

# Skrbimo za naravne vire

Miti in dejstva o kakovosti okolja  
v občini Kanal ob Soči

V Salonitu Anhovo smo odgovoren in pomemben člen lokalne skupnosti. Smo najpomembnejši proizvajalec visokokakovostnega cementa v Sloveniji, skrbno ravnamo z naravnimi viri in skrbimo za kakovost okolja.

Okoljske vplive cementarne in stanje okolja merijo in analizirajo številne pooblaščene institucije in raziskovalne organizacije. Zaradi stalnega uvajanja najboljših razpoložljivih tehnologij je okolje v okolini Salonita Anhovo kakovostno.

# Vpliv na kakovost zraka

## 1 Mit

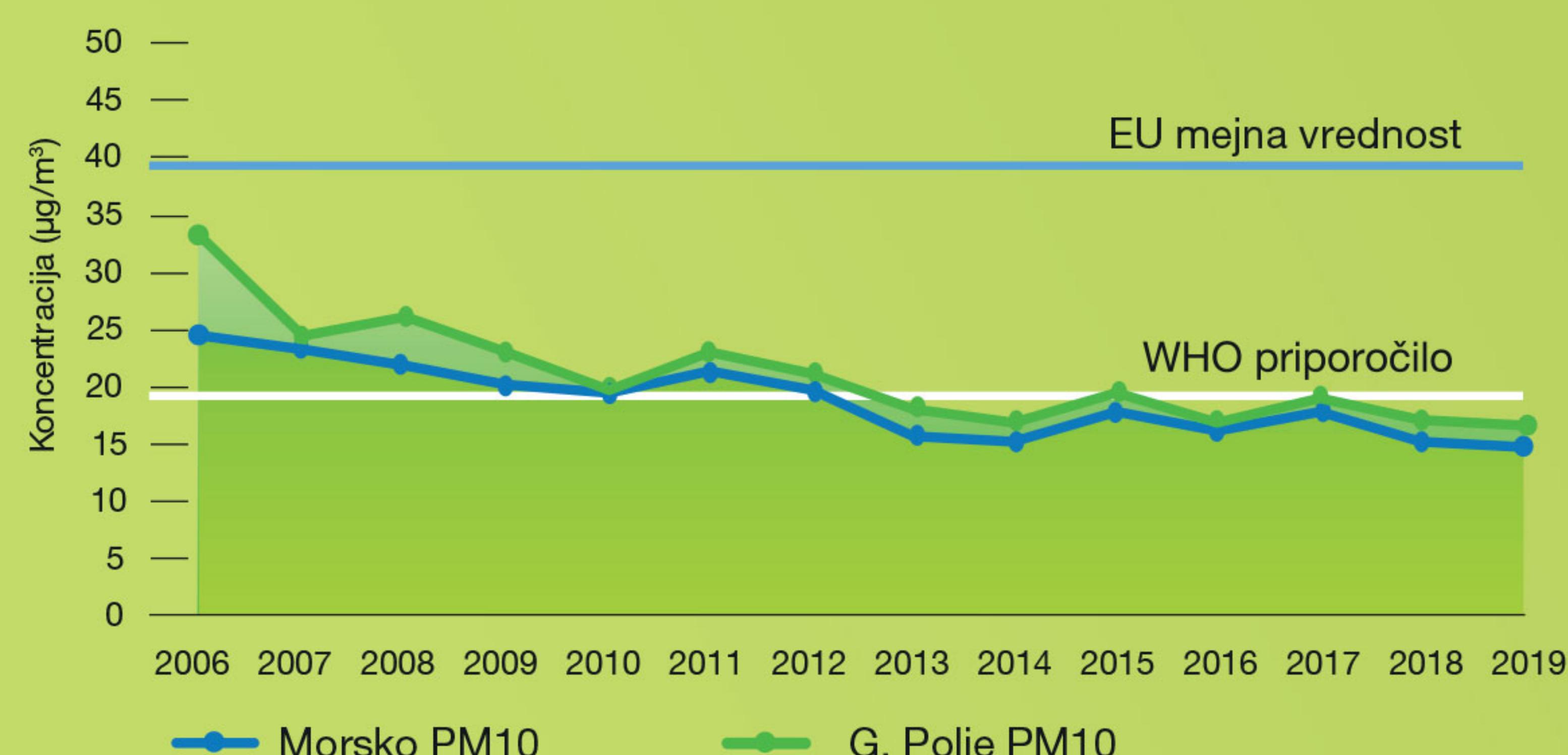
»Salonit Anhovo v zrak spušča strupene snovi in je odgovoren za zdravju škodljiv zrak v občini.«

## Dejstvo

Ne drži. Kakovost zunanjega zraka v občini Kanal ob Soči je boljša kot v večini krajev v Sloveniji. Izpusti Salonita Anhovo so daleč pod zakonsko določenimi mejnimi vrednostmi. Meritve za delce PM10\* kažejo, da so nivoji skladni s priporočili svetovne zdravstvene organizacije (WHO). V zunanjem zraku prispevki cementarne pri benzenu znašajo 2 % izmerjene letne vrednosti benzena na reprezentančnem merilnem mestu v občini Kanal ob Soči (Tehniška univerza Gradec). Izmerjena letna koncentracija benzena znaša eno petino mejne vrednosti. Tudi vse ostale meritve v zunanjem zraku so pokazale ustrezeno kakovost zraka (meritve so zajemale težke kovine, delce PM2,5, dušikove okside, celo paleto organskih snovi, poliaromatske ogljikovodike, benzo(a)piren, dioksine, PCB, živo srebro in drugo).

## Trendi koncentracije delcev PM10

Koncentracija prahu na izpustu iz linije peči je bila v letu 2019 15-krat nižja kot je bila v letu 2004.



\* Delci PM10 so mikroskopsko majhni prašni delci v zraku, ki nastanejo kot posledica prometa, industrije, individualnih kurišč in energetskih objektov.

## 3 Mit

»Salonit Anhovo nenadzorovano kuri vse mogoče odpadke, večinoma iz tujine.«

## Dejstvo

V Salonitu Anhovo imamo dovoljenje za termično izrabbo različnih odpadkov kot goriv. Uporabljamo naslednje vrste odpadkov: izrabljene gume, trdno gorivo pripravljeno iz nenevarnih odpadkov (2D, 3D), posamezne vrste nenevarnih trdnih odpadkov, odpadna olja in manjše količine drugih zaoljenih odpadkov.

Sistematicno povečujemo delež uporabe slovenskih odpadkov, za katere je osnovni predpogoj, da so ustrezena kakovosti in ustrezano vsem tehničnim zahtevam. V mesecu marcu 2020 smo dosegli količinski delež slovenskih odpadkov 51 %, v prvi polovici meseca aprila pa že skoraj 60 %.

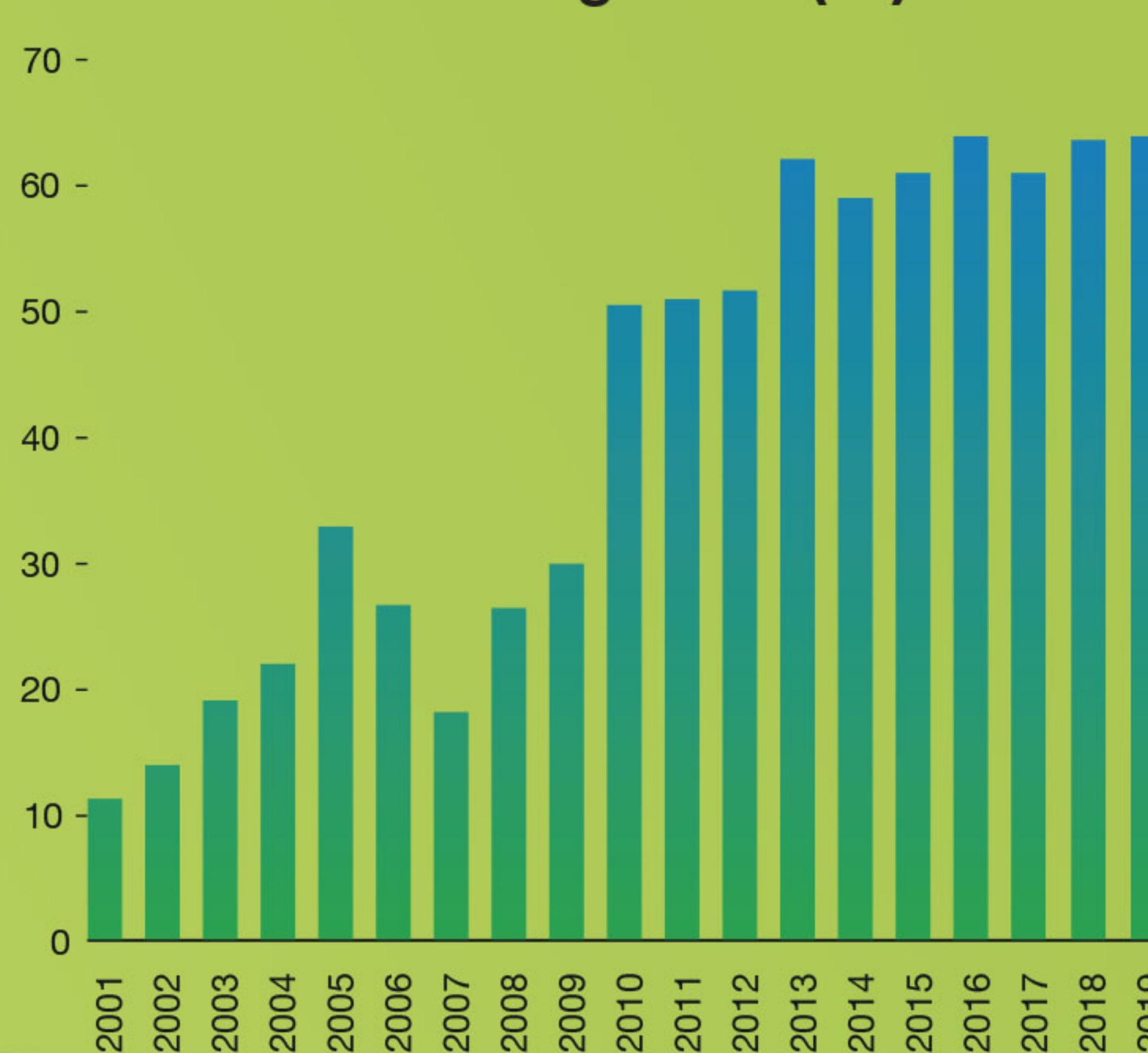
## 2

**Mit**  
 »Salonit Anhovo bo s sosežigom še bolj obremenil že tako degradirano območje.«

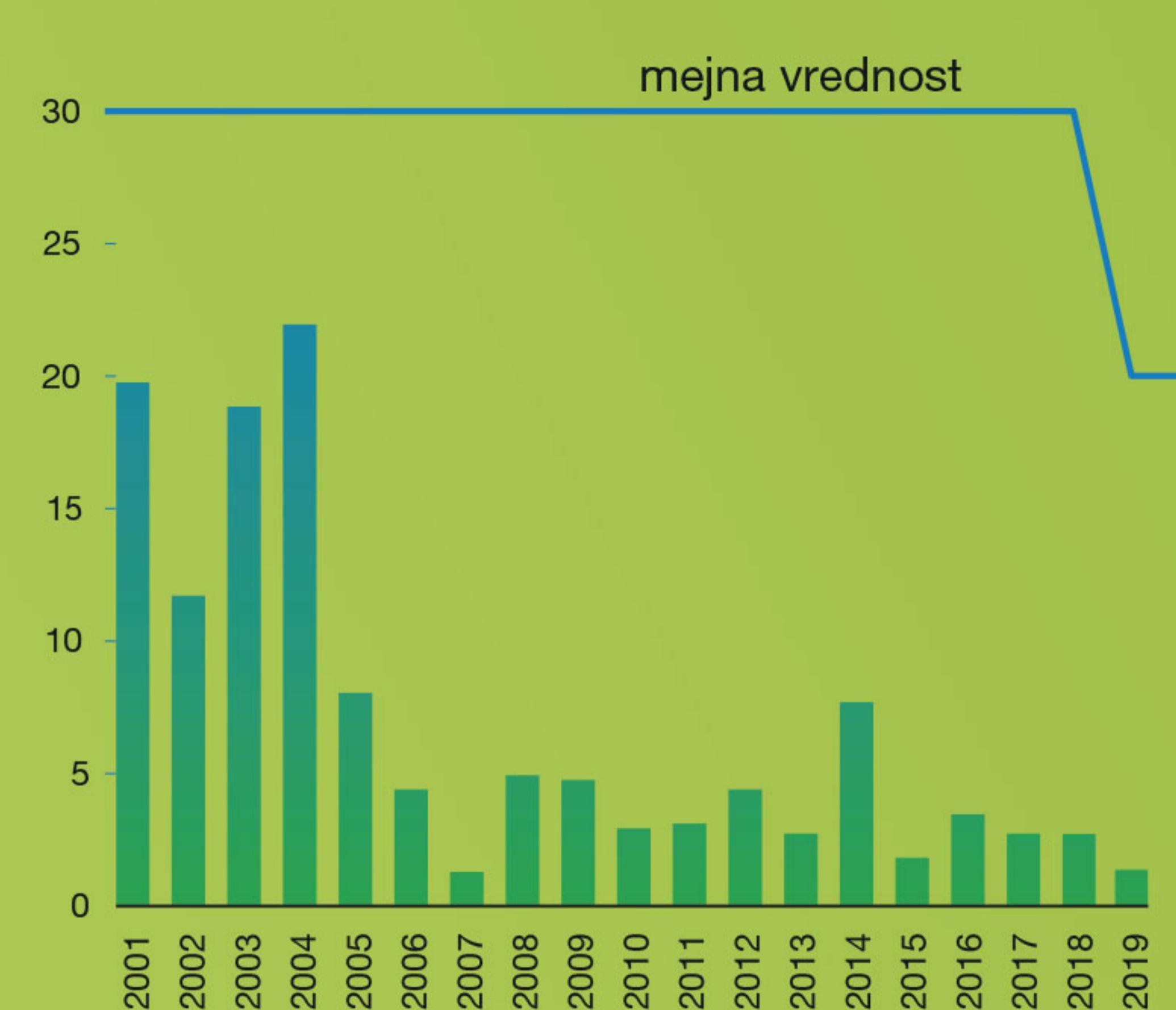
### Dejstvo

Trditev ne drži. Okolje ni degradirano, dolina je prevetrena – kakovost zraka je boljša kot v večini krajev v Sloveniji, kakovost voda je dobra, tla so primerljiva z regijo. V proizvodnji cementa ima uporaba goriv iz odpadkov enake ali manjše vplive na emisije snovi v zrak kot fosilna goriva. Emisije so primarno odvisne od uporabe razpoložljivih tehnologij in surovin, ki jih cementarna uporablja za proizvodnjo.

## Energijski delež sekundarnih energetov (%)



## Emisije prahu (mg/Nm<sup>3</sup>) - trajne meritve



## 4

### Vpliv na kakovost voda

#### Mit

»Salonit Anhovo onesnažuje reko Sočo.«

#### Dejstvo

Salonit Anhovo nima vpliva na kakovost reke Soče, saj v glavnini uporabljamo le vodo za hlajenje, ki ne prihaja v stik s snovmi iz procesa. Manjše količine komunalne odpadne vode čistimo s komunalnimi čistilnimi napravami. Na tem območju je stanje reke Soče dobro.

## Mit

»Zaradi sosežiga odpadkov pojavljanje raka v občini narašča hitreje kot drugje po Sloveniji.«

Več informacij na:

<https://www.onko-i.si/onkoloski-institut/medijsko-sredisce/novice/novica/prikaz-nasprotnih-dejstev-registra-raka-rs-na-nepravilne-navedbe-v-letaku-civilne-initiative-danes>

## Dejstvo

Trditev ne drži. Prepis besedila iz gradiva Onkološkega inštituta: »V občini Kanal ob Soči:

- se število novo zbolelih za rakom s časom povečuje enako kot v Sloveniji in v Goriški regiji;
- je breme raka pri obeh spolih večje kot v Sloveniji in v Goriški regiji;
- večje breme raka gre skoraj izključno na račun izredno velikega bremena mezotelioma, raka, ki ga povezujemo z izpostavljenostjo azbestu.

Na podlagi analiz Registra raka RS ocenjujemo, da se število novo zbolelih za mezoteliomom na leto v Sloveniji in v Goriški regiji ne bo več povečevalo.«

## Mit

»Salonit Anhovo prilagaja dokumente tako, da doseže svoje poslovne cilje ne glede na zdravje ljudi in obremenitev okolja.«

## Dejstvo

Trditev ne drži. V Salonitu Anhovo v celoti spoštujemo zakonodajo. Dokumentacijo s področja vplivov na okolje pripravljajo za to pooblaščene institucije, ki jamčijo tudi za verodostojnost. Odgovornemu odnosu do okolja posvečamo posebno pozornost in k njemu pristopamo sistemsko. V letu 2004 smo vpeljali sistem ravnanja z okoljem po standardu ISO 14001, ki ga stalno izboljšujemo. V letu 2018 smo sistem posodobili na zahteve najnovejšega standarda ISO 14001:2015. Nenehno v sodelovanju s strokovnimi institucijami izvajamo okoljske meritve in skrbimo za energetsko učinkovitost. Vrsta podatkov je dostopna na naši spletni strani [www.salonit.si](http://www.salonit.si).

