

Rámec pre politiku vody a vodného hospodárstva

Medzinárodná úroveň

- Ramsarský dohovor (1971), platnosť pre SR od 1990
- Dohovor o spolupráci pri ochrane a trvalo využívaní Dunaja (1994), platnosť pre SR od 1994
- Dohovor o ochrane a využívaní hraničných tokov a medzinárodných jazier (1993), platnosť pre SR od 1999
- Protokol o vode a zdraví (2001), platnosť pre SR od 2001
- Rámcový dohovor o ochrane a trvalo udržateľnom rozvoji Karpát (2003), platnosť pre SR od 2006
- Agenda 2030 pre udržateľný rozvoj (2015) – cieľ č. 6 Zabezpečiť dostupnosť a trvalo udržateľný manažment vody a sanitárnych opatrení pre všetkých

Európska úroveň

- Udržateľná Európa pre lepší svet: Stratégia EÚ pre udržateľný rozvoj (2001)
- Európa 2020 – Stratégia pre zabezpečenie inteligentného, udržateľného a inkluzívneho rastu (2010)
- Stratégia EÚ v oblasti biodiverzity do roku 2020 (2010)
- Stratégia EÚ pre Dunajský región (2011)
- Plán pre Európu, efektívne využívajúcu zdroje (2011)
- Konceptcia na ochranu vodných zdrojov Európy (2012)
- Zelená infraštruktúra – Zveľaďovanie prírodného kapitálu Európy (2013)
- Stratégia EÚ pre adaptáciu na zmenu klímy (2013)
- Siedmy Environmentálny akčný program Únie do roku 2020: „Dobrý život v rámci možností našej planéty“ (2013)

Národná úroveň

- Národná stratégia trvalo udržateľného rozvoja (2001)
- Stratégia pre implementáciu rámcovej smernice o vode v Slovenskej republike (2004)
- Vodný plán Slovenska (2009)
- Voda ako strategická surovina štátu (2012)
- Národná stratégia regionálneho rozvoja (2014)
- Aktualizovaná národná stratégia ochrany biodiverzity do roku 2020 (2014)
- Stratégia adaptácie Slovenskej republiky na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy (2014)
- Orientácia, zásady a priority vodohospodárskej politiky Slovenskej republiky do roku 2027 (2015)
- Plány manažmentu povodňového rizika (2015)
- Plán rozvoja verejných vodovodov a verejných kanalizácií (2015)
- Vodný plán Slovenska (2016)
- Aktualizácia koncepcie využitia hydroenergetického potenciálu vodných tokov do roku 2030 (2017)
- H2Odnota je voda - akčný plán na riešenie dôsledkov sucha a nedostatku vody (2018)
- Národné priority implementácie Agendy 2030 (2018)
- Stratégia adaptácie Slovenskej republiky na zmenu klímy – aktualizácia (2018)
- Zelenšie Slovensko – stratégia environmentálnej politiky Slovenskej republiky do roku 2030 (2019)

Hlavné priority vodohospodárskej politiky Slovenskej republiky

1. Zlepšovanie stavu vôd s cieľom dosiahnutia ich dobrého stavu
2. Efektívne využívanie vodných zdrojov
3. Ochrana pred následkami povodní, sucha a nedostatku vody a adaptácia na zmenu klímy

Orientácia, zásady a priority vodohospodárskej politiky Slovenskej republiky do roku 2027 (2015)

V rámci územia Slovenskej republiky sú vodné zdroje rozložené nerovnomerne nielen z hľadiska množstva, ale aj ich kvality. Kým v pramenných oblastiach vodných tokov sa vyskytujú pomerne výdatné zrážky, dolné časti povodí, najmä vo vegetačnom období, sú stále častejšie postihované ich nedostatkom. Napriek týmto prírodným vplyvom má Slovenská republika k dispozícii vodné zdroje na zabezpečenie súčasných aj výhľadových potrieb vody pre obyvateľstvo, priemysel, poľnohospodárstvo a ostatné účely, a to najmä v oblasti našej najväčšej zásobárne kvalitnej podzemnej vody na Žitnom ostrove.

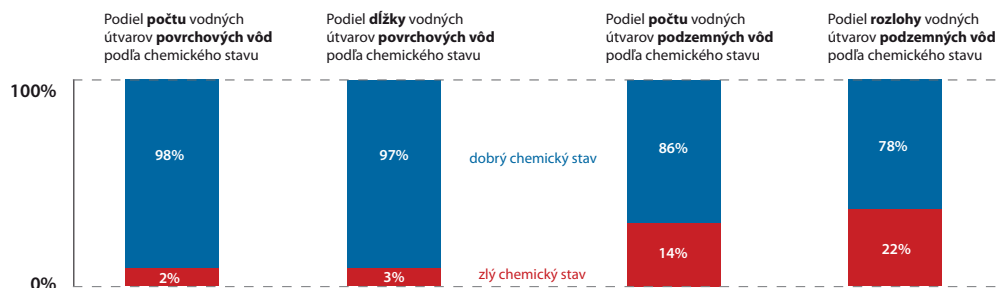
Využívanie vodných zdrojov v krajinách V4 (2015)

	Celkové odbery	Celkové odbery	WEI +*
	mil.m ³	m ³ /obyv./rok	%
Slovenská republika	573,6	105,8	0,7
Česká republika	1 603,1	152,1	10,0
Maďarsko	5 051,0	508,5 (2012)	4,3 (2012)
Poľsko	11 093,5	291,8	18,4

Zdroj: Eurostat

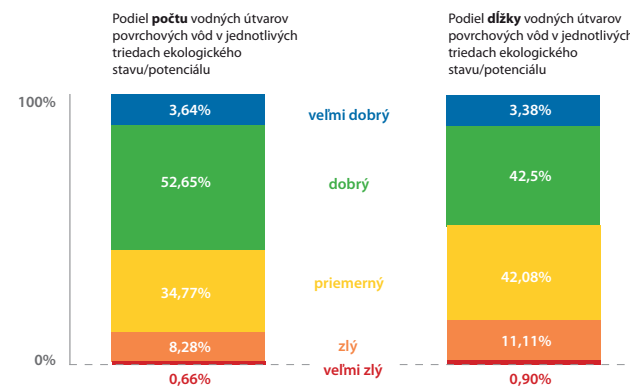
***Index využitia vody (WEI+)** – slúži na hodnotenie dostupnosti vody v určitých oblastiach a vyjadruje vzťah (pomer) medzi požiadavkami na celkové odbery vody k dlhodobým priemerným množstvám využiteľných vodných zdrojov. WEI nad 20 % znamená, že vodná jednotka je nadmerne využívaná, zatiaľ čo WEI nad 40 % znamená neudržateľné využívanie zdrojov.

Hodnotenie chemického stavu vodných útvarov povrchových a podzemných vôd za referenčné obdobie 2009 – 2012



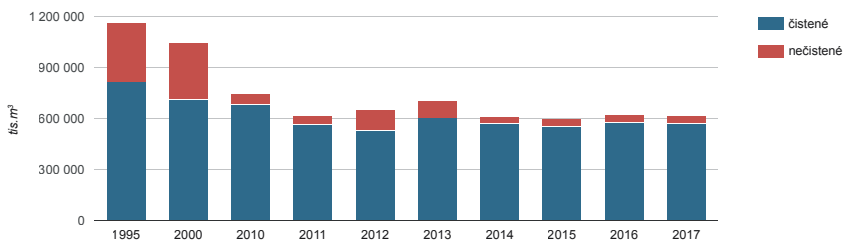
Zdroj: VÚVH

Hodnotenie ekologického stavu vodných útvarov povrchových vôd za referenčné obdobie 2009 – 2012



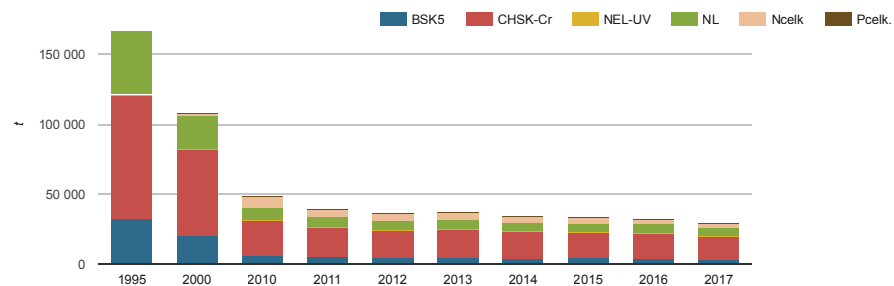
Zdroj: VÚVH

Vývoj vo vypúšťaní čistených a nečistených odpadových vôd do vodných tokov



Zdroj: SHMÚ

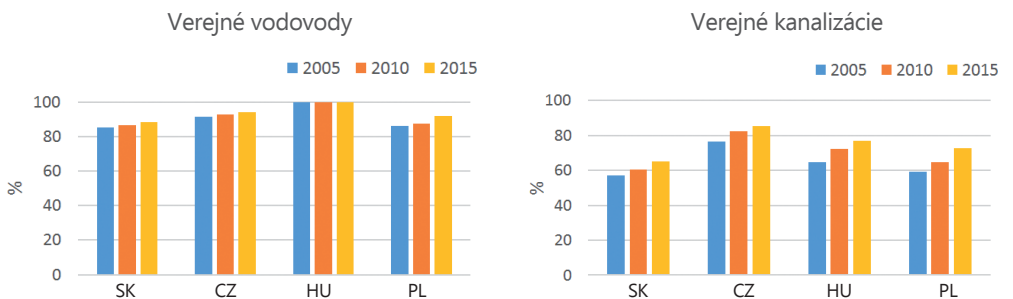
Znečistenie odpadových vôd vypúšťaných do povrchových vôd



Zdroj: SHMÚ

Medzinárodné porovnanie

Napojenie obyvateľstva na verejné vodovody a verejné kanalizácie v krajinách V4



Zdroj: Eurostat

VODNÉ HOSPODÁRSTVO A SLOVENSKÁ REPUBLIKA

Stav a trendy vo vybraných oblastiach vodného hospodárstva na Slovensku

v roku 2017 oproti roku 1997 bol zaznamenaný pokles odberov povrchovej vody o 69,9 % a odberov podzemnej vody o 32,9 %

napojenosť obyvateľstva na verejné vodovody v roku 2017 dosiahla 88,94 %

v roku 2017 klesla produkcia odpadových vôd oproti roku 1997 o 44,8 %, klesli aj množstvá vypúšťaného organického znečistenia BSK₅, CHSK_{Cr}, N_{celk.} a P_{celk.}

kvalita pitnej vody vykazuje dlhodobu vysokú úroveň, v roku 2017 podiel analýz vyhovujúcich hygienickým limitom dosiahol hodnotu 99,72 %

v roku 2017 bol oproti roku 2000 zaznamenaný pokles podielu monitorovaných miest, v ktorých neboli dosiahnuté požiadavky na kvalitu povrchovej vody, najviac prekročení bolo zaznamenané v ukazovateľoch dusíkatý oxid, As, Zn

v roku 2017 bol oproti roku 2010 zaznamenaný pokles podielu analýz nevyhovujúcich požiadavkám na kvalitu podzemnej vody, limitné hodnoty boli najčastejšie prekročované v ukazovateľoch percentuálne nasýtenie kyslíkom Mn, Fe_{celk.} a Fe²⁺

v období rokov 1998 – 2017 boli celkové výdavky a škody súvisiace s povodňami vyčíslené na hodnotu 1 217,5 mil. eur, pričom najnižšie škody boli spôsobené v roku 2003 a najhoršie povodne boli zaznamenané v roku 2010

v roku 2017 19 prírodných vodných lokalít určených na kúpanie malo výbornu kvalitu vody na kúpanie, 9 lokalít malo dobrú kvalitu vody na kúpanie a jedna lokalita mala nedostatočnú vodu na kúpanie