



Analisi dei pesticidi

Qtube

Quick, Easy, Cheap, Effective, Rugged and Safe



Il metodo **QuEChERS** è un approccio semplificato, riconosciuto a livello mondiale che rende **più facile e meno costoso** esaminare i residui di pesticidi nei prodotti alimentari. Il nome è un acronimo formato da "Quick, Easy, Cheap, Effective, Rugged and Safe".

Generon vi propone **Qtube**, la linea di QuEChERS prodotti nei laboratori del nostro partner tecnologico da personale altamente specializzato, seguendo tutte le normative e rispettando tutti i parametri dei metodi UN 15662 e AOAC.

Punti di forza



- Ridurre i tempi per la preparazione del campione
- Preparazione semplice ed efficiente, con un notevole risparmio
- Nuovo pratico formato



KIT SEMPRE PRONTI

Grazie all'ampio stock di magazzino avrai sempre a disposizione i kit, pronti per la spedizione verso il tuo laboratorio.



SOLUZIONI PERSONALIZZATE

Possibilità di usufruire di QuEChERS con il mix di reattivi più adatto per le tue analisi.

| TIPOLOGIA DI CAMPIONE | ESEMPI | METODO | COMPONENTI (mg) | | | | FORMATO | cat.# | | |
|--------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------------|--|------------------------------|---|------------------|--------|--|--|
| | | | MgSO ₄ | PSA | C18-EC | GCB | | | | |
| | | | Rimuove | | | | | | | |
| | | | Acqua | Zuccheri, acidi, grassi e organici, pigmenti | Lipidi, interferenti apolari | Pigmenti, steroli, interferenti apolari | | | | |
| Vegetali a bassa pigmentazione | Sedano, lattuga, cetrioli, mele | Mini-EN 15662 | 150 | 25 | - | - | 100 tubi da 2 ml | QTEN2 | | |
| | | AOAC 2007.01 | 150 | 50 | - | - | 100 tubi da 2 ml | QTAA2 | | |
| | | AOAC 2007.01 | 1,200 | 400 | - | - | 50 tubi da 15 ml | QTAA3 | | |
| | | EN 15662 | 900 | 150 | - | - | 50 tubi da 15 ml | QTEN3 | | |
| Alimenti con grassi e cere | Cereali, soia, noci, latticini | Mini-EN 15662 | 150 | 25 | 25 | - | 100 tubi da 2 ml | QTEN8 | | |
| | | Mini-EN 15662 | 150 | 25 | - | 2.5 | 100 tubi da 2 ml | QTEN4 | | |
| | | AOAC 2007.01 | 150 | - | 25 | - | 100 tubi da 2 ml | QTAA11 | | |
| | | AOAC 2007.01 | 150 | 50 | 50 | - | 100 tubi da 2 ml | QTAA4 | | |
| | | AOAC 2007.01 | 1,200 | 400 | 400 | - | 50 tubi da 15 ml | QTAA5 | | |
| | | AOAC 2007.01 | 900 | | 150 | - | 50 tubi da 15 ml | QTAA12 | | |
| | | EN 15662 | 900 | 150 | 150 | - | 50 tubi da 15 ml | QTEN9 | | |
| Vegetali pigmentati | Fragole, pomodori | Mini-EN 15662 | 150 | 25 | - | 7.5 | 100 tubi da 2 ml | QTEN6 | | |
| | | AOAC 2007.01 | 150 | 50 | - | 50 | 100 tubi da 2 ml | QTAA7 | | |
| | | AOAC 2007.01 | 1,200 | 400 | 400 | 45 | 50 tubi da 15 ml | QTAA14 | | |
| | | AOAC 2007.01 | 1,200 | 400 | 400 | 400 | 50 tubi da 15 ml | QTAA10 | | |
| | | EN 15662 | 900 | 150 | - | 15 | 50 tubi da 15 ml | QTEN5 | | |
| Vegetali ad alta pigmentazione | Peperoncino, spinaci, mirtilli | AOAC 2007.01 | 150 | 50 | 50 | 50 | 100 tubi da 2 ml | QTAA9 | | |
| | | AOAC 2007.01 | 1200 | 400 | - | 400 | 50 tubi da 15 ml | QTAA8 | | |
| | | EN 15662 | 900 | 150 | - | 45 | 50 tubi da 15 ml | QTEN7 | | |
| Utilizzo generico | | AOAC 2007.01 | 150 | 50 | 50 | 7.5 | 100 tubi da 2 ml | QTAA13 | | |
| | | AOAC 2007.01 | 300 | 100 | 100 | - | 50 tubi da 15 ml | QTAA6 | | |

| CODICE GENERON | DESCRIZIONE | FORMATO |
|----------------|---|-----------|
| QTAA1 | Qtube - AOAC-1 (6g MgSO ₄ +1.5g NaOAc) in Granular pouches | 50 Preps |
| QTAA2 | Qtube - AOAC-2 (50mg PSA+ 150mg MgSO ₄) in 2ml tubes | 100 Preps |
| QTAA3 | Qtube - AOAC-3 (400mg PSA + 1200mg MgSO ₄) in 15ml tubes | 50 Preps |
| QTAA4 | Qtube - AOAC-4 (50mg PSA + 50mg C18 + 150mgMgSO ₄) in 2ml tubes | 100 Preps |
| QTAA5 | Qtube - AOAC-5 (400mg PSA + 400mg C18 + 1200mg MgSO ₄) in 15ml tubes | 50 Preps |
| QTAA6 | Qtube - AOAC-6 (100mg PSA + 100mg C18 + 300mg MgSO ₄) in 15ml tubes | 50 Preps |
| QTAA7 | Qtube - AOAC-7 (50 mg PSA + 50 mg GCB + 150 mg MgSO ₄) in 2ml tubes | 100 Preps |
| QTAA8 | Qtube - AOAC-8 (400 mg PSA + 400 mg GCB + 1,200 mg MgSO ₄) in 15ml tubes | 50 Preps |
| QTAA9 | Qtube - AOAC-9 (50 mg PSA + 50 mg C18 + 50 mg GCB + 150 mg MgSO ₄) in 2ml tubes | 100 Preps |
| QTAA10 | Qtube - AOAC-10 (400 mg PSA + 400 mg C18+ 400 mg GCB + 1,200 mg MgSO ₄) in 15ml tubes | 50 Preps |
| QTAA11 | Qtube - AOAC-11 (25 mg C18 +150 mg MgSO ₄) in 2ml tubes | 100 Preps |
| QTAA12 | Qtube - AOAC-12 (150 mg C18+ 900 mg MgSO ₄) in 15ml tubes | 50 Preps |
| QTAA13 | Qtube - AOAC-13 (50 mg PSA + 50 mg C18 + 7.5 mg GCB + 150 mg MgSO ₄) in 2ml tubes | 100 Preps |
| QTAA14 | Qtube - AOAC-14 (400 mg PSA + 400 mg C18 + 45 mg GCB + 1,200 mg MgSO ₄) in 15ml tubes | 50 Preps |
| QTEN1 | Qtube - EN-1 (4 g MgSO ₄ + 1 g NaCl + 1 g TCD + 0.5 g DSHCS) in Granular pouches | 50 Preps |
| QTEN2 | Qtube - EN-2 (25 mg PSA + 150 mg MgSO ₄) in 2 ml tubes | 100 Preps |
| QTEN3 | Qtube - EN-3 (150 mg PSA + 900 mg MgSO ₄) in 15 ml tubes | 50 Preps |
| QTEN4 | Qtube - EN-4 (25 mg PSA + 2.5 mg GCB +150 mg MgSO ₄) in 2 ml tubes | 100 Preps |
| QTEN5 | Qtube - EN-5 (150mg PSA + 15mg GCB +900mg MgSO ₄) in 15 ml tubes | 50 Preps |
| QTEN6 | Qtube - EN-6 (25 mg PSA + 7.5 mg GCB +150 mg MgSO ₄) in 2 ml tubes | 100 Preps |
| QTEN7 | Qtube - EN-7 (150 mg PSA + 45 mg GCB + 900 mg MgSO ₄) in 15 ml tubes | 50 Preps |
| QTEN8 | Qtube - EN-8 (25 mg PSA + 25 mg C18 + 150 mg MgSO ₄) in 2 ml tubes | 100 Preps |
| QTEN9 | Qtube - EN-9 (150 mg PSA + 150 mg C18 + 900 mg MgSO ₄) in 15 ml tubes | 50 Preps |
| QTSF1 | Qtube - Special Formula - Al-N (750 mg MgSO ₄ , 250 mg PSA, 150 mg C18 and 150 mg Al-N) in 15 ml tubes | 50 Preps |