

## Príloha č. 2

# Vyhodnotenie plnenia cieľov vyplývajúcich SR z legislatívy EÚ relevantnej k problematike vôd

## Vyhodnotenie plnenia cieľov vyplývajúcich SR z legislatívy EÚ relevantnej k problematike vôd

Cieľ		Požadovaný termín plnenia	Cieľový stav	Stav plnenia k 31.12.2019
RSV	<b>Rámcová smernica o vode 2000/60/ES (RSV, WFD)</b>	x	x	<b>Odpočet k 22.12.2015 (VPS,2015)</b>
Povrchové vody	Zabránenie zhoršeniu stavu všetkých útvarov <b>povrchovej vody</b> (čl. 4, ods. 1, písm. ai),	22.12.2015, resp. 2021, resp. 2027	100 % útvarov povrchovej vody (ďalej len ÚPV) v dobrom stave	56 % ÚPV v dobrom ekol. stave (stav k 2015) 98 % ÚPV v dobrom chem. stave (stav k 2015)  Predpoklad do roku 2021 75 % ÚPV v dobrom ekol. stave 98 % ÚPV v dobrom ekol. stave
Povrchové vody	Dosiahnutie dobrého stavu <b>povrchovej vody</b> najneskôr do 15 rokov (čl. 4, ods. 1, písm. aii) a aiii),			
Povrchové vody	Dosiahnutie dobrého ekologického potenciálu a dobrého chemického stavu <b>povrchovej vody</b> , pre všetky umelé a výrazne zmenené vodné útvary, najneskôr do 15 rokov (čl. 4, ods. 1, písm. aiii),			
Povrchové vody	Postupné zníženie znečistenia <b>povrchových vôd</b> spôsobeného prioritnými látkami a zastavenie alebo postupného ukončenia emisií, vypúšťania a únikov prioritných rizikových látok (čl. 4, ods. 1, písm. aiv))	neuveďené	?	(uplatňované v rámci hodnotenia stavu vodných útvarov)
Podzemné vody	Zabránenie alebo obmedzenie vstupu znečisťujúcich látok do <b>podzemnej vody</b> a na zabránenie zhoršenia stavu všetkých útvarov podzemnej vody (čl. 4, ods. 1, písm. bi),	22.12.2015, resp. 2021, resp. 2027	100 % útvarov podzemnej vody (ďalej len ÚPzV) v dobrom stave	85 % ÚPzV v dobrom chem. stave (stav k 2015) 96 % ÚPzV v dobrom kvan. stave (stav k 2015)  Predpoklad do roku 2021 91 % ÚPzV v dobrom chem. stave 96 % ÚPzV v kvant. stave
Podzemné vody	Dosiahnutia dobrého stavu <b>podzemných vôd</b> najneskôr do 15 rokov (čl. 4, ods. 1, písm. bii),			
Podzemné vody	Zvrátenie každého významného a trvalo vzostupného trendu koncentrácie každej znečisťujúcej látky, ktorý je spôsobený ľudskou činnosťou, s cieľom postupného zníženia znečistenia <b>podzemnej vody</b> (čl. 4, ods. 1, písm. biii)	neuveďené	?	(uplatňované v rámci hodnotenia stavu vodných útvarov)
Chránené územia	V <b>chránených územiach</b> dosiahnuť súlad so všetkými normami a cieľmi do 15 rokov od dátumu nadobudnutia účinnosti	2015, resp. 2021, resp. 2027	100 % súlad so všetkými normami a cieľmi	nie je možné vyhodnotiť, nedostupné/nespracované informácie

Cieľ		Požadovaný termín plnenia	Cieľový stav	Stav plnenia k 31.12.2019
	tejto smernice, pokiaľ nie je uvedené inak v právnych predpisoch spoločenstva, podľa ktorých boli jednotlivé chránené oblasti ustanovené (čl. 4, ods. 1, písm. c)			
<b>UWWTD</b>	<b>Smernica 91/271/EHS o čistení komunálnych odpadových vôd (UWWTD)</b> (ciele relevantné pre SR ako citlivú oblasť)	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>Odpočet k 31.12.2017</b>
Zberné systémy (stoková sieť)	Všetky <b>aglomerácie s p.e. viac ako 15 000 v citlivej oblasti</b> sú <b>vybavené zbernými systémami</b> pre komunálnu odpadovú vodu (čl. 3, ods. 1)	31. 12.1998	100 %	94,70 % <sup>1</sup>
Zberné systémy (stoková sieť)	Všetky <b>aglomerácie s p.e. od 2 000 do 15 000</b> sú <b>vybavené zbernými systémami</b> pre komunálnu odpadovú vodu (čl. 3, ods. 1)	31.12.2005	100 %	66,52 % <sup>2</sup>
Čistenie OV	Komunálne odpadové vody z <b>aglomerácií s viac ako 10 000 p. k.</b> vstupujúce do zberných systémov prejdú pred vypustením <b>v citlivých oblastiach náročnejším</b> ako len sekundárnym <b>čistením</b> (t.j. odstraňovanie aj dusíka a fosforu, t.j. ČOV s mechanicko-biologickým stupňom čistenia s odstraňovaním dusíka a fosforu). (čl.5, ods. 2)	31.12.1998	100 %	90,24 % <sup>3</sup> Pozn. predpoklad navýšenia počtu vyhovujúcich funkčných ČOV, časť ČOV sú rozostavané alebo v skúšobnej prevádzke.
Čistenie OV	<b>Vypúšťania</b> komunálnych odpadových vôd <b>do sladkých vôd eustárií z aglomerácií s p. k. od 2 000 do 10 000</b> vstupujúce do zberných systémov prejdú pred vypustením <b>sekundárnym čistením</b> (t.j. odstraňovanie organického znečistenia, t.j. ČOV s mechanickým a biologickým	31.12.2005	100 %	91,97 % <sup>4</sup>

<sup>1</sup> UWWTD SituačSprava, 2019, tab. 6, prepočet z tabuľky, výpočet % odvádzaného znečistenia v aglomeráciách nad 15 tis. EO

<sup>2</sup> UWWTD SituačSprava, 2019, tab. 6, prepočet z tabuľky, výpočet % odvádzaného znečistenia v aglomeráciách od 2 do 15tis. EO

<sup>3</sup> UWWTD SituačSprava, 2019, tab. 12, 74 ČOV vyhovujúcich čl. 5 UWWTD z 82 jedinečných ČOV v aglomeráciách nad 10 tis. EO

<sup>4</sup> UWWTD SituačSprava, 2019, tab. 11, 252 ČOV vyhovujúcich čl. 4 UWWTD z 274 jedinečných ČOV v aglomeráciách nad 2 tis. EO

Cieľ		Požadovaný termín plnenia	Cieľový stav	Stav plnenia k 31.12.2019
	stupňom čistenia) alebo ekvivalentným čistením (čl. 4, ods. 1)			
Čistenie OV	Komunálne odpadové vody vstupujúce do zberného systému vypúšťané do sladkých vôd a estuárií <b>z aglomerácií menších ako 2 000 p. k.</b> sa pred likvidáciou podrobia <b>primeranému čisteniu</b> .	31.12.2005	100 %	88,36 % súlad s čl. 4 (primerané čistenie) <sup>5</sup>
Čistenie priemyselných OV	<b>Biologicky odbúrateľné priemyselné odpadové vody</b> z prevádzok patriacich priemyselným odvetviam (potravinársky priemysel) ktoré nevstupujú do čističiek komunálnych odpadových vôd splnia pred vypustením do zberných vôd, podmienky stanovené v predchádzajúcich nariadeniach a/alebo osobitnom povolení príslušného orgánu alebo subjektu vzhľadom na všetky vypúšťania zo zariadení predstavujúcich 4 000 p. k. alebo viac (čl. 13, ods. 1)	31.12.2000		nie je možné vyhodnotiť, nedostupné/nespracované informácie
Záväzky pre SR podľa Negociačnej zmluvy	dosiahnuť súlad s požiadavkami smernice podľa článkov 3, 4 (kanalizácia a sekundárne čistenie) a 5(2) (náročnejšie čistenie) smernice pre <b>všetko</b> biologicky odstrániteľné znečistenie vyprodukované vo všetkých <b>aglomeráciách nad 10 000 EO</b>  (súlad s čl. 3 (kanalizácia) - § 36, ods. 6 zákona č. 364/2004 Z.z. súlad s čl. 4 (sekundárne čistenie) - § 36, ods. 7 zákona č. 364/2004 Z.z.	31.12.2010	100 %	93,88 % <sup>6</sup> súlad s čl. 3 (kanalizácia) 97,56 % <sup>7</sup> súlad s čl. 4 (sekundárne čistenie) 90,24 % <sup>8</sup> súlad s čl. 5 (náročnejšie čistenie)

<sup>5</sup> UWWTD, SituačnáSprava, 2019, text nad tab. 14. Vyhovuje 296 ČOV z 332 ČOV v trvalej prevádzke v aglomeráciách pod 2 000EO.

<sup>6</sup> UWWTD SituačnáSprava, 2019, tab. 6, prepočet z tabuľky, výpočet % odvádzaného znečistenia v aglomeráciách nad 10 tis. EO

<sup>7</sup> UWWTD SituačnáSprava, 2019, tab. 11. 80 (23+53+4) vyhovujúcich čl. 4 z 82 (23+55+4) ČOV v aglomeráciách nad 10 tis. EO

<sup>8</sup> UWWTD SituačnáSprava, 2019, tab. 12, 74 ČOV vyhovujúcich čl. 5 UWWTD z 82 jedinečných ČOV v aglomeráciách nad 10 tis. EO

Cieľ	Požadovaný termín plnenia	Cieľový stav	Stav plnenia k 31.12.2019	
	súlad s čl. 5 (náročnejšie čistenie) - § 36, ods.7 zákona č. 364/2004 Z.z.)			
Záväzky pre SR podľa Negociačnej zmluvy	dosiahnuť súlad s požiadavkami smernice podľa článkov 3 a 4 smernice (kanalizácia a sekundárne čistenie) pre <b>všetko</b> biologicky odstrániteľné znečistenie vyprodukované v aglomeráciách <b>nad 2 000 EO</b>  (súlad s čl. 3 (kanalizácia) - § 36, ods. 6 zákona č. 364/2004 Z.z. súlad s čl. 4 (čistenie) - § 36, ods. 7 zákona č. 364/2004 Z.z.)	31.12.2015	100 %	85,72 % <sup>9</sup> súlad s čl. 3 (kanalizácia) 91,97 % <sup>10</sup> súlad s čl. 4 (sekundárne čistenie)
Záväzky pre SR podľa Negociačnej zmluvy	priebežne zabezpečovať primerané čistenie odpadových vôd vo všetkých aglomeráciách <b>pod 2 000 EO</b> , ktoré majú vybudovanú stokovú sieť.  (Jedná sa o výstavbu čistiarní odpadových vôd v aglomeráciách do 2 000 EO v prípadoch, ak už je vybudovaná stoková sieť minimálne na 80 % a v aglomeráciách do 2 000 EO nachádzajúcich sa v chránených vodohospodárskych oblastiach (CHVO), v ktorých sú veľkokapacitné zdroje podzemných vôd. <sup>11</sup> )  súlad s čl. 4 (primerané čistenie) - § 36, ods. 6 zákona č. 364/2004 Z.z.)	Priebežne,  resp. 31.12.2015 (podľa zákona č. 364/2004 Z.z.)	Priebežné plnenie  resp. 100% (podľa zákona č. 364/2004 Z.z.)	Priebežne plnené  88,36 % súlad s čl. 4 (primerané čistenie) <sup>12</sup>
<b>DWD</b>	<b>Smernica 98/83/ES o kvalite vody určenej na ľudskú spotrebu (DWD) DWD</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>Odpočet k 31.12.2017</b>
Pitná voda u spotrebiteľa	Ochrániť ľudské zdravie pred nepriaznivými účinkami akejkoľvek kontaminácie vody určenej na ľudskú spotrebu zabezpečením je nezávadnosti a čistoty.	priebežne	nie je uvedené	nie je možné vyhodnotiť

<sup>9</sup> Zdroj: UWWTD SituačSprava, 2019, tab. 6.

<sup>10</sup> Zdroj: UWWTD SituačSprava, 2019, tab. 11, 252 ČOV vyhovujúcich čl. 4 UWWTD z 274 jedinečných ČOV v aglomeráciách nad 2 tis.EO

<sup>11</sup> Zdroj: O21: MŽP SR: Významné vodohospodárske problémy, 2019

<sup>12</sup> Zdroj: UWWTD, SituačSprava, 2019, text nad tab. 14. Vyhovuje 296 ČOV z 332 ČOV v trvalej prevádzke v aglomeráciách pod 2 000EO.

Cieľ	Požadovaný termín plnenia	Cieľový stav	Stav plnenia k 31.12.2019	
	(čl. 1 smernice 98/83/ES)			
Chránené územie	Súlad s RSV	detto ako RSV	detto ako RSV	
<b>EQSD</b>	<b>Smernica 2008/105/ES o environmentálnych normách kvality (EQSD)</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>Odpočet k 31.12.2019</b>
Povrchová voda	Dosiahnuť dobrý chemický stav povrchových vôd v súlade s ustanoveniami a cieľmi článku 4 rámcovej smernice o vode	detto ako RSV	detto ako RSV	detto ako RSV pre chem. stav útvarov povrchových vôd
<b>NiD</b>	<b>Smernica 91/676/EHS o ochrane vôd pred znečistením dusičnanmi z poľnohospodárskych zdrojov</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>Odpočet k 31.12.2019</b>
Podzemná voda a podzemná voda	zníženie znečistenia vôd zapríčinené alebo vyvolané dusičnanmi z poľnohospodárskych zdrojov a zabránenie ďalšiemu znečisťovaniu tohto druhu. (čl. 1 smernice 91/676/EHS)	priebežne	nie je uvedené	nie je možné vyhodnotiť
Chránené územie	Súlad s RSV	detto ako RSV	detto ako RSV	detto ako RSV
<b>BWD</b>	<b>Smernica 2006/7/ES o riadení kvality vody určenej na kúpanie (BWD)</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>Odpočet k 31.12.2019</b>
	Zachovať, chrániť a zlepšiť kvalitu životného prostredia a chrániť ľudské zdravie prostredníctvom doplnenia smernice 2000/60/ES. (čl. 1 smernice BWD)	priebežne	nie je uvedené	nie je možné vyhodnotiť
Vody na kúpanie	Členské štáty zabezpečia, aby do konca kúpaciej sezóny v roku 2015 boli všetky vody určené na kúpanie klasifikované aspoň ako „dostatočné“. Podniknú reálne a primerané kroky, ktoré budú považovať za vhodné pre zvýšenie počtu vôd určených na kúpanie klasifikovaných ako „výborné“ alebo „dobré“. (čl. 5, ods. 3 smernice BWD)	31.09.2015	100 %	87,5 % v dostatočnej, dobrej a výbornej kvalite (pričom ďalších 9,4 % predstavujú neklasifikované vody)  84,4 % v dobrej a výbornej kvalite (pričom ďalších 9,4 % predstavujú neklasifikované vody)
Chránené územie	Súlad s RSV	detto ako RSV	detto ako RSV	detto ako RSV
<b>FD</b>	<b>Smernica 2007/60/ES o hodnotení a manažmente povodňových rizík (FD)</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>Odpočet k 31.12.2019</b>
	nerelevantné z pohľadu charakteru strategického dokumentu	nerelevantné z pohľadu charakteru strategického dokumentu	nerelevantné z pohľadu charakteru strategického dokumentu	nerelevantné z pohľadu charakteru strategického dokumentu

Cieľ		Požadovaný termín plnenia	Cieľový stav	Stav plnenia k 31.12.2019
Water Reuse	Nariadenie 2020/741 o minimálnych požiadavkách na opätovné využívanie vody (Water Reuse)	x	x	Odpočet k 31.12.2019
Regenerovaná odpadová voda	Zaručiť, aby regenerovaná voda bola bezpečná na poľnohospodárske zavlažovanie, čím sa zabezpečí vysoká úroveň ochrany životného prostredia a zdravia ľudí a zvierat, podnieti sa obehové hospodárstvo, podporí sa adaptácia na zmenu klímy a prispeje sa k cieľom smernice 2000/60/ES riešením problému nedostatku vody a následného tlaku na vodné zdroje, a to koordinovaným spôsobom v rámci celej Únie a zároveň sa tak prispeje k efektívnemu fungovaniu vnútorného trhu. (čl. 1 nariadenia 2020/741)	priebežne (v platnosti bude od 26.06.2023)	nie je uvedené	nie je možné vyhodnotiť
Vodné útvary	Súlad s RSV	detto ako RSV	detto ako RSV	detto ako RSV