



短時間・高濃度・エンドトキシンフリーの3拍子揃ったプラスミド抽出キット

ZymoPURE シリーズ

無料サンプル品あります

出発試料	E. coli 培養液	精製	プラスミド DNA	適用	トランスフェクション, NGS など
------	-------------	----	-----------	----	--------------------



- ペレットフリー
- エンドトキシンフリー

※ZymoPURE-Express および ZymoPURE II のカラム形状が 2021 年 12 月より変更され、より短時間でプラスミド抽出が行えるようになりました。詳細はフナコシ Web をご覧ください。

[メーカー：ZYR]

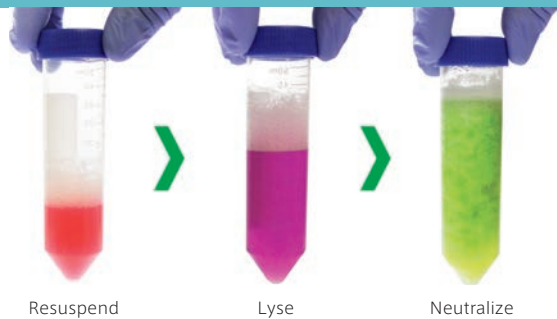
品名	操作時間	試料量	結合容量	精製可能な DNA サイズ	溶出液量	エンドトキシン濃度	使用回数	商品コード	包装	価格(¥)
ZymoPURE Miniprep サンプル	15分	0.5~5 ml	≦100 µg	≦25 kb	≧25 µl	≦1.0 EU/µg	10 preps	D4208T	1 kit	6,000
							50 preps	D4209	1 kit	16,000
							100 preps	D4210	1 kit	30,000
ZymoPURE Express*1 Midiprep	15分	≦25 ml	≦1.2 mg	≦25 kb	≧150 µl	≦1.0 EU/µg	25 preps	D4213	1 kit	59,000
ZymoPURE II Midiprep サンプル	18分*2	≦50 ml	≦400 µg	≦200 kb	≧150 µl	≦0.025 EU/µg*3	25 preps	D4200	1 kit	42,000
							50 preps	D4201	1 kit	75,000
Maxiprep	18分*2	≦150 ml	≦1.2 mg	≦200 kb	≧300 µl	≦0.025 EU/µg*3	10 preps	D4202	1 kit	34,000
							20 preps	D4203	1 kit	63,000
Gigaprep	45分	≦2.5 L	≦10 mg	≦200 kb	≧3 ml	≦0.025 EU/µg*3	5 preps	D4204	1 kit	71,000

*1 遠心分離による集菌操作を行わず(ペレットフリー)に溶菌できます。

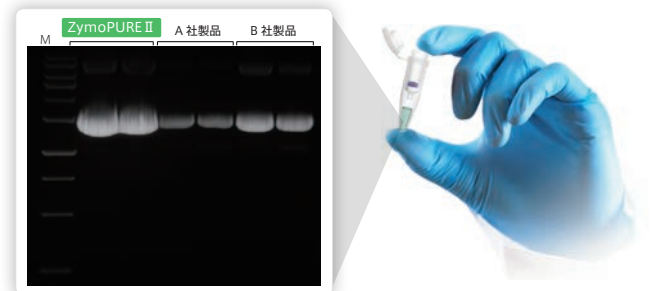
*2 E. coli ペレットを回収するための遠心操作時間は含みません。

*3 付属のエンドトキシン除去カラムを使用した場合。

色のついたバッファーにより溶菌と中和を目で確認できる

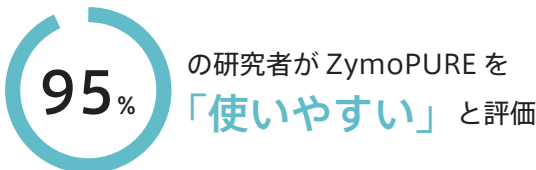


高収量・高濃度なプラスミド DNA を精製できる



Up to 6X more plasmid Up to 3 mg/ml concentrated plasmid

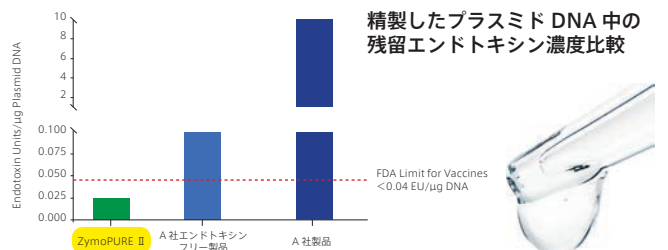
多くの研究者から支持されています!



85% の研究者が「同僚に勧めたい」と評価

※Zymo Research 社が研究者 687 名から得たフィードバックによるデータ。

エンドトキシン量の少ないプラスミド DNA が得られる



サンプル品をお試しされたお客様の感想

ZymoPURE II Plasmid Midiprep Kit を他社の遠心を用いる Midiprep Kit と比較してみたところ、当キットのほうが収量、純度ともにはるかに優れていました。コストに関しても他社製品より優れています。

大学ユーザー様

