

**LABORATOŘ**  
se sídlem ve Výzkumném ústavu  
lesního hospodářství a myslivosti  
NA OLIVĚ 550, 517 73 OPOČNO

telefon: 732 811 319

**STANOVENÍ FYZIKÁLNÍCH VLASTNOSTÍ PŮDY**

**Datum příjmu vzorků:** 01.10.2019

**Předal:** GKIP Litomyšl, s.r.o.

**BABKA 26.9.2019**

Označení vzorku (laboratoř)	Původní označení (zákazník)	Momentní vlhkost půdy w (% obj.)	Objemová hmotnost půdy o (g/cm <sup>3</sup> )	Specifická hmotnost půdy s (g/cm <sup>3</sup> )	Pórovitost půdy p (% obj.)	Maximální kapilární vodní kapacita (% obj.)	Maximální kapilární vzdušná kapacita (% obj.)
	Číslo fyzikálního válečku (+ označení)						
522P	28 (KS 2)	40,8	1,71	2,59	33,91	33,81	0,10
523P	29 (KS 23)	36,6	1,82	2,58	29,46	28,94	0,52
524P	26 (KS 33)	39,5	1,74	2,56	32,00	29,79	2,21
525P	21 (KS 43)	38,0	1,76	2,60	32,56	28,31	4,25
526P	25 (KS 8N)	27,9	1,63	2,63	38,12	29,19	8,93

**Ing. Josef TOMÁŠ**  
**LABORATOŘ se sídlem ve VÚLHM**  
**Na Olivě 550, 517 73 OPOČNO**  
**IČO: 41251334**  
**DÍČ: CZ5805200522**

**telefon: 732 811 319**

**STANOVENÍ CELKOVÉHO DUSÍKU, SPALITELNÝCH LÁTEK A HUMUSU**

**Datum příjmu vzorků: 01.10.2019**

**Předal: GKIP Litomyšl, s.r.o.**

**BABKA 26.9.2019**

<b>Označení vzorku (laboratoř)</b>	<b>Původní označení (zákazník)</b>	<b>Původní označení (zákazník)</b>	<b>Humus (Springel-Klee) (%)</b>	<b>Oxidovatelný uhlík (%)</b>	<b>Spalitelné látky (%)</b>	<b>Dusík (Kjeldahl) (%)</b>
527P	hl. 0,2-0,3 m	KS 11+12+13	3,0	1,7	8,4	0,28
528P	hl. 0,2-0,3 m	KS 21+22+23	3,0	1,7	9,3	0,18
529P	hl. 0,2-0,3 m	KS 31+32+33	3,6	2,1	12,1	0,24
530P	hl. 0,2-0,3 m	KS 41+42+43	4,0	2,3	11,8	0,26

**Ing. Josef TOMÁŠ**  
**LABORATOŘ se sídlem ve VÚLHM**  
**Na Olivě 550, 517 73 OPOČNO**  
**IČO: 41251334**  
**DIČ: CZ5805200522**

**telefon: 732 811 319**

**STANOVENÍ pH A ŽIVIN V PŮDĚ METODIKOU PODLE MEHLICHA III**

**Datum příjmu vzorků: 01.10.2019**

**Předal: GKIP Litomyšl, s.r.o.**

**BABKA 26.9.2019**

<b>Označení vzorku (laboratoř)</b>	<b>Původní označení (zákazník)</b>	<b>Původní označení (zákazník)</b>	<b>pH/KCl</b>	<b>P (mg/kg)</b>	<b>K (mg/kg)</b>	<b>Ca (mg/kg)</b>	<b>Mg (mg/kg)</b>
527P	hl. 0,2-0,3 m	KS 11+12+13	7,1	136	166	7236	156
528P	hl. 0,2-0,3 m	KS 21+22+23	7,2	132	188	8348	182
529P	hl. 0,2-0,3 m	KS 31+32+33	7,3	68	190	9316	170
530P	hl. 0,2-0,3 m	KS 41+42+43	7,4	36	194	12604	160