

25. TABELLA 1: REQUISITI MINIMI PER L'ACCETTAZIONE DEI CAMPIONI

MATRICE: ACQUE			
Parametro	Contenitore	Conservazione	Quantità minima (ml)
Metalli	Polietilene	Refrigerazione	100
Solventi	Vetro (provette con tappo a vite riempite senza bolle d'aria)	Refrigerazione	40
Diossine	vetro	Refrigerazione	5000
Analisi chimiche varie	vetro	Refrigerazione	1000
Profilo acque potabili di verifica e routine	Vetro/Polietilene	Refrigerazione	1000+500 sterile
Profilo acque reflue base	Vetro/Polietilene	Refrigerazione	3000+500 sterile
Profilo acque reflue completo Comprensivo di saggio di tossicità	Vetro/Polietilene	Refrigerazione	5000+500 sterile+ 1000 in vetro scuro
Caratteri organolettici	Vetro	Refrigerazione	500 ml

MATRICE: ACQUE DI SCARICO

Parametro	Contenitore	Conservazione	Quantità minima(ml)
Metalli	Polietilene	Refrigerazione (tra 1 - 8°C)	100
Solventi	Vetro (provette con tappo a vite riempite senza bolle d'aria)	Refrigerazione (tra 1 - 8°C)	40
Diossine	vetro	Refrigerazione (tra 1 - 8°C)	5000
Analisi chimiche varie	vetro	Refrigerazione (tra 1 - 8°C)	1000
Profilo acque potabili di verifica e routine	Vetro/Polietilene	Refrigerazione (tra 1 - 8°C)	1000+500 sterile
Profilo acque reflue base	Vetro/Polietilene	Refrigerazione (tra 1 - 8°C)	3000+500 sterile
Profilo acque reflue completo Comprensivo di saggio di tossicità	Vetro/Polietilene	Refrigerazione (tra 1 - 8°C)	5000+500 sterile+ 1000 in vetro scuro
Caratteri organolettici	Vetro	Refrigerazione (tra 1 - 8°C)	500
PFAS	PE	Refrigerazione (tra 1 - 8°C)	1000
Microcistina	PE	Refrigerazione (tra 1 - 8°C)	1000
Acidi Alocetici	Vetro scuro	Refrigerazione (tra 1 - 8°C)	250
Bisfenolo A (BPA	PET/PE	Refrigerazione (tra 1 - 8°C)	1000
Epicloroidrina	Vetro scuro	Refrigerazione (tra 1 - 8°C)	500
Acrilammide	Vetro	Refrigerazione (tra 1 - 8°C)	500
Clorati/Cloriti/ Bromati	Vetro/PET protetti da luce (opachi o scuri)	Refrigerazione (tra 1 - 8°C)	200
Idrocarburi policiclici aromatici (IPA)	Vetro scuro	Refrigerazione (tra 1 - 8°C)	2000
Policlorobifenili (PCB)	Vetro	Refrigerazione (tra 1 - 8°C)	2000
Pesticidi (multi-marino) e non volatili	Vetro scuro	Refrigerazione (tra 1 - 8°C)	6000

MATRICE: ACQUE

Parametro	Contenitore	Conservazione	Quantità minima(ml)
Triometani	Vial di vetro	Refrigerazione (tra 1 - 8°C)	Vial di vetro 22 ml x 2 OPPURE utilizzare una bottiglia di vetro da 1 litro riempita fino all'orlo e avendo cura di utilizzare uno strato di alluminio tra l'orlo e il tappo ben avvitato)
Composti organici aromatici (compreso il benzene, toluene, xilene)	Vial di vetro	Refrigerazione (tra 1 - 8°C)	
Composti organici clorurati (compreso tricloroetilene, tetracloroetilene, 1-2 dicloroetano)	Vial di vetro	Refrigerazione (tra 1 - 8°C)	

MATRICE: TERRENI, FANGHI, RIFIUTI, CDR, CSS, FILTRI

Parametro	Contenitore	Conservazione	Quantità minima (g)
Analisi chimiche varie	Polietilene, vetro	/	2000

MATRICE: ALIMENTI/TAMPONI MICRO

Tipologia campione	Conservazione	Tipologia analisi	Contenitore	Quantità
Alimenti stabili a temperatura ambiente	Temperatura ambiente (inferiore a +40°C)	Analisi microbiologica	Confezione originale integra, sigillata, senza segni visibili di manomissione oppure, in alternativa, contenitore sterile chiuso	Minimo 150g - 200g (°)
Alimenti congelati o surgelati	Temperatura inferiore a -18°C			
Alimenti refrigerati (non stabili a temperatura ambiente)	Temperatura da +1°C a +8°C			

MATRICE: ALIMENTI/TAMPONI MICRO

Tipologia campione	Conservazione	Tipologi a analisi	Contenitore	Quantità
Tamponi di superficie /spugnette disuperficie	Temperatura da +1°C a +8°C	Analisi microbiologica	Provette sterili chiuse / Contenitore sterile chiuso	Non applicabile

MATRICE: ALIMENTI CHIMICA

Parametro	Contenitore	Conservazione	Quantità minima (g)
Analisi chimiche nutrizionali, contaminanti	Confezione originale integra, sigillata, senza segni visibili di manomissione oppure, in alternativa, contenitore chiuso di Polietilene/vetro	Ambiente (inferiore a +27°C per i prodotti stabili)	500g/ml x 3 lotti di produzione non consecutivi
		Temperatura inferiore a -18°C (per i surgelati)	500g/ml x 3 lotti di produzione non consecutivi
		Temperatura da +1°C a +8°C (per i deperibili)	500g/ml x 3 lotti di produzione non consecutivi
Diossine	Confezione originale integra, sigillata, senza segni visibili di manomissione oppure, in alternativa, contenitore chiuso di Polietilene/vetro	Ambiente (inferiore a +27°C per i prodotti stabili)	Min 1000 g
		Temperatura inferiore a -18°C (per i surgelati)	
		Temperatura da +1°C a +8°C (per i deperibili)	
Latte chimica di base	Polietilene/vetro	Temperatura da +1°C a +8°C (per i deperibili)	Min 150 ml
Formaggi chimica di base	Confezione originale integra, sigillata, senza segni visibili di manomissione oppure, in alternativa, contenitore chiuso di Polietilene/vetro	Temperatura da +1°C a +8°C (per i deperibili)	Min 250 g
Micotossine - tossine	Polietilene/vetro	Ambiente (inferiore a +27°C per i prodotti stabili)	Alimenti in granaglie e sfarinati 1000 g
			Altri alimenti 500g/ml
Aflatossina M1	Polietilene/vetro	Temperatura da +1°C a +8°C (per i deperibili)	100 m
Pesticidi	Polietilene/vetro	Ambiente (inferiore a +27°C per i prodotti stabili)	500g/ml
OGM	Polietilene/vetro	Ambiente (inferiore a +27°C per i prodotti stabili)	500g/ml
filth test su farine, semole, cereali e prodotti di trasformazione	Confezione originale integra, sigillata, senza segni visibili di manomissione oppure, in alternativa, contenitore chiuso di Polietilene/vetro	Ambiente (inferiore a +27°C per i prodotti stabili)	600g

Mod. PG 05 - 01 rev. 1 del 29/04/2025 p.to 25 – TABELLA 1 REQUISITI MINIMI DI ACCETTAZIONE

Pagina 4 di 5

Analisi chimiche varie	Polietilene, vetro	Ambiente (inferiore a +27°C per i prodotti stabili)	Min 1000g
		Temperatura inferiore a -18°C (per i surgelati)	
		Temperatura da +1°C a +8°C (per i deperibili)	

(§): previo accordo con il committente i quantitativi minimi possono essere ridotti, e nel caso in cui il campione sia rappresentativo di tutta la partita e comunque sufficienti per la determinazione dei parametri richiesti

MATRICE: IMBALLAGGI

Composto	Contenitore	Conservazione	Quantità minima
Migrazione globale	NA	Ambiente	Almeno 10dm2 per simulante o 5 pezzi per simulante o equivalente almeno 7 campioni di prova per la migrazione globale nei simulanti acquosi e di 7 campioni di prova per la migrazione globale nei simulanti degli alimenti grassi
Migrazione specifica	NA	Ambiente	Almeno 5dm2 per simulante o 3 pezzi per simulante o equivalente almeno 7 campioni di prova per la migrazione globale nei simulanti acquosi e di 7 campioni di prova per la migrazione globale nei simulanti degli alimenti grassi