



CRITÈRES D'ACCEPTATION DES ÉCHANTILLONS TERANA DRÔME

FLACONNAGE CHIMIE SOLIDE

Le délai d'acheminement doit être compatible avec la durée maximale avant la mise en analyse. La date et l'heure de prélèvement de l'échantillon doivent être communiquées au laboratoire.
Si le prélèvement n'est pas envoyé immédiatement, il doit être conservé au frais à 5+/- 3°C.


Pour les échantillons provenant des DROM (Départements ou Régions d'Outre-Mer) le délai max est de 72h (Cf. AQUAREF_2017_Guide DROM)

Type	Descriptif du flacon+ Photo du flaconnage	Service	Procédure de prélèvement	Analytes à rechercher	Durée maximale avant la mise en analyse	Mode de conservation durant le transport, température requise	Quantité nécessaire	Autres flaconnages tolérés	
29A	 Pot plastique bouchon blanc vissé large diamètre 500 g	Service environnement BRYOPHYTES / SÉDIMENTS / MES / SOLS	Lorsqu'une analyse des composés volatils est requise, il convient de remplir complètement les récipients avec l'échantillon de sédiment provenant de la première benne, avant homogénéisation de l'échantillon. Il convient que les récipients ne présentent aucun espace de tête.	Substances volatiles (hydrocarbures légers, solvants...)	4 jours	La température de réfrigération du dispositif pendant le transport doit être comprise entre 2°C et 8°C.	50 g	Pot plastique opaque et hermétique	
				Composés organostanniques	7 jours		50 g		
				Matière sèche, perte au feu			20 g		
				Azote Kjeldahl			50 g		
				Azote ammoniacal extractible					
				Hydrocarbures lourds	1 mois		La température de réfrigération du dispositif pendant le transport doit être comprise entre 2°C et 8°C.		50 g
				Pesticides dont dioxines furanes, HAP, PCB					20 g
				Médicaments					
				Carbone organique total					20 g
				Métaux					
Mercurie (non volatils)									
Granulométrie									
30B	 Plastique large ouverture bouchon rouge vissé avec opercule 1 litre	Service environnement BOUES	Rincer 2 fois avec l'échantillon. Remplir à 2 cm en dessous du bouchon. Dans le cas des échantillons de boues, il est recommandé de ne pas remplir complètement le récipient, en particulier lorsqu'une activité biologique est supposée, afin de réduire les risques de surpression et d'explosion	Azote Kjeldahl		24 h		La température de réfrigération du dispositif pendant le transport doit être comprise entre 2°C et 8°C.	20 g
				Azote ammoniacal extractible	200 g				
				Granulométrie	50 g				
				Substances volatiles (hydrocarbures légers, solvants...)	4 jours	100 g			
				Composés organostanniques	7 jours	20 g			
				Matière sèche, perte au feu		100 g			
				Pesticides	1 mois	La température de réfrigération du dispositif pendant le transport doit être comprise entre 2°C et 8°C.	50 g		
				Hydrocarbures lourds			20 g		
				Médicaments					20 g
				Carbone organique total					
Métaux									
Mercurie (non volatils)									

CRITÈRES D'ACCEPTATION DES ÉCHANTILLONS TERANA DRÔME

FLACONNAGE MICROBIOLOGIE DES EAUX







Le délai d'acheminement doit être compatible avec la durée maximale avant la mise en analyse. La date, l'heure de prélèvement et la température de l'échantillon doivent être communiquées au laboratoire.
Si le prélèvement n'est pas envoyé immédiatement, il doit être conservé au frais à 5+/- 3°C.

Type	Descriptif du flacon+ Photo du flaconnage	Matrice	Analytes à rechercher	Procédure de prélèvement	Durée maximale avant la mise en analyse	Mode de conservation durant le transport, température	Volume nécessaire	Autres flaconnages tolérés	
15A 1 litre	 <p>Flacon en plastique stérile bouchon rouge - Volume : 500mL ou 1 litre - Pour les eaux traitées : contenant du thiosulfate - Pour les eaux de piscine : en sachet et contenant du thiosulfate</p>	Eaux de baignade Eaux destinées à la consommation	Salmonelles	Ne pas rincer. Ne pas retourner. Remplir à 2 cm au dessous du bouchon. Ne pas toucher le filetage, l'intérieur du bouchon et du flacon.	24h	5+/-3°C	5 litres	Flacon 1L stérile et contenant du thiosulfate	
		Eaux de surface polluées Eaux usées					1 litre		
		Eaux non traitées destinées à la consommation Autres Eaux : Eaux traitées destinées à la consommation	Pseudomonas aeruginosa	Ne pas rincer. Remplir à 2 cm en dessous du bouchon. Ne pas retourner. Ne pas toucher le filetage, l'intérieur du bouchon et du flacon.	Eaux de consommation : 18h		12h	500mL	Flacon de 500mL stérile et contenant du thiosulfate
			Staphylocoques pathogènes						
			Micro-organismes revivifiables 22°C						
			Micro-organismes revivifiables 36°C						
			Coliformes totaux						
			Escherichia coli						
			Entérocoques intestinaux						
		ASR	24h						
		Tours aéroréfrigérées Climatisation	Légionelles	Ne pas rincer. Ne pas retourner. Remplir à 2 cm au dessous du bouchon. Ne pas toucher le filetage, l'intérieur du bouchon et du flacon.	24h Cas exceptionnel : le surlendemain		Analyse dans les 24h : Température ambiante Analyse après 24h : 5+/-3°C	500mL	Facon 500mL ou 1 litre stérile et contenant du thiosulfate
		Eaux chaudes sanitaires					500mL		
		Eaux de piscine	Micro-organismes revivifiables 36°C	Ne pas rincer. Ne pas retourner. Remplir à 2 cm au dessous du bouchon. Ne pas toucher le filetage, l'intérieur du bouchon et du flacon.	Analyse le jour du prélèvement		500mL	Flacon 500mL stérile intérieurement et extérieurement et contenant du thiosulfate	
			Entérocoques intestinaux						
			Staphylocoques pathogènes						
Pseudomonas aeruginosa									
Eaux de source non destinées à la consommation Eaux de baignade Effluents	Entérocoques intestinaux	Escherichia coli	24h	5+/-3°C	Flacon 500mL stérile et contenant du thiosulfate				
	Enterocoques intestinaux								
Eaux purifiées Eaux des établissements de santé et de qualité pharmaceutique et cosmétique	Germes aérobies viables totaux	Ne pas rincer. Remplir à 2 cm au dessous du bouchon. Ne pas toucher le filetage, l'intérieur du bouchon et du flacon.	Analyse dans les 4h après le prélèvement ou dans les 12h si conservation à <10°C	500mL	Flacon de 500mL stérile et contenant du thiosulfate				

CRITÈRES D'ACCEPTATION DES ÉCHANTILLONS TERANA DRÔME

FLACONNAGE HYDROLOGIE

Si aucun agent de conservation n'est présent dans le flacon, il est conseillé de rincer le flacon au préalable avec l'échantillon à prélever.
 Pour les échantillons provenant des DROM (Départements ou Régions d'Outre-Mer) le délai max est de 72h (Cf. AQUAREF_2017_Guide DROM). Les paramètres soulignés sont des paramètres non cofrac







Type	Photo du flaconnage	Descriptif	Procédure de prélèvement	Analytes à rechercher	Durée maximale avant la mise en analyse	Mode de conservation durant le transport, température requise	Volume nécessaire	Autres flaconnages tolérés
6A		Plastique bouchon vissé 1 litre	Rincer 2 fois avec l'échantillon. Remplir à 2 cm au dessous du bouchon. Dans le cas où les nitrites (NO ₂) ou le CO ₂ sont demandés, remplir le flacon à ras bord.	Turbidité, NH ₄ , pH conductivité, <u>CO₂</u> , <u>paramètres organoleptiques</u>	1 jour	La température de réfrigération du dispositif pendant le transport doit être de (5 ± 3) °C. Lorsque la couleur, la turbidité ou l'oxydabilité au KMnO ₄ est demandée, conserver l'échantillon à l'abri de la lumière.	350 mL	Flacon en polyéthylène ou verre. Pour la mesure du pH et de la conductivité d'eaux peu minéralisées, privilégier un flacon en verre à col rodé.
				Nitrite (NO ₂)	1 jour ou 4 jours si filtration sur site		20 mL	
				Nitrate (NO ₃)	1 jour ou 1 mois si congélation dans les 24h		20 mL	
				Carbone Organique Total (COT) Carbone Organique Dissous (COD)	2 jours, si acidification 7 jours, si congélation 1 mois		100 mL	
				Oxydabilité au permanganate KMnO ₄	2 jours ou 1 mois si congélation dans les 24 h		50 mL	
				<u>Sulfites (SO₃)</u>	3 jours		20 mL	
				Couleur quantitative, couleur vraie	5 jours		50 mL	
				Résidus secs	7 jours		300 mL	
				Chlorites, chlorates			20 mL	
				Calcium, magnésium, sodium, potassium			20 mL	
				<u>Perméabilité aux UV</u>	50 mL			
				Bromates	8 jours		20 mL	
				PO ₄	10 jours		100 mL	
				Chrome VI	10 jours		100 mL	
TAC et TA carbonate, bicarbonate, <u>acidité titrable</u>	14 jours	350 mL						
Sulfate, chlorure, fluorure, bromure	1 mois	20 mL						
3A		PET bouchon blanc 150 mL	Rincer 2 fois avec l'échantillon. Remplir à 2 cm au dessous du bouchon.	Nitrate (NO ₃)	1 jour ou 1 mois si congélation dans les 24h	La température de réfrigération du dispositif pendant le transport doit être de (5 ± 3) °C.	20 mL	Flacon en verre ou en polyéthylène
				Potassium (K)	7 jours			
33A		Plastique bouchon rouge vissé avec opercule 500 mL	Rincer 2 fois avec l'échantillon; Remplir à 2 cm au dessous du bouchon.	AOX	5 jours si acidifié dans les 24 h ou 1 mois après congélation		200 mL	Verre ou plastique
				Daphnies (sous traitance)	1 jour puis congélation		500 mL	Plastique car congélation
13A, B,C,D		Verre teinté col rodé 250 mL	Rincer 2 fois avec l'échantillon. Remplir lentement à débordement. Fermer sans air.	<u>Sulfure quantitatif</u>	1 jour ou 7 jours après ajout de soude	La température de réfrigération du dispositif pendant le transport doit être de (5 ± 3) °C.	200 mL	Plastique
				<u>CO₂</u>	1 jour		200 mL	Plastique
				Chlore libre et total <u>Brome libre et total</u>	1 jour mais privilégier l'analyse sur site		200 mL	Verre ambré
				<u>Acide isocyanurique (stabilisant)</u>	15 jours		20 mL	
36A ou 4C		Verre teinté bouchon blanc vissé 100 mL (36A) ou 500 ml (4C)	Rincer 2 fois avec l'échantillon. Remplir à 2 cm au dessous du bouchon.	<u>Tensio-actifs cationiques</u>	2 jours	La température de réfrigération du dispositif pendant le transport doit être de (5 ± 3) °C Conservation à l'abri de la lumière.	100 mL	Plastique ou verre
				<u>Tensio-actifs non ioniques</u>	1 mois		100 mL	Plastique ou verre
				Agent de surface anionique	3 jours ou 1 mois si congélation dans les 24 h		50 mL	Verre
				Cyanures libres, totaux	6 jours libre et 7 jours totaux après ajout de soude		100 mL	Verre, PTFE
				Indice phénol	21 jours après acidification		100 mL	Verre
3D,		PET bouchon blanc 150 mL	Rincer 2 fois avec l'échantillon. Remplir à 2 cm au dessous du bouchon.	AMCA	1 semaine	La température de réfrigération du dispositif pendant le transport doit être de (5 ± 3) °C.	20 mL	

CRITÈRES D'ACCEPTATION DES ÉCHANTILLONS TERANA DRÔME

FLACONNAGE HYDROLOGIE - SUITE

Pour les échantillons provenant des DROM (Départements ou Régions d'Outre-Mer) le délai max est de 72h (Cf. AQUAREF_2017_Guide DROM)



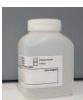
Les paramètres soulignés sont des paramètres non cofrac

Type	Photo du flaconnage	Descriptif	Procédure de prélèvement	Analytes à rechercher	Durée maximale avant la mise en analyse	Mode de conservation durant le transport, température requise	Volume nécessaire	Autres flaconnages tolérés
		Plastique large ouverture bouchon rouge vissé avec opercule 1 ou 2 litre(s)	Rincer 2 fois avec l'échantillon. Remplir à 2 cm au dessous du bouchon.	pH	1 jour		50 mL	
				DCO, ST-DCO	1 jour ou 6 mois après acidification ou congélation		50 mL	
				DBOn	1 jour ou 1 mois si congélation		200 mL	
				Azote Kjeldahl	1 jour ou 1 mois après acidification ou 6 mois après congélation		300 mL	
				Azote ammoniacal	1 jour ou 21 jours après acidification ou 1 mois après congélation		300 ml	
				Nitrate (NO ₃)	1 jour ou 1 mois si congélation dans les 24h		20 mL	
				Nitrite (NO ₂)	1 jour ou 4 jours si filtration sur site		20 mL	
				MES	2 jours		1 litre ou moins si échantillon chargé	
				<u>Matières décantables</u>			1 litre	
16A		Verre blanc bouchon plastique bleu 165 mL	Rincer 2 fois avec l'échantillon. Remplir lentement à débordement Fermer sans air.	DBOn	1 jour ou 1 mois si congélation	La température de réfrigération du dispositif pendant le transport doit être de (5 ± 3) °C Conservation à l'abri de la lumière	200 mL	/
			Oxygène dissous (eaux douces et eaux résiduaires)	1 jour	200 mL			
17A		PET brun bouchon blanc vissé 1 litre	Rincer 2 fois avec l'échantillon. Remplir à ras bord.	Chlorophylles et indice phéopigment	1 jour, après filtration 14 jours au congélateur	La température de réfrigération du dispositif pendant le transport doit être de (5 ± 3) °C	1 litre	Plastique ambré ou verre ambré
6B		Plastique bouchon blanc vissé 1 litre	Si MES 2 flacons de 1L Rincer 2 fois avec l'échantillon. Remplir à 2 cm au dessous du bouchon.	MES	2 jours		1 litre	Verre ou plastique
				DCO, ST-DCO	1 jour ou 6 mois après acidification ou congélation		50 mL	
			Azote Kjeldahl	1 jour ou 1 mois après acidification ou 6 mois après congélation	300 mL			
30A		Plastique large ouverture bouchon rouge vissé avec opercule 1 ou 2 litre(s)	Rincer 2 fois avec l'échantillon; Remplir à 2 cm au dessous du bouchon.	pH	1 jour	La température de réfrigération du dispositif pendant le transport doit être de (5 ± 3) °C	50 mL	
				MES <u>MES minérales et volatiles</u>	2 jours		1 litre ou moins si échantillon chargé	
15a		<p>Flacon pour échantillon</p> <ul style="list-style-type: none"> - verre blanc ou brun avec du papier d'aluminium entre le bouchon en plastique et le flacon - le flacon doit avoir suivi le protocole de nettoyage décrit dans la XP T 90-968-1. Flacon rempli d'eau pour un blanc échantillonage Le laboratoire fournira systématiquement les flacons de prélèvement 	<ul style="list-style-type: none"> - Ne pas porter de gants - Avoir les mains propres - Éviter les vêtements en polyamide - Avoir les cheveux attachés - Réaliser un blanc échantillonage en ouvrant la bouteille sur le site la laisser ouverte durant un temps équivalent au temps de remplissage d'un échantillon - Effectuer le prélèvement dans la bouteille en verre nettoyée par le laboratoire ou après avoir rincé trois fois avec l'échantillon. 	Microplastiques	/	/	Idéalement 1L	Seul le flaconnage laboratoire est autorisé, sauf si le flaconnage client respecte le protocole de nettoyage défini dans la norme XP T 90-968-1.
Eaux embouteillées		Conditionnement commercial	/	Microplastiques	/	/	l'unité de conditionnement	/

CRITÈRES D'ACCEPTATION DES ÉCHANTILLONS TERANA DRÔME

FLACONNAGE CHIMIE RADIOACTIVITÉ

Le délai d'acheminement doit être compatible avec la durée maximale avant la mise en analyse. La date et l'heure de prélèvement de l'échantillon doivent être communiquées au laboratoire.
Si le prélèvement n'est pas envoyé immédiatement, il doit être conservé au frais à 5+/- 3°C.

Photo du flaconnage	Descriptif du flacon	Procédure de prélèvement	Analytes à rechercher	Durée maximale avant la mise en analyse	Volume nécessaire	Autres flaconnages tolérés
	Plastique bouchon blanc 500 mL	Rincer 2 fois avec l'échantillon. Remplir le flacon à ras-bord. Visser le bouchon à fond. Vérifier l'absence d'air dans le flacon.	Recherche du radon (à envoyer en sous traitance dans les 24h)	48h	2 X 500 mL	Plastique ou verre
	Plastique bouchon blanc 500 mL Contient 2.5 mL HNO ₃ à 40 %	Ne pas vider, ne pas rincer, ne pas faire déborder, remplir à 2 cm en dessous du bouchon	Détection de l'activité alpha et beta (à envoyer en sous traitance)	1 mois	500 mL	Plastique
	Plastique bouchon blanc 250 mL	Rincer 2 fois avec l'échantillon. Remplir complètement	Recherche de l'élément radioactif tritium (à envoyer en sous traitance)	3 mois	250 mL	Plastique ou verre





FLACONNAGE CHIMIE MÉTAUX - MPM

Le délai d'acheminement doit être compatible avec la durée maximale avant la mise en analyse. La date et l'heure de prélèvement de l'échantillon doivent être communiquées au laboratoire.

Si le prélèvement n'est pas envoyé immédiatement, il doit être conservé au frais à 5+/- 3°C.

Pour les échantillons provenant des DROM (Départements ou Régions d'Outre-Mer) le délai max est de 72h (Cf. AQUAREF_2017_Guide DROM)



Les paramètres soulignés sont des paramètres non cofrac

Type	Photo du flaconnage	Descriptif du flacon	Procédure de prélèvement	Analytes à rechercher	Durée maximale avant la mise en analyse	Mode de conservation durant le transport, température requise	Volume nécessaire	Autres flaconnages tolérés
34 A		PET de 50 mL	Rincer 2 fois avec l'échantillon. Remplir à 2 cm au dessous du bouchon.	Tous les métaux y compris le phosphore et excepté le mercure et l'iode.	1 jour ou 1 mois après acidification HNO ₃ , pH entre 1 et 2	La température de réfrigération du dispositif pendant le transport doit être de (5 ± 3) °C.	50 mL	PE, PP, FEP
18A et 18B		Verre blanc col rodé de 100 mL	Remplir lentement à débordement. Fermer sans air.	Mercure	1 jour ou 20 jours après ajout de dichromate de Potassium et HNO ₃			Plastique ou verre borosilicate
2F		Verre brun col rodé 100 mL	Rincer 2 fois avec l'échantillon. Remplir lentement à débordement Fermer sans air.	<u>Iode</u>	21 jours			Verre teinté
6C		Plastique bouchon vissé de 1 litre	Ne pas rincer Remplir au premier jet après 1 nuit de stagnation du réseau. Laisser à 2 cm au dessous du bouchon.	Tous les métaux excepté le mercure	1 jour ou 1 mois après acidification HNO ₃ , pH entre 1 et 2			1 litre

CRITÈRES D'ACCEPTATION DES ÉCHANTILLONS TERANA DRÔME

FLACONNAGE CHIMIE ORGANIQUE (MPO)

Le délai d'acheminement doit être compatible avec la durée maximale avant la mise en analyse. La date et l'heure de prélèvement de l'échantillon doivent être communiquées au laboratoire.
Si le prélèvement n'est pas envoyé immédiatement, il doit être conservé au frais à 5+/- 3°C. Pour les échantillons provenant des DROM (Départements ou Régions d'Outre-Mer) le délai max est de 72h (Cf. AQUAREF_2017_Guide DROM).
Les paramètres soulignés sont des paramètres non cofrac

Type	Photo du flaconnage	Descriptif du flacon	Procédure de prélèvement	Analytes à rechercher	Durée maximale avant la mise en analyse	Mode de conservation durant le transport, température requise	Volume nécessaire	Autres flaconnages tolérés
1A, B		Verre teinté bouchon vissé 1L	Rincer 2 fois avec l'échantillon. Remplir à 2 cm au dessous du bouchon. Ne pas rincer le flacon s'il contient du thiosulfate	<u>Substances extractibles à l'hexane (SEH)</u> <u>Substances extractibles au dichlorométhane (SED)</u>	1 jour	La température de réfrigération du dispositif pendant le transport doit être de (5 ± 3) °C	2 x 1L	Verre coloré
				Pesticides (extraction, direct), PBDE	3 jours			
				Chlorophénols et alkyls phénols	3 jours			
				<u>Enantiomères (métolachlore, diméthénamide, bénalaxyl, MCP, dichlorprop)</u>	3 jours			
				Hydrocarbures lourds (pas de thiosulfate dans le flacon)	4 jours (1 mois si 1 < pH < 2)			
				HAP dont naphtalène	4 jours			
				HAP sans naphtalène	7 jours			
				Polychlorobiphényles PCB				
				Phthalates	7 jours (congélation -18°C à l'arrivée au labo)			
				Médicaments sans Salbutamol				
				Médicaments dont Salbutamol	3 jours (congélation -18°C à l'arrivée au labo)			
				Chloroalcanes	14 jours			
				Acrylamide	Si congélation dans les 24h, 25 j à - 18 °C			
				Chlordécone (injection directe)	1 mois			
				Perchlorates	3 mois			
Dioxines et furanes	1 an							
Microcystines (1L) (à envoyer en sous traitance)	2 jours	2 x 1L	/					
2A, B		Verre brun col rodé 100 mL	Rincer 2 fois avec l'échantillon sauf s'il contient du thiosulfate. Remplir lentement à débordement. Fermer sans air.	Les solvants chlorés	5 jours		100 mL	Verre
				Les solvants organo-halogénés	5 jours			
				Cétones	5 jours			
				Alcools	5 jours			
				Les hydrocarbures légers	5 jours			
				Chlorure de vinyle	5 jours			
				Géosmine, isobornéol, 2 isobutyl 3 methoxy pyrazine, 2 isopropyl 3 methoxy pyrazine	5 jours			
				THM eaux de loisirs traitées (type eau de piscine)	5 j (si stabilisation à l'acide ascorbique au prélèvement pour les eaux de piscines)			
				Formaldéhyde et acétaldéhyde	10 jours			
				Épichlorhydrine	10 jours			
				Acrylamide	Si congélation dans les 24H, 25 jours à - 18 °C			
				<u>Glycols</u>	1 mois			Plastique









Ce logo est apposé sur le flacon s'il contient du thiosulfate



Ce logo est apposé sur le flacon s'il contient du thiosulfate

Pour les échantillons provenant des DROM (Départements ou Régions d'Outre-Mer) le délai max est de 72h (Cf. AQUAREF_2017_Guide DROM)

Les paramètres soulignés sont des paramètres non cofrac

Type	Photo du flaconnage	Descriptif du flacon	Procédure de prélèvement	Analytes à rechercher	Durée maximale avant la mise en analyse	Mode de conservation durant le transport, température requise	Volume nécessaire	Autres flaconnages Type Procédure de prélèvement Analytes à rechercher tolérés
3C, F		PET à opercule bouchon blanc 150 mL	Procédure de prélèvement Rincer 2 fois avec l'échantillon. Remplir à 2 cm au dessous du bouchon.	<u>Perfluorés</u>	Congélation dans les 24h après prélèvement	La température de réfrigération du dispositif pendant le transport doit être de (5 ± 3) °C.	2 x 150 mL	Plastique
				Perchlorate	3 mois		100 mL	Plastique/verre
4B		Verre teinté à bouchon vissé 500 mL	Rincer 2 fois avec l'échantillon. Remplir à 2 cm au dessous du bouchon. Ne pas rincer le flacon s'il contient du thiosulfate	Composés organostanniques	7 jours		500 mL	Verre
8A		PET brun à bouchon blanc 100 mL	Rincer 2 fois avec l'échantillon Remplir à 2 cm au dessous du bouchon. Ne pas rincer le flacon s'il contient du thiosulfate.	<u>Glyphosate, métabolites, Acephate, Chloramben, Daminozide, Endothal, Ethephon, Hydrazine maleique, chlorothalonil, R471811</u>	4 jours (1 mois à -18°C)		100 mL	Plastique
				Fosethyl Aluminium	7 jours			
7B		PET brun à bouchon noir 100 mL	Rincer 2 fois avec l'échantillon Remplir à 2 cm au dessous du bouchon. Ne pas rincer le flacon s'il contient du thiosulfate.	Diquat/paraquat/chlorméquat/mepiquat	7 jours (70j à -18°C)		100 mL	Plastique
				Aminotriazole	16 jours			
K_50_- PEST	 	Verre brun Dionex 60 mL ou Verre brun 100 mL bouchon vert	Rincer 2 fois avec l'échantillon Remplir à 2 cm au dessous du bouchon. Ne pas rincer le flacon s'il contient du thiosulfate.	Pesticides en injection directe	3 jours		60 mL	Verre
				Microcystine	3 jours			
				Médicaments avec Salbutamol	3 jours (congélation -18°C à l'arrivée au labo)			
				Médicaments sans Salbutamol	7 jours (congélation -18°C à l'arrivée au labo)			
				Acrylamide	Si congélation dans les 24h, 25 j à -18 °C			
				Chlordécone (injection directe)	1 mois			
Perchlorate	3 mois							



CRITÈRES D'ACCEPTATION DES ÉCHANTILLONS TERANA DRÔME

CHIMIE ALIMENTAIRE

Délai de transport souhaité : 48 heures

Les paramètres soulignés sont des paramètres non cofrac

Groupe de substances	Analytes recherchés	Espèces ou produits	Matrice	Quantité Souhaitée	Quantité minimale pour l'analyse	Matériel souhaité au conditionnement	Mode de conservation souhaité durant le transport	Critères à réception : odeur, fermentation	
Contaminants environnement pesticides	Organochlorés + Organophosphorés + PCB + Pyréthrinoides y compris chlordécone	Bovins, porcins, volailles, lapins, gibiers..	Graisse périrénale, reins, muscle, chair	200 g	environ 50 g	Contenant en aluminium	Congélation	Bon état général	
		Poissons	Chair ou individus entiers	500 g			Congélation *		
		Lait	Lait	1 litre		Flacon verre	Congélation		
		Œufs	Œufs	12 œufs		Boîte à œufs	Température ambiante		
		Crustacés	Chair blanche prélevée sur au moins trois individus de la même espèce	200 g de chair		Contenant en aluminium	Congélation		
	Carbamates	Bovins, porcins, volailles, lapins, gibiers..	Muscle	100 g	environ 50 g	Sachet plastique	Congélation		
	Pesticides	Végétaux	Graminées, herbe, divers végétaux	1 kg	environ 100 g	Sachet papier ou contenant étanche	Température ambiante		
		Fruits	Bananes, cannes à sucre, divers fruits, pommes, pêches	2 kg	environ 8 fruits				
		Petits fruits	Framboises	500 g à 1 kg	environ 100 g				
		Médicaments	Gammarés	Gammarés	1 g frais	1 g frais	Contenant en verre		Congélation
			Gammarés	Gammarés	1 g frais	1 g frais	Contenant en verre		Congélation
			Produits de la pêche	Poissons	500 g	environ 50 g	Contenant en aluminium		Congélation *
			Crustacés	Chair blanche prélevée sur au moins trois individus de la même espèce	200 g de chair				Congélation
	Organoétains		Gammarés	Gammarés	1 g frais	1 g frais	Contenant en verre brun ou opaque		
Composés perfluorés	Gammarés	Gammarés	1 g frais	1 g frais	Contenant en verre				
Contaminants environnement hydrocarbures	HAP (les 15 congénères)	Produits de la mer et de l'eau douce	Chair, ou individus entiers	1 kg	environ 50 g	Contenant en aluminium	Congélation *		
Contaminants	Dioxines Furanes et PCB	Bovins, porcins, volailles, lapins, gibiers...	Pièces de découpe	400 g	200 g	Contenant en aluminium	Congélation		
			Foies	300 g	150 g				
			Graisse péri-rénale ou reins avec graisse péri-rénale	200 g	100 g				
		Lait	Lait	1 litre	0.5 litre	Flacon verre			
		Beurre	Beurre	100 g	50 g	Contenant en aluminium			
		Œufs	Œufs	12 œufs	6 œufs	Boîte à œufs	Température ambiante		
		Poissons, crustacés	Chair ou individus entiers	Equivalent 300 g de chair	Equivalent 150 g de chair	Contenant en aluminium	Congélation		
Gammarés Autres produits	Gammarés Autres produits	1 g frais 500 g	1 g frais 250 g	Contenant en verre Contenant en aluminium					

* : Selon le guide Aquaref: Possibilité d'expédier le poisson frais si délai de réception inférieur à 24h et que la température de l'enceinte frigorifique soit comprise entre 2 et 8°C



CRITÈRES D'ACCEPTATION DES ÉCHANTILLONS TERANA DRÔME

CHIMIE ALIMENTAIRE

Délai de transport souhaité 48 heures Les paramètres soulignés sont des paramètres non cofrac

Groupe de substances	Analytes recherchés	Espèces ou produits	Matrice	Quantité Souhaitée	Quantité minimale pour l'analyse	Matériel souhaité au conditionnement	Mode de conservation souhaité durant le transport	Critères à réception : odeur, fermentation ()
Métaux	Métaux	Gammarès	Gammarès	500 mg frais	500 mg frais	Tube Eppendorf	Congélation *	Bon état général
		Produits de la pêche	Chair	200 g	environ 50 g	Sachet plastique		
		Viandes	Chair	500 g				
		Bovins, porcins, volailles, lapins, gibiers..	Muscle, foie	200 g				
		Coquillages	Chair décoquillée	500 g	environ 50 g de chair			
		Lait	Lait	1L	400 mL			
		Produits laitiers solides	Produits laitiers solides	100 g	50 g			
		Fruits/légumes	Fruits/légumes					
	Algues	Algues	5 g frais	5 g frais				
	<u>lode</u>	Alimentation humaine	Alimentation humaine	5 g frais	5 g frais			
Alimentation animale		Alimentation animale						



T26_FORM_024 v02 du 24/03/2025

* : Selon le guide Aquaref: Possibilité d'expédier le poisson frais si délai de réception inférieur à 24h et que la température de l'enceinte frigorifique soit comprise entre 2 et 8°C

CRITÈRES D'ACCEPTATION DES ÉCHANTILLONS TERANA DRÔME

FLACONNAGE QUALITÉ DE L'AIR INTÉRIEUR

Le délai d'acheminement doit être compatible avec la durée maximale avant la mise en analyse. La date, l'heure de prélèvement et la température de l'échantillon doivent être communiquées au laboratoire.
Si le prélèvement n'est pas envoyé immédiatement, il doit être conservé au frais à 5+/- 3°C.

Type	Photo du flaconnage	Procédure de prélèvement	Analytes à rechercher	Durée maximale avant la mise en analyse	Mode de conservation durant le transport, température requise	Volume nécessaire	Autres flaconnages tolérés
RAD 145		Dans corps diffusif pendant : - 4,5 jours pour le cadre réglementaire ERP (LABREF 30) - entre 8h et 7 jours hors cadre réglementaire	COV	30 jours	5+/-3°C à l'abri de la lumière	/	Aucun
RAD 165		Dans corps diffusif pendant : - 4,5 jours pour le cadre réglementaire ERP (LABREF 30) - entre 8h et 7 jours hors cadre réglementaire	Aldéhydes				

	Paramètres	Méthode	Critère d'acceptation	Type de matrice	Précautions lors du prélèvement	Température de transport	Température de stockage	Commentaires
Analyse de dénombrement	<i>Listeria monocytogenes</i> et/ou <i>spp</i>	Quantitative	Quantité minimale : 50 g Si beurre : minimum 150 g Si produit contenant des os ou arêtes : minimum 150 g Si analyses de recherche demandées sur le même échantillon : minimum 100 g	Tous types de produits	<p>Toujours utiliser des conditionnements stériles :</p> <ul style="list-style-type: none"> * SAC plastique fourni par TERANA DRÔME (STÉRILE) * Barquette / bouteille / Flacon du client STÉRILE <p>Il est recommandé d'emballer l'échantillon afin d'éviter toute casse ou déversement.</p> <p>Ne pas mettre les doigts à l'intérieur du contenant pour ne pas contaminer ce dernier.</p> <p>Identification et codage des échantillons sur le contenant et la feuille d'accompagnement.</p>	<p>* Produits congelés température < -15°C et de préférence < -18°C</p> <p>* Produits réfrigérés température +2°C à +8°C</p> <p>* Produit stables (produit à faible Aw comme biscuits, confiserie, farine, saucissons, poudres, produits de charcuteries crus séchés, fromages affinés, conserves) : 18 à 27°C</p> <p>Les échantillons doivent parvenir au laboratoire dans les conditions préservant leurs propriétés intrinsèques.</p> <p>Remarque : La température de transport, lorsque les clients apportent eux-mêmes leurs échantillons au laboratoire est difficilement maîtrisable, de ce fait une température à réception un peu plus élevée ne sera pas considérée comme un critère dérogatoire.</p> <p>Pour les plats prélevés chauds, la température à réception ne doit pas être prise en considération.</p>	<p>* Produits congelés température < -15°C et de préférence < -18°C</p> <p>* Produits réfrigérés température +2°C à +8°C</p> <p>* Produit stables : entre 18°C et 27°C</p>	<p>* Cas général : analyse des échantillons le lendemain de la réception</p> <p>* URGENCE ou TIAC : prévenir le service immédiatement</p> <p>* Un produit frais arrivant un vendredi ou veille de jour férié : voir avec le client si l'analyse est annulée, sinon le résultat n'est pas rendu sous accréditation. (La congélation des échantillons avant analyse au laboratoire est désormais interdite.)</p> <p>* Réception de lait ou poisson cru le vendredi ou veille de jour férié avant 12h : l'analyse doit être effectuée 36 heures suivant le prélèvement, sinon annuler les échantillons et proposer au client de refaire un prélèvement adéquat</p> <p>* Test de vieillissement : 3 produits du même lot (Attention la DLC visée ne doit pas tomber un week-end ou jour férié sinon annuler les échantillons et proposer au client de refaire un prélèvement adéquat)</p> <p>* Test de DLC : le client définit la T° souhaitée de conservation jusqu'à la DLC (Attention la DLC visée ne doit pas tomber un week end ou jour férié)</p> <p>* Test de stabilité : 3 ou 5 échantillons du même lot</p>
	<i>Staphylocoques coagulase +</i>							
	<i>Escherichia coli</i>							
	<i>Entérobactéries</i>							
	Anaérobies sulfite réducteurs (ASR) / <i>Clostridium perfringens</i>							
	<i>Flore mésophile</i>							
	Levures / Moisissures							
	<i>Coliformes</i>							
	<i>Flore lactique</i>							
	<i>Bacillus cereus</i>							
<i>Pseudomonas sp</i>								
Analyse de recherche	<i>Streptocoques</i>							
	<i>Salmonella</i>	Qualitative	Quantité minimale : 50 g					* Les plats congelés sont mis à décongeler (au frigo) dès leurs arrivée au laboratoire pour une mise en analyse dès le lendemain sauf les prélèvements arrivant les vendredis ou veille de jours fériés.
	<i>Listeria monocytogenes</i> et/ou <i>spp</i>							
<i>Escherichia coli</i> 0157								
Analyse de surface	<i>Flore mésophile</i> / <i>Entérobactéries</i>	Quantitative	/	Lame de surface	Ne pas mettre les doigts sur la gélose ou l'endommager. Identification et codage des échantillons sur le contenant et la feuille d'accompagnement.			Le service accueil doit avertir les vendredis et veilles de jours fériés, toute réception de prélèvements de lames de surface. Délai entre prélèvement/analyse : plus court possible. Incubation dans les 48h suivant prélèvement.
	Autres germes : à définir (<i>Flore mésophile</i> , <i>Entérobactéries</i> ...)	Quantitative	1 prélèvement peut permettre la quantification de plusieurs paramètres	Chiffonnette / éponge / écouvillon	Porter des gants et ne pas mettre les doigts à l'intérieur du contenant pour ne pas le contaminer. Identification et codage des échantillons sur le contenant et la feuille d'accompagnement.	Transport à température comprise entre +1°C et +8°C.	1 à 8°C	Le service accueil doit avertir les vendredis et veilles de jours fériés, toute réception de prélèvements de chiffonnettes, écouvillons ou éponges. Délai entre prélèvement/analyse : de préférence dans les 24h suivant le prélèvement. Maximum 48h après prélèvement avec conservation à 1 à 8°C.
	<i>Listeria monocytogenes</i> et/ou <i>spp</i>	Quantitative	1 prélèvement séparé pour chacun des paramètres					
	<i>Salmonella</i>	Qualitative						





CRITÈRES D'ACCEPTATION DES ÉCHANTILLONS TERANA DRÔME








DOMAINE AVICOLE ÉCHANTILLON AU STADE DE LA PRODUCTION PRIMAIRE DANS LE CADRE DU LAB GTA 36



	Paramètres	Méthode	Type de matrice	Critères d'acceptation (voir QGN_P023)	Précautions lors du prélèvement	Transport/ Délai de Réception	Stockage	Commentaires
Analyse de recherche	<i>Salmonella</i>	Qualitative	Matière fécale	2 pots séparés de 150 g qui peuvent correspondre à 1 ou 2 analyses (cf ACC_F037).	Toujours utiliser des conditionnements stériles : SAC ou POT plastique STERILE Pédichiffonnette ou chiffonnette			<p>Cas général : analyse des échantillons à réception ou le lendemain selon l'heure d'arrivée des échantillons au laboratoire.</p> <p>La mise en analyse doit être réalisée au maximum dans les 96 h après le prélèvement. L'accueil avertit la partie technique si des analyses doivent être réalisées dès réception pour respecter ce délai.</p> <p>URGENCE : prévenir le service immédiatement.</p>
			Pédichiffonnette ou chiffonnette	1, 2 ou 5 paires de chaussettes et/ou 1, 2 à 4 chiffonnettes. Ces prélèvements peuvent être réunis (cf T26_FORM_024) selon la filière et le mode et type d'élevage et constituer un seul échantillon, dans un contenant d'origine.	Il est recommandé d'emballer l'échantillon afin d'éviter tout déversement Un document d'accompagnement (+ revue de demande avec T26_FORM_024v01) par prélèvement dûment renseigné :	Pour la filière reproducteur (espèce Gallus gallus et la Meleagris gallopavo) et la filière ponte d'œufs de consommation (espèce Gallus gallus) : délai d'acheminement au labo 48 heures ouvrées après collecte	Au laboratoire : les échantillons sont réfrigérés à 5°C ±3°C jusqu'à l'analyse qui doit être réalisée dans les 48h suivant la réception et dans les 96h après l'échantillonnage.	
			Poussières	Les poussières doivent être de préférence réceptionnées dans des sacs ou récipients permettant l'adjonction directe du diluant, sans remanipulation, afin d'éviter les contaminations croisées. La quantité minimale requise est 10 g.	- N° SIRET - INUAV bâtiment - Heure et date du prélèvement - Lieu et nature du prélèvement - Filière - Stade de production - Mode d'élevage - Âge des volailles à la date du prélèvement - Nom de la personne ayant effectué le prélèvement - Nom du vétérinaire responsable de la réalisation du prélèvement - Si vaccin contre les salmonelles : son nom, son type (inactivé ou vivant)	Pour les troupeaux de poulets de chair et dindes d'engraissement, les prélèvements sont envoyés au laboratoire dans les 24 heures suivant la collecte ou réfrigérés. Température < 25°C	Conservation des échantillons dans une boîte identifiée au frigo "sale" de l'accueil	
			Garnitures de fond de boîtes	Les garnitures de 5 fonds de boîtes doivent être réunies en 1 échantillon.		Si envoi dans un délai supérieur à 24h : les échantillons sont conservés réfrigérés.		

CRITÈRES D'ACCEPTATION DES ÉCHANTILLONS TERANA DRÔME

BIOLOGIE - PARASITOLOGIE ET BACTÉRIOLOGIE ANIMALE

* Analyse envoyée en sous-traitance.


Échantillon	Technique d'analyse	Conditionnement et délais d'acheminement	Commentaires	Échantillon	Technique d'analyse	Conditionnement et délais d'acheminement	Commentaires
Lait	Coloration de Gram + Bactériologie classique aérobie enrichie + Identification bactérienne <u>Sur demande</u> : Antibiogramme selon NFU 47-107* Mycoplasmes ruminants : voir "échantillon mycoplasme des ruminants ci-après" * Culture anaérobie (si suspicion)	Le plus rapidement possible Délai optimal ≤ 24 h Flacon stérile 	<u>Conservation</u> : Prélèvement : +4°C <u>Lait</u> : possibilité de congeler Ne pas utiliser 1 flacon contenant du Bleu de méthylène : faible activité bactéricide et fongicide. <u>Quantité</u> : 3 à 5 m L Respect strict de l'asepsie lors du prélèvement pour éviter les contaminations par l'environnement.	Liquide articulaire	Coloration de Gram + Bactériologie classique aérobie enrichie et Bactériologie anaérobie + Identification bactérienne si nécessaire <u>Sur demande</u> : Antibiogramme selon NFU 47-107 * Mycoplasmes ruminants : voir "échantillon mycoplasme des ruminants ci-après" * Viscosité * : appréciation visuelle + Mesure de la teneur en protéines au réfractomètre *	Optimal, le plus rapidement possible Délai ≤ 24 h 	<u>Conservation</u> : <u>Prélèvement</u> : +4°C <u>Autre</u> : Ponction en tube sec stérile Mycoplasme : animaux non traités en phase aiguë d'arthrite (arthrite – de 7 jours).
Urine*	Coloration de Gram + Mesure de la densité au réfractomètre + Tests physico – chimiques (bandelette urinaire) + Cytologie urinaire sur culot de centrifugation + Dénombrement bactérien en fonction du Gram Identification bactérienne <u>Sur demande</u> : Antibiogramme selon NFU 47-107	Le plus rapidement possible Délai optimal ≤ 24 h Flacon stérile 	<u>Conservation</u> : Prélèvement acheminé le plus tôt possible à température ambiante. Conservé +4°C risque de précipitation des urates. <u>Quantité</u> : 5 mL <u>Autre</u> : Lors d'une mauvaise conservation de l'urine, le développement bactérien est possible. Recueil par cystocentèse ou sondage de préférence à la miction spontanée.	Liquide pleural	Coloration de Gram + Bactériologie classique aérobie enrichie et Bactériologie anaérobie + Identification bactérienne si nécessaire <u>Sur demande</u> : Antibiogramme selon NFU 47-107 * + Mesure de la teneur en protéines au réfractomètre *	(attention l'E.D.T. A a une activité bactériostatique : ne convient pas pour les analyses bactériologiques)	
Organe	Analyses bactériologiques en fonction de l'espèce animale, de l'âge, du type de prélèvement, de la pathologie et de l'observation microscopique : Coloration de Gram + Bactériologie classique aérobie enrichie sur 1 organe + Bactériologie classique aérobie sur les organes ci-contre + Identification bactérienne si nécessaire <u>Sur demande</u> : Antibiogramme selon NFU 47-107 * Bactériologie anaérobie Mycoplasmes ruminants : voir "échantillon mycoplasme des ruminants ci-après" Éventuellement recherche de parasites	Sachet pour les organes volumineux Flacon stérile  	<u>Conservation</u> : Tous prélèvements : +4°C <u>Quantité</u> : Echantillon d'organe de taille conséquente Poumon : un lobe présentant à la fois une zone lésée et non lésée pour la recherche bactériologique, virale et de Mycoplasmes. Prélèvement avec faible surface de coupe. Rein : entier Estomac : ligaturé Cœur : entier Autre : Poumon : Congélation déconseillée lors de recherche bactériologique de Pasteurellaceae	Liquide cerebrospinal	Coloration de Gram + Bactériologie classique aérobie enrichie et Bactériologie anaérobie + Identification bactérienne si nécessaire + Mesure du pH <u>Sur demande</u> : Antibiogramme selon NFU 47-107 * Mesure leucocytes, protéines et glucose*		<u>Conservation</u> : <u>Prélèvement</u> : +4°C acheminés le plus tôt possible. <u>Autre</u> : <i>Listeria spp</i> , bactérie intracellulaire de l'encéphale, difficile à mettre en évidence sur le L.C.S. Ponction en tube sec stérile.
				Pus	Coloration de Gram + Bactériologie classique aérobie enrichie et Bactériologie anaérobie + Identification bactérienne si nécessaire <u>Sur demande</u> : Antibiogramme selon NFU 47-107 * Coloration de Vago * (lors de dermatite digitée)	≤ 24 h (Délai optimal ≤6h) si réfrigéré. Cependant des germes fragiles peuvent ne pas être revivifiables.  	<u>Conservation</u> : <u>Prélèvement</u> : +4°C Écouvillon avec milieu de transport type Stuart <u>Autre</u> : Abcès (racler de préférence l'intérieur de la coque de l'abcès car le pus peut être stérile) Prélevé sur écouvillon type Amies ou Stuart de préférence, éventuellement en tube sec stérile ou en seringue

Echantillon	Technique d'analyse	Conditionnement et délais d'acheminement	Commentaires	Echantillon	Technique d'analyse	Conditionnement et délais d'acheminement	Commentaires
Mycoplasmoses des ruminants*	<p>Lait : Dans un contexte clinique : Privilégier un prélèvement individuel par quartiers atteints sur les animaux ayant une clinique de mammite récente. L'excrétion intermittente est fréquente sur des animaux infectés chroniques et peut conduire à un résultat faussement négatif. Le lait de tank est possible cependant un résultat faussement négatif pourrait s'expliquer par la dilution de la charge bactérienne en mycoplasme (faible nombre d'animaux atteints, excrétion intermittente). Dans un contexte de suivi sanitaire en dehors d'une clinique de mammite : Le lait de tank peut être analysé avec comme recommandation 3 recherches minimum de mycoplasmes à 1 mois d'intervalle. Écouvillon nasal : En contexte de clinique respiratoire aiguë avec congestion active, ce prélèvement est pertinent pour la détection de M. bovis. En dehors de ce contexte, les cultures obtenues par écouvillon nasal peuvent ne pas être représentatives des mycoplasmes présents dans l'appareil respiratoire profond. Poumon : Prélèver une large portion entre le parenchyme sain et lésé ou lobe entier. Ponction du liquide articulaire : Mycoplasmes ruminants sur demande doit être réalisé sur animal non traité et présentant des arthrites aiguës en raison de la disparition rapide des Mycoplasmes dans ce type de lésion (<7 jours environ). Technique classique de ponction articulaire avec asepsie rigoureuse. Écouvillon auriculaire : Introduire dans le conduit auditif parallèlement au pavillon auriculaire (comme pour un coton-tige) puis faire quelques rotations avant de le retirer. Réaliser 2 écouvillons sur le même conduit. Écouvillon oculaire : PCR conseillé. Écouvillon de la conjonctive et du cul-de-sac conjonctival</p>	<p>Délai optimal ≤24 h Le demandeur devra privilégier un transport rapide vers le laboratoire (délai 24 h avec bloc réfrigéré sans contact direct avec l'échantillon).</p>	<p>Conservation : La viabilité des mycoplasmes étant limitée dans les prélèvements biologiques, il est conseillé de conserver les échantillons à 2-8°C avec une mise en analyse dans les 24 à 48 h. La congélation à - 20°C peut entraîner une diminution de 1 à 2 log₁₀ de la charge en mycoplasme. La congélation à - 80°C permet de limiter la mortalité des mycoplasmes (baisse rapide de température) recommandée si mise en analyse différée. Quantité : Liquide > 0.5 mL Fragment d'organe : environ 10 g Poumon : partie non lésée Liquide de ponction articulaire, lait de tank ou individuel ATT ou LBA, écouvillon auriculaire, écouvillon oculaire, placenta, organe d'avorton. Emballage : flacon à prélèvement stérile. Écouvillon tige plastique / tête polyester (obligatoire) et milieu de transport type Amies ou Stuart ou éventuellement Amies charbon. Remarque : les prélèvements doivent être réalisés sur des animaux n'ayant pas reçu de traitement antibiotique et en phase aiguë de la maladie (depuis – de 7 jours) Confirmation et identification sous-traitée au LNR ANSES LYON unité Mycoplasmiologie (ruminants) ; LNR ANSES PLOUFRAGAN unité Mycoplasmiologie (porcs, volailles).</p>	<p>Fécès * Recherche spécifique de paratuberculose *</p>	<p>Coloration de Kinyoun (Ziehl à froid) Technique peu sensible. Préférer la PCR</p>	<p>≤ 48 h (délai maximal) (Délai optimal ≤24 h) Flacon stérile</p> 	<p>Prélèvement : +4°C Quantité : >10 g Emballage : flacon à prélèvement de préférence Autre : De préférence fécès obtenus par raclage rectal</p>
				<p>Prélèvement génital * Recherche spécifique de métrite contagieuse équine *</p>	<p>PCR MCE * Recherche par culture bactériologique de Klebsiella pneumoniae et Pseudomonas aeruginosa (confirmation par culture si PCR positive) Ou selon la réglementation Bactériologie culture et identification selon NFU47-108</p>	<p>Délai réglementaire : ≤ 24 h écouvillon conservé à température ambiante ≤ 48h pour un écouvillon réfrigéré</p> 	<p>Conservation : Écouvillon avec milieu de transport Amies charbon à acheminer à température ambiante dans les 24h ou réfrigéré dans les 48h, écouvillon non périmé (réglementation). Écouvillon sur sites génitaux équins, sperme. demande d'analyse : Imprimé spécifique pouvant être fourni par le laboratoire. Maladie réglementée Analyse. Accréditée COFRAC.</p>
				<p>Prélèvements environnement Recherche spécifique de salmonelle dans les productions animales *</p>	VOIR DOMAINE AVICOLE		
				<p>Recherche spécifique de salmonelle Oiseaux (cadavres) *</p>	<p>Bactériologie selon NFU47-101</p>	<p>Animaux vivants ou mort ≤24h</p>	<p>Quantité : Lot de 5 à 10 animaux Maladie réglementée Voir réglementation en vigueur Analyse Accréditée COFRAC</p>
<p>Souche bactérienne *</p>	<p>ANTIBIOGRAMME Diffusion de disques antibiotiques en milieu gélosé selon la NFU47-107 (bactéries non fastidieuses)</p>	<p>Réalisé sur une culture bactérienne de 24h</p>	<p>Lecture interprétative suivant les recommandations du RESAPATH (réseau national d'antibiogramme vétérinaire) et du CASFM 2013.</p>				
<p>AROMATOGRAMME Diffusion de disques d'huiles essentielles en milieu gélosé selon la NFU47-107 (bactéries non fastidieuses)</p>	<p>Méthode interne</p>						

CRITÈRES D'ACCEPTATION DES ÉCHANTILLONS TERANA DRÔME

BIOLOGIE - PARASITOLOGIE ET BACTÉRIOLOGIE ANIMALE

* Analyse envoyée en sous-traitance.

Échantillon	Technique d'analyse	Conditionnement et délais d'acheminement	Commentaire
Fécès	<p style="text-align: center;">PARASITOLOGIE</p> <p>Méthode quantitative : Selon l'espèce ou autres critères (âges...) : Flottaison en ZnSO₄ à saturation ou Flottaison en Na Cl à saturation Sur demande : Baermann (détection de larves de Stronglespulmonaires) : 50 g de fécès minimum 100g si mélange (mélange de fécès non recommandé) *</p>	<p>48 h (délai optimal 24 h) Sachet congélation vide d'air au flacon</p> <div style="text-align: center;">  </div>	<p><u>Prélèvement</u> : +4°C et sans air (réduit l'embryonnement et l'éclosion des larves) <u>Quantité</u> : <u>Adultes</u> : > 25 g de matières fécales fraîchement émises (prélevées au niveau du rectum). <u>Veaux</u> : pour le diagnostic de la coccidiose, une coprologie de mélange est fortement recommandée sur un lot de 5 animaux prélevés individuellement, le mélange sera réalisé au laboratoire. <u>Autre</u> : Baermann analyse individuelle d'un prélèvement rectal impératif (privilégier les primipares au début des symptômes de toux - excrétion diminuée lors de l'installation de l'immunité). Quantité minimale : 50 g <u>Emballage</u> : Sachet congélation, flacon ou pots étanches.</p>

Pour la recherche de parasites dans les fèces de ruminants, merci de préciser l'âge des animaux : < 6 mois ou > 6 mois. Ce critère nous permet de choisir la méthode (solution dense) adaptée à l'échantillon.

BOVINS :
Il est fortement recommandé pour les bovins adultes d'effectuer des coprologies individuelles (sensibilité diminuée pour la détection des œufs de Fasciola hepatica lors de mélange, faible excrétion d'œufs de trématodes). Pour les jeunes < 6 mois une coprologie de mélange peut être réalisée sur un lot de 5 animaux.

CAPRINS :
Concernant la recherche de strongles gastro intestinaux (S.G.I.), il est fortement recommandé pour les caprins primipares et les chèvres très hautes productrices d'effectuer des coprologies individuelles.
Pour les jeunes et les chèvres moyennement productrices, une coprologie de mélange est possible.

OVINS :
Concernant la recherche de S.G.I., une coprologie de mélange est possible pour estimer la prévalence des strongles gastro-intestinaux au niveau du cheptel.
Afin que l'échantillonnage soit homogène, merci de prélever les fécès individuellement, le laboratoire effectuera l'analyse en mélange sur votre demande.

CRITÈRES D'ACCEPTATION DES ÉCHANTILLONS TERANA DRÔME PARASITOLOGIE ALIMENTAIRE

* Morceaux souhaités de préférence

Paramètres	Règlement	Types de carcasses	Poids souhaité par carcasses		Nature des morceaux (sous la responsabilité des abattoirs)	Mode de conservation souhaité durant le transport	Critères à la réception : odeur, fermentation
Détection de <i>Trichinella</i>	Règlement d'exécution (UE) 2015/1375 du 10 août 2015 et Instruction technique DGAL/SDSSA/2024-609 du 06/11/2024 norme NF EN ISO 18743 et son amendement en vigueur	<u>Espèces porcines</u> - Porcs domestiques - Porcs de plein air - Truies et verrats reproducteurs	1 seul prélèvement	Plusieurs prélèvements (pool)	Partie du diaphragme* située près des côtes ou sternum ou muscles masticateurs ou langue	L'amendement de la norme NF EN ISO 18743 mentionne que les échantillons doivent être analysés le plus rapidement possible, pour éviter leur décomposition et doivent être conservés entre +2°C et +8°C. Si abattage du jour, une température supérieure est tolérée. Ils ne doivent pas être congelés. Remarque : La congélation est non admise quelle que soit l'espèce. Pour le sanglier sauvage l'instruction technique autorise que les échantillons soit conservés sous vides entre 1 et 7°C pendant 15 jours maxi avant envoi au labo	Bon état général
			Au moins 20 g	Au moins 50 g			
		<u>Sangliers (d'élevage ou sauvages)</u>	Au moins 50 g	Au moins 100 g	Membre antérieur ou langue ou pilier du diaphragme		
		<u>Cheval / Ane</u>	Au moins 50 g	Au moins 100 g	Langue* ou muscles masticateurs* ou pilier du diaphragme		

En cas de résultats positifs, les abattoirs devront pouvoir fournir d'autres prélèvements de ces mêmes carcasses pour la confirmation si l'échantillonnage initial est insuffisant.



CRITÈRES D'ACCEPTATION DES ÉCHANTILLONS TERANA DRÔME

SÉROLOGIE

Maladie	Analyte	Méthode	Type de matrice	Précautions lors du prélèvement	Critère d'acceptation	Délai d'acheminement recommandé	Commentaires
Besnoitiose	Anticorps	ELISA	Sérum	Tube sec (bouchon rouge)	Quantité suffisante dans le tube Absence d'hémolyse	5 jours 5°C ± 3°C	La conservation du prélèvement est très importante
BVD			Sérum sang total				/
Brucella ovis	Antigène		Sérum				Concerne les animaux de 6 mois
CAEV/VISNA							Anticorps
Chlamydie							
Fièvre Q							
FCO							
Hypodermose							
IBR							
Leucose							
Paratube							
Brucellose	EAT/ FC						



CRITÈRES D'ACCEPTATION DES ÉCHANTILLONS TERANA DRÔME

BIOLOGIE MOLÉCULAIRE

Maladie	Analyte	Méthode	Type de matrice	Précautions lors du prélèvement	Critère d'acceptation	Délai d'acheminement recommandé	Commentaires
BVD	ARN viral	PCR	Sérum	Tube sec (bouchon rouge)	Quantité suffisante dans le tube Absence d'hémolyse	8 jours 5°C ± 3°C	Virus fragile : éviter de congeler les prélèvements.
			Sang total	Tube EDTA (bouchon violet)			
Biopsie auriculaire			Trocart avec un opercule métallique et en dessous un tube plastique	< 7 jours à 5°C ± 3°C >7 jours congélation à -20°C		Au-delà du délai, le prélèvement peut être considéré comme dégradé et le résultat rendu sous réserve. Au delà de 15 jours aucune biopsie ne sera mise en analyse.	
FCO			Sang total	Tube EDTA (bouchon violet)		4 jours à 5°C ± 3°C	