

## TALAJVIZSGÁLATOK

### A. PARAMÉTEREK

Arany-féle kötöttség ( $K_A$ )
$pH_{KCl}$
$pH_{H_2O}$
EC
Összes só %
AL-feltárás
AL- $P_2O_5$
AL- $K_2O$
KCl-feltárás
KCl-Mg
EDTA-feltárás
EDTA-Mn
EDTA-Cu
EDTA-Zn
EDTA-Fe
EDTA-B
KCl- $SO_4^{2-}$
Humusztartalom
Kálium fixálás*
Kationcserélő képesség (Ca, Mg, K, Na)*
$NO_3+NO_2-N$
Méstartalom
Elemanalítika – királyvizes feltárás
Elemanalítika – elemenként
Cr (VI)
Hidrolitos aciditás ( $y_1$ )
Kicszerélődési aciditás ( $y_2$ )
Fenolftalein lúgosság*
$TPH_{C_{10}-C_{40}}$
$TPH_{C_5-C_{40}}$
BTEX
Halogénezett alifás szénhidrogének
PAH
PCB
Szárazanyag meghatározása
Higroszkóposság ( $h_v$ ) meghatározása*
Leiszapolható rész*
Térfogattömeg*
$5^h$ kapilláris vízemelés*

### B. VIZSGÁLATI CSOMAGOK

<b>H1</b>	<p><b>Szűkített talajvizsgálat:</b>  <b>Paraméter:</b> <math>pH_{KCl}</math>, <math>K_A</math>, vízben oldható összes só (EC), humusz, <math>CaCO_3</math>, AL-<math>P_2O_5</math>, AL-<math>K_2O</math>, nKCl-<math>NO_2+NO_3-N</math></p>
<b>H2</b>	<p><b>Bővített talajvizsgálat :</b>  <b>Paraméter:</b> <math>pH_{KCl}</math>, <math>K_A</math>, vízben oldható összes só (EC), humusz, <math>CaCO_3</math>, AL-<math>P_2O_5</math>, AL-<math>K_2O</math>, nKCl-<math>NO_2+NO_3-N</math>, AL-Na, nKCl-Mg, nKCl-<math>SO_4</math>, EDTA-Mn, EDTA-Zn, EDTA-Cu</p>
<b>H3</b>	<p><b>Teljes körű talajvizsgálat:</b>  <b>Paraméter:</b> <math>pH_{KCl}</math>, <math>K_A</math>, vízben oldható összes só, humusz, <math>CaCO_3</math>, AL-<math>P_2O_5</math>, AL-<math>K_2O</math>, nKCl-<math>NO_2+NO_3-N</math>, AL-Na, nKCl-Mg, nKCl-<math>SO_4</math>, EDTA-Mn, EDTA-Zn, EDTA-Cu, toxikus elemek: Cd, Cu, Ni, Pb, Zn, Hg, Cr, As</p>
<b>H4</b>	<p><b><math>N_{min}</math> vizsgálat:</b>  <b>Paraméter:</b> nKCl-<math>NO_2+NO_3</math></p>
<b>H5</b>	<p><b>8 toxikus fém:</b>  <b>Paraméter:</b> Cd, Cu, Ni, Pb, Zn, Hg, Cr, As</p>

<b>H6</b>	<b><u>Talajvizsgálatok erdőtelepítéshez:</u></b> <b>Paraméter:</b> $pH_{H_2O}$ , $pH_{KCl}$ , $K_A$ , humusztartalom, $CaCO_3$ , $h_v$ %, $5^h$ kapilláris vízemelés
<b>H7</b>	<b><u>Talajtani alapvizsgálatok:</u></b> <b>Paraméter:</b> $pH_{H_2O}$ , $K_A$ , vízben oldható összes só, humusztartalom, $CaCO_3$

*\* Nem akkreditált mérések*