

**Agrément pour la réalisation des prélèvements et/ou des analyses des paramètres physico-chimiques et microbiologiques du contrôle sanitaire des eaux**
  
**Portée détaillée des agréments**

(Référence: Arrêté du 5 juillet 2016 modifié relatif aux conditions d'agrément des laboratoires pour la réalisation des prélèvements et des analyses du contrôle sanitaire des eaux)

Nom du laboratoire	TERANA Drôme
Adresse du laboratoire	37, avenue de Lautagne – BP 118 26904 VALENCE CEDEX 9
Date de début de validité de l'agrément	01/10/2021
Date de fin de validité de l'agrément	30/09/2026
Date de mise à jour de la portée	<b>0 3 JUL. 2023</b>

<b>Analyses des eaux destinées à la consommation humaine, à l'exclusion des eaux minérales naturelles</b>	
<i>A - Prélèvements et paramètres réalisés sur site</i>	
A-1 - Prélèvements	Agréé
A-2 - Paramètres analysés sur site	Agréé
<i>B - Analyses microbiologiques</i>	
Agréé	
<i>C - Analyses chimiques</i>	
C-1 - Analyses physico-chimiques	Agréé
C-2 - Analyses chimiques - Micropolluants organiques	Agréé
C-3 - Analyses chimiques - Produits phytosanitaires	Agréé (cf. liste des paramètres pour lesquels le laboratoire est agréé)
C-4 - Analyses chimiques - Composés minéraux	Agréé
C-5 - Analyses chimiques spécifiques des eaux d'origine superficielle	Agréé
C-6 - Analyses chimiques spécifiques des eaux souterraines	-
<i>E - Analyses complémentaires</i>	
E-1 - Analyses microbiologiques complémentaires	Agréé (cf. liste des paramètres pour lesquels le laboratoire est agréé)
E-2 - Analyses chimiques complémentaires	Agréé (cf. liste des paramètres pour lesquels le laboratoire est agréé)
E-4 - Analyses chimiques complémentaires des eaux de source et des eaux rendues potables par traitement conditionnées	Agréé (cf. liste des paramètres pour lesquels le laboratoire est agréé)
E-4 bis - Analyses chimiques complémentaires des eaux de source et des eaux rendues potables par traitement conditionnées, pour les matrices dites atypiques	-
<b>Analyses des eaux de piscine et de baignade</b>	
<i>F - Prélèvements et paramètres réalisés sur site</i>	
F-1 - Prélèvements	Agréé
F-2 - Paramètres analysés sur site	Agréé
F-2.1 - Pour les eaux de piscine	Agréé
F-2.2 - Pour les eaux de baignade	Agréé

<i>G - Analyses microbiologiques de base</i>	Agréé
<i>H - Analyses physico-chimiques de base</i>	
H-1 - Pour les eaux de piscine	Agréé
H-2 - Pour les eaux de baignade	Agréé
<i>I - Analyses complémentaires</i>	
I-1 - Analyses microbiologiques complémentaires	Agréé (cf. liste des paramètres pour lesquels le laboratoire est agréé)
I-2 - Analyses chimiques complémentaires	Agréé (cf. liste des paramètres pour lesquels le laboratoire est agréé)
<b>Analyses des eaux minérales naturelles</b>	
<i>J - Prélèvements et paramètres réalisés sur site</i>	
J-1 - Prélèvements	Agréé
J-2 - Paramètres analysés sur site	Agréé
J-2 bis - Paramètres analysés sur site, pour les eaux dites atypiques	-
<i>K - Analyses microbiologiques</i>	Agréé
<i>L - Analyses chimiques</i>	
L-1 - Analyses physico-chimiques	Agréé
L-1 bis - Analyses physico-chimiques, pour les eaux dites atypiques	-
L-2 - Analyses chimiques - Micropolluants organiques	Agréé
L-2 bis - Analyses chimiques - Micropolluants organiques, pour les eaux dites atypiques	-
L-3 - Analyses chimiques - Produits phytosanitaires	Agréé (cf. liste des paramètres de la liste C3 pour lesquels le laboratoire est agréé)
L-3 bis - Analyses chimiques - Produits phytosanitaires, pour les eaux dites atypiques	-
L-4 - Analyses chimiques - Composés minéraux	Agréé
L-4 bis - Analyses chimiques - Composés minéraux, pour les eaux dites atypiques	-
<i>N - Analyses complémentaires</i>	
N-1 - Analyses microbiologiques complémentaires	Agréé (cf. liste des paramètres pour lesquels le laboratoire est agréé)
N-2 - Analyses physico-chimiques complémentaires	Agréé (cf. liste des paramètres pour lesquels le laboratoire est agréé)
N-2 bis - Analyses physico-chimiques complémentaires, pour les eaux dites atypiques	-

### C-3 - Analyses chimiques - Produits phytosanitaires

Produits phytosanitaires obligatoires :

Aldrine	Dieldrine	Heptachlore	Heptachlore époxyde
---------	-----------	-------------	---------------------

Produits phytosanitaires complémentaires (I - Organochlorés, Chlorobenzènes et PCB) :

DDD 2,4'	δ-HCH	PCB 44	PCB 157
DDD 4,4'	ε-HCH	PCB 52	PCB 167
DDE 2,4'	HCB	PCB 77	PCB 169
DDE 4,4'	(Hexachlorobenzène)	PCB 81	PCB 170
DDT 2,4'	PeCB	PCB 101	PCB 180
DDT 4,4'	(Pentachlorobenzène)	PCB 105	PCB 189
α-chlordane	Quintozène	PCB 114	PCB 194
α-endosulfan	TrCB	PCB 118	PCB 209
α-HCH	(Trichlorobenzène)	PCB 123	Chlordane total
β-chlordane	PCB 18	PCB 126	Chlordécone
β-endosulfan	PCB 28	PCB 138	Endosulfane-sulfate
β-HCH	PCB 31	PCB 149	Endrine
γ-HCH (Lindane)	PCB 35	PCB 153	Isodrine
		PCB 156	Méthoxychlore

Produits phytosanitaires complémentaires (II - Organophosphorés) :

Azinphos-éthyl	Diazinon	Malathion	Profénofos
Azinphos-méthyl	Dichlofenthion	Méthacriphos	Propétamphos
Bromophos-éthyl	Dichlorvos	Méthidathion	Pyrazophos
Bromophos-méthyl	Éthion	Mévinphos	Pyrimiphos-éthyl
Carbophénouthion	Éthoprophos	Parathion-éthyl	Pyrimiphos-méthyl
Chlorfenvinphos	Fenchlorphos	Parathion-méthyl	Quinalfos
Chlorméphos	Fenitrothion	Phosalone	Sulfotep
Chlorpyriphos-éthyl	Fosthiazate	Phosmet	Téméphos
Chlorpyriphos-méthyl	Isazofos	Phosphamidon	Triazophos
Coumaphos	Isophenphos	Phoxime	

Produits phytosanitaires complémentaires (III - Triazines et métabolites des triazines) :

Amétryne	Hexazinone	Sébuthylazine	Terbuthylazine
Atrazine	Métamitron	Secbuméton	Terbuthylazine-déséthyl
Atrazine-2-hydroxy	Métribuzine	Simazine	Terbutryne
Cyanazine	Prométon	Simazine-2-hydroxy	
Déisopropylatrazine	Prométryne	Terbuméton	
Déséthylatrazine	Propazine	Terbuméton-déséthyl	

Produits phytosanitaires complémentaires (IV - Carbamates) :

Bendiocarbe	Chlorbufame	Molinate	Prosulfocarbe
Carbaryl	Chlorprophame	Oxamyl	Pyrimicarbe
Carbétamide	Diéthofencarbe	Phenmédiphame	Triallate
Carbofuran	EPTC	Promécarbe	
Carbosulfan	Iodocarbe	Propoxur	

Produits phytosanitaires complémentaires (V - Amides) :

2,6-dichlorobenzamide	Cyazofamide	Hexythiazox	Mépronil
Acétochlore	Dimétachlore	Isoxaben	Métazachlore
Alachlore	Diméthénamide	Méfluidide	Métolachlore

Napropamide

Prétilachlore

Propachlore

Propyzamide

Produits phytosanitaires complémentaires (VI - Urées substituées) :

1-(3,4-dichlorophényl)méthyl-urée (DCPMU)	Cycluron	Lufénuron
1-(3,4-dichlorophényl)urée (DCPU)	Diflubenzuron	Méthabenzthiazuron
Amidosulfuron	Diuron	Métobromuron
Buturon	Éthidimuron	Métoxuron
Chlorfluazuron	Fénuron	Monolinuron
Chlorobromuron	Flufénoxuron	Monuron
Chloroxuron	Foramsulfuron	Néburon
Chlorsulfuron	Hexaflumuron	Siduron
Chlortoluron	Isoproturon	Téflubenzuron
	Linuron	Triflumuron

Produits phytosanitaires complémentaires (VII – Divers) :

2-chlorophénol	2,4,6-trichlorophénol	Dichlobénil	loxynil
2-chloro-5-méthylphénol	3,4,5-trichlorophénol	Dichlorprop	loxynil-méthylester
2-chloro-6-méthylphénol	2,3,4,5-tétrachlorophénol	Diclofop-méthyl	Iprodione
2-méthylphénol	2,3,4,6-tétrachlorophénol	Dicofol	Krésoxim-méthyl
3-chlorophénol	λ-cyhalothrine	Difénoconazole	Lénacile
3-méthylphénol	Aclonifène	Diflufénicanil	Mécoprop
4-chlorophénol	Aminotriazole	Dimétomorphe	Mécoprop-1-octylester
4-chloro-3-méthylphénol	AMPA	Diniconazole	Mécoprop-2-butoxyéthylester
4-méthylphénol	Anthraquinone	Dinosèbe	Mécoprop-2-octylester
1,3-dichloropropène-cis	Azaconazole	Dinoterbe	Mécoprop-2,4,4-triméthylpentylester
1,3-dichloropropène-trans	Azoxystrobine	Diquat	Mécoprop-méthylester
2,3-dichlorophénol	Bénalaxyl	DNOC	Mécoprop-n-isobutylester
2,3-diméthylphénol	Benfluraline	Époxyconazole	Mépiquat
2,4-D	Bénoxacor	Éthofumésate	Mésotriane
2,4-D-isopropylester	Bentazone	Fénamidone	Métalaxyl
2,4-D-méthylester	Biphényl	Fénarimol	Metconazole
2,4-DB	Biphényl-oxyde	Fénazaquin	Métosulame
2,4-dichlorophénol	Bitertanol	Fenbuconazole	Métrafénone
2,4-diméthylphénol	Bromacil	Fenpropathrine	Mirex
2,4-MCPA	Bromoxynil	Fenpropimorphe	Myclobutanil
2,4-MCPA-2-éthylhexylester	Buprofézine	Flamprop-M-isopropyl	Nitrofène
2,4-MCPA-butoxyéthylester	Butraline	Fludioxonil	Norflurazone
2,4-MCPA-butylester	Chloridazone	Fluquinconazole	Norflurazone-desméthyl
2,4-MCPA-éthylester	Chlorméquat	Flurochloridone	Nuarimol
2,4-MCPA-méthylester	Chloronèbe	Fluroxypyr	Ofurace
2,4-MCPB	Chlorothalonil	Flurtamone	Oxadiazon
2,5-dichlorophénol	Chlorthal-diméthyl	Flusilazole	Oxadixyl
2,6-dichlorophénol	Clodinafop-propargyl	Flutriafol	Paraquat
3,4-dichlorophénol	Clofentézine	Fomé safène	Penconazole
3,5-dichlorophénol	Clomazone	Furalaxyl	Pendiméthaline
2,3,4-trichlorophénol	Cyfluthrine	Glyphosate	Pentachlorophénol
2,3,5-trichlorophénol	Cyperméthrine	Haloxyfop	Perméthrine
2,3,6-trichlorophénol	Cyproconazole	Hexachlorobutadiène	Perméthrine-cis
2,4,5-T	Cyprodinil	Hexaconazole	Perméthrine-trans
	Deltaméthrine	Imazaméthabenz-méthyl	
		Imidaclopride	

Picoxystrobine	Pyrifénox	Tébutame	Triclopyr
Pipéronyl-butoxyde	Pyriméthanil	Tecnazène	Trifloxystrobine
Prochloraze	Quinoxifène	Tétraconazole	Trifluraline
Procymidone	Roténone	Tétrasil	Trinéxapac-éthyl
Propanil	Sulcotrione	Thiamétoxame	Vinchlozoline
Propiconazole	tau-fluvalinate	Tolyfluanide	
Pyridabène	Tébufenpyrade	Triadiméfone	

## E-1 - Analyses microbiologiques complémentaires

*Legionella*  
 Salmonelles

## E-2 - Analyses chimiques complémentaires

Acrylamide		
Bromates	Chlorates	Chlorites
Couleur		
Épichlorhydrine		
Indice permanganate		

Autres paramètres complémentaires :

AOX  
 Bicarbonates                      Carbonates  
 Carbamazépine  
 Chlorophylle a et phéopigments  
 Chrome VI  
 Cyanures libres  
 Orthophosphates  
 Résidu sec  
 ST-DCO  
 Soufre  
 Titre alcalimétrique

Argent	Cobalt	Molybdène	Thallium	Uranium
Béryllium	Étain	Strontium	Titane	Vanadium
Bismuth	Lithium	Tellure	Tungstène	Zirconium

Acides acétiques :  
 Acide chloroacétique

Alcanes :			
Heptane	Hexane	Indane	Octane

Alcools :			
1-butanol	2-butanol	2-méthyl-2-propanol	3-méthyl-1-butanol
1-pentanol	2-méthyl-1-butanol	2-pentanol	Éthanol
1-propanol	2-méthyl-1-propanol	2-propanol	

Alkylphénols :		
4-tert-butylphénol	4-tert-octylphénol	Nonylphénol (mélange)

Cétones :

2-heptanone	2-pentanone	3- octanone	Acétone
2-octanone	3- heptanone	4- heptanone	Butanone

Organoétains :

Dibutylétain	Monobutylétain	Tétrabutylétain	Trioctylétain
Diocetylétain	Monooctylétain	Tributylétain	Triphénylétain
Diphénylétain	Monophénylétain	Tricyclohexylétain	

Phtalates :

BBP (Phtalate de benzyle et de butyle)	DEP (Phtalate de diéthyle)	DMP (Phtalate de diméthyle)	DnOP (Phtalate de dioctyle)
--	----------------------------	-----------------------------	-----------------------------

Polybromodiphényléthers :

BDE 47 (2,2',4,4'-tétrabromodiphényléther)	BDE 153 (2,2',4,4',5,5'-hexabromodiphényléther)
BDE 77 (3,3',4,4'-tétrabromodiphényléther)	BDE 154 (2,2',4,4',5,6'-hexabromodiphényléther)
BDE 99 (2,2',4,4',5-pentabromodiphényléther)	BDE 183 (2,2',3,4,4',5,6-heptabromodiphényléther)
BDE 100 (2,2',4,4',6-pentabromodiphényléther)	BDE 209 (Décabromodiphényl-oxyde)
BDE 138 (2,2',3,4,4',5'-hexabromodiphényléther)	

COHV autres que la liste C2 :

2-chloropropène	1,1,2-trichloroéthane	Fréon 11
2-chlorotoluène	1,2,3-trichlorobenzène	Hexachloroéthane
2-nitrotoluène	1,2,3-trichloropropane	Isobutylbenzène
3-chloropropène	1,2,3-triméthylbenzène	m-isopropyltoluène
3-chlorotoluène	1,2,4-trichlorobenzène	m-xylène
4-chlorotoluène	1,2,4-triméthylbenzène	m+p-xylène
1,1-dichloroéthane	1,3,5-trichlorobenzène	Méthyl-tert-butyl-éther
1,1-dichloroéthylène	1,3,5-triméthylbenzène	n-butylbenzène
1,1-dichloropropène	1,1,1,2-tétrachloroéthane	n-propylbenzène
1,2-dibromoéthane	1,1,2,2-tétrachloroéthane	Nitrobenzène
1,2-dichlorobenzène	1,2,3,4-tétrachlorobenzène	o-isopropyltoluène
1,2-dichloroéthylène-cis	1,2,3,5-tétraméthylbenzène	o-xylène
1,2-dichloroéthylène-trans	1,2,4,5-tétrachlorobenzène	o+m+p-xylène
1,3-dichlorobenzène	Bromobenzène	p-isopropyltoluène
1,4-dichlorobenzène	Bromochlorométhane	Phosphate de tributyle
2,2-dichloropropane	Chlorobenzène	sec-butylbenzène
2,3-dichloropropène	Chloroprène	Styrène
2,5-dichloronitrobenzène	Cumène	tert-butylbenzène
2,6-dichloronitrobenzène	Dichlorométhane	Tétrachlorure de carbone
3,4-dichloronitrobenzène	Éthylbenzène	Toluène
1,1,1-trichloroéthane	Éthyl-tert-butyl-éther	

HAP autres que la liste C2 :

2-méthyl-fluoranthène	Anthracène	Fluoranthène	Phénanthrène
2-méthyl-naphtalène	Benzo(a)anthracène	Fluorène	Pyrène
Acénaphène	Chrysène	Indène	
Acénaphthylène	Dibenzo(a,h)anthracène	Naphtalène	

**E-4 - Analyses chimiques complémentaires des eaux de source et des eaux rendues potables par traitement conditionnées**

Béryllium  
 Bromures  
 Lithium  
 Orthophosphates  
 Résidu sec à 180 °C  
 Strontium  
 Titre alcalimétrique  
 Uranium  
 Chlorates

### I-1 - Analyses physico-chimiques complémentaires

Bactéries sulfito-réductrices, y compris les spores  
*Legionella*  
 Salmonelles

### I-2 - Analyses chimiques complémentaires

Ammonium  
 Chlorures  
 Indice permanganate  
 Phosphore total

Autres paramètres complémentaires :

Argent  
 Bromures  
 Chlorophylle a et phéopigments  
 Conductivité  
 Couleur  
 Cuivre  
 Matières en suspension  
 pH  
 Titre alcalimétrique complet  
 Turbidité

COHV de la liste C2 :

1,2-dichloroéthane	Bromoforme	Chloroforme	Trichloréthylène
Bromodichlorométhane	Chlorodibromométhane	Tétrachloréthylène	

COHV autres que la liste C2 :

2-chloropropène	1,2-dichloroéthylène-trans	1,2,3-triméthylbenzène
2-chlorotoluène	1,3-dichlorobenzène	1,2,4-trichlorobenzène
2-nitrotoluène	1,4-dichlorobenzène	1,2,4-triméthylbenzène
3-chloropropène	2,2-dichloropropane	1,3,5-trichlorobenzène
3-chlorotoluène	2,3-dichloropropène	1,3,5-triméthylbenzène
4-chlorotoluène	2,5-dichloronitrobenzène	1,1,1,2-tétrachloroéthane
1,1-dichloroéthane	2,6-dichloronitrobenzène	1,1,2,2-tétrachloroéthane
1,1-dichloroéthylène	3,4-dichloronitrobenzène	1,2,3,4-tétrachlorobenzène
1,1-dichloropropène	1,1,1-trichloroéthane	1,2,3,5-tétraméthylbenzène
1,2-dibromoéthane	1,1,2-trichloroéthane	1,2,4,5-tétrachlorobenzène
1,2-dichlorobenzène	1,2,3-trichlorobenzène	Bromobenzène
1,2-dichloroéthylène-cis	1,2,3-trichloropropane	Bromochlorométhane

Chlorobenzène	m-isopropyltoluène	o+m+p-xylène
Chloroprène	m-xylène	p-isopropyltoluène
Cumène	m+p-xylène	Phosphate de tributyle
Dichlorométhane	Méthyl-tert-butyl-éther	sec-butylbenzène
Éthylbenzène	n-butylbenzène	Styrène
Éthyl-tert-butyl-éther	n-propylbenzène	tert-butylbenzène
Fréon 11	Nitrobenzène	Tétrachlorure de carbone
Hexachloroéthane	o-isopropyltoluène	Toluène
Isobutylbenzène	o-xylène	

## N-1 - Analyses physico-chimiques complémentaires

*Legionella*  
 Salmonelles

## N-2 - Analyses chimiques complémentaires

Bromates	Bromures	Chlorates	Chlorites
Cyanures totaux			
Indice phénol			
Orthophosphates			
Résidu sec à 180 °C			
Substance actives au bleu de méthylène			
Titre alcalimétrique			

Autres paramètres complémentaires :

Conductivité  
 Couleur  
 Dureté  
 Matières en suspension  
 Indice permanganate

Argent	Étain	Strontium	Tungstène
Béryllium	Lithium	Tellure	Uranium
Bismuth	Molybdène	Thallium	Vanadium
Cobalt	Silice	Titane	Zinc

Acides acétiques :  
 Acide chloroacétique

Alcanes :			
Heptane	Hexane	Indane	Octane

Alcools :			
1-butanol	2-butanol	2-méthyl-2-propanol	3-méthyl-1-butanol
1-pentanol	2-méthyl-1-butanol	2-pentanol	Éthanol
1-propanol	2-méthyl-1-propanol	2-propanol	

Alkylphénols :		
4-tert-butylphénol	4-tert-octylphénol	Nonylphénol (mélange)

Organoétains :



Dibutylétain	Monobutylétain	Tétrabutylétain	Trioctylétain
Diocetylétain	Monooctylétain	Tributylétain	Triphénylétain
Diphénylétain	Monophénylétain	Tricyclohexylétain	

Phtalates :

BBP (Phtalate de benzyle et de butyle)	DEP (Phtalate de diéthyle)	DMP (Phtalate de diméthyle)	DNOP (Phtalate de dioctyle)
--	----------------------------	-----------------------------	-----------------------------

Polybromodiphényléthers :

BDE 47 (2,2',4,4'-tétrabromodiphényléther)	BDE 153 (2,2',4,4',5,5'-hexabromodiphényléther)
BDE 77 (3,3',4,4'-tétrabromodiphényléther)	BDE 154 (2,2',4,4',5,6'-hexabromodiphényléther)
BDE 99 (2,2',4,4',5-pentabromodiphényléther)	BDE 183 (2,2',3,4,4',5',6'-heptabromodiphényléther)
BDE 100 (2,2',4,4',6-pentabromodiphényléther)	BDE 209 (Décabromodiphényl-oxyde)
BDE 138 (2,2',3,4,4',5'-hexabromodiphényléther)	

COHV autres que la liste C2 :

2-chloropropène	1,1,1-trichloroéthane	Éthyl-tert-butyl-éther
2-chlorotoluène	1,1,2-trichloroéthane	Fréon 11
2-nitrotoluène	1,2,3-trichlorobenzène	Hexachloroéthane
3-chloropropène	1,2,3-trichloropropane	Isobutylbenzène
3-chlorotoluène	1,2,3-triméthylbenzène	m-isopropyltoluène
4-chlorotoluène	1,2,4-trichlorobenzène	m-xylène
4-nitrotoluène	1,2,4-triméthylbenzène	m+p-xylène
1,1-dichloroéthane	1,3,5-trichlorobenzène	Méthyl-tert-butyl-éther
1,1-dichloroéthylène	1,3,5-triméthylbenzène	n-butylbenzène
1,1-dichloropropène	1,1,1,2-tétrachloroéthane	n-propylbenzène
1,2-dibromoéthane	1,1,2,2-tétrachloroéthane	Nitrobenzène
1,2-dichlorobenzène	1,2,3,4-tétrachlorobenzène	o-isopropyltoluène
1,2-dichloroéthylène-cis	1,2,3,5-tétraméthylbenzène	o-xylène
1,2-dichloroéthylène-trans	1,2,4,5-tétrachlorobenzène	o+m+p-xylène
1,3-dichlorobenzène	Bromobenzène	p-isopropyltoluène
1,4-dichlorobenzène	Bromochlorométhane	Phosphate de tributyle
2,2-dichloropropane	Chlorobenzène	sec-butylbenzène
2,3-dichloropropène	Chloroprène	Styrène
2,5-dichloronitrobenzène	Cumène	tert-butylbenzène
2,6-dichloronitrobenzène	Dichlorométhane	Tétrachlorure de carbone
3,4-dichloronitrobenzène	Éthylbenzène	Toluène

HAP autres que la liste C2 :

2-méthyl-fluoranthène	Anthracène	Fluoranthène	Phénanthrène
2-méthyl-naphtalène	Benzo(a)anthracène	Fluorène	Pyrène
Acénaphène	Chrysène	Indène	
Acénaphthylène	Dibenzo(a,h)anthracène	Naphtalène	



**Matthieu SCHULER**  
 Directeur général délégué  
 en charge du Pôle Sciences pour l'Expertise