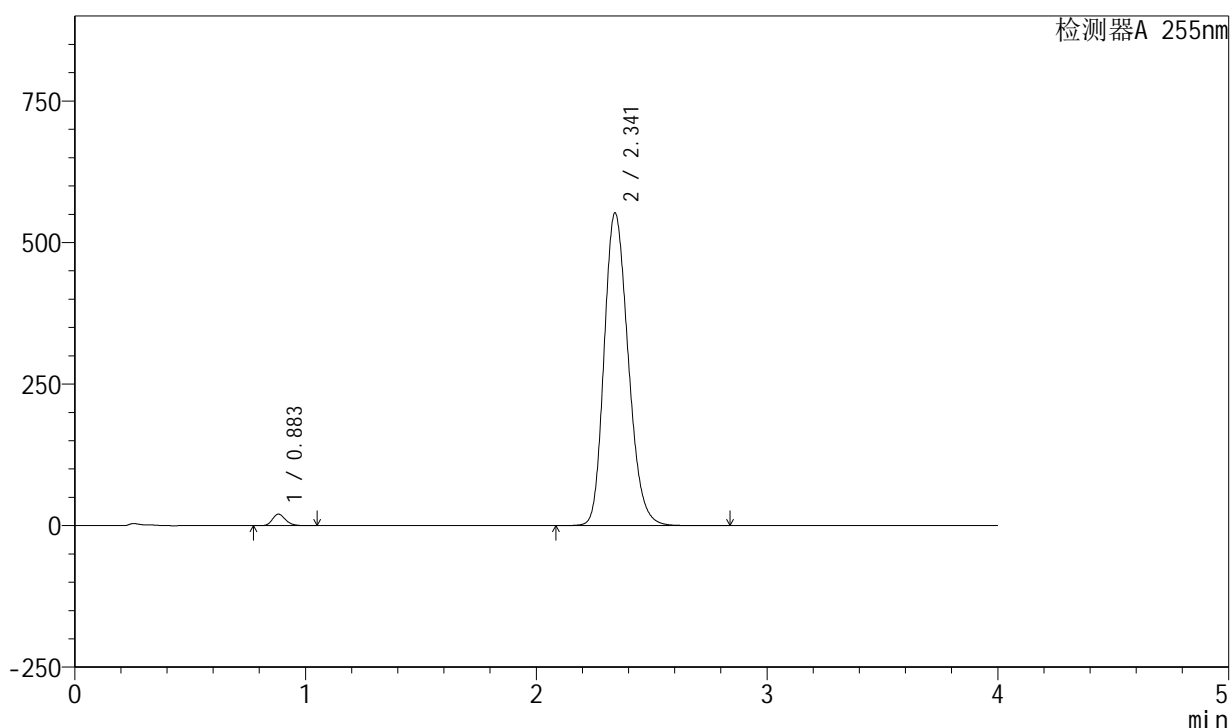
图164 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-极限转速-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-166-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 23:49:12 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:46:42 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.883 | 80063 | 1.959 | 20363 | 1161 | 1.196 | -- |
| 2 | 2.341 | 4007396 | 98.041 | 552383 | 2436 | 1.207 | 9.945 |
| 总计 | | 4087459 | 100.000 | 572746 | | | |

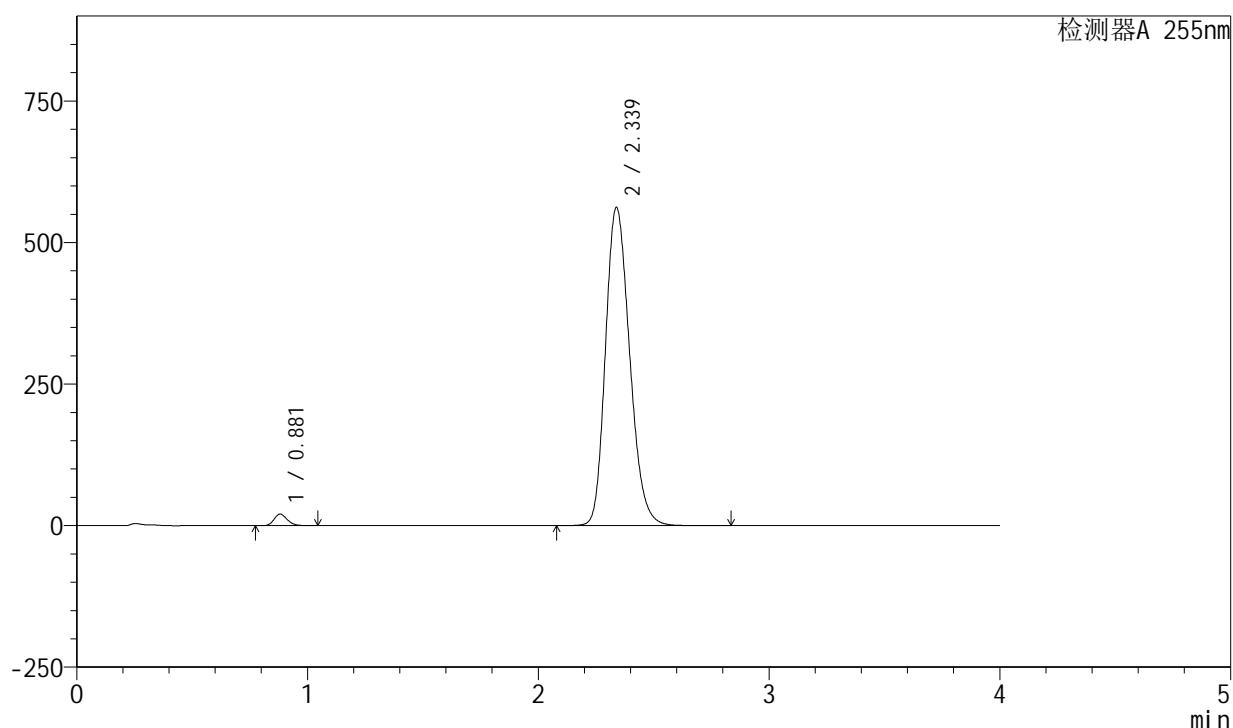
图165 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-极限转速-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-167-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 23:53:35 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:46:49 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 80699 | 1.933 | 20415 | 1152 | 1.198 | -- |
| 2 | 2.339 | 4093334 | 98.067 | 562540 | 2412 | 1.209 | 9.902 |
| 总计 | | 4174033 | 100.000 | 582956 | | | |

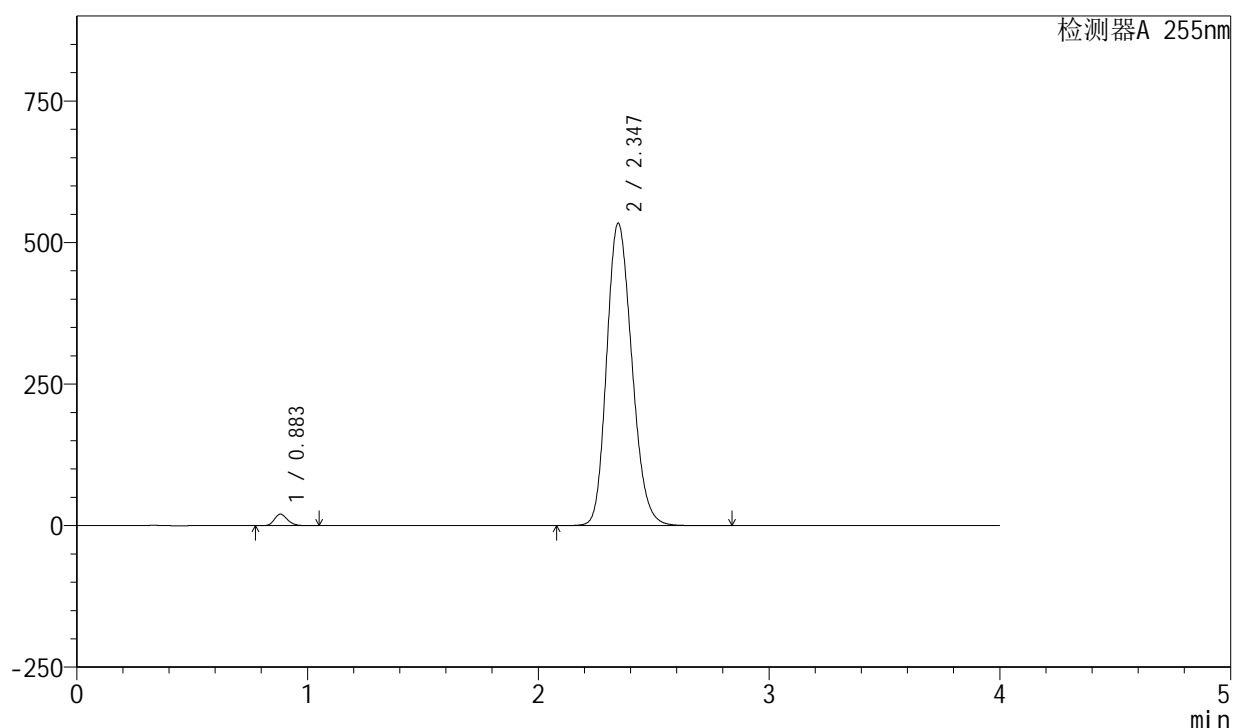
图166 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-极限转速-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-168-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 23:57:58 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:46:57 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.883 | 79994 | 1.937 | 20328 | 1160 | 1.197 | -- |
| 2 | 2.347 | 4050259 | 98.063 | 534229 | 2233 | 1.186 | 9.685 |
| 总计 | | 4130253 | 100.000 | 554557 | | | |

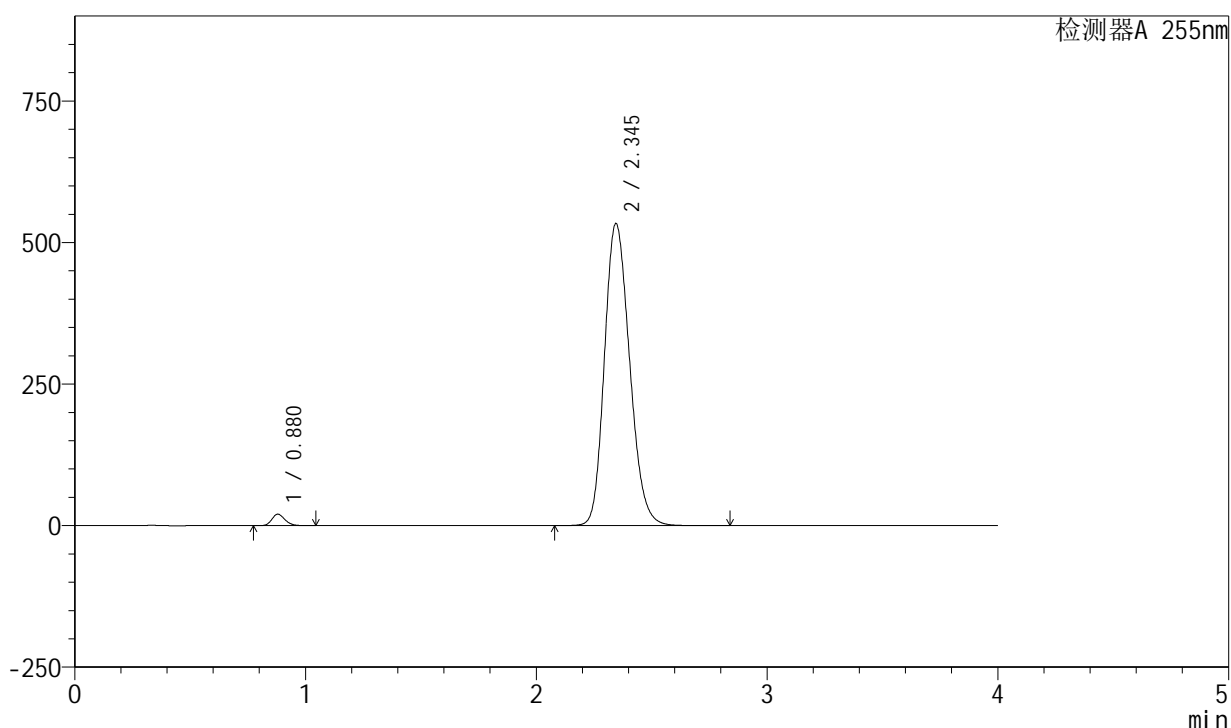
图167 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-169-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 00:02:21 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:47:04 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 79854 | 1.935 | 20304 | 1161 | 1.196 | -- |
| 2 | 2.345 | 4046537 | 98.065 | 533608 | 2229 | 1.189 | 9.702 |
| 总计 | | 4126391 | 100.000 | 553912 | | | |

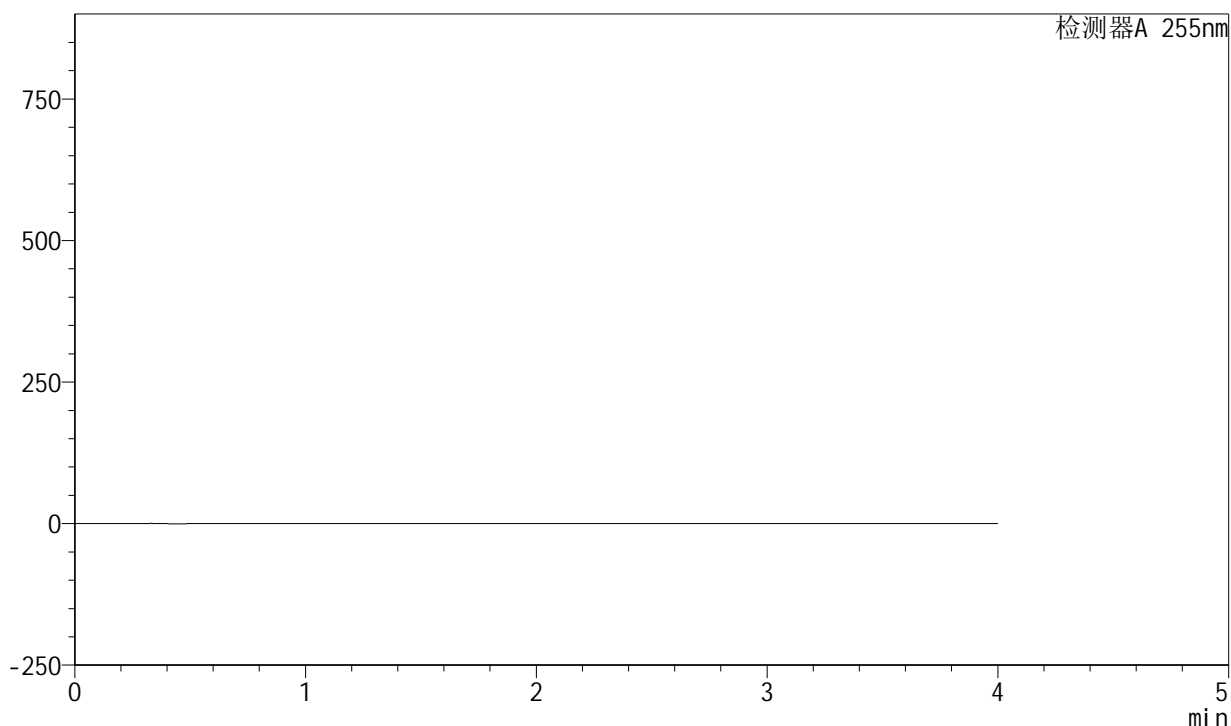
图168 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-170-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-9
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 00:06:45 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:47:11 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

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

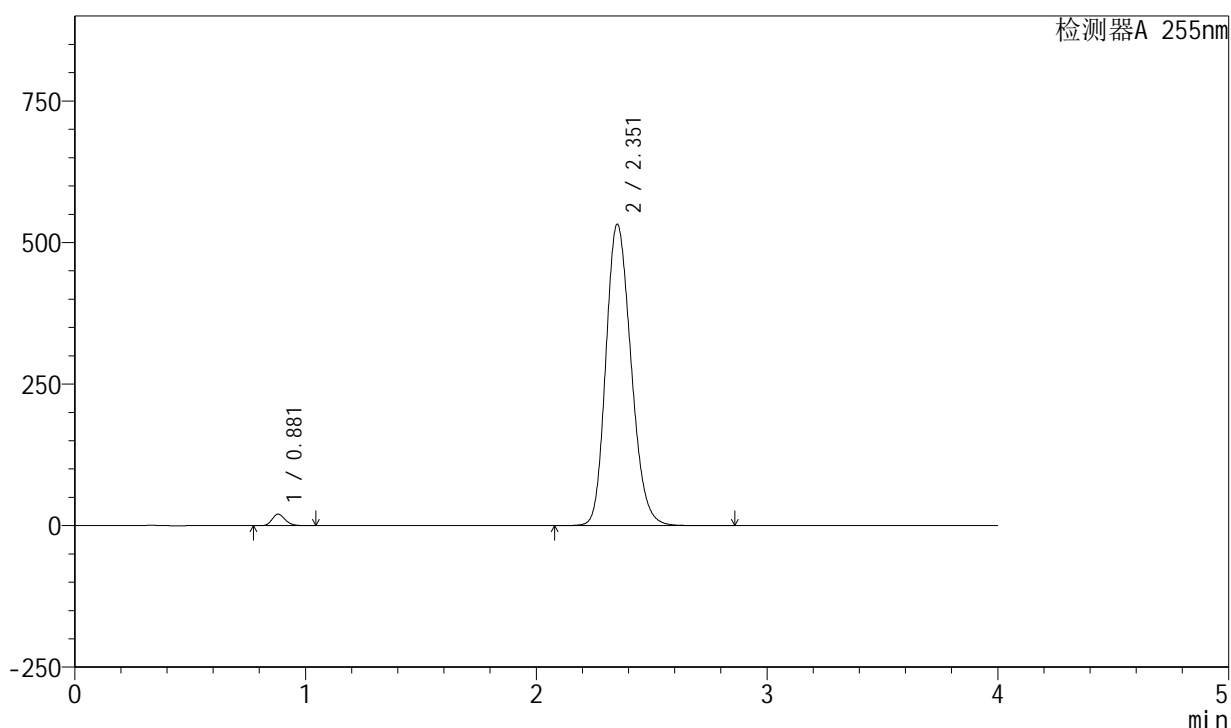
图169 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性1-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-溶剂

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-171-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 00:11:09 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:47:18 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 80028 | 1.946 | 20319 | 1161 | 1.197 | -- |
| 2 | 2.351 | 4033065 | 98.054 | 532330 | 2246 | 1.193 | 9.737 |
| 总计 | | 4113093 | 100.000 | 552649 | | | |

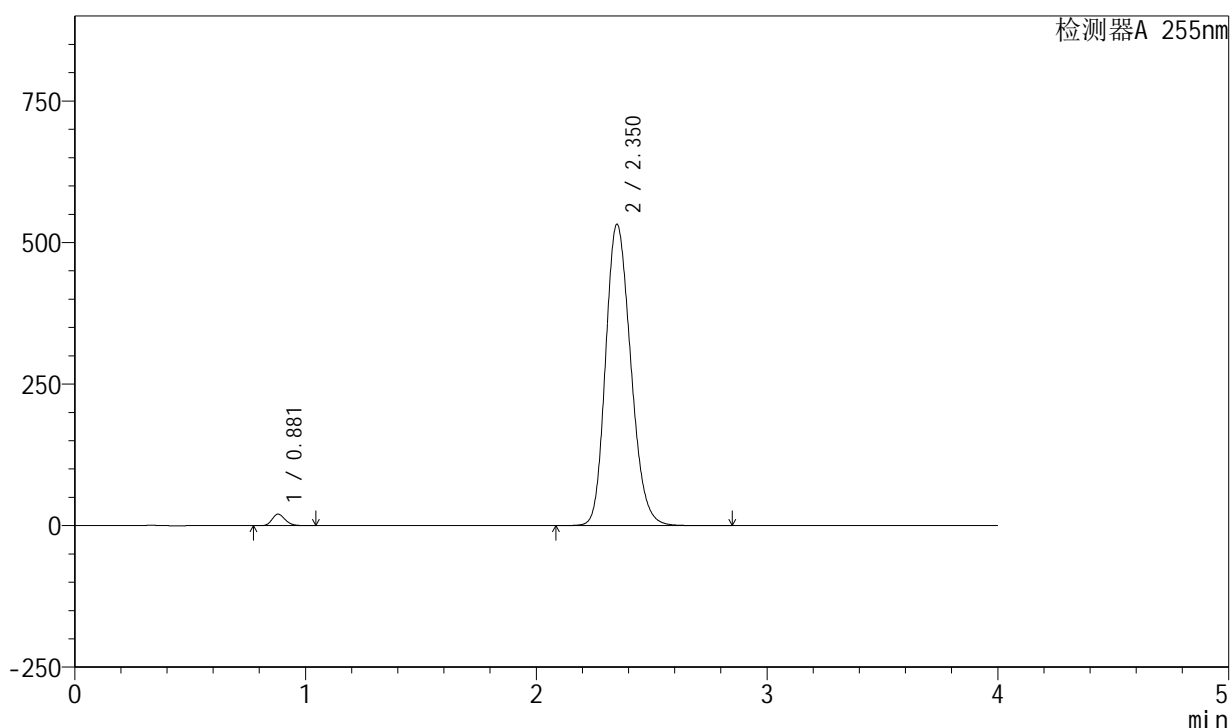
图170 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-172-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 00:15:34 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:47:25 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 80065 | 1.948 | 20329 | 1160 | 1.196 | -- |
| 2 | 2.350 | 4029966 | 98.052 | 532523 | 2247 | 1.194 | 9.733 |
| 总计 | | 4110031 | 100.000 | 552852 | | | |

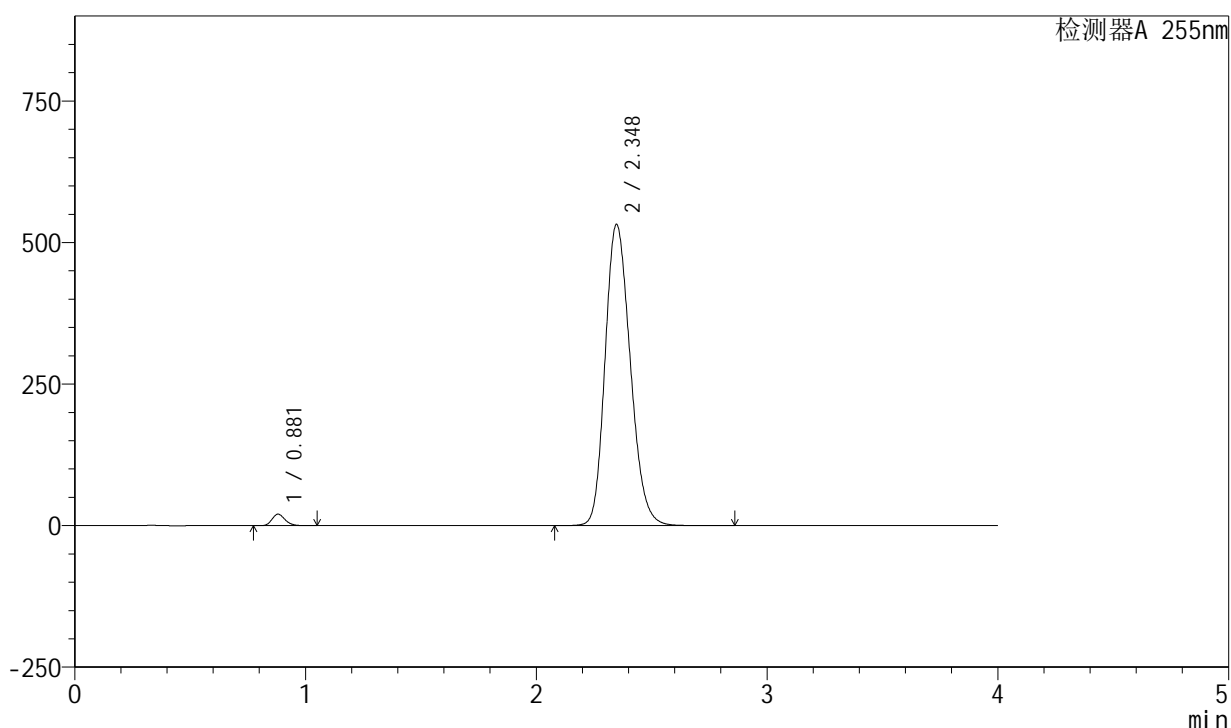
图171 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-173-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 00:19:58 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:47:33 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 80084 | 1.947 | 20283 | 1156 | 1.198 | -- |
| 2 | 2.348 | 4034004 | 98.053 | 532473 | 2236 | 1.195 | 9.709 |
| 总计 | | 4114088 | 100.000 | 552756 | | | |

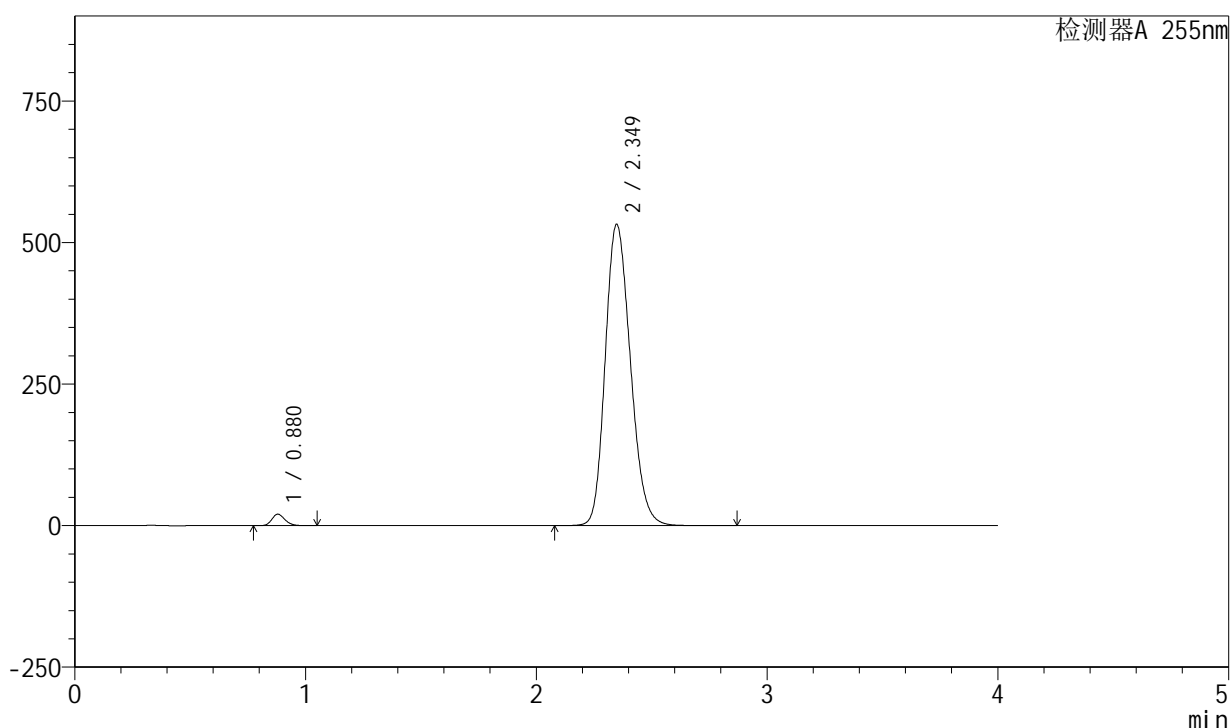
图172 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-174-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 00:24:22 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:47:40 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.880 | 79982 | 1.945 | 20313 | 1160 | 1.198 | -- |
| 2 | 2.349 | 4032411 | 98.055 | 532592 | 2240 | 1.194 | 9.728 |
| 总计 | | 4112393 | 100.000 | 552905 | | | |

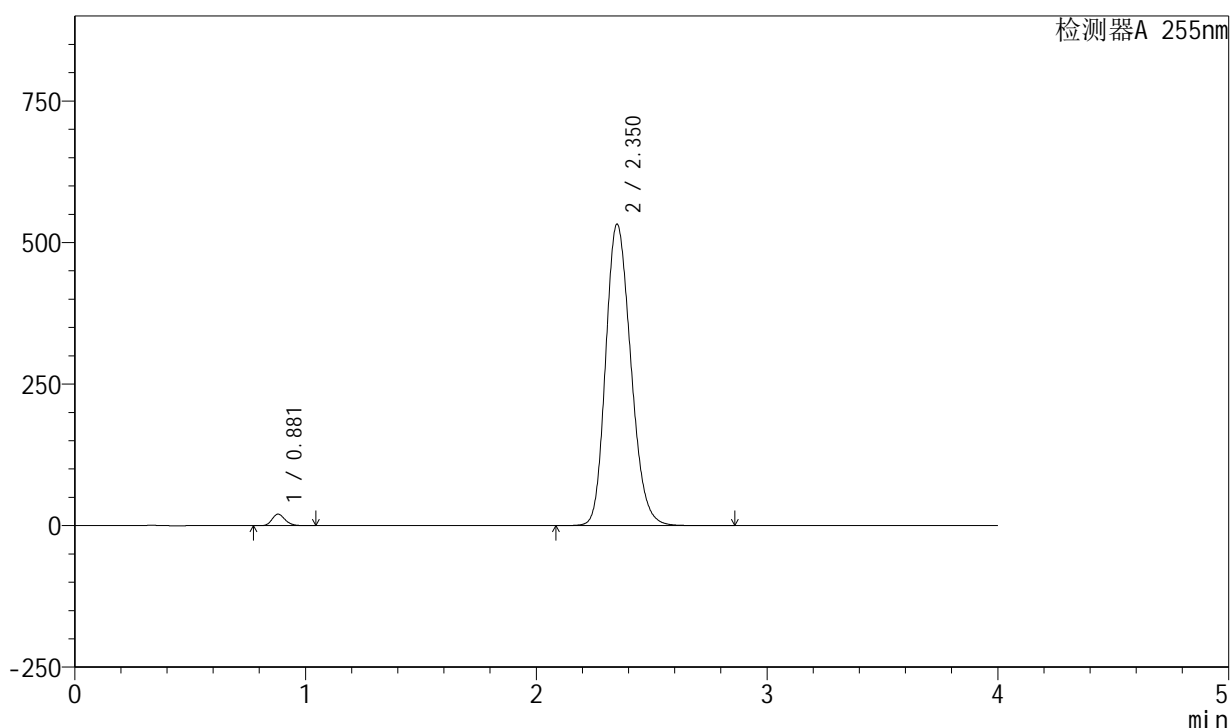
图173 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-175-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 00:28:47 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:47:48 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 80008 | 1.945 | 20300 | 1161 | 1.197 | -- |
| 2 | 2.350 | 4033428 | 98.055 | 532538 | 2246 | 1.195 | 9.739 |
| 总计 | | 4113436 | 100.000 | 552838 | | | |

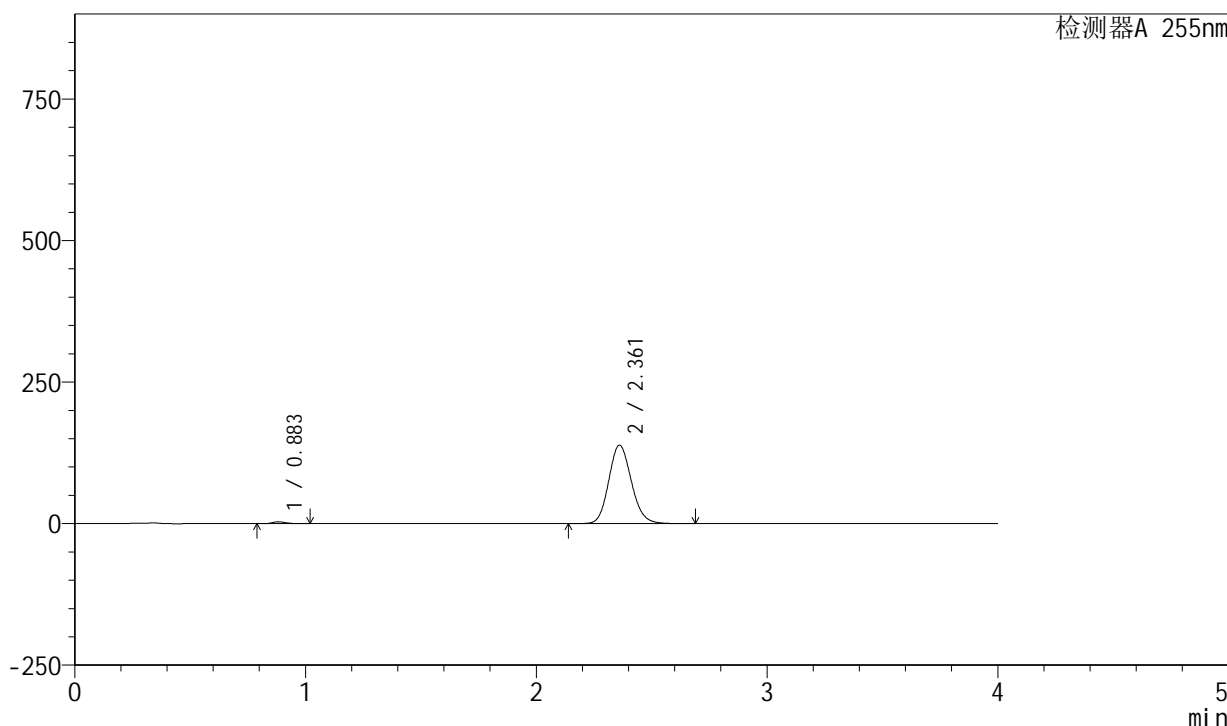
图174 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-176-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 00:33:11 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:47:55 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.883 | 12891 | 1.346 | 3284 | 1162 | 1.203 | -- |
| 2 | 2.361 | 944570 | 98.654 | 138645 | 2820 | 1.134 | 10.500 |
| 总计 | | 957461 | 100.000 | 141930 | | | |

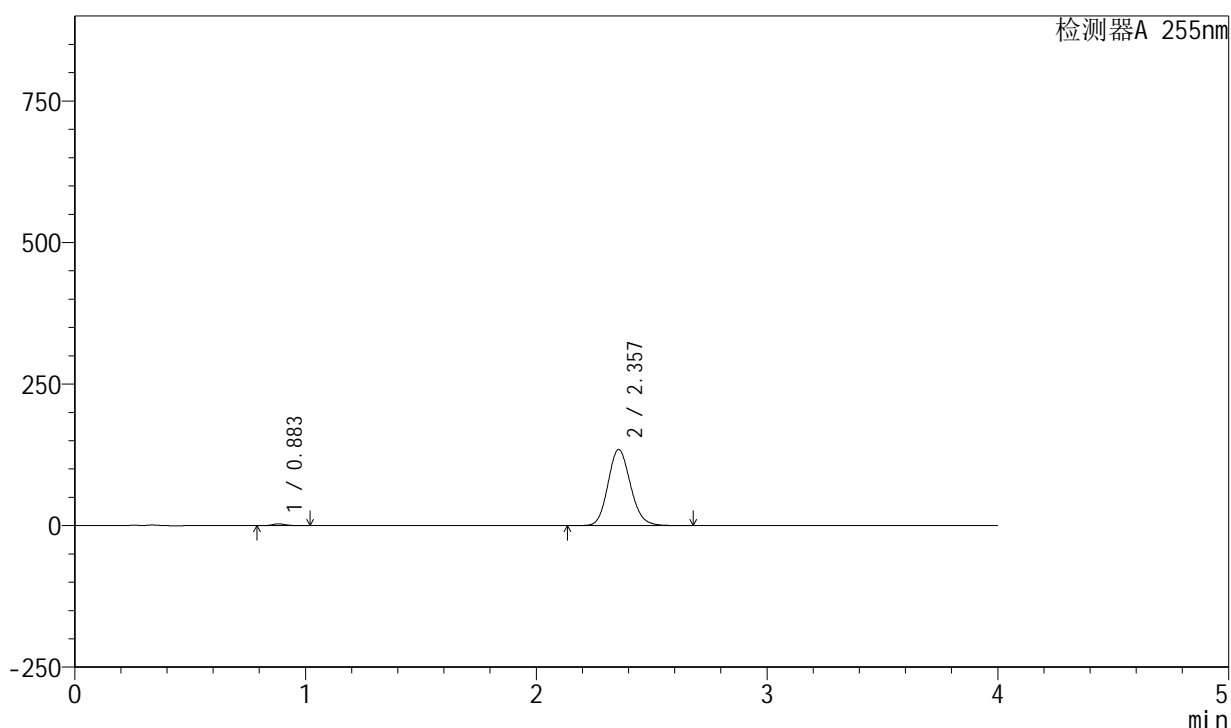
图175 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-5min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-177-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 00:37:35 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:48:03 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.883 | 12391 | 1.342 | 3154 | 1161 | 1.202 | -- |
| 2 | 2.357 | 911058 | 98.658 | 134635 | 2842 | 1.133 | 10.513 |
| 总计 | | 923449 | 100.000 | 137789 | | | |

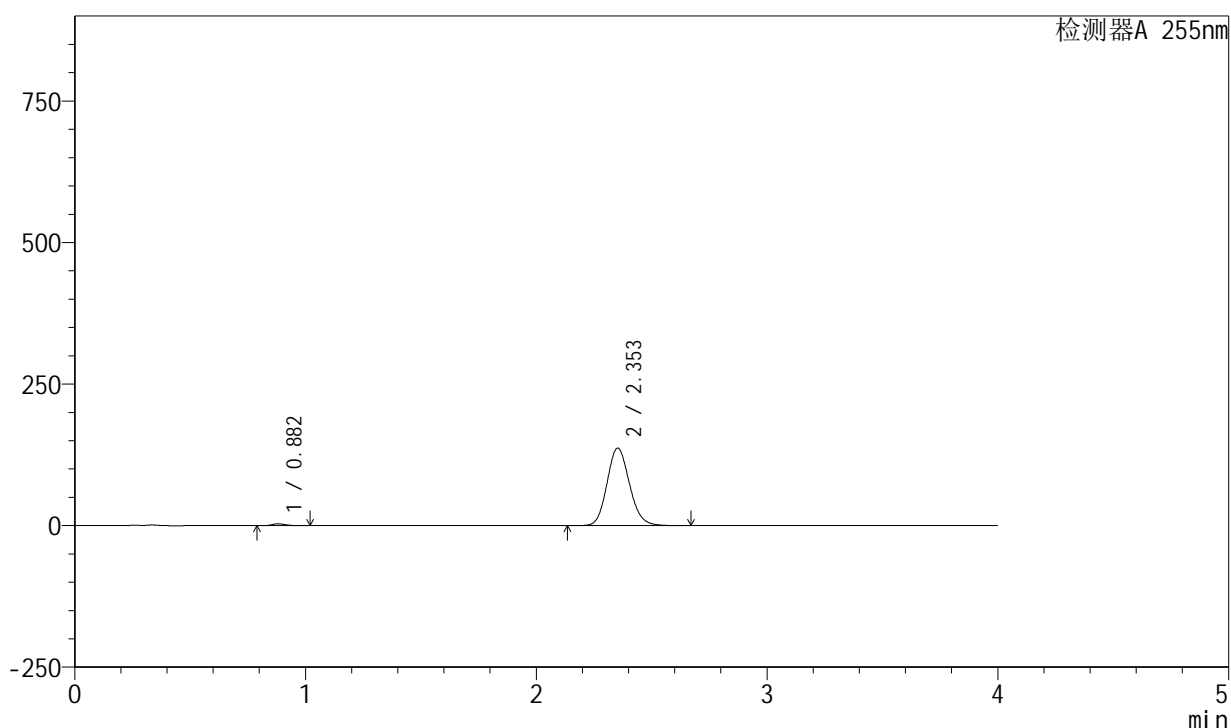
图176 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-5min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-178-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 00:41:59 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:48:10 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 12923 | 1.375 | 3289 | 1164 | 1.203 | -- |
| 2 | 2.353 | 926967 | 98.625 | 137173 | 2837 | 1.132 | 10.506 |
| 总计 | | 939890 | 100.000 | 140462 | | | |

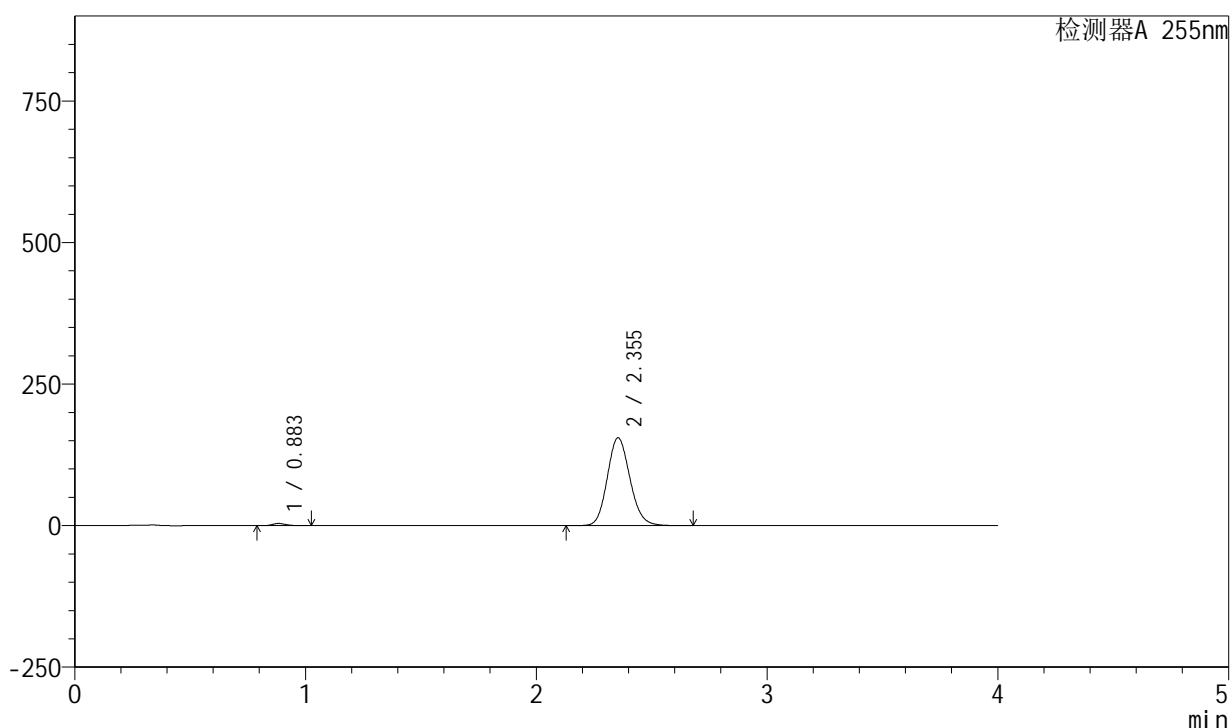
图177 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-5min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-179-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 00:46:22 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:48:17 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.883 | 15269 | 1.422 | 3887 | 1162 | 1.204 | -- |
| 2 | 2.355 | 1058296 | 98.578 | 155280 | 2792 | 1.135 | 10.444 |
| 总计 | | 1073565 | 100.000 | 159166 | | | |

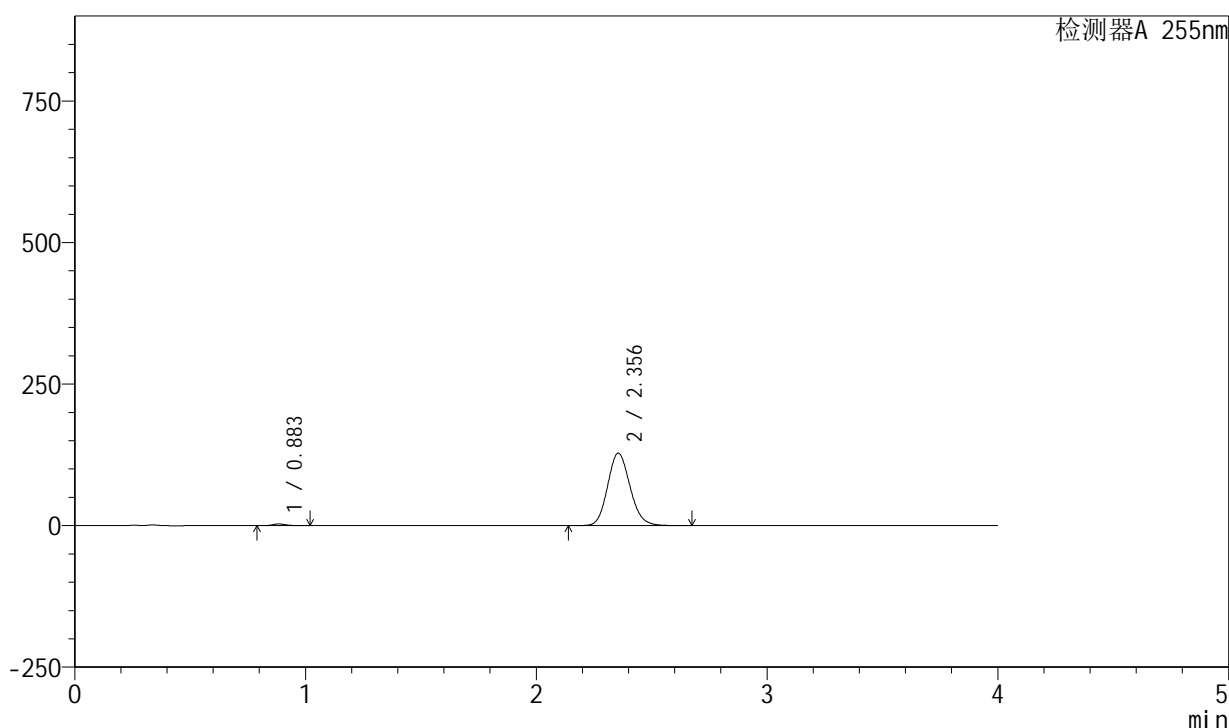
图178 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-5min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-180-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 00:50:45 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:48:24 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.883 | 11726 | 1.337 | 2987 | 1165 | 1.204 | -- |
| 2 | 2.356 | 865523 | 98.663 | 128013 | 2845 | 1.132 | 10.509 |
| 总计 | | 877249 | 100.000 | 131000 | | | |

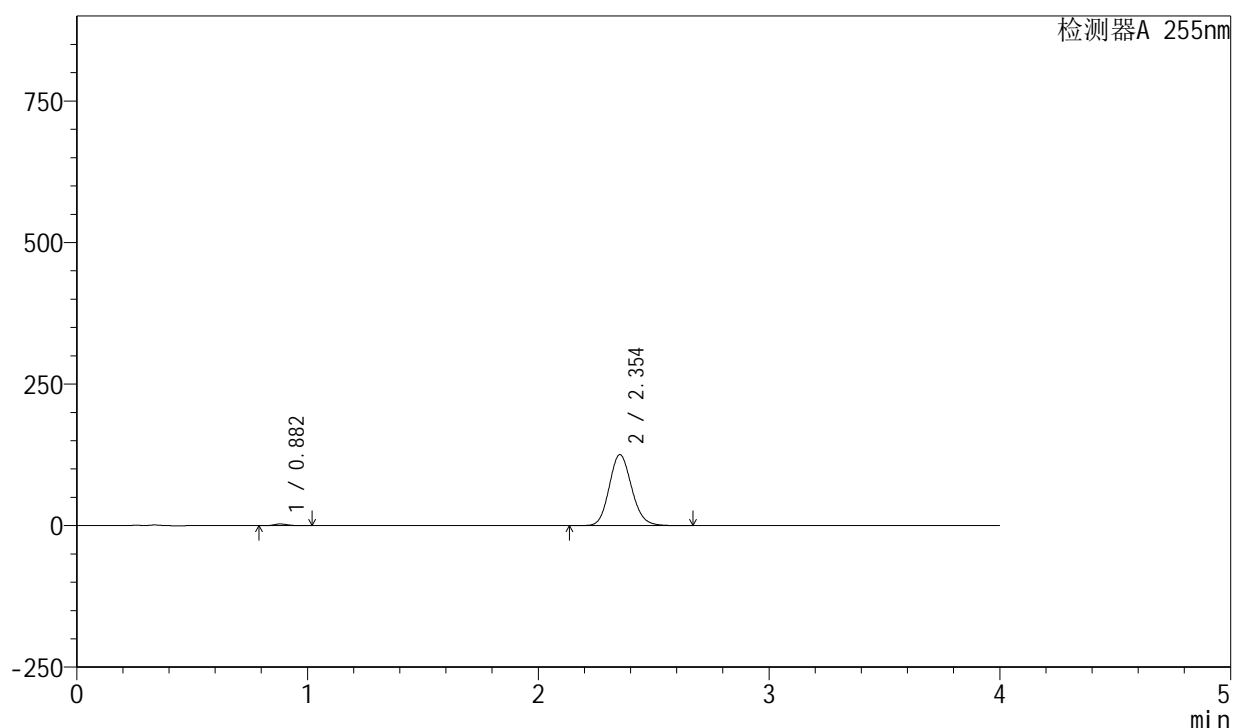
图179 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-5min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-181-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 00:55:08 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:48:32 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 11682 | 1.362 | 2977 | 1165 | 1.204 | -- |
| 2 | 2.354 | 845918 | 98.638 | 125531 | 2855 | 1.131 | 10.527 |
| 总计 | | 857600 | 100.000 | 128508 | | | |

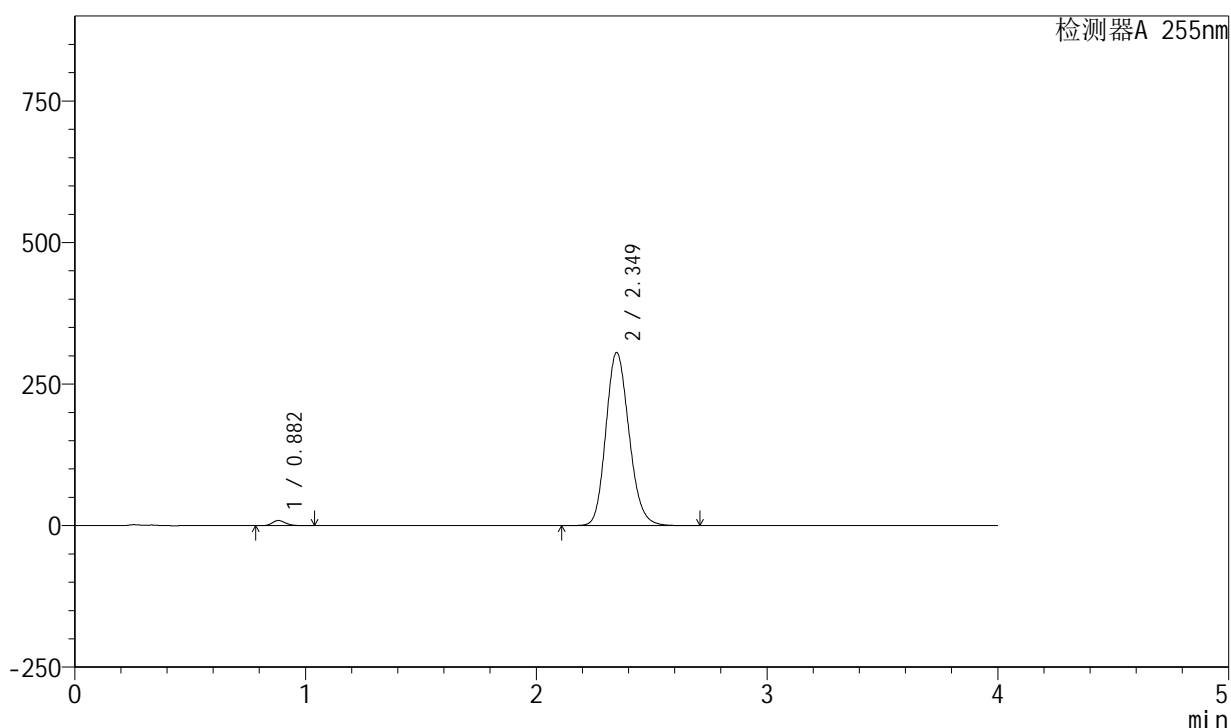
图180 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-5min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-182-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 00:59:31 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:48:40 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 35706 | 1.646 | 9069 | 1161 | 1.203 | -- |
| 2 | 2.349 | 2133458 | 98.354 | 306099 | 2654 | 1.160 | 10.257 |
| 总计 | | 2169164 | 100.000 | 315168 | | | |

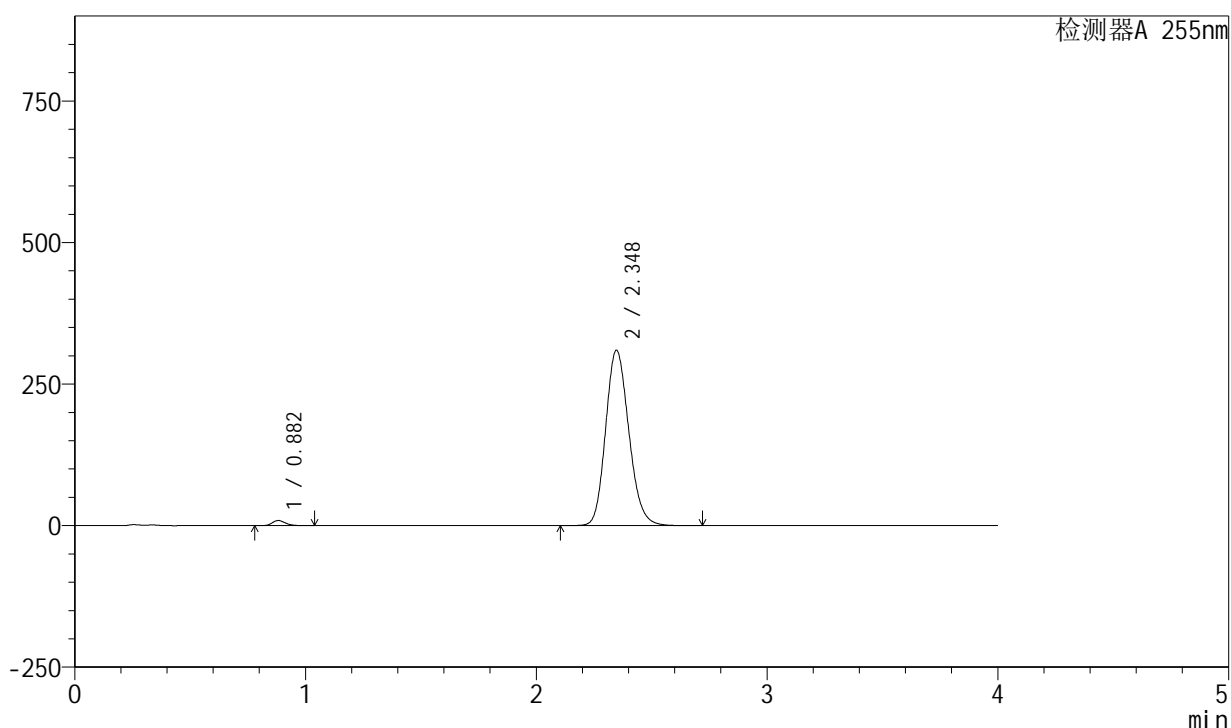
图181 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-10min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-183-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 01:03:55 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:48:47 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 35696 | 1.621 | 9059 | 1158 | 1.203 | -- |
| 2 | 2.348 | 2166704 | 98.379 | 310100 | 2640 | 1.162 | 10.235 |
| 总计 | | 2202400 | 100.000 | 319159 | | | |

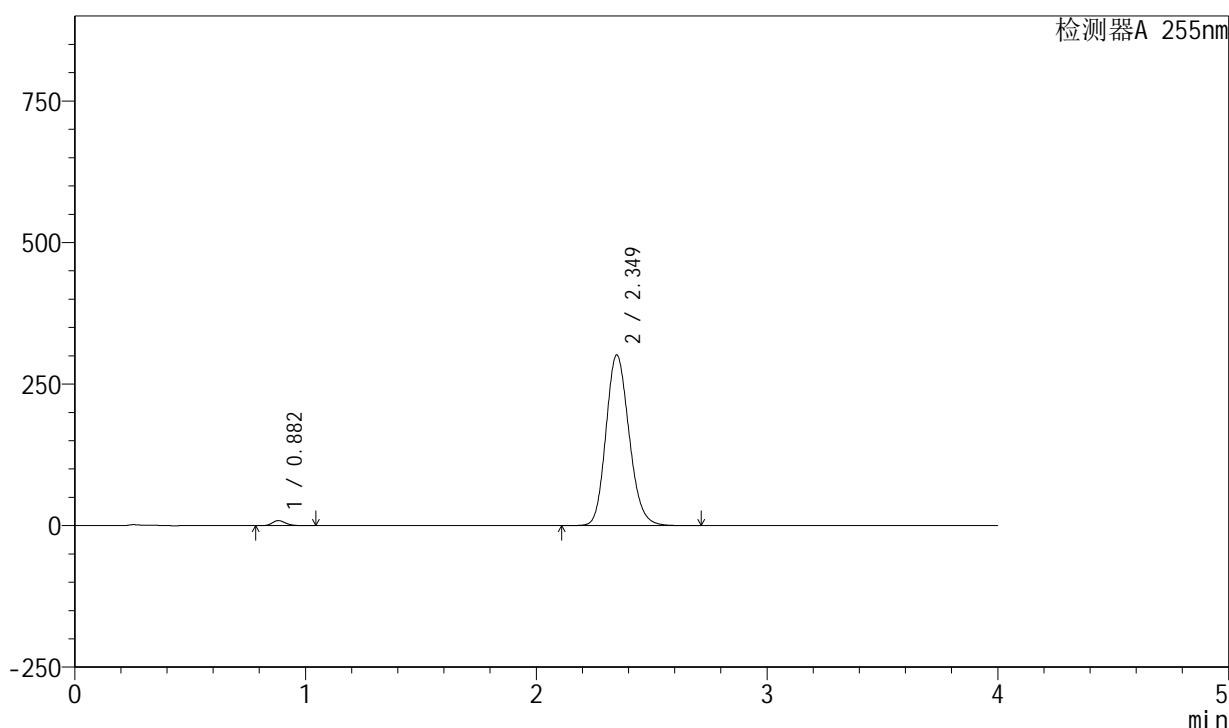
图182 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-10min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-184-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 01:08:19 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:48:54 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 35149 | 1.646 | 8921 | 1157 | 1.202 | -- |
| 2 | 2.349 | 2100360 | 98.354 | 301675 | 2662 | 1.161 | 10.259 |
| 总计 | | 2135509 | 100.000 | 310597 | | | |

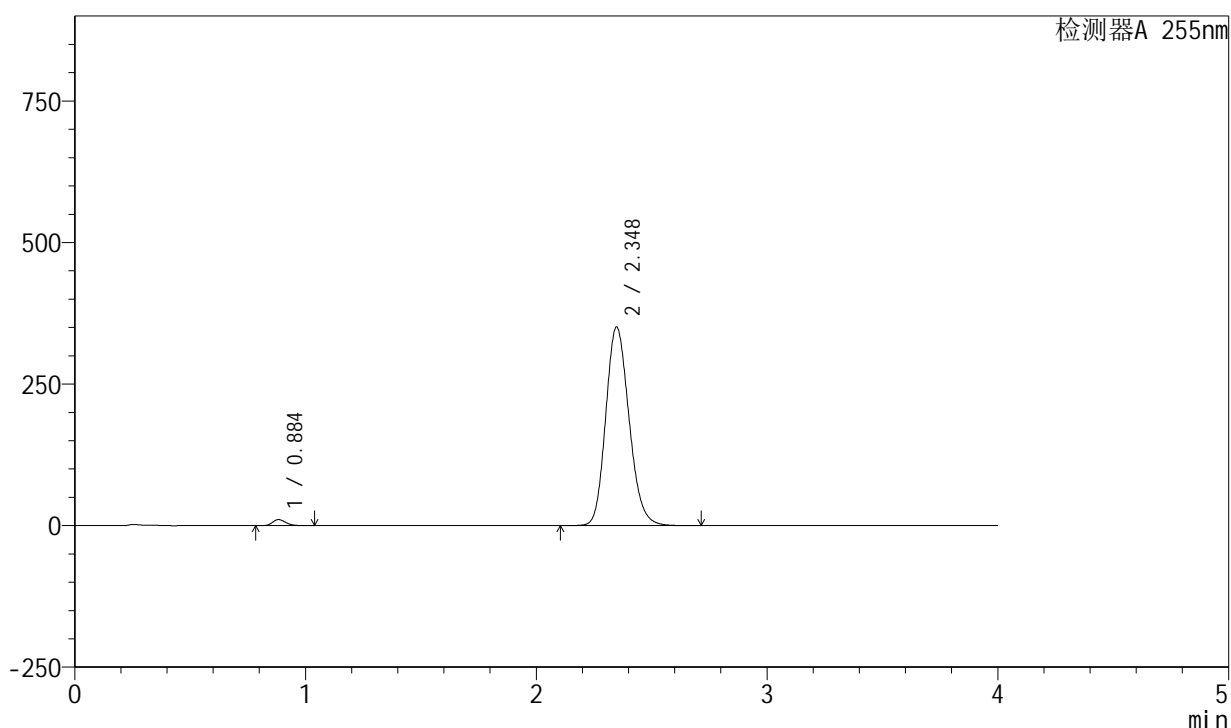
图183 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-浆法-50转-10min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-185-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 01:12:44 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:49:02 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.884 | 42245 | 1.685 | 10764 | 1167 | 1.202 | -- |
| 2 | 2.348 | 2464958 | 98.315 | 351106 | 2616 | 1.170 | 10.203 |
| 总计 | | 2507203 | 100.000 | 361871 | | | |

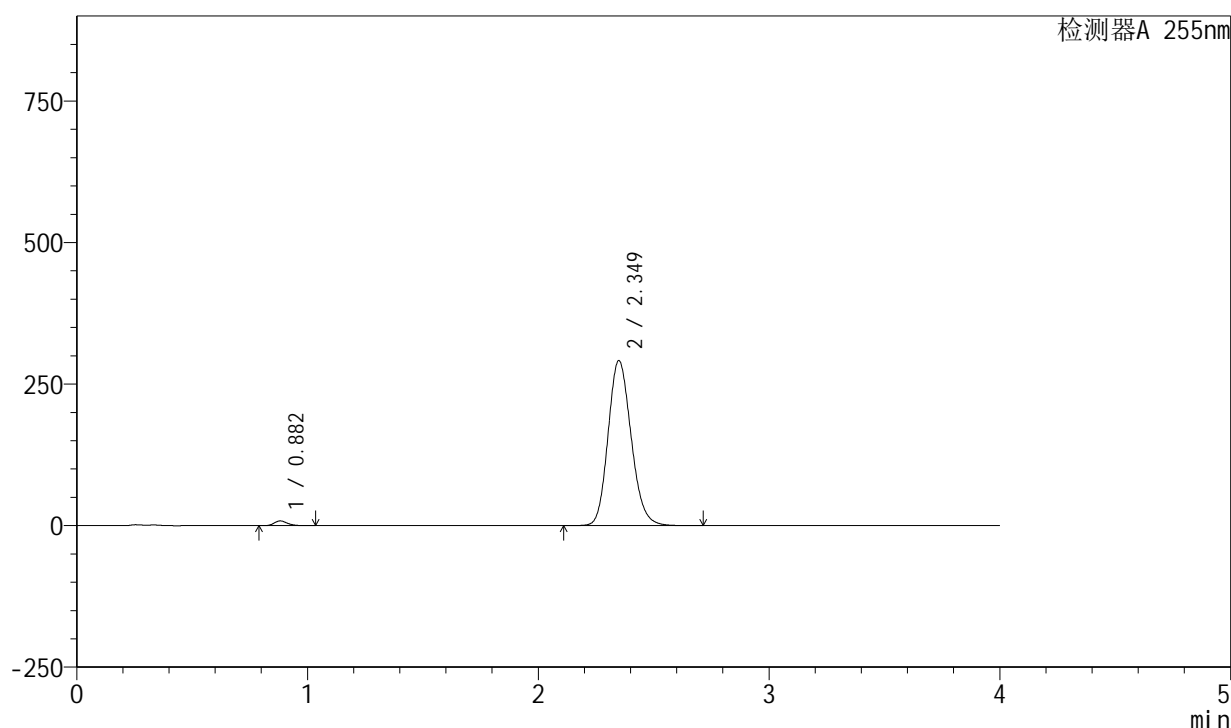
图184 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-10min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-186-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 01:17:08 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:49:09 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 32957 | 1.600 | 8383 | 1163 | 1.204 | -- |
| 2 | 2.349 | 2026583 | 98.400 | 291730 | 2677 | 1.159 | 10.296 |
| 总计 | | 2059541 | 100.000 | 300113 | | | |

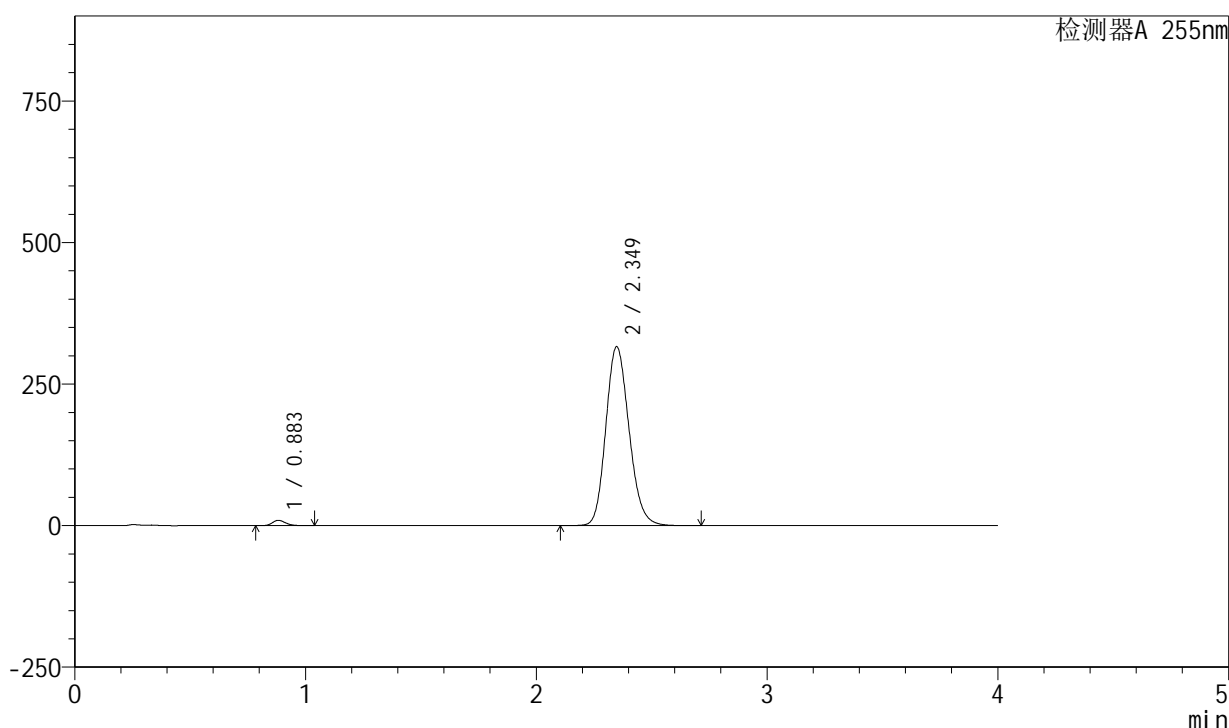
图185 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-10min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-187-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 01:21:31 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:49:17 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.883 | 37053 | 1.648 | 9430 | 1162 | 1.203 | -- |
| 2 | 2.349 | 2211079 | 98.352 | 316384 | 2641 | 1.163 | 10.239 |
| 总计 | | 2248132 | 100.000 | 325814 | | | |

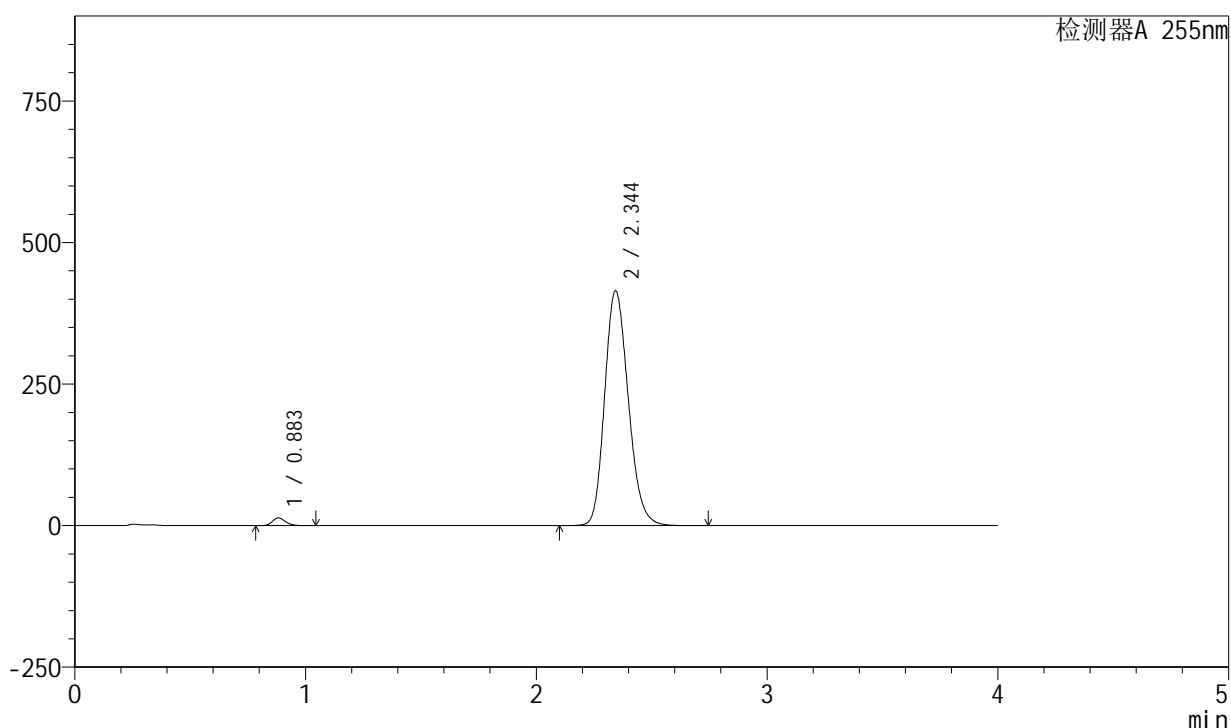
图186 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-10min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-188-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 01:25:55 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:49:24 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.883 | 53513 | 1.781 | 13580 | 1156 | 1.200 | -- |
| 2 | 2.344 | 2951914 | 98.219 | 415334 | 2544 | 1.183 | 10.087 |
| 总计 | | 3005427 | 100.000 | 428913 | | | |

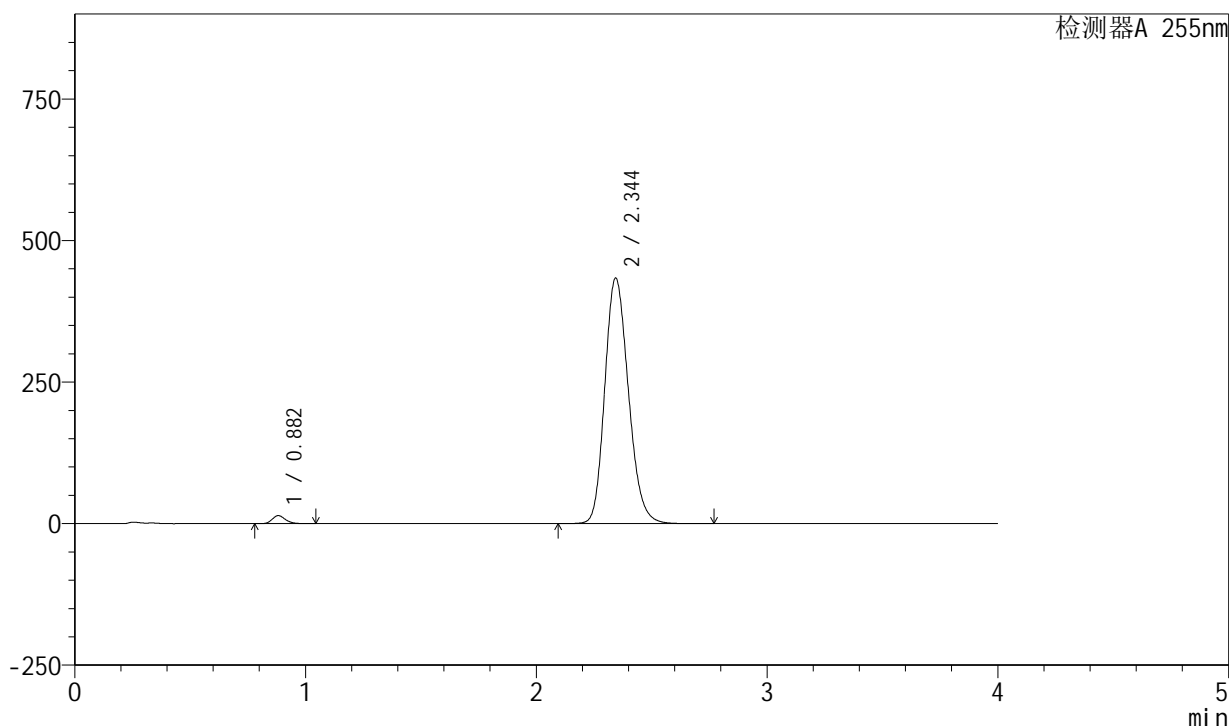
图187 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-15min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-189-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 01:30:19 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:49:31 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 55796 | 1.775 | 14166 | 1160 | 1.201 | -- |
| 2 | 2.344 | 3088479 | 98.225 | 433970 | 2538 | 1.185 | 10.095 |
| 总计 | | 3144275 | 100.000 | 448136 | | | |

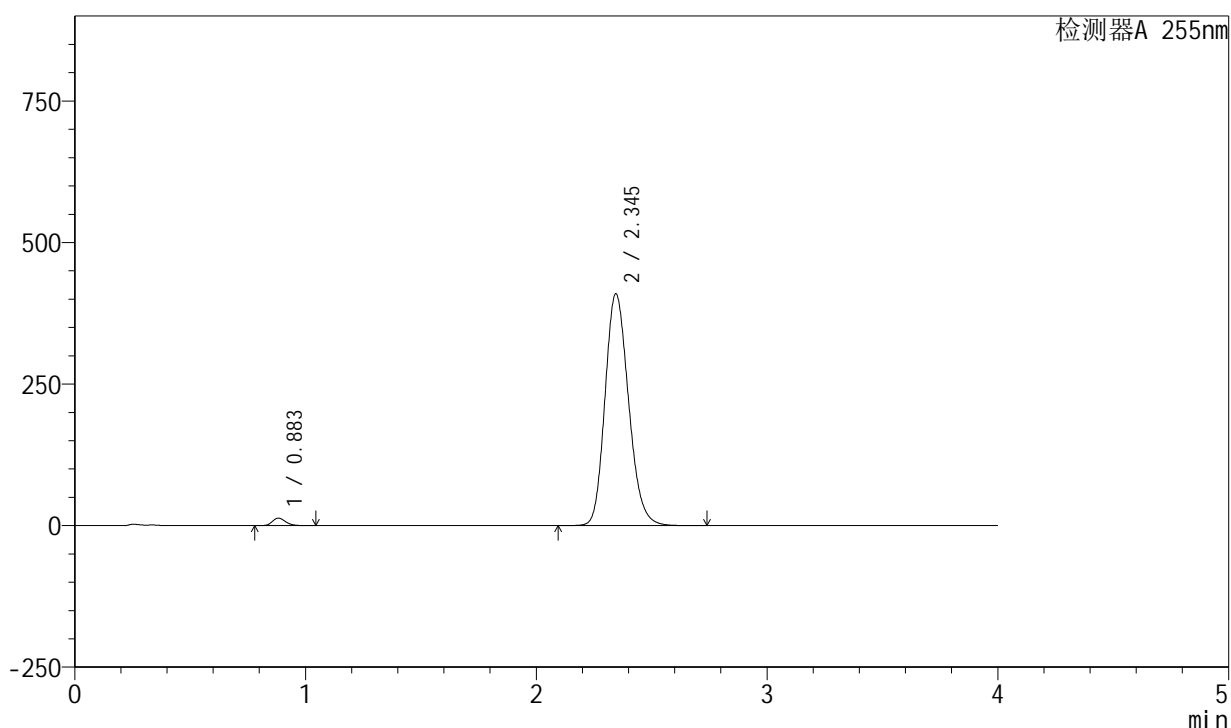
图188 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-15min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-190-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 01:34:42 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:49:38 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.883 | 52494 | 1.774 | 13354 | 1161 | 1.200 | -- |
| 2 | 2.345 | 2906572 | 98.226 | 409586 | 2558 | 1.181 | 10.117 |
| 总计 | | 2959067 | 100.000 | 422940 | | | |

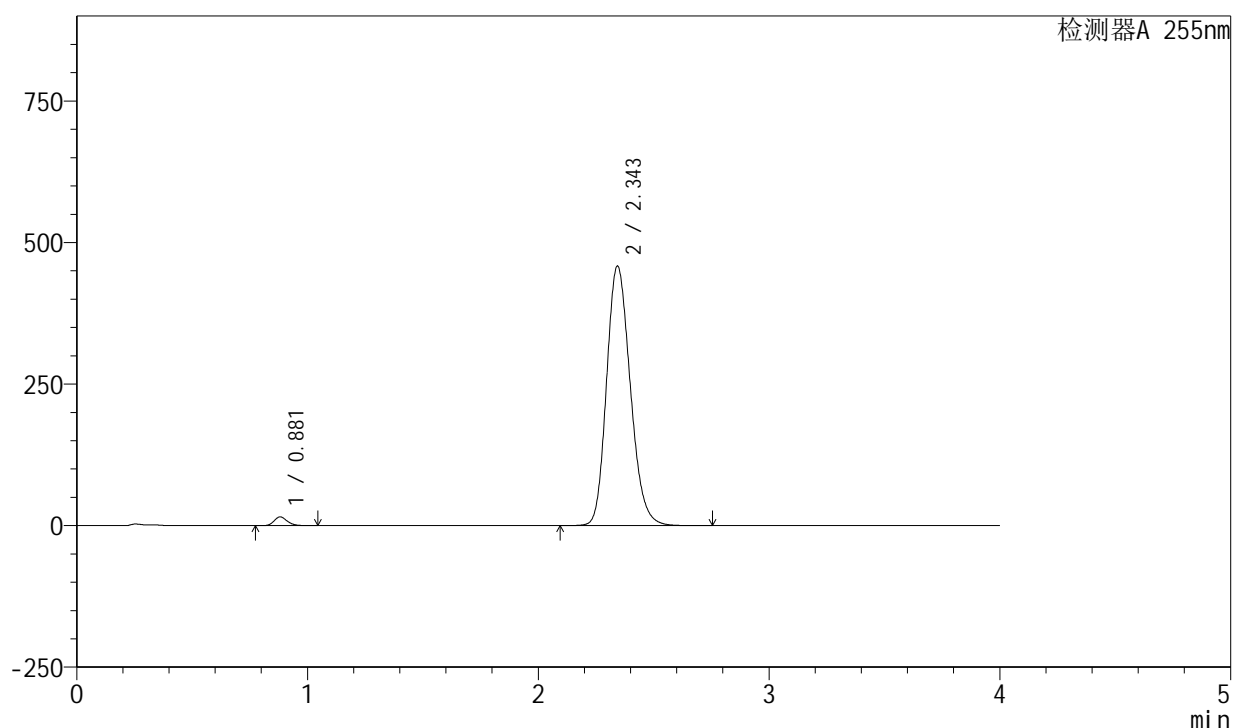
图189 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-浆法-50转-15min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-191-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 01:39:06 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:49:45 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 60624 | 1.818 | 15380 | 1158 | 1.199 | -- |
| 2 | 2.343 | 3273914 | 98.182 | 458817 | 2522 | 1.190 | 10.073 |
| 总计 | | 3334539 | 100.000 | 474197 | | | |

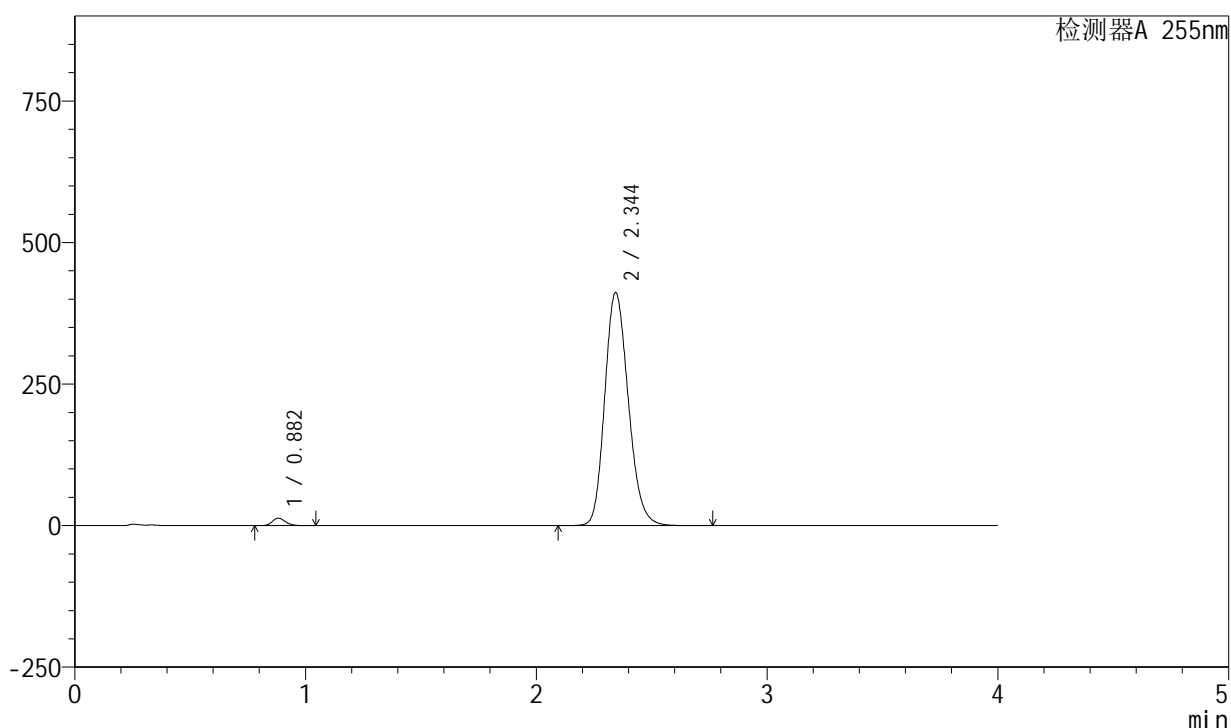
图190 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-15min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-192-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 01:43:30 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:49:53 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 51912 | 1.746 | 13199 | 1160 | 1.202 | -- |
| 2 | 2.344 | 2920456 | 98.254 | 411999 | 2559 | 1.181 | 10.115 |
| 总计 | | 2972368 | 100.000 | 425198 | | | |

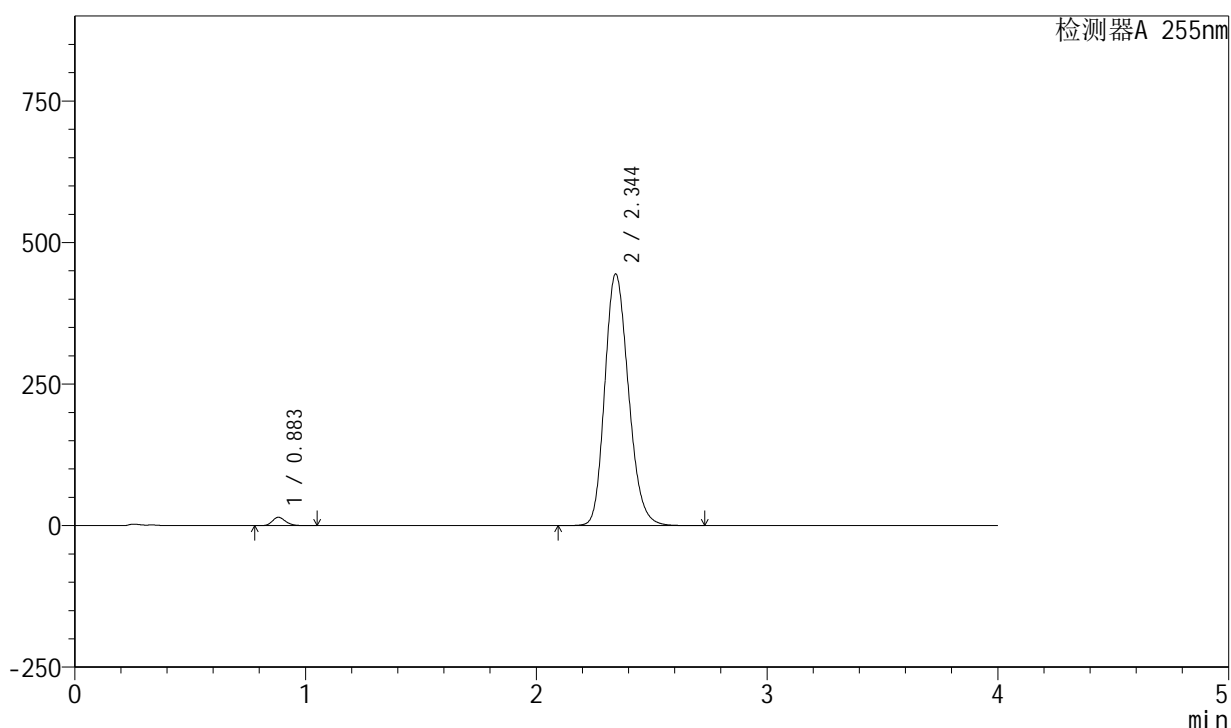
图191 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-浆法-50转-15min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-193-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 01:47:54 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:50:00 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.883 | 58052 | 1.797 | 14744 | 1158 | 1.202 | -- |
| 2 | 2.344 | 3172123 | 98.203 | 444997 | 2529 | 1.190 | 10.072 |
| 总计 | | 3230175 | 100.000 | 459741 | | | |

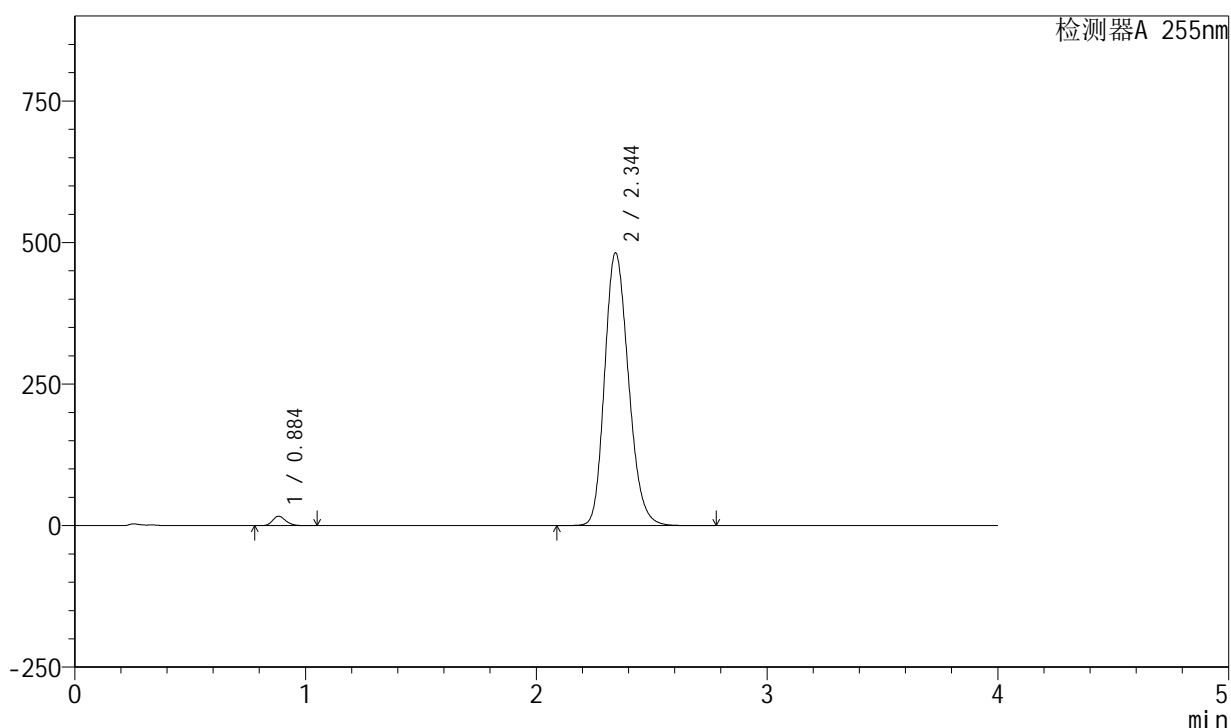
图192 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-15min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-194-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 01:52:18 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:50:07 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.884 | 65777 | 1.864 | 16649 | 1153 | 1.198 | -- |
| 2 | 2.344 | 3463180 | 98.136 | 482296 | 2491 | 1.196 | 10.002 |
| 总计 | | 3528956 | 100.000 | 498944 | | | |

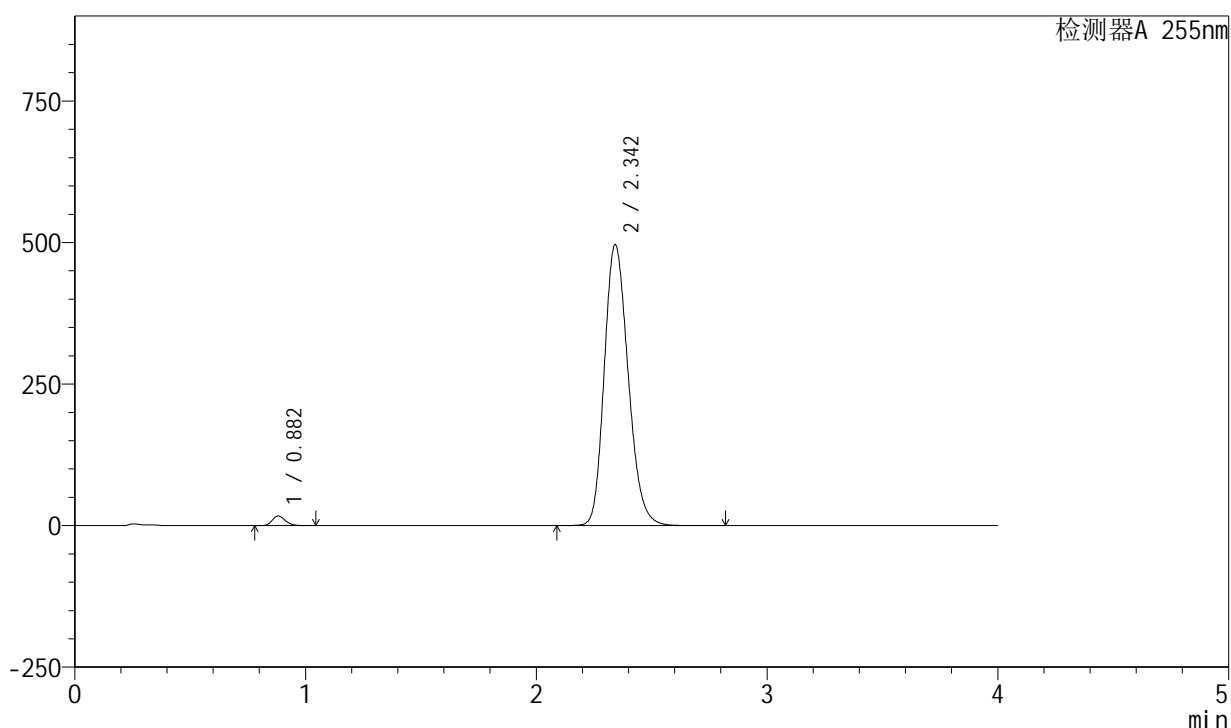
图193 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-20min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-195-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 01:56:42 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:50:14 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 67003 | 1.841 | 17019 | 1161 | 1.199 | -- |
| 2 | 2.342 | 3573251 | 98.159 | 496503 | 2480 | 1.199 | 10.013 |
| 总计 | | 3640254 | 100.000 | 513522 | | | |

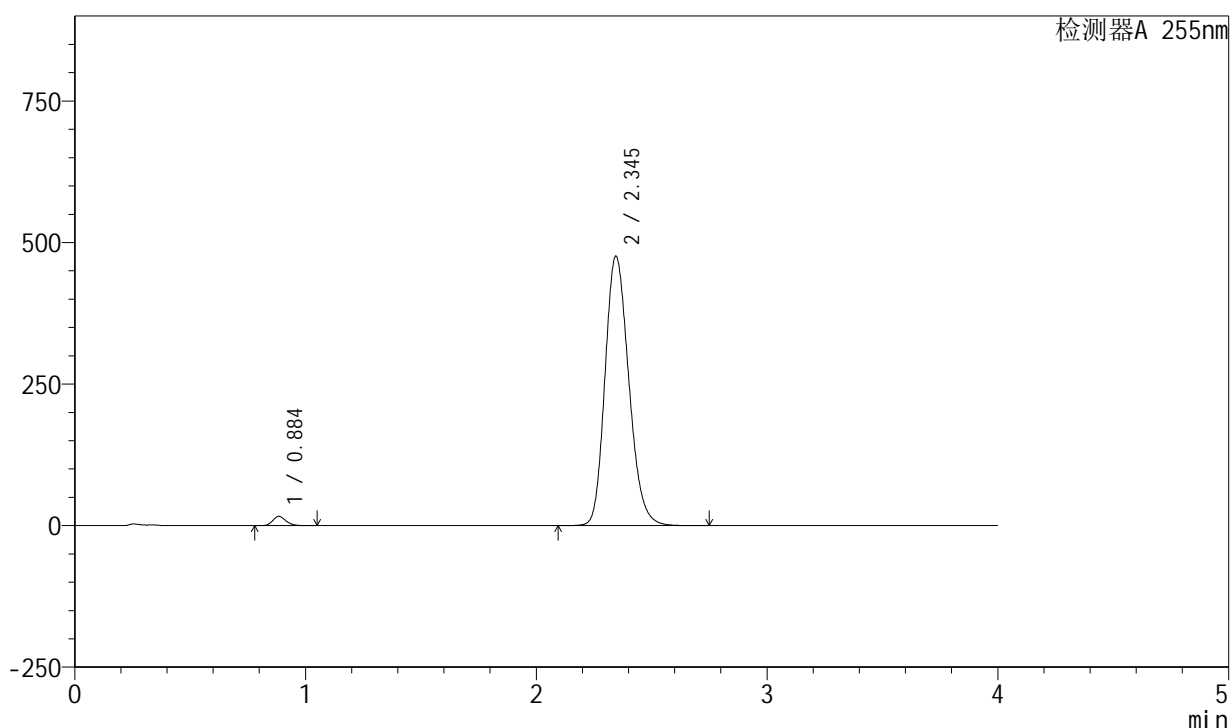
图194 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-20min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-196-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 02:01:07 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:50:22 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.884 | 64307 | 1.848 | 16331 | 1163 | 1.200 | -- |
| 2 | 2.345 | 3415361 | 98.152 | 475898 | 2499 | 1.196 | 10.027 |
| 总计 | | 3479668 | 100.000 | 492229 | | | |

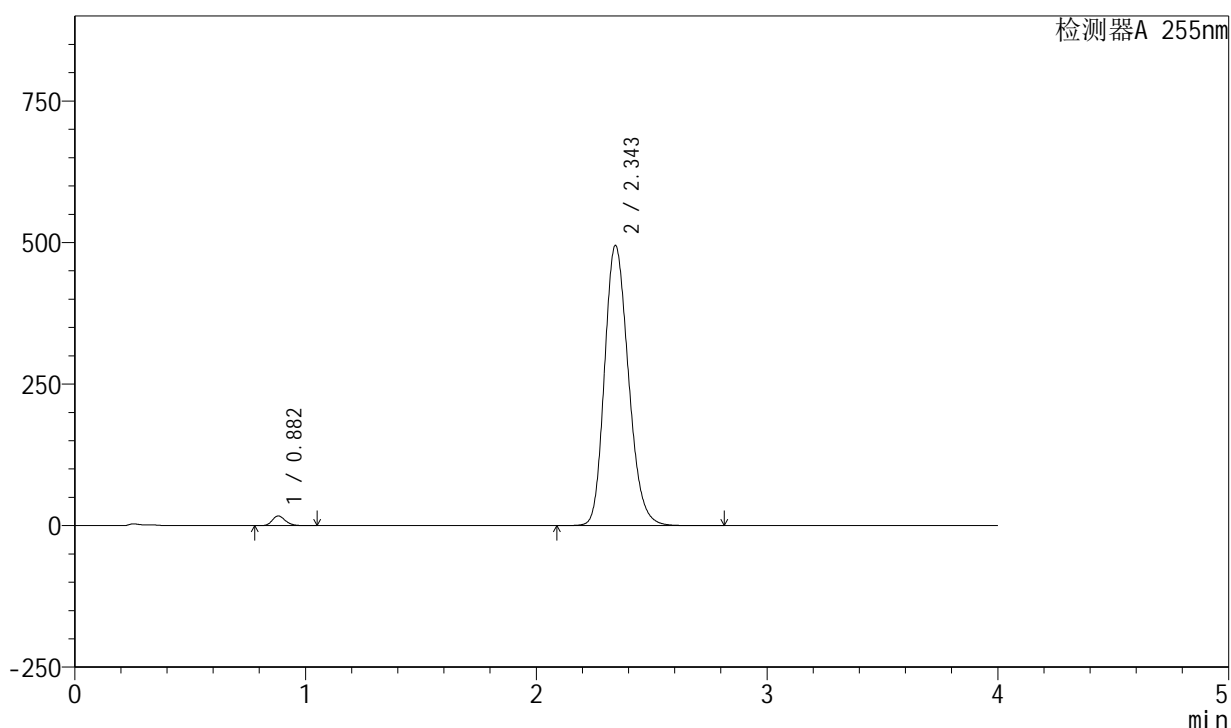
图195 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-20min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-197-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 02:05:31 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:50:29 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 67350 | 1.854 | 17085 | 1158 | 1.200 | -- |
| 2 | 2.343 | 3564805 | 98.146 | 495388 | 2480 | 1.199 | 10.013 |
| 总计 | | 3632155 | 100.000 | 512474 | | | |

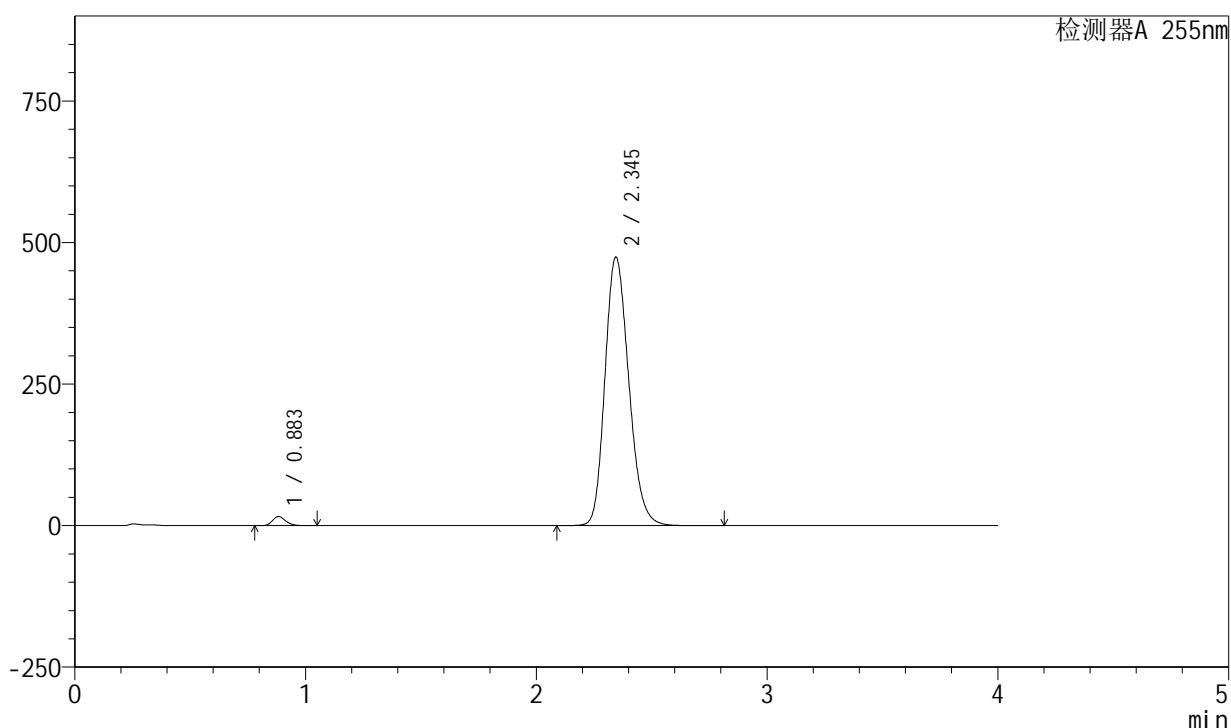
图196 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-20min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-198-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 02:09:55 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:50:37 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.883 | 63385 | 1.830 | 16093 | 1158 | 1.200 | -- |
| 2 | 2.345 | 3399774 | 98.170 | 474389 | 2508 | 1.196 | 10.045 |
| 总计 | | 3463160 | 100.000 | 490481 | | | |

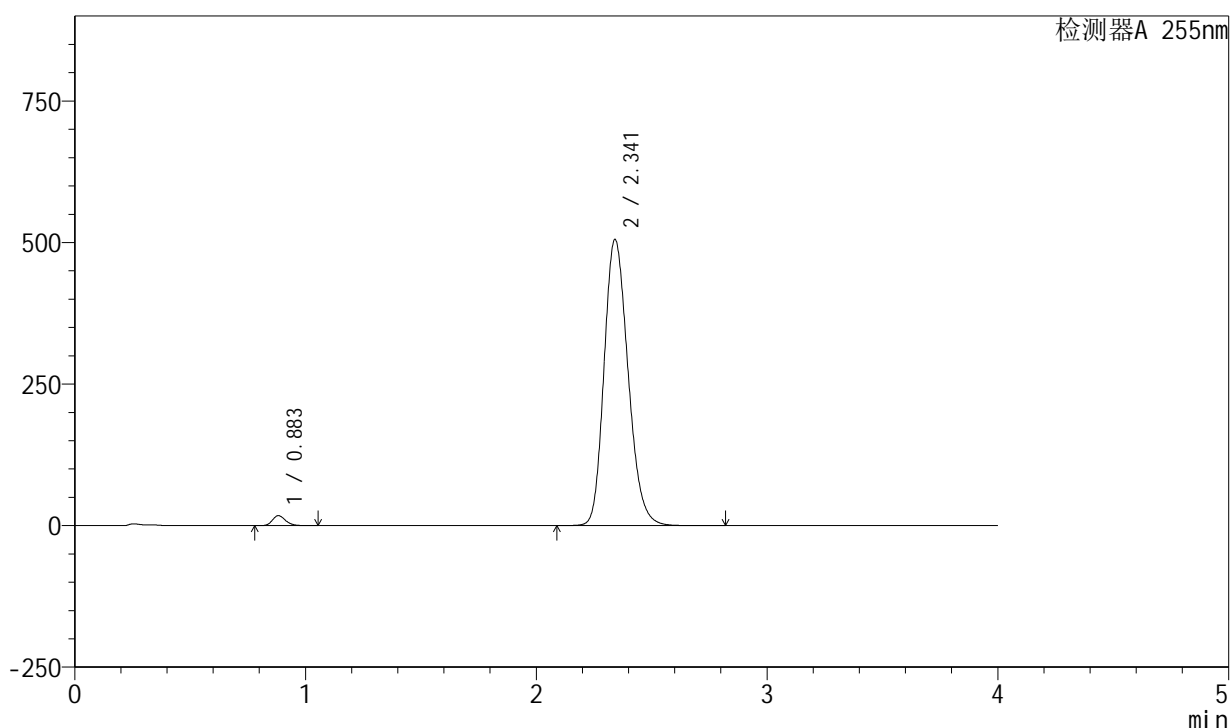
图197 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-浆法-50转-20min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-199-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 02:14:19 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:50:44 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.883 | 69469 | 1.867 | 17636 | 1158 | 1.200 | -- |
| 2 | 2.341 | 3652355 | 98.133 | 505489 | 2459 | 1.202 | 9.969 |
| 总计 | | 3721825 | 100.000 | 523125 | | | |

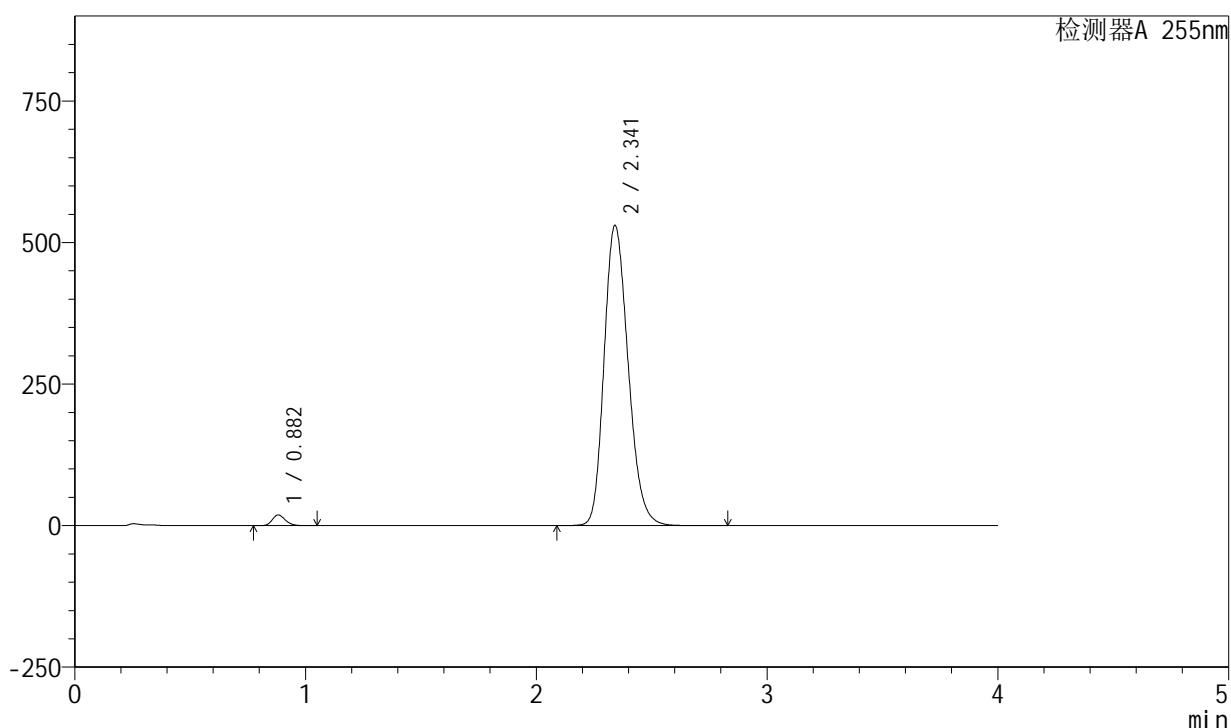
图198 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-20min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-200-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 02:18:43 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:50:51 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 74882 | 1.912 | 18994 | 1158 | 1.199 | -- |
| 2 | 2.341 | 3841353 | 98.088 | 530402 | 2448 | 1.207 | 9.962 |
| 总计 | | 3916235 | 100.000 | 549396 | | | |

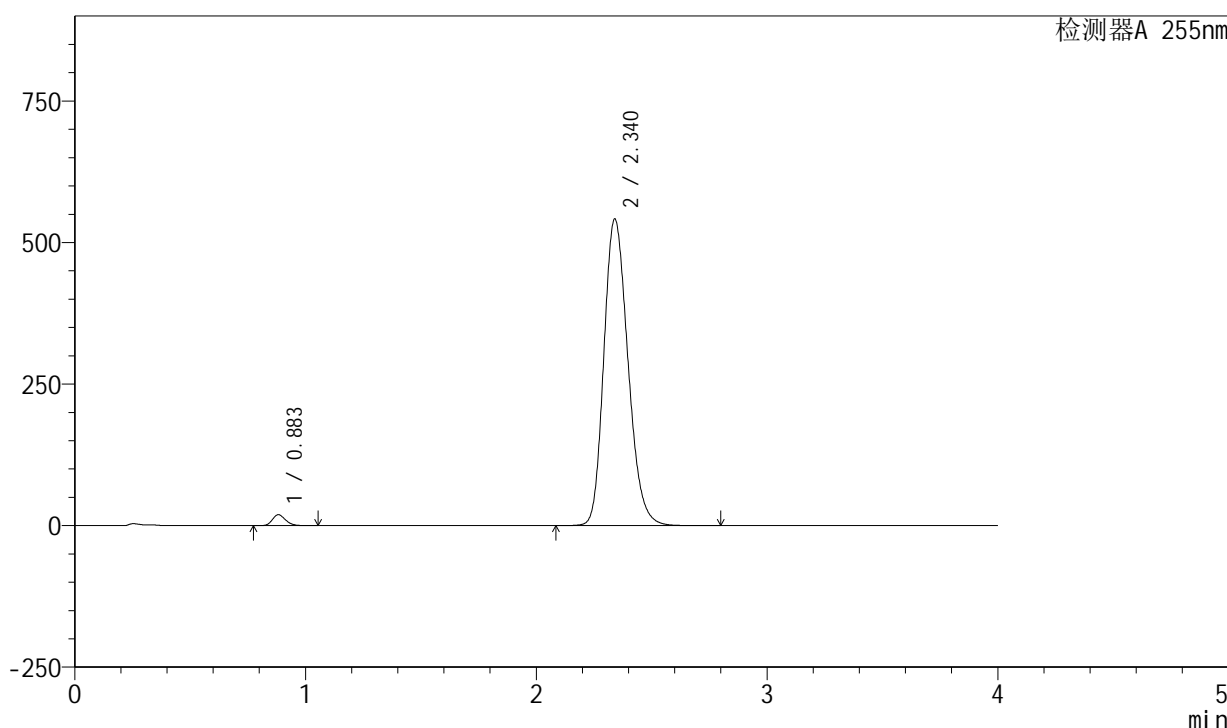
图199 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-30min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-201-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 02:23:06 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:50:58 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.883 | 76202 | 1.902 | 19327 | 1156 | 1.198 | -- |
| 2 | 2.340 | 3930154 | 98.098 | 541590 | 2436 | 1.209 | 9.934 |
| 总计 | | 4006356 | 100.000 | 560917 | | | |

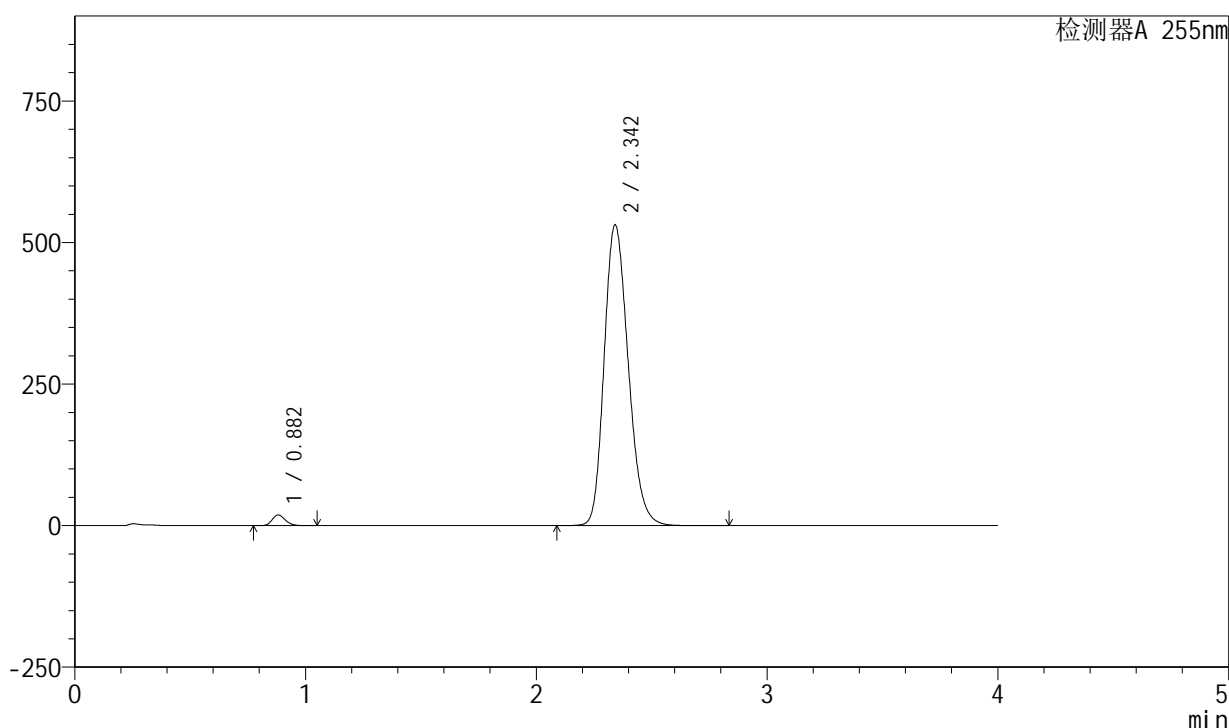
图200 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-30min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-202-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 02:27:30 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:51:06 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 74713 | 1.904 | 18932 | 1156 | 1.199 | -- |
| 2 | 2.342 | 3849492 | 98.096 | 531422 | 2447 | 1.208 | 9.964 |
| 总计 | | 3924206 | 100.000 | 550354 | | | |

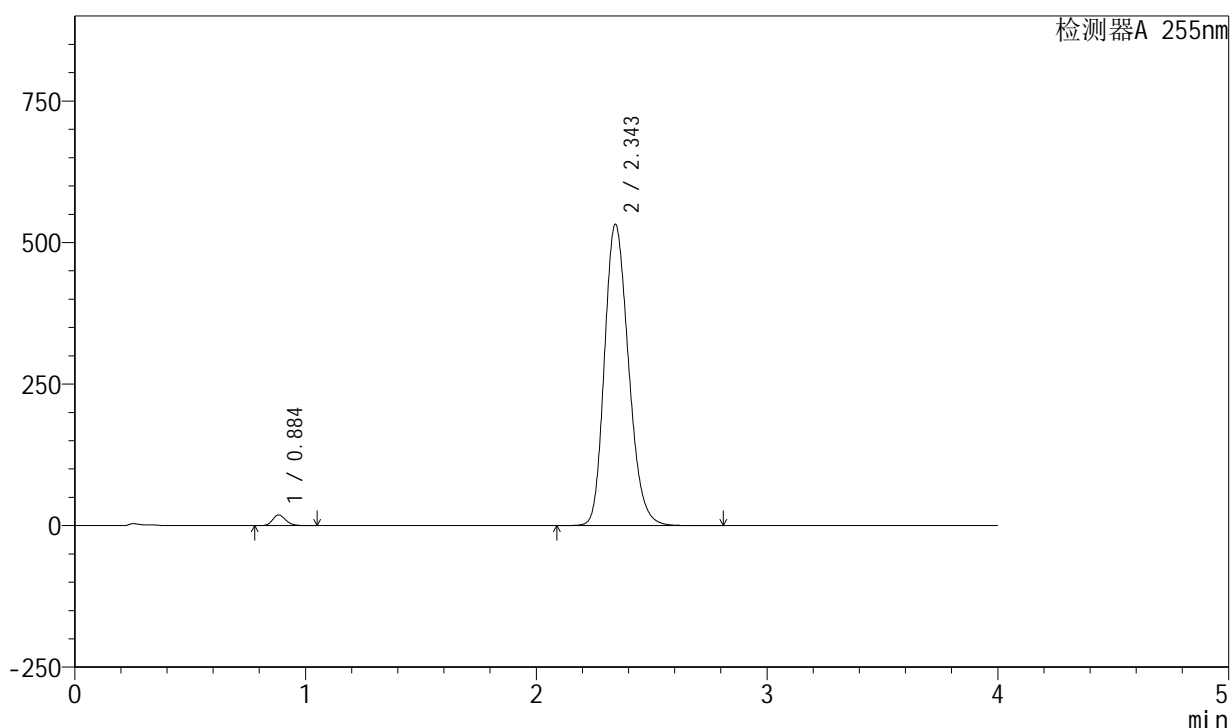
图201 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-30min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-203-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 02:31:54 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:51:13 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.884 | 74859 | 1.903 | 19000 | 1160 | 1.198 | -- |
| 2 | 2.343 | 3859287 | 98.097 | 532702 | 2447 | 1.208 | 9.954 |
| 总计 | | 3934146 | 100.000 | 551702 | | | |

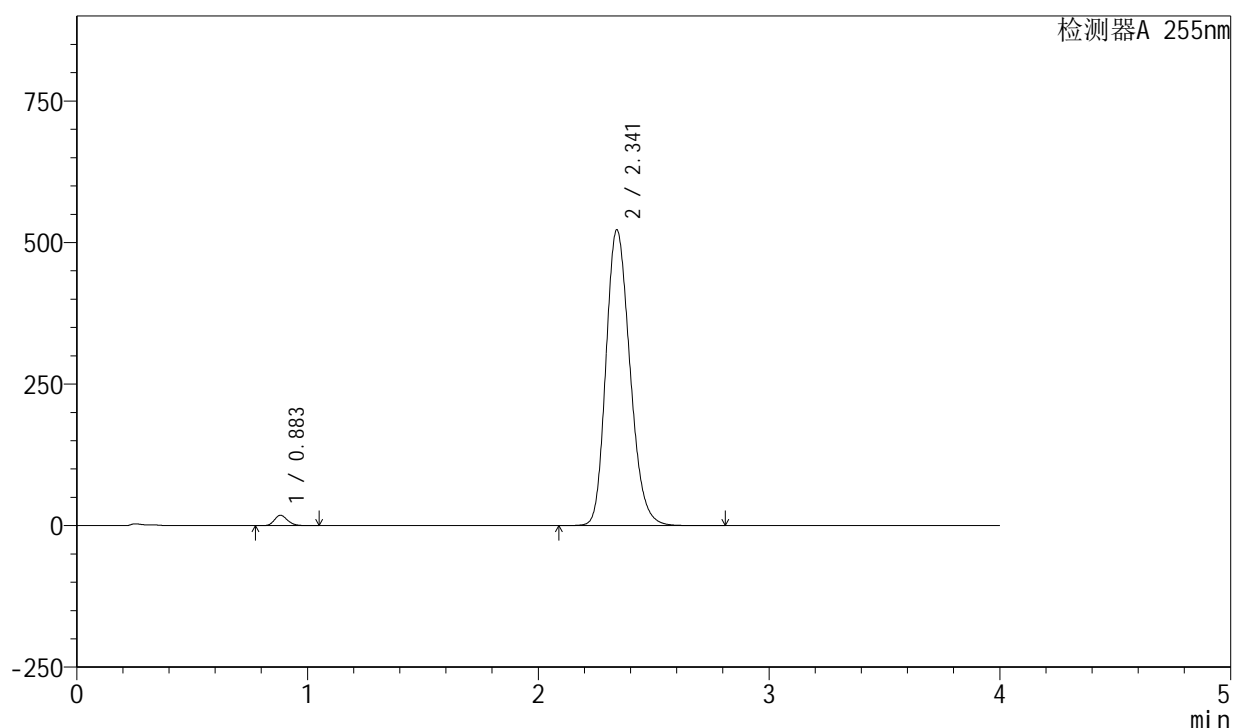
图202 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-30min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-204-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 02:36:18 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:51:20 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.883 | 72645 | 1.888 | 18419 | 1155 | 1.200 | -- |
| 2 | 2.341 | 3774239 | 98.112 | 522296 | 2460 | 1.207 | 9.963 |
| 总计 | | 3846884 | 100.000 | 540715 | | | |

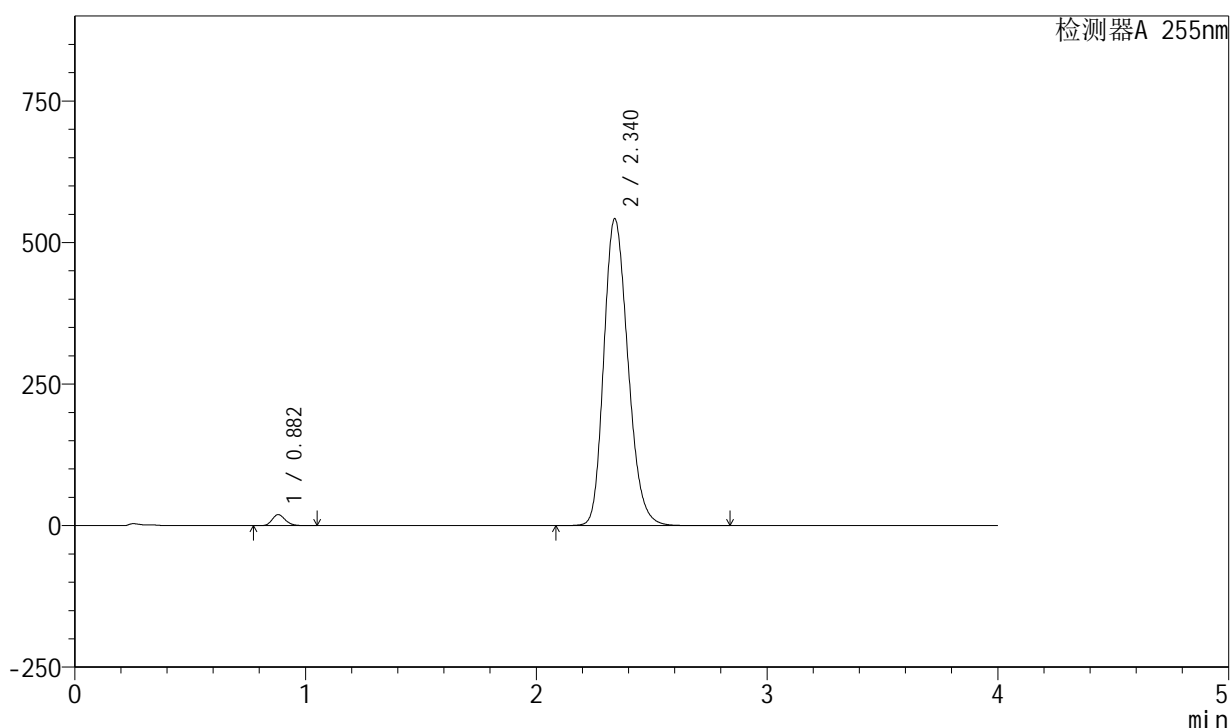
图203 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-30min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-205-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 02:40:41 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:51:27 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 76816 | 1.915 | 19477 | 1158 | 1.198 | -- |
| 2 | 2.340 | 3934221 | 98.085 | 542126 | 2436 | 1.209 | 9.945 |
| 总计 | | 4011037 | 100.000 | 561603 | | | |

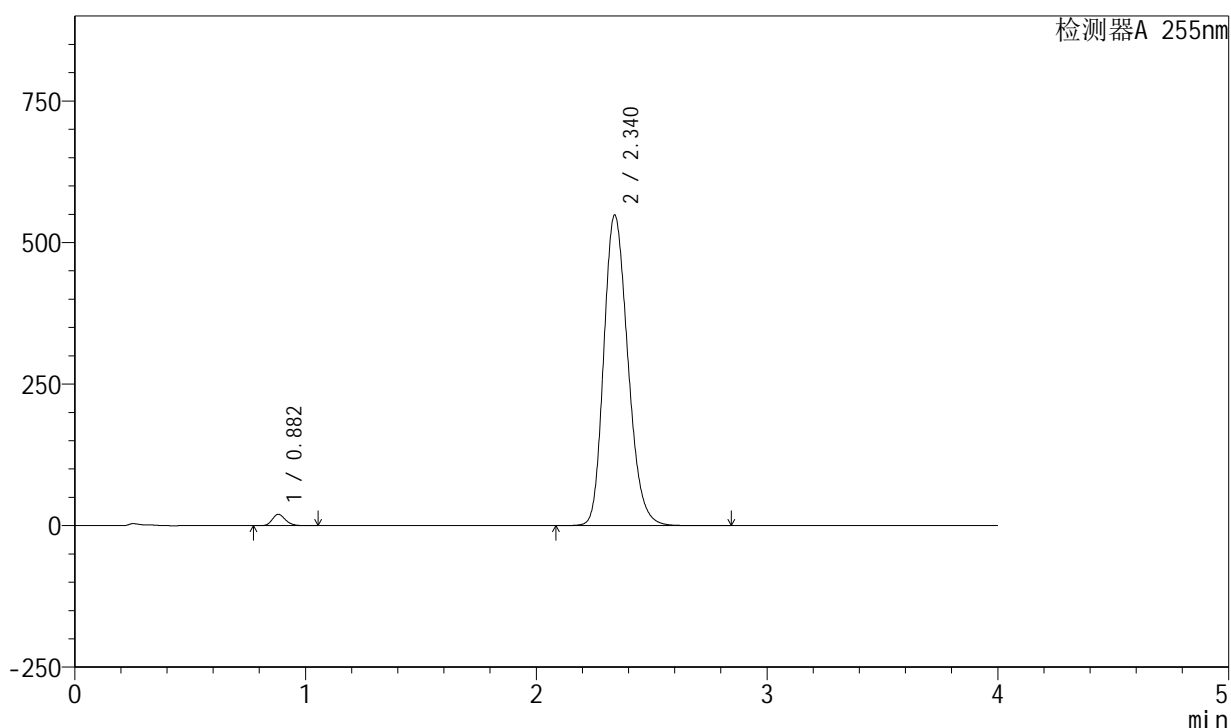
图204 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-30min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-206-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 02:45:05 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:51:35 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 79014 | 1.944 | 20049 | 1159 | 1.199 | -- |
| 2 | 2.340 | 3985903 | 98.056 | 548839 | 2431 | 1.212 | 9.936 |
| 总计 | | 4064917 | 100.000 | 568887 | | | |

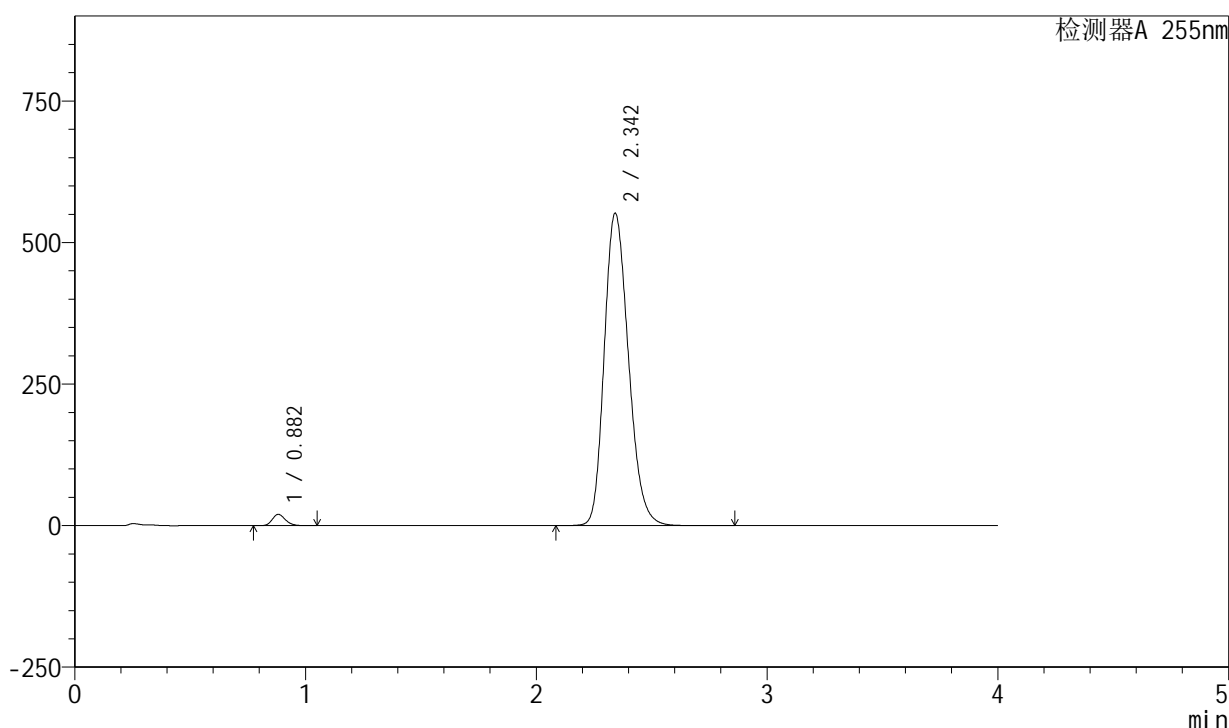
图205 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-45min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-207-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-15
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 02:49:29 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:51:42 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 78719 | 1.920 | 19982 | 1160 | 1.198 | -- |
| 2 | 2.342 | 4021953 | 98.080 | 552230 | 2419 | 1.213 | 9.928 |
| 总计 | | 4100672 | 100.000 | 572212 | | | |

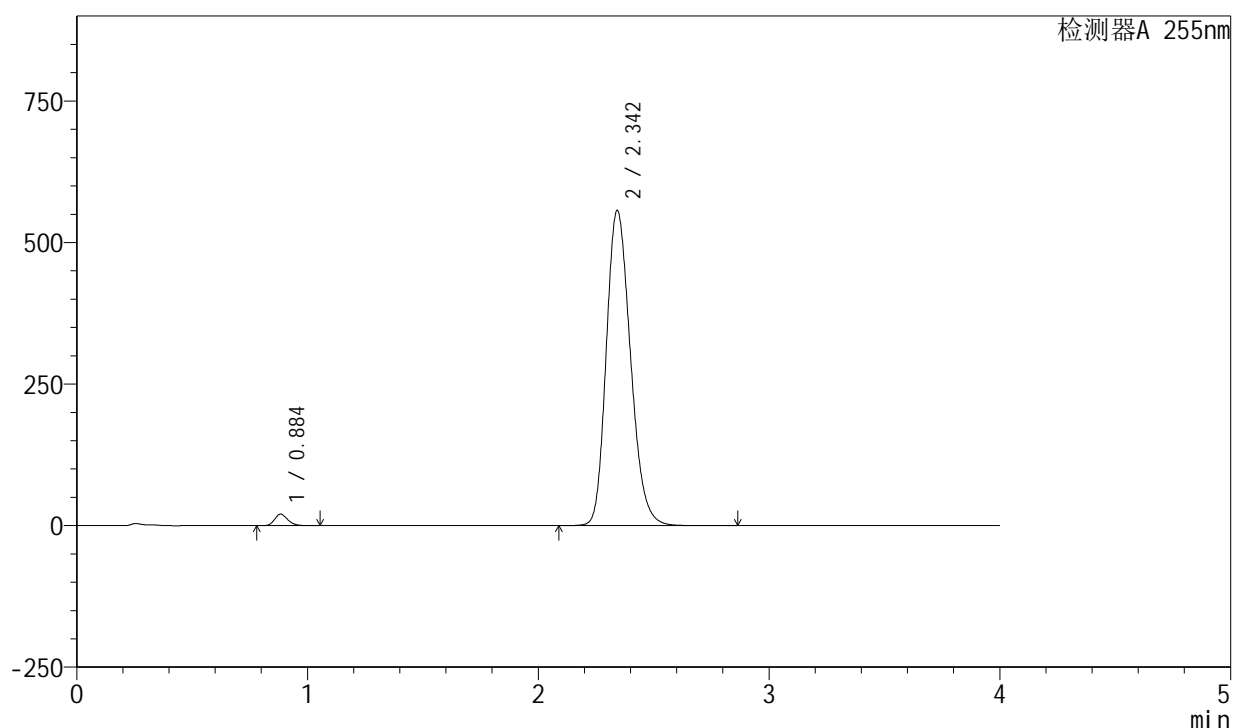
图206 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-45min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-208-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 02:53:54 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:51:50 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.884 | 80288 | 1.940 | 20361 | 1159 | 1.198 | -- |
| 2 | 2.342 | 4058065 | 98.060 | 557062 | 2417 | 1.213 | 9.909 |
| 总计 | | 4138353 | 100.000 | 577422 | | | |

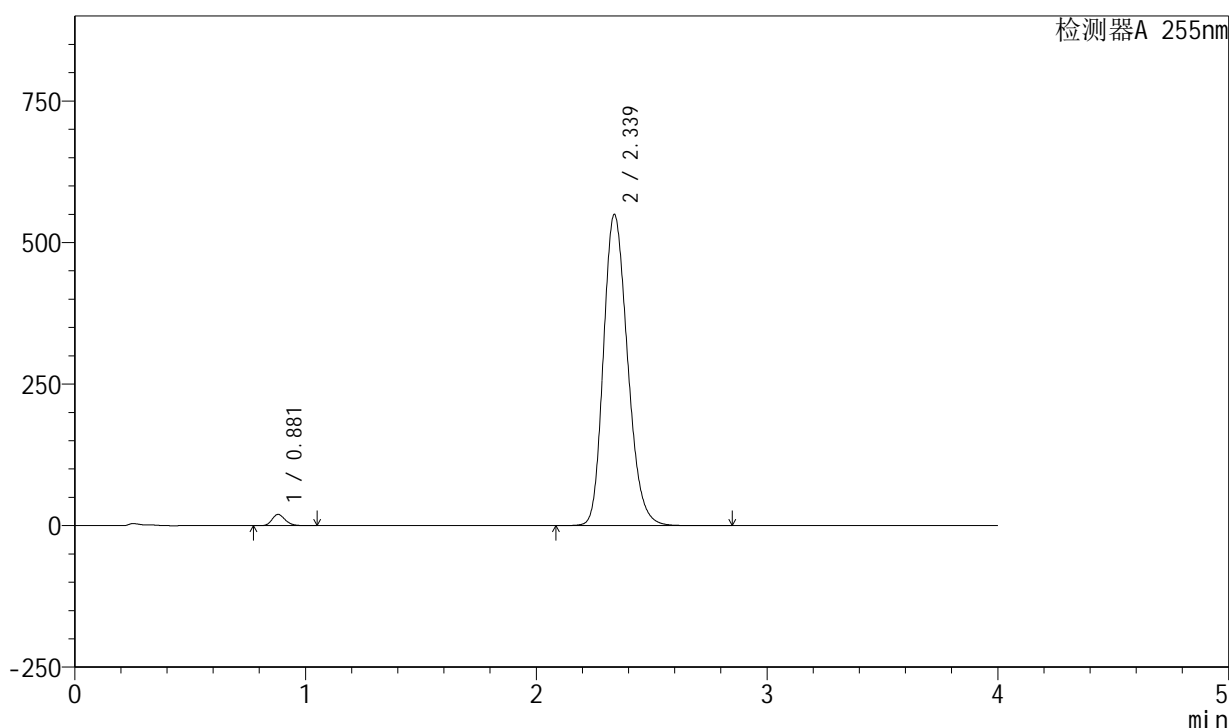
图207 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-45min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-209-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 02:58:19 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:51:57 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 78696 | 1.932 | 19890 | 1151 | 1.198 | -- |
| 2 | 2.339 | 3993689 | 98.068 | 550114 | 2427 | 1.210 | 9.922 |
| 总计 | | 4072385 | 100.000 | 570004 | | | |

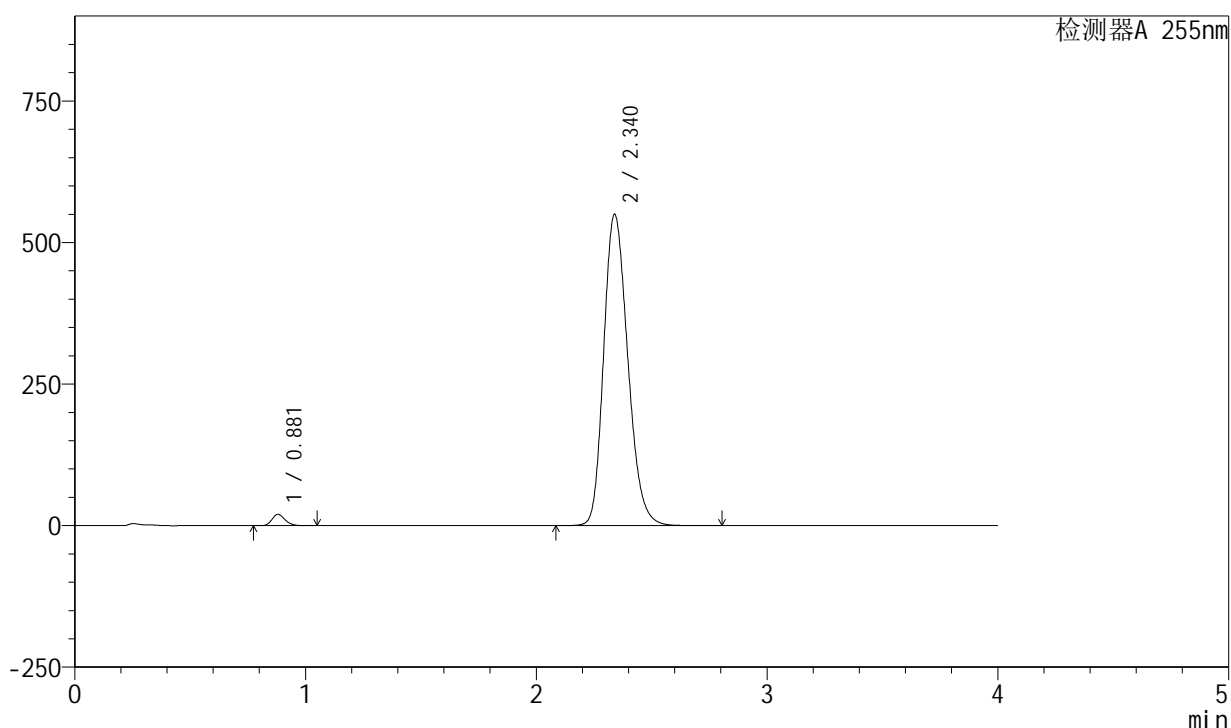
图208 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-45min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-210-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 03:02:43 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:52:04 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.881 | 78393 | 1.926 | 19840 | 1155 | 1.199 | -- |
| 2 | 2.340 | 3992776 | 98.074 | 550230 | 2433 | 1.213 | 9.945 |
| 总计 | | 4071169 | 100.000 | 570070 | | | |

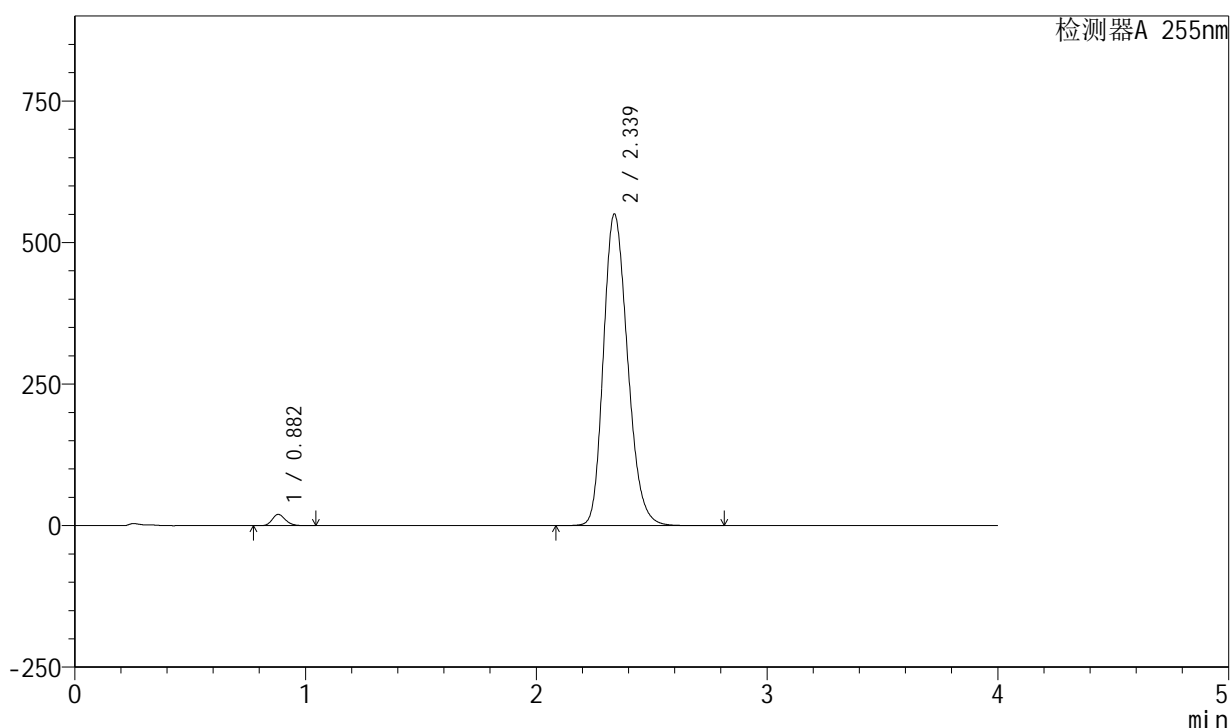
图209 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-45min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-211-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 03:07:07 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:52:12 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 78715 | 1.930 | 19945 | 1155 | 1.197 | -- |
| 2 | 2.339 | 4000502 | 98.070 | 550867 | 2425 | 1.212 | 9.917 |
| 总计 | | 4079217 | 100.000 | 570812 | | | |

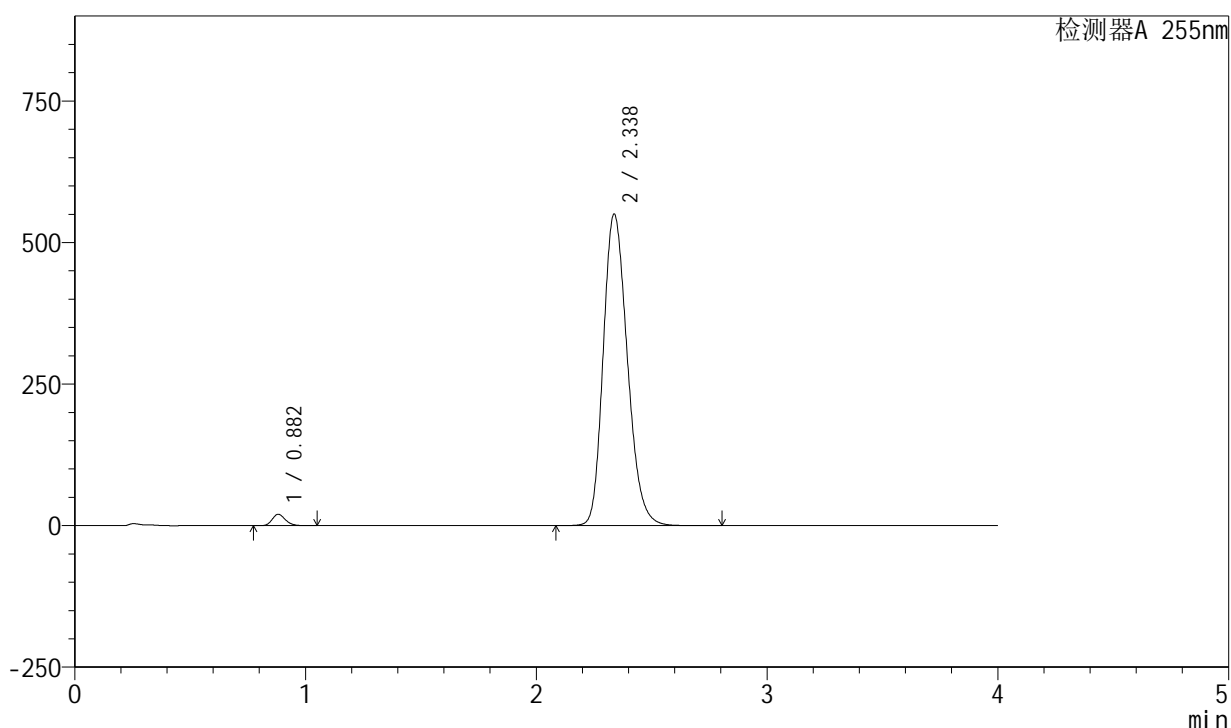
图210 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-45min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-212-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-7
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 03:11:32 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:52:19 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 79632 | 1.953 | 20148 | 1153 | 1.198 | -- |
| 2 | 2.338 | 3997741 | 98.047 | 550855 | 2427 | 1.213 | 9.915 |
| 总计 | | 4077373 | 100.000 | 571003 | | | |

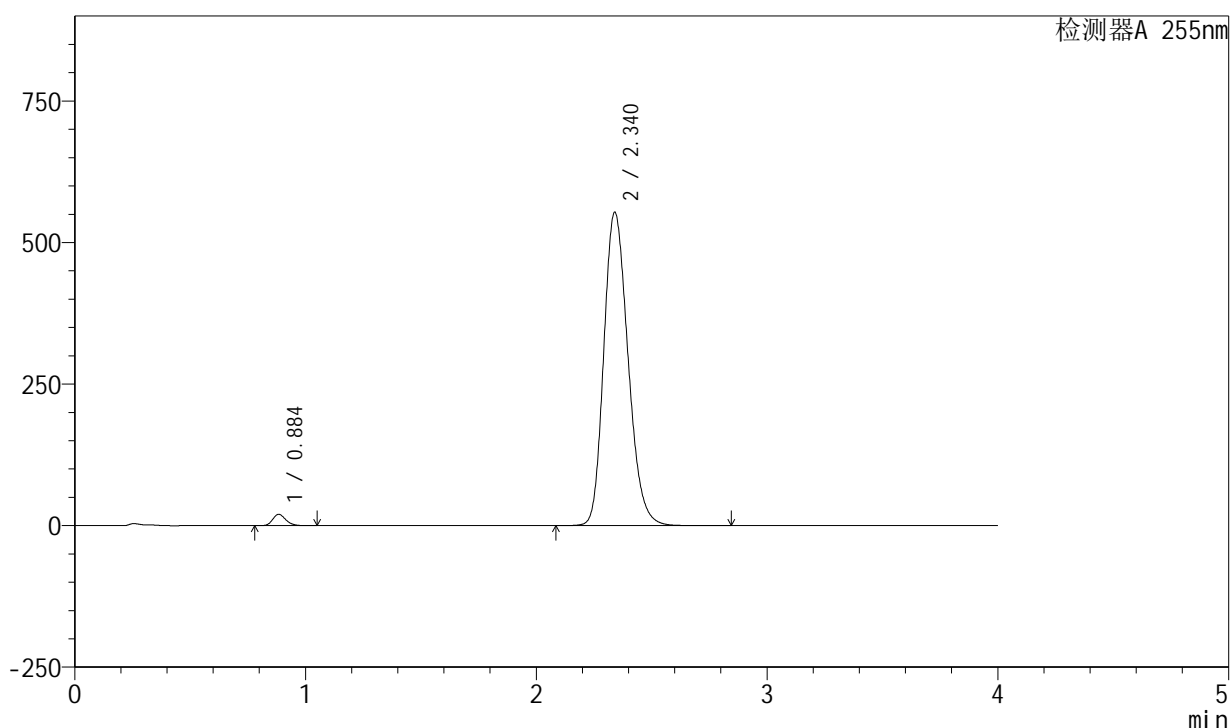
图211 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-60min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-213-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-16
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 03:15:56 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:52:26 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.884 | 78995 | 1.917 | 20051 | 1162 | 1.199 | -- |
| 2 | 2.340 | 4041315 | 98.083 | 553610 | 2407 | 1.212 | 9.890 |
| 总计 | | 4120309 | 100.000 | 573661 | | | |

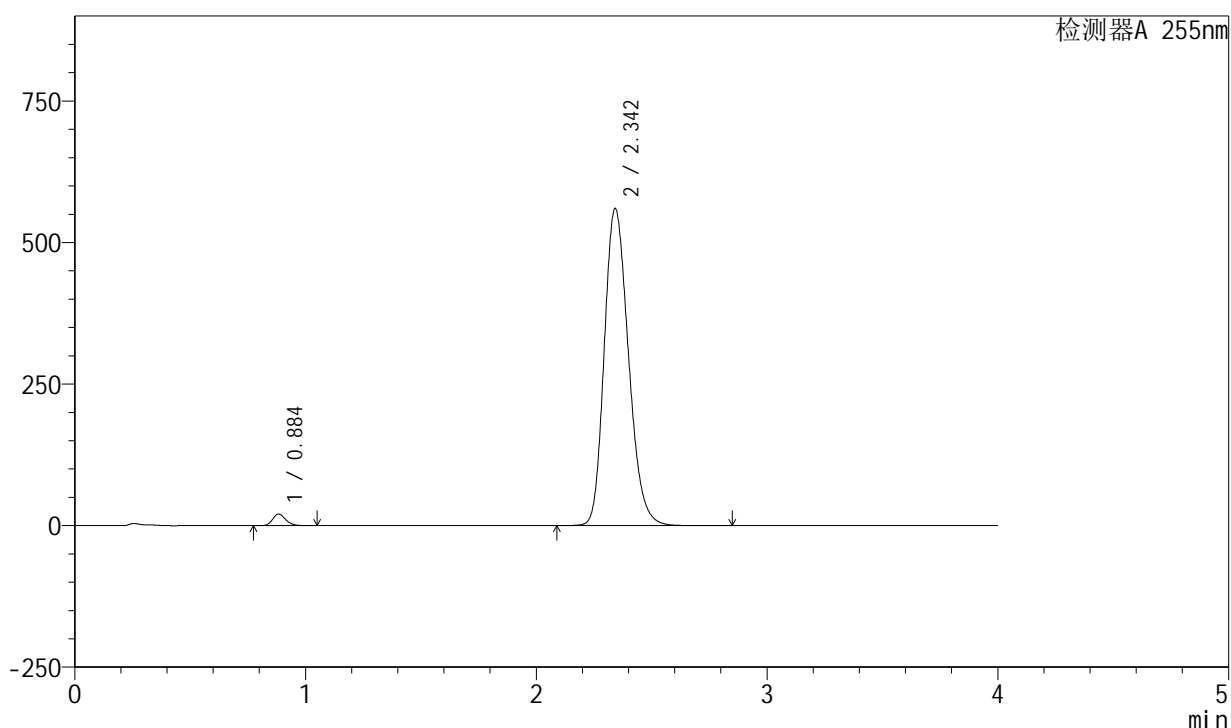
图212 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-60min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-214-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-25
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 03:20:20 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:52:33 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.884 | 80972 | 1.944 | 20552 | 1160 | 1.196 | -- |
| 2 | 2.342 | 4084587 | 98.056 | 560422 | 2417 | 1.217 | 9.910 |
| 总计 | | 4165559 | 100.000 | 580975 | | | |

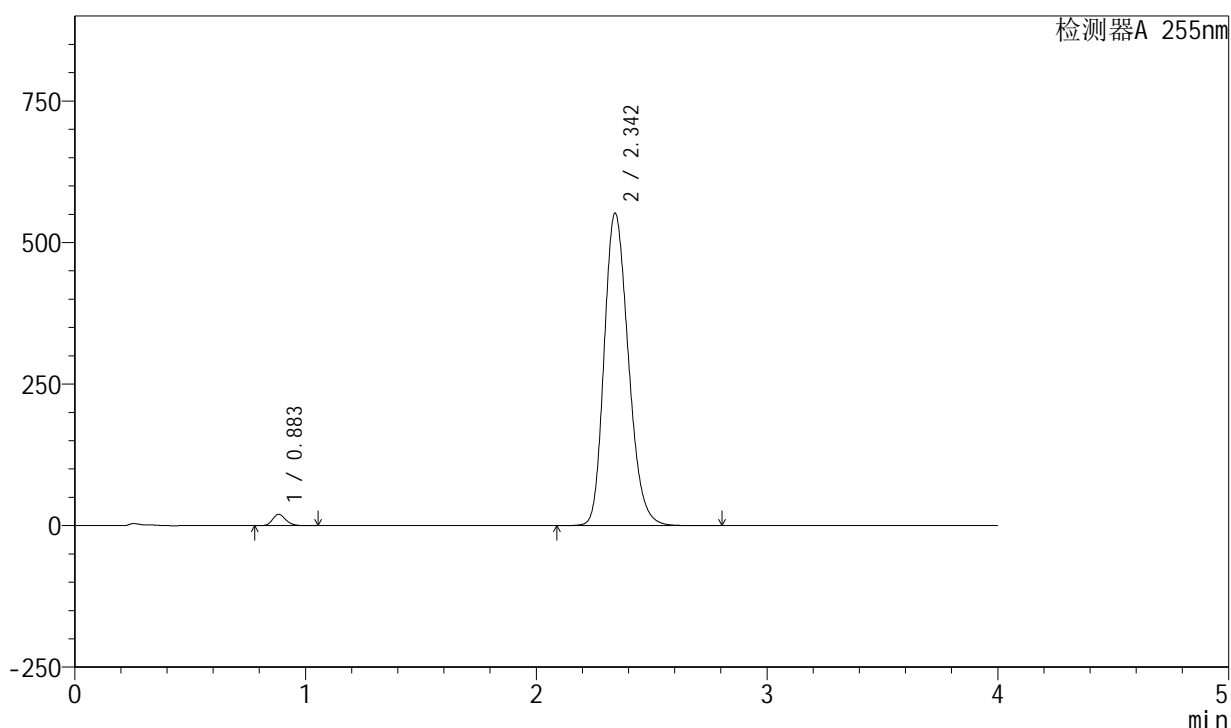
图213 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-60min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-215-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-34
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 03:24:44 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:52:41 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.883 | 79328 | 1.932 | 20109 | 1157 | 1.197 | -- |
| 2 | 2.342 | 4026255 | 98.068 | 552216 | 2416 | 1.216 | 9.905 |
| 总计 | | 4105582 | 100.000 | 572324 | | | |

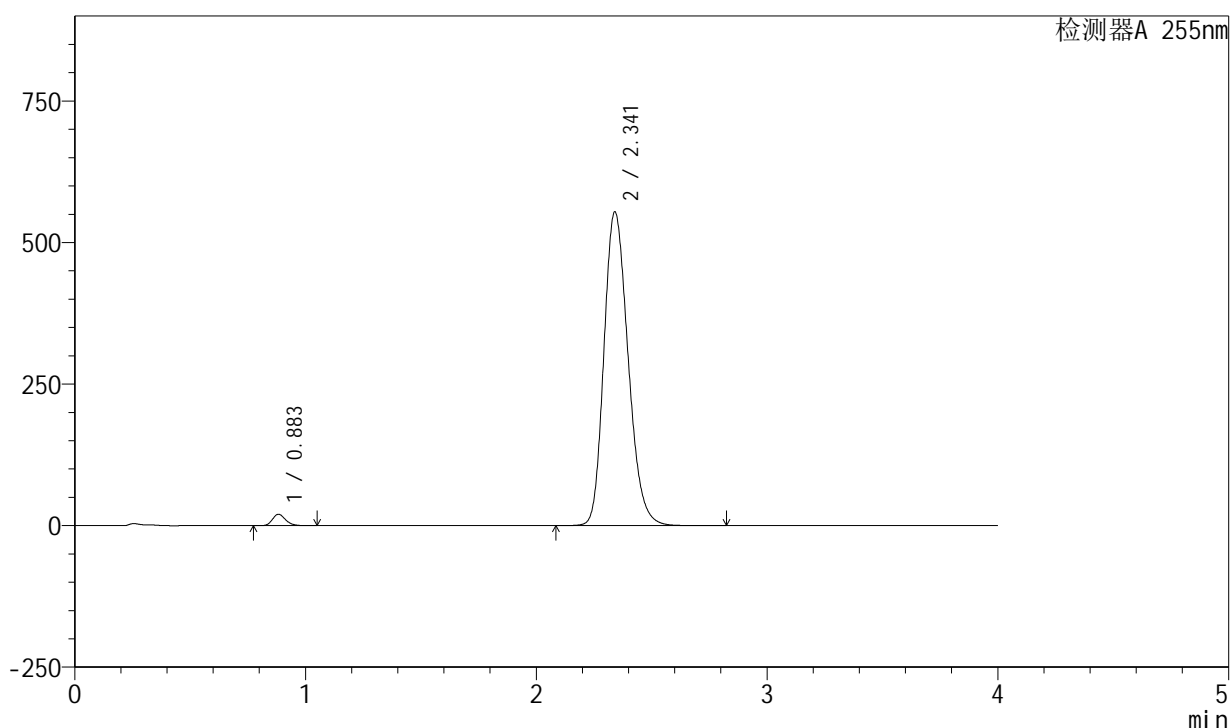
图214 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-60min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-216-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-43
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 03:29:09 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:52:48 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.883 | 79397 | 1.932 | 20179 | 1160 | 1.199 | -- |
| 2 | 2.341 | 4030720 | 98.068 | 554028 | 2425 | 1.214 | 9.925 |
| 总计 | | 4110117 | 100.000 | 574207 | | | |

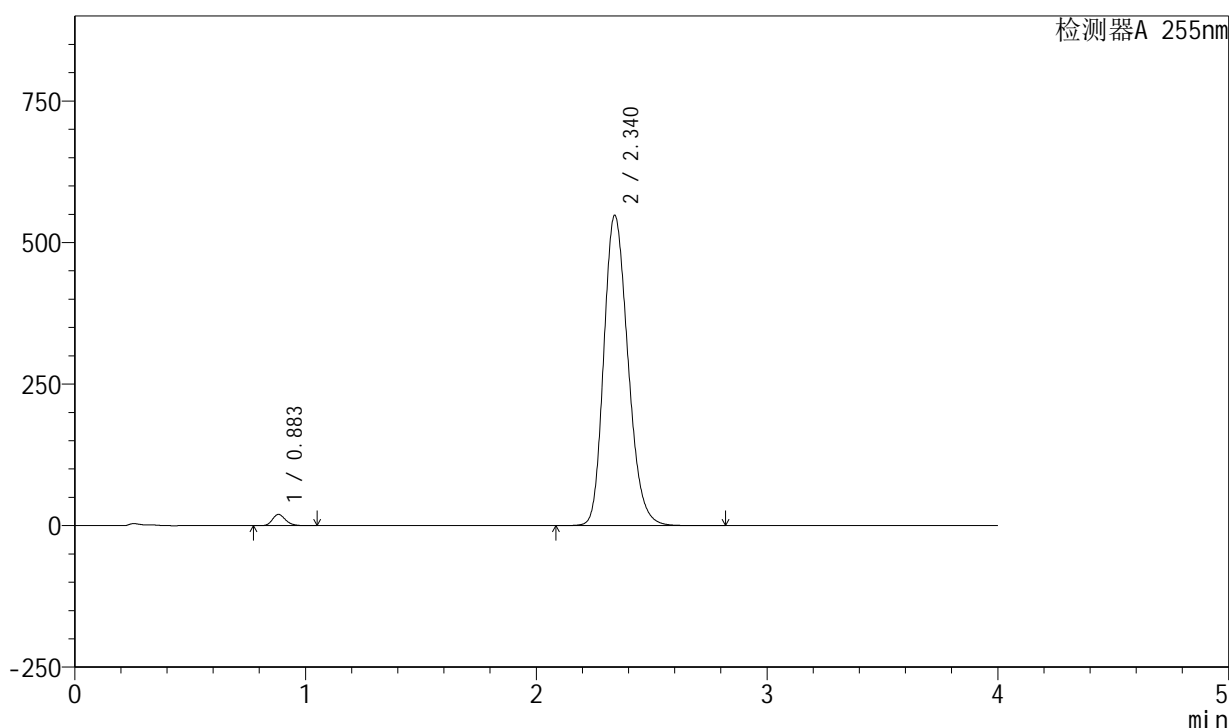
图215 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-60min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-217-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-52
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 03:33:33 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:52:55 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.883 | 78386 | 1.927 | 19894 | 1157 | 1.198 | -- |
| 2 | 2.340 | 3989414 | 98.073 | 548160 | 2424 | 1.211 | 9.916 |
| 总计 | | 4067800 | 100.000 | 568054 | | | |

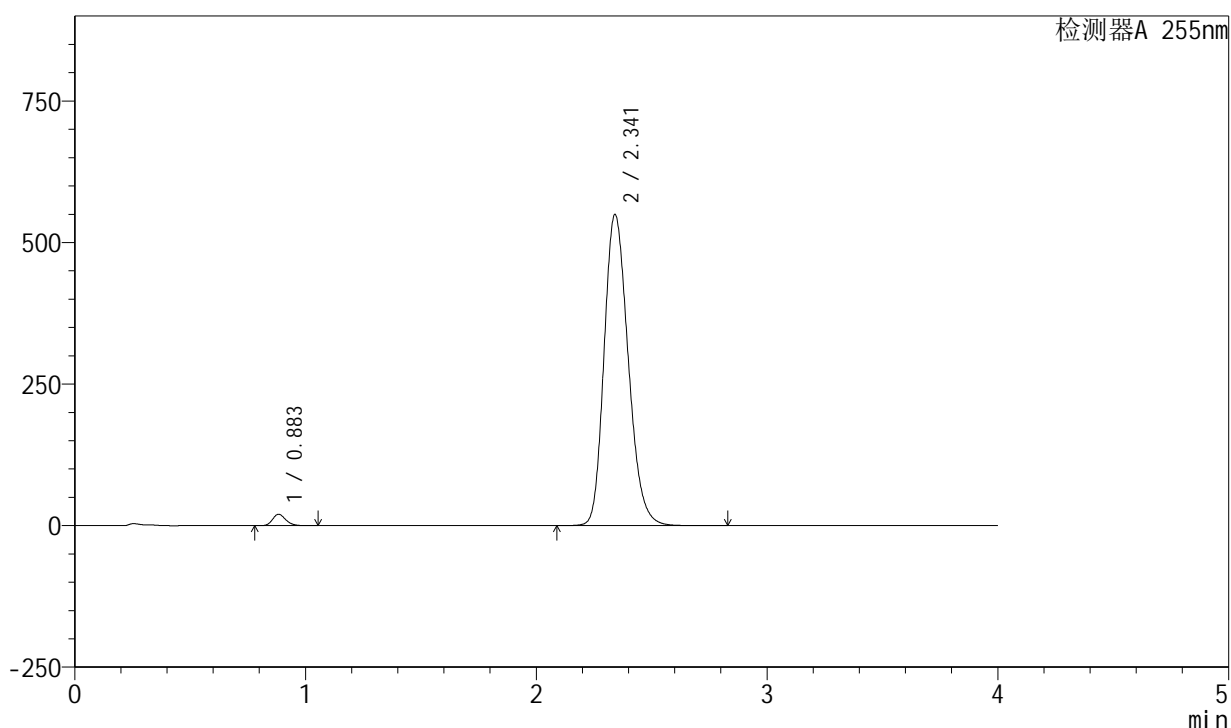
图216 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-60min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-218-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-8
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 03:37:57 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:53:02 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.883 | 79649 | 1.957 | 20187 | 1157 | 1.198 | -- |
| 2 | 2.341 | 3991060 | 98.043 | 549556 | 2436 | 1.214 | 9.930 |
| 总计 | | 4070708 | 100.000 | 569743 | | | |

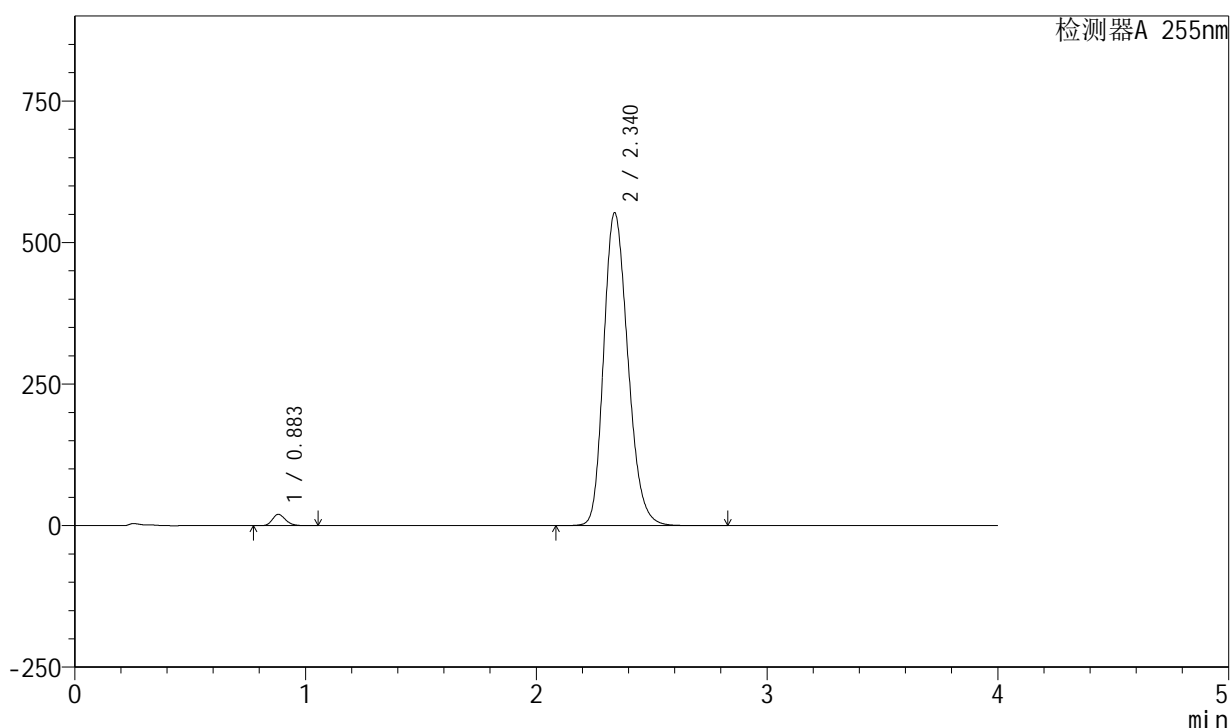
图217 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-极限转速-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-219-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-17
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 03:42:22 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:53:09 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.883 | 79198 | 1.931 | 20075 | 1155 | 1.198 | -- |
| 2 | 2.340 | 4021936 | 98.069 | 552869 | 2422 | 1.214 | 9.908 |
| 总计 | | 4101134 | 100.000 | 572944 | | | |

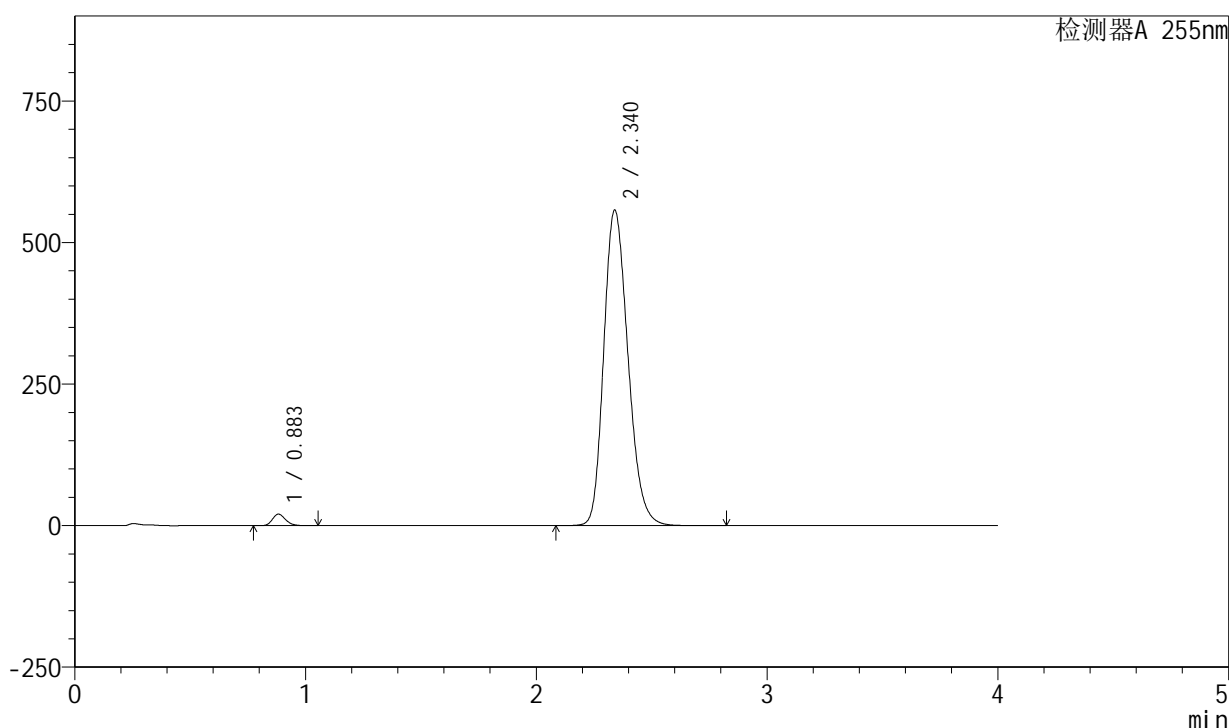
图218 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-极限转速-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-220-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-26
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 03:46:47 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:53:17 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.883 | 80673 | 1.947 | 20461 | 1156 | 1.199 | -- |
| 2 | 2.340 | 4063400 | 98.053 | 557522 | 2414 | 1.215 | 9.902 |
| 总计 | | 4144073 | 100.000 | 577983 | | | |

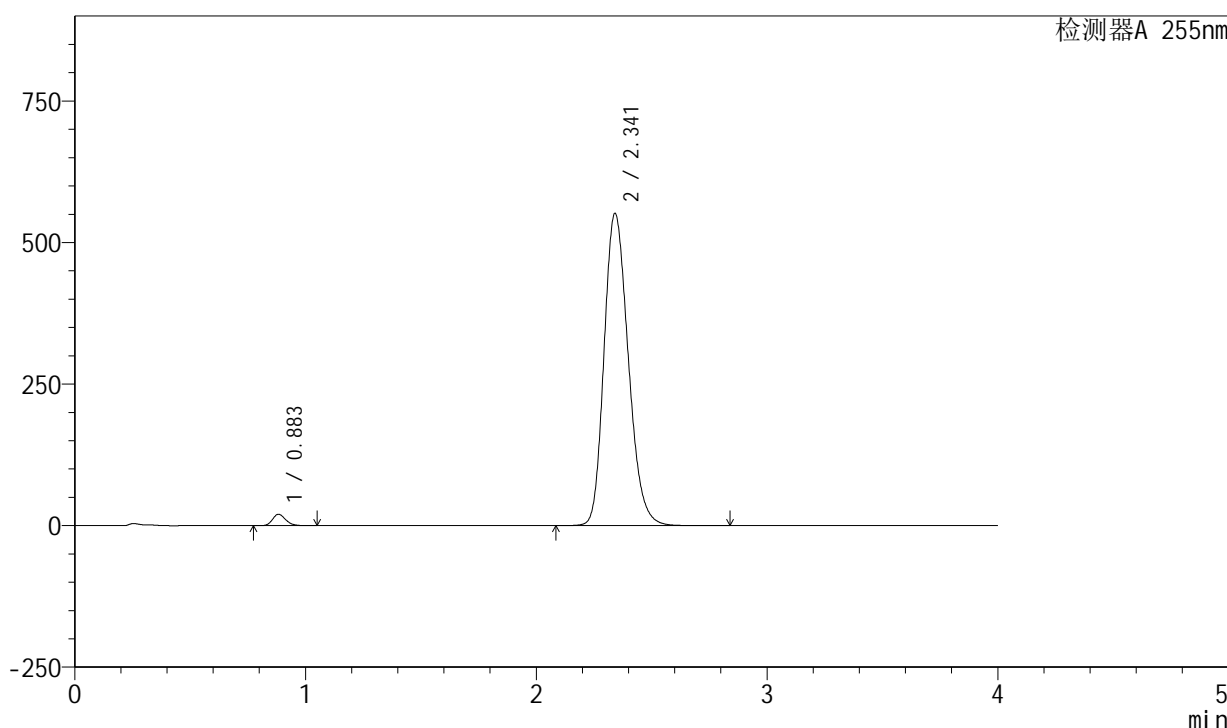
图219 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-极限转速-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-221-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-35
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 03:51:11 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:53:24 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.883 | 79369 | 1.935 | 20173 | 1162 | 1.197 | -- |
| 2 | 2.341 | 4021870 | 98.065 | 551517 | 2415 | 1.214 | 9.912 |
| 总计 | | 4101239 | 100.000 | 571689 | | | |

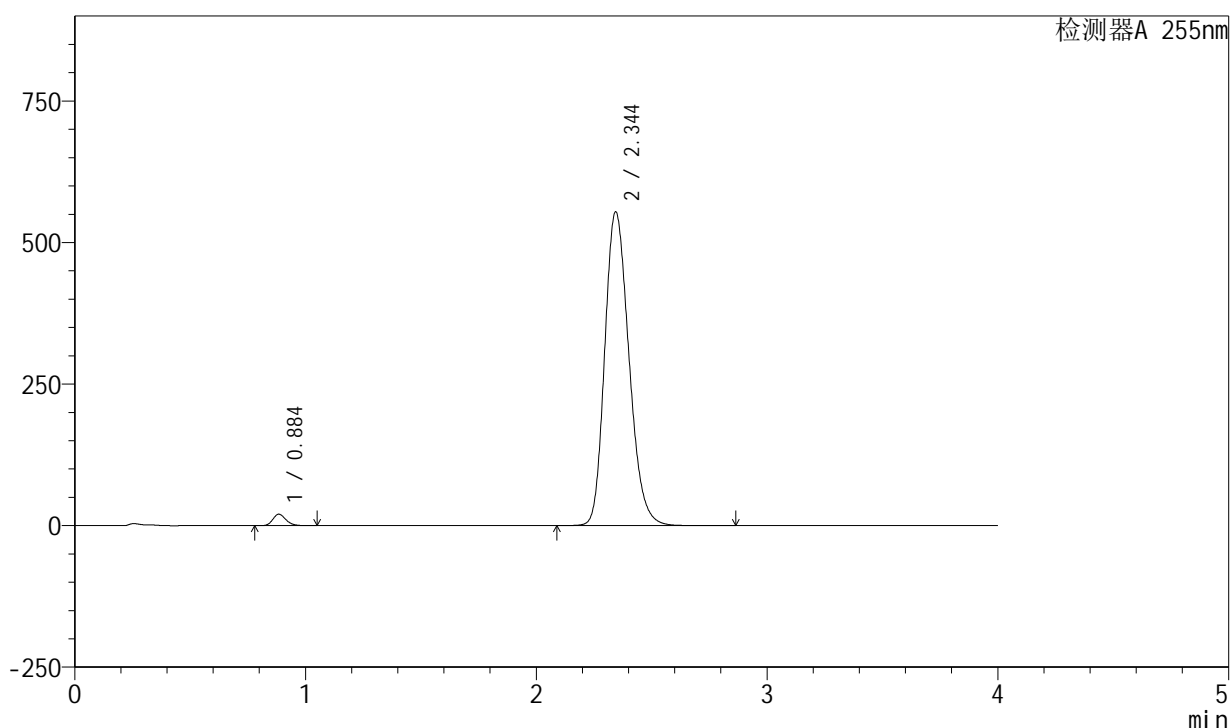
图220 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-极限转速-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-222-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-44
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 03:55:35 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:53:31 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.884 | 79691 | 1.932 | 20229 | 1163 | 1.200 | -- |
| 2 | 2.344 | 4044216 | 98.068 | 554691 | 2420 | 1.215 | 9.920 |
| 总计 | | 4123907 | 100.000 | 574920 | | | |

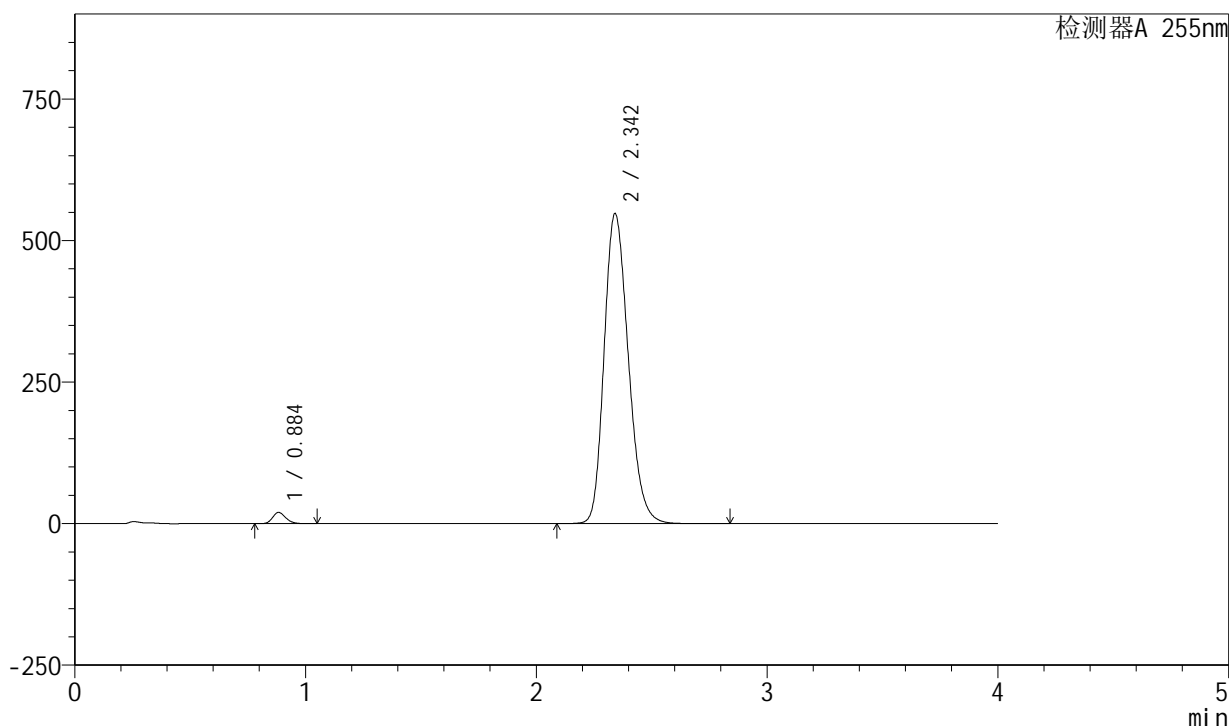
图221 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-极限转速-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-223-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-53
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 03:59:59 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:53:39 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.884 | 78295 | 1.929 | 19905 | 1164 | 1.198 | -- |
| 2 | 2.342 | 3980849 | 98.071 | 547870 | 2434 | 1.214 | 9.938 |
| 总计 | | 4059144 | 100.000 | 567775 | | | |

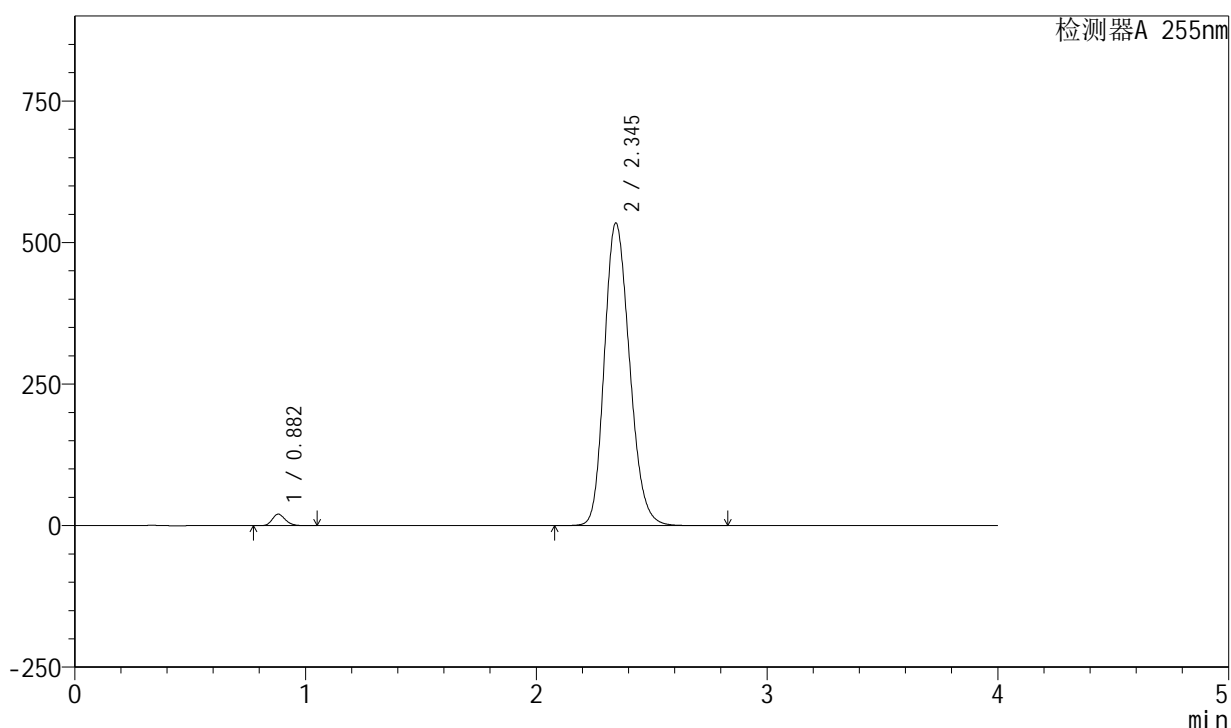
图222 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-极限转速-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-224-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 04:04:24 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:53:46 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.882 | 80101 | 1.937 | 20354 | 1163 | 1.199 | -- |
| 2 | 2.345 | 4055290 | 98.063 | 534730 | 2231 | 1.191 | 9.687 |
| 总计 | | 4135391 | 100.000 | 555084 | | | |

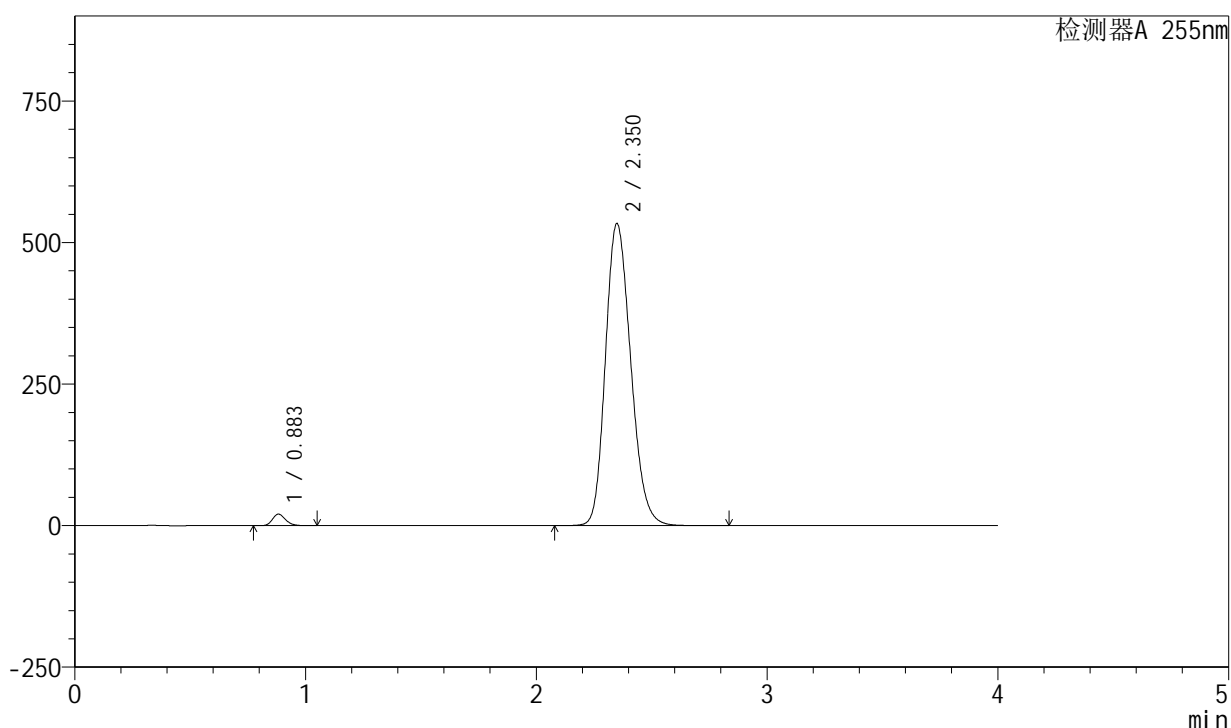
图223 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-225-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 04:08:48 实验者: zhanghongxin
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:53:53 处理者: zhanghongxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 0.883 | 80216 | 1.936 | 20371 | 1159 | 1.199 | -- |
| 2 | 2.350 | 4064246 | 98.064 | 533835 | 2220 | 1.196 | 9.676 |
| 总计 | | 4144462 | 100.000 | 554206 | | | |

图224 西格列净磷酸二甲双胍片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱-自制品-2024050621批-均一性2-(内含0.025%氯化钠)介质-桨法-50转-对照品溶液-2-2