

Projekt priamej aplikácie čistiarenského kalu alebo dnových sedimentov*)
do poľnohospodárskej pôdy alebo do lesnej pôdy*)
v katastrálnom území

Časť 1)**

Producent čistiarenského kalu/dnových sedimentov

Názov a sídlo producenta čistiarenského kalu/dnových sedimentov:

Číslo tel.: e-mailová adresa: IČO:

Kontaktná osoba:

Odberateľ čistiarenského kalu/dnových sedimentov

Názov a sídlo odberateľa čistiarenského kalu/dnových sedimentov (užívateľ pôdy):

Číslo tel.: e-mailová adresa: IČO:

Kontaktná osoba:

Spracovateľ projektu

Názov a sídlo spracovateľa projektu priamej aplikácie čistiarenského kalu/dnových sedimentov:

Číslo tel.: e-mailová adresa: IČO:

Kontaktná osoba:

Číslo zákazky:

Počet príloh:

Počet vyhotovení:

Dátum spracovania:

Časť 2)**

Identifikácia plochy aplikácie

Užívateľ poľnohospodárskej pôdy/lesnej pôdy, na ktoré sa aplikuje čistiarenský kal/dnové sedimenty

Plánovaný termín aplikácie: od do

Výmera plochy aplikácie: ha
 Identifikácia plochy aplikácie na mapovom podklade
 Hĺbka poľnohospodárskej pôdy alebo hĺbka lesnej pôdy
 Plocha aplikácie sa nachádza v ochrannom pásme vodárenských zdrojov I. stupňa alebo II. stupňa,**) áno nie
 Hladina podzemnej vody v čase aplikácie (predpoklad): /0,5 m
 Obsah dusíka v aplikovanom čistiarenskom kale/dnových sedimentoch kg N/ha
 Plodina pestovaná po aplikácii
 Dávka aplikovaného čistiarenského kalu/dnových sedimentov t/ha

Podpis spracovateľa projektu:

V dňa

**) informáciu poskytnite

Časť 3**)

Analytické parametre

Čistiarenský kal (mg/kg) (zistená hodnota/limitná hodnota)		Dnové sedimenty (mg/kg) (zistená hodnota/limitná hodnota)	
Sušina	%		
Organický podiel	%		
pH			
Arzén	/20	Arzén	/20
Kadmium	/10	Kadmium	/10
Chróm	/1000	Chróm	/1000
Meď	/1000	Meď	/1000
Ortuť	/10	Ortuť	/10
Nikel	/300	Nikel	/300
Olovo	/750	Olovo	/750
Zinok	/2500	Zinok	/2500
Spôsob stabilizácie kalu		PAU	/6,0
Stabilizačná teplota		PCB	/0,8
Doba zdržania v stabilizačnej nádrži		ADX	/500

Počet EO pripojených na ČOV/z toho priemysel

Mikrobiologické kritériá

Termotolerantné koliformné baktérie
KTJ/g suš.

Fekálne streptokoky KTJ/g suš.

**poľnohospodárska pôda alebo lesná pôda
(zistená hodnota/limitná hodnota)**

Arzén	/15	/20
Kadmium	/0,5	/1
Chróm	/30	/60
Meď	/20	pH 5–6/50 pH > 6
Ortuť	/0,1	/0,5
Nikel	/15	/50
Olovo	/30	/70
Zinok	/60	/150

*) Nehodiace sa škrtnite.

**) Spracuje spracovateľ projektu.

Časť 4)**

Odborné posúdenie projektu v celom rozsahu

1. Výskumný ústav vodného hospodárstva

Meno, priezvisko

a podpis posudzovateľa:

V dňa

2. Výskumný ústav pôdoznalectva a ochrany pôdy/Národné lesnícke centrum

Meno, priezvisko

a podpis posudzovateľa:

V dňa

Poznámka:

V prípade, že projekt nespĺňa kritériá podľa zákona č. 188/2003 Z. z. v znení neskorších predpisov, organizácia, ktorá projekt posudzuje, uvedie v podrobnostiach, o ktoré kritériá ide.

Prílohy:

1. Vyhlásenie o technickej a odbornej spôsobilosti vykonávateľa vykonať aplikáciu čistiarenskeho kalu/dnových sedimentov.
2. Ortofotomapa územia s vyznačením parciel/pôdnych blokov na ploche aplikácie.
3. Vyhlásenie o tom, že aplikácia sa neuskutoční:
 - ak je pôda zamokrená, pokrytá vrstvou snehu nad 0,05 m alebo zamrznutá do hĺbky 0,1 m a viac,
 - na trvalé trávne porasty alebo krmoviny na ornej pôde, ak by sa mala tráva spásat' alebo krmoviny zberat' skôr, ako uplynie päť týždňov od aplikácie,
 - na poľnohospodárskej pôde, na ktorej sa práve pestuje ovocie a zelenina, okrem ovocných stromov,
 - počas zberu a desať mesiacov pred zberom úrody na poľnohospodárskej pôde určenej na pestovanie ovocia a zeleniny, ktorých zberané časti sú v priamom kontakte s pôdou a konzumujú sa surové.
4. Protokoly z odberu a analýzy vzoriek čistiarenskeho kalu alebo dnových sedimentov.
5. Údaje o objektoch, zariadeniach verejnej kanalizácie a čistenej odpadovej vody podľa zákona č. 188/2003 Z. z. v znení neskorších predpisov a požiadaviek Výskumného ústavu vodného hospodárstva, ak producent čistiarenskeho kalu a producent dnových sedimentov neposkytujú údaje podľa § 16 ods. 6 zákona č. 442/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov.

****)** *Spracuje posudzovateľ.*

Elektronická verzia vzoru prílohy je prístupná na www.vupu.sk.