



# ODLAGANJE ODPADKOV

## upravni postopki

Irena Koželj  
MOP, 31. januar 2007



# ZAKONSKI PREDPISI

**1993– Zakon o varstvu okolja (ZVO);**

**1998– Pravilnik o ravnanju z odpadki**

(Ur.l. RS, št. 84/98, 45/00, 20/01, 13/03, 41/04-ZVO-1);

**1999– Direktiva Sveta 1999/31/ES z dne 26. aprila 1999 o odlaganju odpadkov na odlagališčih;**

**2000– Pravilnik o odlaganju odpadkov;**

**2002– Odločba Sveta z dne 19. decembra 2002 o kriterijih in postopkih za sprejemanje odpadkov na odlagališčih;**

**2004– Zakon o varstvu okolja (ZVO-1)**

(ZVO-1), (Ur.l. RS, št. 41/04, 17/06, 20/06, 28/06 Skl.US: U-I-51/06-5, 49/06-ZMetD, 66/06 Odl.US: U-I-51/06-10, 112/06 Odl.US: U-I-40/06-10);

**2004– OP odstranjevanja odpadkov s ciljem zmanjšanja količin biorazgradljivih odpadkov (2004–2008);**

**2004– Uredba o vrsti naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega**

(Ur.l. RS, št. 97/04);

**2006– Uredba o odlaganju odpadkov**

(Ur.l. RS št. 32/06).



## **DODATNI PREDPISI: npr.**

### ➤ **Podzemne vode:**

- **Pravilnik o obratovalnem monitoringu onesnaževanja podzemne vode** (Ur.l. RS št. 49/06)

### ➤ **Odpadne vode:**

- **Uredba o emisiji snovi pri odvajanju izcedne vode iz odlagališč odpadkov** (Ur.l. RS, št. 7/00, 41/04-ZVO-1)
- **Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo** (Ur.l. RS, št. 47/05)

### ➤ **Zrak:**

- **Uredba o mejnih, opozorilnih in kritičnih imisijskih vrednosti snovi v zrak** (Ur. list RS št. 73/94, 52/02, 41/04-ZVO-1)
- **Pravilnik o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter o pogojih za njegovo izvajanje** (Ur.l.RS, št. 70/96, 71/00, 99/01, 17/03)
- **Uredba o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja** (Ur.l. RS, št. 73/94, 68/96, 109/01, 41/04-ZVO-1)

### ➤ **Hrup:**

- **Uredba o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju** (Ur.l. RS, št. 105/05)
- **Pravilnik o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu hrupa za vire hrupa ter o pogojih za njegovo izvajanje** (Ur.l. RS, št. 70/96, 45/02)



# PRAVILNIK O ODLAGANJU ODPADKOV

## DEFINICIJA OBSTOJEČEGA ODLAGALIŠČA:

“odlagališče, ki je zgrajeno ali obratuje na dan uveljavitve pravilnika, ali odlagališče, za katerega je bilo pred uveljavitvijo pravilnika pridobljeno gradbeno dovoljenje”

## UPRAVLJAVCI OBSTOJEČIH ODLAGALIŠČ:

- a) najava prenehanja odlaganja (sporočiti do 31.12.00)
- b) najava obratovanja in prilagajanja (vloga do 31.12.2003)

## UPRAVLJAVCI NOVIH ODLAGALIŠČ:

- vloga za pridobitev OVD oz. IPPC dovoljenja (skladno s predpisi s področja odlaganja)



# ARSO– PREJETE VLOGE

## Vrste odlagališč:

- odlagališča inertnih odpadkov: 7
- odlagališča nenevarnih odpadkov: 74
- odlagališča nevarnih odpadkov: 2

## Vrste odlagališč:

- komunalna odlagališča: 60
- industrijska odlagališča: 23

## Upravni postopki:

- zaprtje odlagališča (ne odlagajo več): 17
- potrditev načrta še neizvedenih del + zaprtje odlagališča: 20
- OVD za obratovanje odlagališča + program prilagoditve: 38
- OVD za obratovanje (nova ali inertna odlagališča): 8
- dovoljenje za odložitev odpadkov z do 3x preseganjem: 0
- IPPC vloge: 22





# UREDBA O ODLAGANJU ODPADKOV

## RAZLIČNI UP:

### 1. OBSTOJEČA ODLAGALIŠČA:

- najava prenehanja obratovanja– odločba o zaprtju+ potrditev NND;
- najava obratovanja– UP potrditve PP in pridobitve OVD
  - do 31.12.2008 (OVD do 31.12.2008 oz. 16.07.2009);
  - po 01.01.2009 +ni IPPC (do 31.10.2007, nato 5 let);
  - po 01.01.2009+ skladnost z OP (do 31.10.2007, nato 10 let);

### 2. NOVA ODLAGALIŠČA– izdaja OVD oz. IPPC

- IPPC zavezanci: IPPC dovoljenje (veljavnost 10 let);
- drugi: OVD za obratovanje odlagališča (veljavnost 5 let);



# UP ZAPRTJA ODLAGALIŠČA

## NAJAVA PRENEHANJA OBRATOVANJA– roki:

- dopolnitve vseh vlog do 31.12.2006;
  - zapiralna dela izvedena in izdane odločbe o zaprtju odlagališča: do konca 2008;
- Odpadkov ne odlagajo več: predložitev vloge za zaprtje odlagališča  
– Odpadke še odlagajo: vloga za zaprtje + NND

**Odlagališča se zapirajo skladno z minimalnimi tehničnimi zahtevami za zaprtje (navodila MOP, dokument št. sl./03 z dne 02.06.2003)**

Upravljavca odlagališča lahko za še neizvedena dela v zvezi z zapiranjem obstoječega odlagališča uporablja:

- inertne ali nenevarne odpadke, ki izpolnjujejo pogoje za inertne in nenevarne odpadke iz priloge 2 Uredbe,
- odpadke iz priloge 3 Uredbe ali
- obdelane odpadke, ki izpolnjujejo zahteve iz 38. člena Uredbe za rekultivacijsko plast,

če njihove količine ne presegajo količin iz potrjenega NND v zvezi z zapiranjem obstoječega odlagališča.



# UP ZAPRTJA ODLAGALIŠČA

## Upravljavec odlagališča mora ministrstvu predložiti:

- podatke o osebi, ki bo upravljavec zaprtega odlagališča;
  - poročilo o izvedenih predpisanih ukrepih za zaprtje odlagališča;
  - program izvajanja meritev iz 57. člena Uredbe in
  - prikaz razporeditve odloženih odpadkov v telesu odlagališča.
- Odlagališče ali del odlagališča se šteje za zaprto, ko o tem odloči ministrstvo:
- na podlagi poročila IRSOP ARSO ugotovi, da so izpolnjene vse predpisane zahteve v zvezi z zapiranjem odlagališča;
  - določi upravljavca zaprtega odlagališča;
  - ARSO izda odločbo o zaprtju odlagališča.
- Odločitev o zaprtju odlagališča ali njegovega dela v nobenem primeru ne vpliva na obveznosti upravljavca odlagališča v zvezi z izvajanjem ukrepov za preprečevanje škodljivih vplivov na okolje po zaprtju odlagališča.



# UP ZAPRTJA ODLAGALIŠČA

## OBVEZNOSTI UPRAVLJAVCA ZAPRTEGA ODLAGALIŠČA:

- vzdrževanje in varovanje zaprtega odlagališča;
- izvajanje meritev na način in v obsegu, določenem v 50. čl.;
- redne preglede stanja telesa zaprtega odlagališča v obsegu iz 52. čl.;
- izdelavo poročila o stanju odlagališča in opravljenih predpisanih meritvah za posamezno koledarsko leto (do 31.03. za preteklo leto);
- zagotavljati mora izvajanje meritev dokler ministrstvo ocenjuje, da emisije iz zaprtega odlagališča lahko škodljivo vplivajo na okolje;
- če upravljavec zaprtega odlagališča na podlagi meritev ali rednih pregledov telesa odlagališča, da je prišlo do čezmernih vplivov na okolje ali do pomembnih sprememb telesa odlagališča, mora o tem in o ukrepih, ki jih namerava izvesti za odpravo nepravilnosti, najpozneje v sedmih dneh od ugotovitve obvestiti IRSOP.



# UP ZAPRTJA ODLAGALIŠČA

## ARSO– stanje vlog:

- izdane odločbe o zaprtju odlagališča: 0
- potrjeni NND: 4
- vloge v reševanju: 33



# ARSO– Evidentirana odlagališča–zapiranje

Komunalna odlagališča:

BARJE (I,II,III POLJE)	LJUBLJANA
BOČKA	METLIKA
BRSTJE	PTUJ
CVIBLJE	TREBNJE
ČRNEČE	DRAVOGRAD
DOBOVA	BREŽICE
DRAGA	ŠKOFJA LOKA
GRAŠČAK	SLOVENSKE KONJICE
HOTEMEŽ	RADEČE
HRASTJE– MOTA	LENART V SL. GORICAH
KAMNOLOM ZAGORJE	ZAGORJE
LESKOVEC	NOVO MESTO

LJUBEVČ	IDRIJA
LJUTOMER	LJUTOMER
MALA GORA	RIBNICA
NEŽA	TRBOVLJE
POBREŽJE	MARIBOR
PUCONCI	MURSKA SOBOTA
RASKOVEC	IDRIJA
SPODNJI STARI GRAD	KRŠKO
ŠIRJAVA	LITIJA
TOJNICE	VRHNIKA
UNIČNO	HRASTNIK
VRANOVIČI	ČRNOMELJ



# ARSO– Evidentirana odlagališča– zapiranje

## Industrijska odlagališča:

LESIČJA VODENCE	KOMUNALA TOLMIN	TOLMIN
METAL	SŽ METAL RAVNE D.O.O.	RAVNE NA KOROŠKEM
PEPELIŠČE	TALUM, D.D.	KIDRIČEVO
POTOŠKA VAS	RUDNIK ZAGORJE V ZAPIRANJU	ZAGORJE
RAKOVNIK	IUV D.D.	VRHNIKA
RDEČE BLATO	TALUM, D.D.	KIDRIČEVO
SUHADOLE	PUBLICUS D.O.O.	SUHADOLE
SUHI MOST	LIVAR D.D.	IVANČNA GORICA
SUŽID	KOMUNALA TOLMIN	TOLMIN
ŠONOVO	STEKLARNA ROGAŠKA D.D.	ROGAŠKA SLATINA
ŠTRKLEPCE	KOMUNALA TOLMIN	TOLMIN
TOVARNIŠKI KANAL	PALOMA, D.D.	SLADKI VRH
TUNCOVEC	ROGAŠKA D.D.	ROGAŠKA SLATINA



# UP POTRDITVE PP IN IZDAJE OVD

- Najava prilagoditve in obratovanja do 31.12.2008 oz. dlje:
  - dopolnitev vlog za potrditev PP in pridobitev OVD: 30.06.2006,
  - izdaja odločbe: do 30.9.2006 (sicer prenehanje odlaganja),
  - veljavnost odločb: do 31.10.2007 (do pridobitve IPPC dovoljenj);
  - možnost podaljšanja veljavnosti: do 31.12.2008 oz. 16.07.2009.
  
- ARSO– stanje vlog:
  - prejetih vlog: 38
  - izdana OVD in potrjeni PP: 35
  - vloge v reševanju: 3 (2 po 71. členu)
  
- PROGRAM PRILAGODITVE odlagališča:
  - izpolnjevanje pogojev in rokov iz Pravilnika/ Uredbe,
  - PP dokončno izveden do 31.12.2008!



# UP POTRDITVE PP

## Roki za prilagoditev:

- do 07/2000: – namestiti tablo, razvrstiti v eno od kategorij,
  - določiti trajanje obratovanja,
  - zagotoviti pregledovanje dokumentacije, ugotavljanje istovetnosti z vizualnim pregledom;
  - zagotoviti tehtanje odpadkov,
- do 12/2000: – določiti odgovorni osebi in sporočiti podatke ARSO;
  - zagotoviti poslovnik,
- do 12/2001: – zagotoviti oceno odpadkov, kontrolne kem. analize,
  - ograja, pranje vozil, skladiščenje neprimernih odpadkov, obratovalni dnevnik,
  - izvajanje obratovalnega monitoringa,
  - zagotavljanje rednih pregledov telesa odlagališča,



## UP POTRDITVE PP

- v letu 2003:
  - predložitev poročil o opravljenih monitoringih,
  - za odlagališča, ki so najavila zaprtje:  
(podatke o odgovorni osebi, ukrepih zapiranja, posnetek stanja, programu izvajanja meritev);
  - za odlagališča, ki so najavila nadaljevanje obratovanja (priprava programa prilagoditve)
- 31.12.2004: – zagotoviti zajem in čiščenje izcednih vod,
- 31.12.2005: – zagotoviti zajem in sežig odlagališčnih plinov,
- 31.12.2008: – skladnost s Pravilnikom/Uredbo (razen 30. in 31.čl.)



# UP POTRDITVE PP IN IZDAJE OVD

## VSEBINA OVD:

- vrsta odlagališča (inertno, nenevarno, nevarno),
- vrste odpadkov, letno količino in celotno zmogljivost odlagališča,
- letno količino biološko razgradljivih sestavin odpadkov,
- način prevzemanja odpadkov in preverjanja njihove istovetnosti ter druge pogoje obratovanja,
- izvajanje obratovalnega monitoringa in drugih oblik nadzora,
- način rednega pregledovanja telesa odlagališča in delovanja tehničnih objektov odlagališča,
- zahteve v zvezi s poročanjem,
- zahteve v zvezi z zapiranjem odlagališča in ukrepe za preprečevanje škodljivih vplivov na okolje po zaprtju,
- časovno obdobje, v katerem mora upravljavec po zaprtju odlagališča zagotavljati izvajanje predpisanih obveznosti iz 57. člena (za nevarne ali nenevarne odpadke najmanj 10 let),
- finančno jamstvo.



# UP IZDAJE OVD (IN POTRDITVE PP)

- DOLOČITEV KOLIČINE BIORAZGRADLJIVIH ODPADKOV:
  - MOP v OVD upravljavcu odlagališča določi letno količino komunalnih odpadkov in biorazgradljivih odpadkov (OP BIOO);
  - izvedba sejalne analize (določitev deleža biorazgradljivih odpadkov);

Zmanjšanje  
letne količine  
odloženih  
BIOO  
(% BIOO  
glede na  
1995)

1995		47	332
2000	0	47	332
2001	5	44	311
2002	5	42	297
2003	5	40	283
2004	5	38	269
2005	5	35	247
2006	5	33	233
2007	10	28	197
2008	10	26	183
2009 - 2010	5	21	148
2011 - 2012	5	19	134
2013 - 2015	5	16	113

Letna  
količina  
BIOO  
(v 1.000 t)

Letna  
količina  
odloženih  
BIOO  
(% mase  
glede na  
1995)



# UP IZDAJE OVD (IN POTRDITVE PP)

## IZVAJANJE OBRATOVALNEGA MONITORINGA:

- meritve meteoroloških parametrov,
  - meritve emisij odlagališčnega plina,
  - meritve emisije snovi pri odvajanju izcedne vode in onesnažene padavinske vode s površin odlagališča in
  - meritve parametrov onesnaženosti podzemne vode z nevarnimi snovmi, če je v vplivnem območju odlagališča,
- Obratovalni monitoring lahko izvajajo osebe s pooblastilom MOP,
- IPPC– ocene letne količine emisije toplogrednih plinov:

$$S_{P,Y} = Q_Y \times DOC \times DOCF \times F \times k \times A \times e^{(-k \times \Delta t)}$$

- $S_{P,Y}$ : letna emisija metana v letu P, izražena v kg,
- $Q_Y$ : celotna količina odloženih odpadkov v letu Y, izražena v kg,
- DOC: delež razgradljivega organskega ogljika v odpadkih,
- DOCF: delež organskega ogljika v odpadkih, ki se pretvori v toplogredne pline,
- F: delež metana v odlagališčnem plinu,
- k: letna stopnja razgradnje odpadkov,
- $\Delta t$ : čas od odložitve odpadkov v letu Y do njihove razgradnje v letu P (P–Y), izražen v letih, in
- A: normalizacijska konstanta (za razgradnjo v 25 letih pri  $k = 0,1$  je  $A = 1,2$ ).



# UP IZDAJE OVD (IN POTRDITVE PP)

OBRATOVALNI MONITORING ZA ODLAGALIŠČA: Vrsta meritev	Pogostost	
	obratovanje	po zaprtju
Količina padavin	dnevno	vse meritve se izvajajo mesečno na isti dan v mesecu
Temperatura (min., maks., ob 14 po CET)	dnevno	
Hitrost in smer vetra	dnevno	
Vlaga- izhlapevanje (lizimeter ali računska metoda in relativna vlaga ob 14 po CET)	dnevno	
Količina izcedne vode	mesečno	na 6 mesecev + redno izvajanje nadzora nad sistemom za razplinjevanje odlagališčnega plina
Parametri izcedne vode	četrtno	
Količina padavinske odpadne vode iz nadstrešnice, manipulativnih površin ali iz prekritih površin	četrtno	
Parametri padavinske vode	četrtno	
Emisije plinov	mesečno	
Emisija vonjav in prahu	mesečno	
Gladina podzemnih vod	mesečno	na 6 mesecev
Parametri onesnaženosti podzemnih vod	najmanj vsakih 6 mesecev	na 6 mesecev



## UP IZDAJE OVD (IN POTRDITVE PP)

- OBVEZNOST LETNEGA POROČANJA (do 31.03.) o:
  - vrstah in količini odloženih odpadkov,
  - količini odpadkov iz drugih držav članic EU oziroma iz uvoza,
  - rezultatih izvedenih sejalnih analiz,
  - količini obdelanih ali predelanih odpadkov, ki jih kot gradbeni material uporabijo za izgradnjo objektov odlagališča,
  - količini skladiščenih odpadkov (24. člen Uredbe),
  - količini zavrženih odpadkov,
  - poročilo o ugotovitvah glede pregledovanja telesa odlagališča (52. člen Uredbe);

# UP IZDAJE DOVOLJENJA ZA ODLAGANJE

➤ DOVOLJENJE ZA ODLAGANJE ODPADKOV, KATERIH PARAMETRI ONESNAŽENOSTI PRESEGAJO DO NAJVEČ 3X MEJNE VREDNOSTI IZ PRILOGE 2 UREDBE:

razen za:

- DOC, BTEX, PCB in mineralna olja, če gre za inertne odpadke,
  - DOC in pH v odpadkih, če gre za stabilne in nereaktivne nevarne odpadke, ki se lahko odlagajo na odlagališču za nenevarne odpadke,
  - žarilno izgubo ali celotni organski ogljik, če gre za nevarne odpadke,
  - celotni organski ogljik, če gre za inertne odpadke, za katere sme celotni organski ogljik presegati mejne vrednosti parametrov onesnaženosti z priloge 2 te uredbe do največ dvakrat.
- Ministrstvo dovoli odlaganje odpadkov samo za vnaprej določeno število pošiljk, ki so odložene na odlagališču v obdobju, krajšem od 12 mesecev, če iz ocene emisij v okolje, ki jo k vlogi za okoljevarstveno dovoljenje priloži upravljavec odlagališča izhaja, da zaradi preseganja mejnih vrednosti parametrov onesnaženosti za odpadke oziroma mejnih vrednosti parametrov izlužka iz priloge 2 te Uredbe ni dodatnih škodljivih vplivov na okolje.

# UP IZDAJE OVD (IN POTRDITVE PP)



Agencija RS za okolje

13

12

11

10

9

8

7

6

5

4

3

2

1

REPUBLIKA SLOVENIJA

REPUBLIKA SLOVENIJA

REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR  
AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE  
Vojkova 18, 1001 Ljubljana p.p. 2598  
SI-1000 Ljubljana, Slovenija

Šifra: 35498-96/2004-17, 35467-11/2004, 35441-19/2005-1  
Datum: 07.09.2006

Ministrstvo za okolje in prostor, Agencija RS za okolje, izdala na podlagi drugega odstavka 12. člena Uredbe o organih v sestavi ministrstev (Uradni list RS, št. 58/03, 45/04, 55/04-ZVOP-1, 135/04, 52/05, 53/05, 17/06 in 75/06), 54. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZU/O-1-JP3, 45/06-ZMleD in 66/06-OdlUS) in 44. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih (Uradni list RS, št. 32/05), v upravnih zadevah izdaja okoljevarstvenega dovoljenja in poveljnih programov prilagoditve odlagališč Turčovec, na vlogo stranke OKP - Javno podjetje za komunalne storitve Rogaljska Slatina d.o.o., Završki trg 13, 1250 Rogaljska Slatina, ki jo zastopa direktor Tone Krivec naslednje:

**OKOLJEVARSTVENO DOVOLJENJE  
za obratovanje odlagališča**

I.

1. Stranki-upravljavcu odlagališča, OKP - Javno podjetje za komunalne storitve Rogaljska Slatina d.o.o., Završki trg 13, 1250 Rogaljska Slatina, se izda okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje

odlagališča **obravnavati odpadkov Turčovec**

Ki leži na zemljiščih s parcelnimi številkami 899, 900, 901/1, 901/2, 902, 903/5, 903/6, 903/7, 903/8 in 907/4, vae. k.a. Opodnje Osočje, v obsegu, predstavljenem v programu arhitekturne prilagoditve 11.

Upravičeni je tudi 66. 26. vprašani v evidenci voda, ki ustrezajo tej vsebini. Evidenco vodi Agencija Republike Slovenije za okolje.

2. Na odlagališču iz 1. točke tega povelja se lahko pri postopku D1 odlagajo naslednje vrste odpadkov, ki morajo izpolnjevati zahteve iz predpisa, ki ureja odlaganje odpadkov v letni količini 77.000:

Klasifikacijska številka	Naziv odpadka
18 01 02	odpadni odpadki uhljni delovi in ostali, ki ni zajet v 18 01 01
18 01 04	odpadki, ki z vidika preprečitve pred infekcijo ne zahtevajo posebnega ravnanja (npr. perla, mavčni povodci, obočja za enkratno uporabo, penice...)

V letu 2007 lahko upravljavec natoži in 18119 količine odpadkov, ki jo je sicer dovoljeno odložiti v posameznem kletcararnem letu.

OVD\_Turcovec Stan 1 od 11 strani



# IZDANA OVD (IN POTRJENI PP)

EVIDEN. ŠT. ARSO	ŠIFRA VLOGE	ODLAGALIŠČE	IZDANO	VELJA DO
	35467-7/2003	BARJE (polja I do III)	27.10.2004	
1	35467-51/2003	MALA MEŽAKLA	19.11.2004	31.10.2007
2	35468-16/2004	DOB	31.12.2004	31.10.2007
3	35468-8/2004	VELENJE	31.12.2004	31.10.2007
4	35468-26/2004, 35468-12/2005	BUKOVŽLAK-sprememba	31.12.2004 25.08.2005	31.10.2007
5	35468-11/2004	KOVOR	31.12.2004	31.10.2007
6	35468-56/2004 35468-18/2005	TENETIŠE-sprememba	31.12.2004 28.11.2005	31.10.2007
8	35468-23/2004	DVORI	31.12.2004	31.10.2007
9	35468-47/2004	MISLINJSKA DOBRAVA	31.12.2004	31.10.2007
10	35468-27/2004	GORTINA- MUTA	31.12.2004	31.12.2008
11	35468-38/2004	IZOLA	31.12.2004	31.10.2007
13	35468-28/2004	LOKOVICA	31.12.2004	31.12.2008
14	35468-12/2004	MOZELJ	31.12.2004	31.12.2008
15	35468-42/2004	STRENSKO	31.12.2004	31.12.2008
16	35468-44/2004	DOLGA VAS	31.12.2004	31.10.2007
17	35468-20/2004	SEŽANA	31.12.2004	31.10.2007
18	35468-39/2004	DOBRAVA	31.12.2004	31.10.2007
20	35468-31/2004	NOVAKI	31.12.2004	31.12.2008



# IZDANA OVD (IN POTRJENI PP)

EVIDEN. ŠT. ARSO	ŠIFRA VLOGE	ODLAGALIŠČE	IZDANO	VELJA DO
21	35468-34/2004	DRAGONJA	31.12.2004	31.10.2007
24	35468-36/2004	OSTRI VRH	31.12.2004	31.10.2007
28	35467-9/2004	JAVORNIK	31.12.2004	31.12.2008
12	35468-15/2004	VOLČE	10.03.2005	31.10.2007
19	35468-18/2004	BOČNA- PODHOM	22.04.2005	31.10.2007
22	35468-43/2004	JELŠANE	24.05.2005	31.10.2007
23	35468-59/2004	STARA VAS	22.07.2005	31.10.2007
	35467-34/2004	SUHADOLE	27.07.2005	
25	35468-1/2005	BUKOVŽLAK- CINKARNA	29.07.2005	31.10.2007
	35467-2/2003	NEŽA	21.09.2005	
26	35468-25/2004	DOLGA POLJANA	21.09.2005	31.10.2007
27	35468-11/2005	CERO GAJKE	12.10.2005	31.10.2007
21	35468-16/2005	DRAGONJA- sprememba	11.01.2006	31.10.2007
29	35468-48/2004	DESKLE	13.01.2006	31.12.2008
30	35468-55/2004	PRAGERSKO	14.02.2006	31.10.2007
32	35468-19/2004	METAVA	27.02.2006	31.10.2007
33	35468-9/2005	ŠPAJA DOLINA	02.03.2006	31.10.2007
34	35468-63/2004	RAKEK- PRETRŽJE	15.03.2006	31.10.2007
35	35468-51/2004	STARA GORA	16.03.2006	31.10.2007



# IZDANA OVD (IN POTRJENI PP)

EVIDEN. ŠT. ARSO	ŠIFRA VLOGE	ODLAGALIŠČE	IZDANO	VELJA DO
31	35468-17/2004	TDR	27.03.2006	31.10.2007
13	35468-3/2006	LOKOVICA-sprememba	26.04.2006	31.12.2008
30	35468-2/2006	PRAGERSKO-sprememba	11.07.2006	31.10.2007
2	35468-8/2006	DOB-sprememba	01.08.2006	31.10.2007
36	35468-35/2004	TUNCOVEC	07.09.2006	31.12.2007
32	35468-15/2006	METAVA-sprememba	11.09.2006	31.10.2007
34	35468-20/2006	RAKEK- PRETRŽJE-sprememba	27.11.2006	31.10.2007
37	35468-40/2004	SUHI MOST	21.12.2006	31.12.2008
	35467-28/2003	METAL- HALDA	28.12.2006	31.12.2008
	35467-48/2004	BOČKA	08.01.2007	31.12.2007
8	35468-13/2006	DVORI-sprememba	25.01.2007	31.10.2007

Izdana OVD objavljena na spletni strani ARSO:

<http://www.arso.gov.si>: odpadki→podatki→upravljavci odlagališč



# ARSO- Evidentirana odlagališča- PP in OVD

Komunalna odlagališča:

BOČNA- PODHOM	GORNJI GRAD	MALA MEŽAKLA	JESENICE
BUKOVŽLAK	CELJE	MISLINJSKA DOBRAVA	SLOVENJ GRADEC
DOB	DOMŽALE	MOZELJ	KOČEVJE
DOBRAVA	ORMOŽ	OSTRI VRH	LOGATEC
DOGOŠE	MARIBOR	PRAGERSKO	SLOVENSKA BISTRICA
DOLGA POLJANA	AJDOVŠČINA	SEŽANA	SEŽANA
DOLGA VAS	LENDAVA	STARA GORA	NOVA GORICA
DRAGONJA	PIRAN	STARA VAS	LJUBLJANA
DVORI	KOPER	STRENSKO	LAŠKO
GORTINA- MUTA	RADLJE OB DRAVI	SUHADOLE	LJUBLJANA
IZOLA	IZOLA	TENETIŠE	KRANJ
JELŠANE	ILIRSKA BISTRICA	TUNCOVEC	ROGAŠKA SLATINA
KOVOR	TRŽIČ	VELENJE	VELENJE
LOKOVICA	RAVNE NA KOROŠKEM	VOLČE	TOLMIN



# ARSO- Evidentirana odlagališča- PP in OVD

Industrijska odlagališča:

BUKOVŽLAK- CINKARNA	CINKARNA, D.D.	CELJE
DESKLE	SALONIT ANHOVO D.D.	DESKLE
JAVORNIK	<i>SŽ ACRONI D.O.O.</i>	<i>JESENICE</i>
METAVA	SNAGA JP D.O.O.	MARIBOR
NOVAKI	ETA CERKNO, D.O.O.	CERKNO
<b>PRAPRETNO</b>	<b>TET D.O.O.</b>	<b>TRBOVLJE</b>
SUHI MOST	LIVAR, D.D.	IVANČNA GORICA
TDR	TDR-METALURGIJA D.D.	RUŠE
TUNCOVEC	STEKLARNA ROGAŠKA D.D.	ROGAŠKA SLATINA
<b>VRHE</b>	<b>STORKOM ŠTORE D.O.O.</b>	<b>ŠTORE</b>



# UP ZA NOVA ODLAGALIŠČA

Pridobitev OVD pred začetkom obratovanja oz. za vsako večjo spremembo v obratovanju

## ➤ NI IPPC ZAVEZANEC:

- pridobitev OVD za obratovanje odlagališča z veljavnostjo 5 let od začetka obratovanja.

## ➤ IPPZ ZAVEZANCI:

- Uredba o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Ur.l. RS, št. 97/04):

### 5.4. odlagališča odpadkov, razen inertnih (10 t dnevno ali 25.000 t celotne zmogljivosti),

- 5.1. naprave za predelavo nevarnih odpadkov z zmogljivostjo več kot 10 t na dan po postopkih R1, R5, R6, R8 in R9,
- 5.2. naprave za sežig komunalnih odpadkov, kot so določeni v Pravilniku o sežiganju z zmogljivostjo več kot 3 t na uro,
- 5.3. naprave za odstranjevanje nenevarnih odpadkov z zmogljivostjo več kot 50 t na dan, kot so določeni v Prilogi 5 Pravilnika o ravnanju z odpadki (postopki D8 in D9).



# UP ZA NOVA ODLAGALIŠČA

- Uredba o vrstah posegov v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje (Ur.l. RS, št. 78/06)

## (1) Presoja vplivov na okolje je vedno obvezna za (3. čl):

- tč. 9: odlagališče nevarnih odpadkov ali naprava za fizikalno–kemično obdelavo nevarnih odpadkov po D9 in
- tč. 10: napravo za fizikalno–kemično obdelavo nenevarnih odpadkov po D9 (zmogljivost nad 100 t dnevno);

## (2) Presoja vplivov na okolje je zaradi obsega posega obvezna za: (4. čl)

- K, 1. odlagališče nenevarnih odpadkov,
- K, 2. predelavo nevarnih odpadkov z zmogljivostjo 10t dnevno ali s celotno zmogljivostjo predelave ali odstranjevanja nad 3.000 t letno (razen R1, R12 in R13, če pri obdelavi ni emisij v okolje),
- K, 3. odstranjevanje nevarnih odpadkov z zmogljivostjo nad 10t dnevno oz. 3.000 t letno odpadkov (razen postopkov D1, D9, D10 in D11),
- K, 4. predelavo nenevarnih odpadkov z zmogljivostjo 100t dnevno ali s celotno zmogljivostjo predelave ali odstranjevanja nad 50.000 t letno (razen R1, R12 in R13, če pri obdelavi ni emisij v okolje);
- K, 5. odstranjevanje nenevarnih odpadkov z zmogljivostjo nad 100t dnevno oz. 50.000 t letno odpadkov (razen postopkov D1, D9, D10 in D11).



# UP ZA NOVA ODLAGALIŠČA

Pogoji za pridobitev dovoljenja:

## 1) formalni:

- OVS– okoljevarstveno soglasje;
- načrt ravnanja z odpadki,
- potrjen program monitoringa podzemnih voda,
- vloga (objavljena na spletni strani ARSO),

## 2) vsebinski:

- uporaba NRT– najboljše razpoložljive tehnologije,
- dejavnost ne povzroča prevelikega onesnaževanja okolja,
- preprečitev nastajanja odpadkov ali predelava, sicer okolju primerna odstranitev,
- učinkovita uporaba energije,
- izvajanje ustreznih ukrepov za preprečevanje nesreč in omejevanje njihovih posledic,
- ob dokončnem prenehanju dejavnosti izvedba potrebnih ukrepov za vzpostavitev prvotnega stanja okolja;

+ odlagališče ne sme biti na:

- vodovarstvenem območju,
- varstvenem območju virov s termalno mineralno vodo,
- poplavnem območju, območju, ki ga ogrožajo plazovi, podori, posedanje ali druga gibanja zemeljskih mas,
- območju z neenotnimi geotehničnimi lastnostmi na površini in v podtalju,
- zemljišču z močno razpokano kamninsko podlago,
- zemljišču s prosto tekočo podzemno vodo,
- primerno oddaljeno od poselitvenih območij (300 m, 600 m vidnega polja) in območij, namenjenih rekreaciji, javnih parkov, zdravilišč,...



# UP ZA NOVA ODLAGALIŠČA

## Upoštevanje drugih dokumentov:

1. Vertikalni: Ravnanje z odpadki (WT)
2. Horizontalni: Emisije pri skladiščenju (ESB),  
Sistemi monitoringa (MON),  
Obdelava odpadnih vod in odpadnih plinov... (CWW),  
Ekonomika in križni učinki (ECM),  
Tehnike energetske učinkovitosti (ENE),...

## ARSO– stanje vlog:

- OVD za obratovanje novih odlagališč: 8 (1 rešena)
- IPPC vloge: 22 (združevanje UP)



# UPORABLJENE OKRAJŠAVE:

OP-	OPERATIVNI PROGRAM
UP-	UPRAVNI POSTOPEK
NND-	NAČRT ŠE NEIZVEDENIH DEL
PP-	PROGRAM PRILAGODITVE
OVD-	OKOLJEVARSTVENO DOVOLJENJE
OVS-	OKOLJEVARSTVENO SOGLASJE
BIOO-	BIOLOŠKO RAZGRADLJIVE SNOVI



# VODENJE UPRAVNIH POSTOPKOV

**AGENCIJA RS ZA OKOLJE**

**VOJKOVA 1B**

**1000 LJUBLJANA**

**<http://www.arso.gov.si>**

**OVD ZA OBRATOVANJE ODLAGALIŠČA:**

**Irena Koželj**

**E-naslov: [irena.kozelj@gov.si](mailto:irena.kozelj@gov.si)**

**Telefon: 01 / 478 45 14**