



**ČESKÁ REPUBLIKA
ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ**

Držitel certifikátu ISO 9001:2008

Oddělení hnojiv, Za Opravnou 4, 150 06 Praha 5 - Motol

Technické služby Náklo,
příspěvková organizace
Lubomír Dostál
Náklo 14
78332

Váš dopis zn.: 8582

Naše zn./č.j.: UKZUZ 113938/2017

V Praze, dne: 30.11.2017

Vyřizuje: Ing. Markéta Gemerlová

Tel.: +420 257 294 214

e-mail:

marketa.gemerlova@ukzuz.cz

Protokol o kontrole hnojiva č. 219/2017

v rámci odborného dozoru podle §12 zákona č. 156/1998 Sb., o hnojivech, ve znění pozdějších předpisů

Název hnojiva: **Kompost, organické hnojivo**

Žadatel: **Technické služby Náklo, příspěvková organizace, Náklo 14, 78332 Náklo, IČ: 71294384**

Výrobce: **Technické služby Náklo, příspěvková organizace, Náklo 14, 78332 Náklo, IČ: 71294384**

Hnojivo bylo registrováno rozhodnutím ÚKZÚZ č. **4408** s platností do **31.12.2019**.

Výsledky technických zkoušek kontroly uvádí tabulka kontrolních analýz, která je nedílnou součástí protokolu.

Kontrolou n e b y l o zjištěno porušení podmínek registrace.

.....
Ing. Jaroslav Houček
vedoucí Oddělení hnojiv

Tabulka kontrolních analýz k prot. o kontrole č.219/2017

Název hnojiva: **Kompost, organické hnojivo**

Žadatel: **Technické služby Náklo, příspěvková organizace, Náklo 14, 78332 Náklo, IČ: 71294384**

Výrobce: **Technické služby Náklo, příspěvková organizace, Náklo 14, 78332 Náklo, IČ: 71294384**

Datum odběru vzorku: **28.6.2017**

Rozsah a způsob provedení kontroly: **Vzorek byl odebrán u výrobce (Náklo - kompostárna; šarže č. 1 - 9/2016) a analyzován v akreditované laboratoři č. 1071.**

Výsledky rozboru č.: **481/2017/HPL**

Chemická a fyzikální vlastnost	Požadovaná hodnota		Výsledky analýz
Vlhkost v %	od - do	40,0 - 65,0	40,0
Spalitelné látky ve vysušeném vzorku v %	min.	25,0	29,5
Celkový dusík jako N přepočtený na vysušený vzorek v %	min.	0,6	1,3
Hodnota pH	od - do	6,5 - 8,5	8,5
Poměr C : N	max.	30	11
Nerzložitelné příměsi v %	max.	2,0	1,2

Rizikové prvky	Požadovaná hodnota		Výsledky analýz
Arsen v mg As.kg ⁻¹ vysušeného vzorku	max.	20	5,51
Kadmium v mg Cd.kg ⁻¹ vysušeného vzorku	max.	2	0,345
Chrom v mg Cr.kg ⁻¹ vysušeného vzorku	max.	100	26
Měď v mg Cu.kg ⁻¹ vysušeného vzorku	max.	150	40,7
Rtuť v mg Hg.kg ⁻¹ vysušeného vzorku	max.	1,0	0,155
Molybden v mg Mo.kg ⁻¹ vysušeného vzorku	max.	20	1,06
Nikl v mg Ni.kg ⁻¹ vysušeného vzorku	max.	50	17,1
Olovo v mg Pb.kg ⁻¹ vysušeného vzorku	max.	100	19,9
Zinek v mg Zn.kg ⁻¹ vysušeného vzorku	max.	600	214