

## Identité du client:

Nom: .....

Prénom: .....

Adresse:.....

CP:.....

Ville: .....

Tel: .....

Email:.....

## Identité de la parcelle à analyser:

Date d'envoi:

Nom de la parcelle ou échantillon .....

Domaine d'activité:

Surface du Terrain : .....

Culture:

Profondeur de prélèvement:.....

Objectifs:

## Choix menu case à cocher X

code menu	Sol Analyses Physico-Chimique	A cocher
T_T1	CEC + Etat physique (granulométrie 5 fractions) + Etat d'acido-basique (pH eau, pH kcl, calcaires total et actif) + Etat organique (Matières organiques, N organique, C/N, IAM) + Etat minéral (conductivité, P2O5, K2O, MgO, CaO, Fer, Cu, Zn).	
T_T2	CEC + Etat d'acidité (pH eau, pH kcl, calcaires total et actif) + Etat organique (Matières organiques, N organique, C/N,IAM) + Etat minéral (conductivité, P2O5, K2O, MgO, CaO, Na, Cl + 5 oligos( Fer, Cu, Zn, Mn, B)).	
T_T2p	CEC + Etat d'acido-basique (pH eau, pH kcl, calcaires total et actif) + Etat organique (Matières organiques, N organique, C/N, IAM) + Etat minéral (conductivité, P2O5, K2O, MgO, CaO, Fer, Cu, Zn).	
T_T3	CEC + Etat d'acido-basique (pH eau, pH kcl, calcaires total et actif) + Etat organique (Matières organiques, N organique, C/N, IAM) + Etat minéral (conductivité, P2O5, K2O, MgO, CaO).	
T_T4	CEC + Etat physique (granulométrie 5 fractions) + Etat d'acido-basique (pH eau, pH kcl, calcaires total et actif) + Etat organique (Matières organiques, N organique, C/N, IAM)	
T_Te	CEC + Etat d'acido-basique (pH eau) + Etat organique (Matières organiques) + Etat minéral (conductivité, P2O5, K2O, MgO, CaO).	
T_FMO	Etat physique (granulométrie 5 fractions) + Etat organique global (Matières organiques, N organique, C/N, IAM) + 3 Fractionnement état organique (> 200 µm, >50 µm, < 50µm)	
code menu	Tests Physique Sol ou Sable	A cocher
T_SABLE	<b>Critères généraux</b> : pH eau, calcaires total), Densité apparente <b>Comportement à l'eau et risque de tassement</b> : Porosité totale, porosité de drainage, capillarité + Perméabilité + Angularité du sable (forme du grain). <b>Etat physique</b> : Granulométrie 13 fractions + D10 + D30 +D50 + D60 + D90 + Coef uniformité courbure	
T_Phys_1	<b>Etat physique</b> (granulométrie 10 fractions, IB, RFU) + <b>Etat organique</b> (Matières organiques)+ <b>Comportement à l'eau et risque de tassement</b> : Porosité totale, porosité de drainage, capillarité + Perméabilité + 1 simulation d'apport en sable afin d'améliorer la perméabilité.	
T_Phys_2	<b>Etat physique</b> (granulométrie 5 fractions + refus) + <b>Comportement à l'eau et risque de tassement</b> : + Porosité totale, porosité de drainage, capillarité + Perméabilité.	
T_Phys_3	<b>Comportement à l'eau et risque de tassement</b> : + Porosité totale, porosité de drainage, capillarité + Perméabilité.	
T_G15	Etat physique (granulométrie 15 fractions)	
T_G5	Etat physique (granulométrie 5 fractions)	

code menu	Sol test physique suite	A cocher
T_Atterberg	<b>Limites d'Atterberg</b> : Limite de liquidité à la coupelle de Casagrande + Limite de plasticité au rouleau pour caractériser les argiles.	
T_pF	<b>Capacité de rétention en eau d'un sol</b> à : pF1 / pF2,5 / pF4,2. De la capacité de rétention d'un sol au point de flétrissement.	
T_Diag_Integ	<b>Diagnostic Intégral</b> : (Compte rendu de 15 pages)  <b>CEC + Etat d'acidité</b> (pH eau, pH KCl, calcaires total et actif) + <b>Etat organique</b> (Matières organiques, N organique, C/N, IAM) + <b>Etat minéral</b> (conductivité, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O, MgO, CaO) + <b>FMO + 2 Analyses + T_G15 (Horizon supérieur et Horizon inférieur) + Comportement à l'eau et risque de tassement sur 4 carottes non déstructurées (prélevées au Hole-cutter 10,8cm)</b> : Porosité totale, porosité de drainage, capillarité (capacité de rétention) + Perméabilité (Equivalent double anneau) + Densité	Nous consulter
T_Diag_Phys	<b>Diagnostic Physique</b> :  <b>1 Analyse T_G5 + Comportement à l'eau et risque de tassement sur 1 carotte non déstructurée (prélevée au Hole-cutter 10,8cm)</b> : Porosité totale, porosité de drainage, capillarité (capacité de rétention) + Perméabilité (Equivalent double anneau) + Densité . Kit de prélèvement à demander.	
T_Diag_Contr	<b>Diagnostic Contrôle</b> :  <b>1 Analyse T_G5 + Comportement à l'eau et risque de tassement sur 1 carotte non déstructurée (prélevée au Hole-cutter 10,8cm)</b> : Porosité totale, porosité de drainage, capillarité (capacité de rétention) + Perméabilité (Equivalent double anneau) + Densité . Kit de prélèvement à demander.	
code menu	Sol Contrôle qualité	A cocher
T_RA	Humidité, Reliquats azotés (N N03 et N NH4)	
T_CRESSON	Test du Cresson Test d'aptitude agronomique d'une terre+ pH + Conductivité + appréciation de la texture : Clichés photos, conclusions sur les risques de pollutions et la fertilité globale.	