EXTRACTION ET PURIFICATION D'ACIDES NUCLÉIQUES SUR COLONNE

Extraction et purification d'ADN plasmidique

GENUP Plasmid

- Extraction d'ADN Plasmidique à partir de bactéries gram + ou -
- Low ou high copy
- Rapide et simple
- Extraction/Purification : environ 15 - 20 min.
- ADN pur prêt à l'emploi pour toutes réactions enzymatiques, séquençage



Référence	Désignation	Vol. de culture bact.	Capacité de liaison	CHF
820129	Genup plasmid kit 50 RXNS	0,4 à 10 ml	40 µg	NC -
820130	Genup plasmid kit 250 RXNS	0,4 à 10 ml	40 µg	NC -

Extraction et purification d'ARN

Illustra Purification d'acides nucléiques Cytiva

illustra RNAspin Mini Isolation kit

- Isolation d'ARN totaux de haute qualité, pour toute application (exemple : RT-PCR ou qPCR), à partir de divers types d'échantillons
- Préfiltres et DNase inclus
- A partir d'échantillon de culture cellulaire, tissus, bactéries et levures
- Echantillon de tissu jusqu'à 30 mg, pour un rendement de 70 µg
- Echantillon de cellules jusqu'à 5 x 10^6 cellules, pour un rendement de 70 µg
- Extraction de 6 échantillons en 30 min.
- A 260 / A 280 compris entre 1,8 et 2,2

Référence	Format	Désignation	Nbr de purificat°	CHF
25-0500-70	Mini	illustra™ RNAspin Mini Isolation kit	20	NC -
25-0500-71	Mini	illustra™ RNAspin Mini Isolation kit	50	NC -
25-0500-72	Mini	illustra™ RNAspin Mini Isolation kit	250	NC -

Illustra Purification d'acides nucléiques Cytiva

illustra RNAspin 96 RNA Isolation kit

- Pour une isolation rapide et efficace des ARN totaux en format 96 puits
- Protocole en moins de 70 mn pour 96 échantillons
- DNase et plaque de lavage fournies dans le kit
- Rendement jusqu'à 100 µg d'ARN à partir de 30 mg de tissus
- Rendement de l'ordre de 20 µg pour procédure pompe à vide et supérieur à 100 µg par centrifugation
- Procédure flexible réalisable par centrifugation ou pompe à vide
- Echantillon de 1 x 10^7 cellules pour dispositif centrifugation
- Echantillon de 2 x 10^6 cellules pour dispositif pompe à vide
- A 260 /A 280 compris entre 1,8 et 2,2

Référence	Format	Désignation	Nbr de purificat°	CHF
25-0500-75	96 puits	illustra™ RNAspin 96 RNA Isolation kit	4 x 96	NC -



GeneMATRIX Kit de purification d'ARN totaux

- Purification rapide d'ARN totaux incluant les petites molécules d'ARN (‹ 200 nucléotides) et miARN (15 - 30 nucléotides), ou purification uniquement des molécules d'ARN de petite taille, à partir de tissus, plantes ou cellules
- Ne nécessitent pas l'utilisation de phénol ou de chloroforme
- ARN et miRNA purifiés prêts à l'emploi sans étape de précipitation à l'éthanol

Réf.	Désignation	CHF
220360	Kit de purification d'ARN total et miARN GeneMATRIX 25 préparations	NC -
220362	Kit de purification d'ARN total et miARN GeneMATRIX 100 préparations	NC -

