

Oznaczanie w_L (met. penetrometru stożkowego) wg PN

Nr aparatu:

<p style="text-align: center;">Oznaczenie makroskopowe</p> <p>Rodzaj gruntu: Nr próby:</p> <p>Domieszki: Zaw. CaCO₃:</p> <p>Barwa: Wilgotność:</p> <p>Plastycz.:</p> <p>.....</p> <p>Konsystencja</p>	<p>Wyniki badań laboratoryjnych – Metoda BS (P = 0,8N) wg PN p.5.6.4</p> <p>Wilgotność naturalna: $w = \dots\dots\dots \%$</p> <p>Granica plastyczności: $w_P = \dots\dots\dots \%$</p> <p>Granica płynności: $w_L = \dots\dots\dots \%$</p> <p>Stop. plastyczności $I_L = \frac{w - w_P}{w_L - w_P} = \dots\dots\dots \%$</p>
<p>Uwaga: ¹⁾ $h_i = (h_a + h_b + h_c) / 3$ gdzie: h_a, h_b, h_c – wyniki kolejnych pomiarów.</p>	<p>Wykonał: dn.</p> <p>Sprawdził: dn.</p>

Badanie	Oznaczenie głębokości penetracji ¹⁾	Oznaczenie wilgotności pasty gruntowej / wagosuszarka
1	$h_a = \dots\dots\dots \text{ mm}$ $h_b = \dots\dots\dots \text{ mm}$ $h_c = \dots\dots\dots \text{ mm}$	<p>Nr par. m_{mt} m_{st}</p> <p>..... m_{st} m_t</p> <p>$w = (\dots\dots\dots / \dots\dots\dots) * 100 = \dots\dots \%$</p>
2	$h_a = \dots\dots\dots \text{ mm}$ $h_b = \dots\dots\dots \text{ mm}$ $h_c = \dots\dots\dots \text{ mm}$	<p>Nr par. m_{mt} m_{st}</p> <p>..... m_{st} m_t</p> <p>$w = (\dots\dots\dots / \dots\dots\dots) * 100 = \dots\dots \%$</p>
3	$h_a = \dots\dots\dots \text{ mm}$ $h_b = \dots\dots\dots \text{ mm}$ $h_c = \dots\dots\dots \text{ mm}$	<p>Nr par. m_{mt} m_{st}</p> <p>..... m_{st} m_t</p> <p>$w = (\dots\dots\dots / \dots\dots\dots) * 100 = \dots\dots \%$</p>
4	$h_a = \dots\dots\dots \text{ mm}$ $h_b = \dots\dots\dots \text{ mm}$ $h_c = \dots\dots\dots \text{ mm}$	<p>Nr par. m_{mt} m_{st}</p> <p>..... m_{st} m_t</p> <p>$w = (\dots\dots\dots / \dots\dots\dots) * 100 = \dots\dots \%$</p>
5	$h_a = \dots\dots\dots \text{ mm}$ $h_b = \dots\dots\dots \text{ mm}$ $h_c = \dots\dots\dots \text{ mm}$	<p>Nr par. m_{mt} m_{st}</p> <p>..... m_{st} m_t</p> <p>$w = (\dots\dots\dots / \dots\dots\dots) * 100 = \dots\dots \%$</p>

