

Severočeské vodovody a kanalizace, a. s. Útvar kontroly jakosti, Přítkovská 1689, 415 50 Teplice Středisko laboratoří Liberec	Stránka 1 z počtu 3
B.4.2/LB/B Plán kontroly kvality pitné vody č. 5/2017 Příloha č. 10.1 DISTRIBUČNÍ KARTY (DK 2018) Provozovatel: Oblastní závod Turnov OOVZ: KHS Libereckého kraje, ú.p. Jablonec nad Nisou	Vydání: č. 5 Platí od: 1.1.2018 Nahrazuje: DK 2017

Plán kontroly kvality pitné vody č. 5/2017

Část technická – příloha č. 10.1

DISTRIBUČNÍ KARTY

2018

Provozovatel veřejného vodovodu

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Oblastní závod Turnov

Vodárenská 1320, 514 01 Jilemnice

IČO: 49099451

Výtisk č.: 2

Celkový počet výtisků: 3

Rozdělovník: 1) **OOVZ – KHS Libereckého kraje, územní pracoviště Jablonec nad Nisou**
2) Severočeské vodovody a kanalizace, a.s., Oblastní závod Turnov
3) Severočeské vodovody a kanalizace, a.s., Útvar technického ředitele
Vnitřní komunikační síť Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Severočeské vodovody a kanalizace, a. s. Útvar kontroly jakosti, Přítkovská 1689, 415 50 Teplice Středisko laboratoří Liberec	Stránka 2 z počtu 3
B.4.2/LB/B Plán kontroly kvality pitné vody č. 5/2017 Příloha č. 10.1 DISTRIBUČNÍ KARTY (DK 2018) Provozovatel: Oblastní závod Turnov OOVZ: KHS Libereckého kraje, ú.p. Jablonec nad Nisou	Vydání: č. 5 Platí od: 1.1.2018 Nahrazuje: DK 2017

Zpracoval: Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. - Útvar kontroly jakosti – Středisko laboratoří Liberec

V Liberci, dne: 22.1.2018

Ing. Renata Svátková, vedoucí Střediska laboratoří Liberec



Schválil: Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. - Útvar kontroly jakosti

V Teplicích, dne: 22.1.2018

Ing. Renata Svátková, manažer Útvaru kontroly jakosti

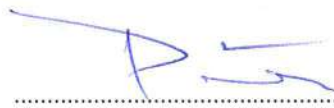


Schválil: Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. – Oblastní závod Turnov

V Jilemnici, dne:

22.1.2018

Ing. Jiří Kovalčík, ředitel Oblastního závodu Turnov



Ing. Petr PĚNIČKA

Severočeské vodovody a kanalizace, a. s. Útvar kontroly jakosti, Přítkovská 1689, 415 50 Teplice Středisko laboratoří Liberec	Stránka 3 z počtu 3
B.4.2/LB/B Plán kontroly kvality pitné vody č. 5/2017 Příloha č. 10.1 DISTRIBUČNÍ KARTY (DK 2018) Provozovatel: Oblastní závod Turnov OOVZ: KHS Libereckého kraje, ú.p. Jablonec nad Nisou	Vydání: č. 5 Platí od: 1.1.2018 Nahrazuje: DK 2017

DISTRIBUČNÍ KARTY 2018

pro tyto zásobované oblasti zdrojů dozorovaných KHS Libereckého kraje, ú.p. Jablonec nad Nisou:

Vodovod	Zásobovaná oblast	Spotřebiště
Malá Skála	Vrt L4JA	Malá Skála, Líšný
Malá Skála	Dubsko	Malá Skála
Malá Skála - Bobov	Bobov ÚV + Sněhov ÚV	Bobov
Malá Skála - Mukařov	Mukařov	Mukařov
Malá Skála - Sněhov	Sněhov - ÚV	Sněhov

Plán kontroly výroby pitné vody na ÚV z podzemních zdrojů jsou součástí karet kontroly
Malá Skála – Bobov ÚV, Malá Skála – Sněhov ÚV

Plán kontroly pitné vody pro rok 2018

Vodovod **Malá Skála**
Zásobovaná oblast (ZO) **Malá Skála vrt L4JA**

Vyrobená voda **55379 m³/rok**
151,7 m³/den
Specifická potřeba vody v ZO **75,8 m³/den**
Počet zásobovaných obyvatel **758**
Poznámka : teplý vrt

Počet krácených rozborů dle legislativy **4**
Počet úplných rozborů dle legislativy **2**

Systematické měření a hodnocení obsahu přírodních radionuklidů se neprovádí na základě prokázání vyhovujících výsledků v 5 po sobě jdoucích letech dle § 99, odst. 4 vyhlášky č. 422/2016 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

zdroj chlorovaný	kód OM	počet rozborů URUpod	počet rozborů KRUpod	počet rozborů KRUS
Malá Skála,zdr,Vranové I,vrt L4JA-vyrobená-od 4/2006	05	1	2	2

vdj zdrojový s chlorací	kód OM	počet rozborů KO-VDJpod
Malá Skála - Libentiny, vdj, odtok	07	1

síť - pevné místo	kód OM	počet rozborů UPpod
Malá Skála - Vranové 1.díl 122, OÚ, PM	11	1

síť - měnící se místo	kód OM	počet rozborů KRpod	počet rozborů UPpod
Malá Skála - Labe 196 Panteon Liberec, MM09	18	1	
Líšný - Líšný 2.díl 68 Sokolovna, MM08	18	1	
Malá Skála - Vranové 1.díl 101 Občerstvení u řeky, MM10	18		1
Malá Skála - Vranové 2.díl 169, MM11	18	1	
Malá Skála - Křížky 283	18	1	

Plán kontroly pitné vody pro rok 2018

Vodovod **Malá Skála**
Zásobovaná oblast (ZO) **Malá Skála - Dubsko**

Vyrobená voda 4735 m³/rok
13,0 m³/den
Specifická potřeba vody v ZO 5,9 m³/den
Počet zásobovaných obyvatel 59
Poznámka : ZO od roku 2015

Počet krácených rozborů dle legislativy 2
Počet úplných rozborů dle legislativy 1
Počet radiologických rozborů dle legislativy 1

zdroj nechlorovaný	kód OM	počet rozborů KRSpod
Frýdštejn Dubsko Z1, zdroj, zářez	04	1

vdj zdrojový s chlorací	kód OM	počet rozborů URUpod	počet rozborů KRUpod
Frýdštejn - Dubsko, vdj, odtok, hladina	07	1	2

sít' - pevné místo	kód OM	počet rozborů KRpod	počet rozborů RA
Malá Skála 221, Dům pro seniory, PM	11	1	1

sít' - měnící se místo	kód OM	počet rozborů KRpod	počet rozborů UPpod
Malá Skála - Labe ev.č. 642, MM07	18	1	
Malá Skála	18		1

Plán kontroly pitné vody pro rok 2018

Vodovod **Malá Skála - Bobov**
Zásobovaná oblast (ZO) **Bobov ÚV + Sněhov ÚV**

Vyrobená voda 674 m³/rok

1,8 m³/den

Specifická potřeba vody v ZO 1,7 m³/den

Počet zásobovaných obyvatel 17

Poznámka : úpravná vody - OS, filtrace polovypálený dolomit

Bobov ÚV 2017 - 674 m³/rok

Sněhov ÚV 2017: 7 064 m³/rok

Počet krácených rozborů dle legislativy 1

Počet úplných rozborů dle legislativy 0,5 - 2019

Systematické měření a hodnocení obsahu přírodních radionuklidů se neprovádí na základě prokázání vyhovujících výsledků v 5 po sobě jdoucích letech dle § 99, odst. 4 vyhlášky č. 422/2016 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

surová voda pro ÚV	kód OM	počet rozborů URSpod	počet rozborů RA	počet rozborů KRSpov
Malá Skála - Bobov ÚV, surová	01	1	1	1

odtok upravené vody z ÚV	kód OM	počet rozborů URUpod	počet rozborů RA	počet rozborů KRUpod
Malá Skála - Bobov ÚV, upravená	06	1	1	2

sít' - pevné místo	kód OM	počet rozborů KRpod
Malá Skála - Bobov 468 PM	11	1

sít' - měnící se místo	kód OM	počet rozborů KRpod
Malá Skála - Bobov 461, MM09	18	1

Datum zpracování: 20.1.2018

Plán kontroly pitné vody pro rok 2018

Vodovod **Malá Skála - Mukařov**
Zásobovaná oblast (ZO) **Mukařov**

Vyrobená voda 3496 m³/rok
9,6 m³/den
Specifická potřeba vody v ZO 7,9 m³/den
Počet zásobovaných obyvatel 79
Poznámka : studna

Opatření vydané Krajskou hygienickou stanicí a/nebo Státním úřadem pro jadernou bezpečnost:

SÚJB/OPZ/23739/2010	15.10.2010 -	Rn222 max 250
---------------------	--------------	---------------

Počet krácených rozborů dle legislativy 2
Počet úplných rozborů dle legislativy 1
Počet radiologických rozborů dle legislativy 1

zdroj nechlorovaný	kód OM	počet rozborů KRSpod
Mukařov, zdroj	04	1

vodjem na síti, nechlorovaný	kód OM	počet rozborů URUpod	počet rozborů KRUpod
Malá Skála - Mukařov, vđj, odtok	10	1	2

síť - pevné místo	kód OM	počet rozborů KRpod	počet rozborů RA
Malá Skála - Mukařov 99, PM	11	1	1

síť - měnící se místo	kód OM	počet rozborů KRpod	počet rozborů UPpod
Malá Skála - Mukařov 94, MM09	18		1
Malá Skála - Mukařov ev.č. 348	18	1	

Datum zpracování: 20.1.2018

Plán kontroly pitné vody pro rok 2018

Vodovod **Malá Skála - Sněhov**
Zásobovaná oblast (ZO) **Sněhov ÚV**

Vyrobená voda 7064 m³/rok
19,4 m³/den
Specifická potřeba vody v ZO 15,0 m³/den
Počet zásobovaných obyvatel 150
Poznámka : část vody do směsi s ÚV Bobov

Opatření vydané Krajskou hygienickou stanicí a/nebo Státním úřadem pro jadernou bezpečnost:

SÚJB/OPZ/23746/2010	15.10.2010 -	Rn222 max 115
---------------------	--------------	---------------

Počet krácených rozborů dle legislativy 3
Počet úplných rozborů dle legislativy 1
Počet radiologických rozborů dle legislativy 1

surová voda pro ÚV	kód OM	počet rozborů URSpod	počet rozborů RA	počet rozborů KRSpod
Malá Skála - Sněhov, ÚV, surová	01	1	1	1

odtok upravené vody z ÚV	kód OM	počet rozborů URUpod	počet rozborů RA	počet rozborů KRUpod
Malá Skála - Sněhov, ÚV, upravená	06	1	1	2

síť - pevné místo	kód OM	počet rozborů KRpod	počet rozborů RA
Malá Skála - Sněhov 421, PM	11	1	1

síť - měnící se místo	kód OM	počet rozborů KRpod	počet rozborů UPpod
Malá Skála - Sněhov 452, MM06	18	1	
Malá Skála - Sněhov 409, MM08	18		1
Malá Skála - Sněhov 438, MM11	18	1	

Datum zpracování: 20.1.2018



10. Část technická – Přílohy

Příloha č. 10.2

B.5.1/ÚKJ Schválený seznam subdodavatelů (zkušebních laboratoří) v roce 2018

Dodavatel	Doklad způsobilosti
L1247 - Pražské vodovody a kanalizace, a.s. - útvar kontroly kvality vody Dykova 3, 101 00 Praha 10	Osvědčení č: 164/2017 Platnost do: 15.3.2022
L1429 - Středočeské vodárny, a.s. Útvar laboratoří pitných a odpadních vod U vodojemu 3085, 272 80 Kladno	Osvědčení č: 228/2017 Platnost do: 13.2.2022
L1459 – Povodí Ohře, státní podnik Odbor vodohospodářských laboratoří Novosedlická 758, 415 01 Teplice	Osvědčení č: 322/2017 Platnost do: 20.5.2018
L1163 – ALS Czech Republic, s.r.o. Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9	Osvědčení č: 610/2017 Platnost do: 28.2.2022
L1388 - Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem Moskevská 1531/15, 400 01 Ústí nad Labem	Osvědčení č: 750/2017 Platnost do: 13.4.2022
L1264.2 – Povodí Labe, státní podnik Odbor vodohospodářských laboratoří Pražská 49/35, 400 01 Ústí nad Labem	Osvědčení č: 90/2017 Platnost do: 2.12.2019
L1249 - VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s. Se sídlem Soběšická 820/156, 638 01 Brno	Osvědčení č: 393/2017 Platnost do: 19.4.2021
L1360 - Sokolovská uhelná, právní nástupce, a.s. Speciální laboratoř Staré náměstí 69, 356 01 Sokolov	Osvědčení č: 13/2018 Platnost do: 22.6.2020
L1252 - Povodí Vltavy Vodohospodářská laboratoř Plzeň Denisovo nábřeží 14, 304 20 Plzeň	Osvědčení č: 246/2017 Platnost do: 8.3.2018

Platné přílohy k osvědčení subdodavatelských laboratoří jsou uloženy na www.cai.cz

Aktualizace k 22.1.2018

10. Část technická – Přílohy

Příloha č. 10.3

Přehled platné legislativy k 1.1.2018

Zákony

Číslo předpisu	Název	Změny
263/2016	atomový zákon	183/2017 Sb.
254/2001	o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon)	225/2017 Sb., 183/2017 Sb., 250/2016 Sb., 39/2015 Sb., 187/2014 Sb., 61/2014 Sb., 64/2014 Sb., 61/2014 Sb., 501/2012 Sb., 275/2013 Sb., 303/2013 Sb., 350/2012 Sb., 501/2012 Sb., 85/2012 Sb., 151/2011 Sb., 77/2011 Sb., 281/2009 Sb., 281/2009 Sb., 150/2010 Sb., 227/2009 Sb., 157/2009 Sb., 181/2008 Sb., 167/2008 Sb., 181/2008 Sb., 20/2004 Sb., 25/2008 Sb., 444/2005 Sb., 186/2006 Sb., 342/2006 Sb., 222/2006 Sb., 413/2005 Sb., 444/2005 Sb., 444/2005 Sb., 20/2004 Sb., 20/2004 Sb., 274/2003 Sb., 76/2002 Sb., 320/2002 Sb.
258/2000	o ochraně veřejného zdraví	225/2017 Sb., 202/2017 Sb., 193/2017 Sb., 183/2017 Sb., 250/2016 Sb., 298/2016 Sb., 243/2016 Sb., 267/2015 Sb., 267/2015 Sb., 82/2015 Sb., 250/2014 Sb., 252/2014 Sb., 247/2014 Sb., 64/2014 Sb., 223/2013 Sb., 333/2012 Sb., 115/2012 Sb., 375/2011 Sb., 298/2011 Sb., 466/2011 Sb., 151/2011 Sb., 281/2009 Sb., 227/2009 Sb., 301/2009 Sb., 189/2006 Sb., 274/2008 Sb., 124/2008 Sb., 130/2008 Sb., 296/2007 Sb., 378/2007 Sb., 110/2007 Sb., 392/2005 Sb., 186/2006 Sb., 264/2006 Sb., 342/2006 Sb., 59/2006 Sb., 222/2006 Sb., 186/2006 Sb., 392/2005 Sb., 74/2006 Sb., 381/2005 Sb., 444/2005 Sb., 392/2005 Sb., 392/2005 Sb., 362/2003 Sb., 392/2005 Sb., 253/2005 Sb., 392/2005 Sb., 125/2005 Sb., 274/2003 Sb., 562/2004 Sb., 326/2004 Sb., 274/2003 Sb., 356/2003 Sb., 167/2004 Sb., 274/2003 Sb., 274/2003 Sb., 253/2005 Sb., 392/2005 Sb., 76/2002 Sb., 320/2002 Sb., 392/2005 Sb., 13/2002 Sb., 120/2002 Sb., 274/2003 Sb., 86/2002 Sb., 274/2003 Sb., 254/2001 Sb., 274/2001 Sb., 274/2003 Sb.
471/2005 Sb.	úplné znění zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví	
274/2001	o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích)	225/2017 Sb., 193/2017 Sb., 183/2017 Sb., 250/2016 Sb., 39/2015 Sb., 275/2013 Sb., 281/2009 Sb., 186/2006 Sb., 222/2006 Sb., 76/2006 Sb., 127/2005 Sb., 167/2004 Sb., 20/2004 Sb., 274/2003 Sb., 320/2002 Sb.

Vyhlášky

Číslo předpisu	Název	Změny
20/2002	o způsobu a četnosti měření množství a jakosti vody	93/2011 Sb.
35/2004	kterou se stanoví náležitosti, forma elektronické podoby a datové rozhraní protokolu o kontrole jakosti pitné vody a vody koupališť	134/2004 Sb.
38/2001	o hygienických požadavcích na výrobky určené pro styk s potravinami a pokrmů	111/2011 Sb., 127/2009 Sb., 386/2008 Sb., 271/2008 Sb., 551/2006 Sb., 207/2006 Sb., 186/2003 Sb.
238/2011	o stanovení hygienických požadavků na koupaliště, sauny a hygienické limity písku v pískovištích venkovních hracích ploch	1/2016 Sb., 97/2014 Sb.
252/2004	kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody	187/2005 Sb., 293/2006 Sb., 83/2014 Sb.
275/2004	o požadavcích na jakost a zdravotní nezávadnost balených vod a o způsobu jejich úpravy	404/2006 Sb.
422/2016	o radiační ochraně a zabezpečení radionuklidového zdroje	
409/2005	o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody	339/2015 Sb., 352/2013 Sb.
428/2001	kterou se provádí zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích)	146/2004 Sb., 146/2004 Sb. (část), 515/2006 Sb., 120/2011 Sb., 120/2011 Sb. (část), 48/2014 Sb., 448/2017 Sb.
431/2001	o obsahu vodní bilance, způsobu jejího sestavení a o údajích pro vodní bilanci	

10. Část technická – Přílohy

10.4 Změny a revize

Seznam změn plánu kontroly jakosti pitné vody

Číslo změny	Číslo změněné kapitoly	Popis změny	Datum	Schválil
1	Str.1, 2	Změna adresy závodu interního zákazníka	12.2.2009	R.Svátková
2	Str.2, 9	Změna pořadí příloh, doplněna příloha č. 11.2	12.2.2009	R.Svátková
3	Příloha č.11.3.	Aktualizace distribučních karet v souladu s aktualizací provozních řádů	12.2.2009	R.Svátková
4	Příloha č.11.3.	Aktualizace distribučních karet pro rok 2010	18.2.2010	R.Svátková
5	Str.5, kap.4	Doplněn postup o SMS_info	18.2.2010	R.Svátková
6	Příloha č.11.3.	Aktualizace distribučních karet pro rok 2011 - zrušení kontroly OS Bobov jako ÚV	31.1.2011	R.Svátková
7		Vydání č. 3/12		
8	obsah	Přečíslování příloh	19.1.2012	R.Svátková
9	Příloha č.10.3	ZO Borek převedena pod KHS Jbc	19.1.2012	R.Svátková
10	Příloha č.10.3	Spotřebišť Malá Skála-Zbirohy převedeno pod KHS Jbc	19.1.2012	R.Svátková
11	DK	Doplnění specifické potřeby pro každou ZO	19.1.2012	R.Svátková
12	Příloha č.10.3	ZO Borek převedena zpět pod KHS Semily	8.1.2013	R.Svátková
13	Příloha č.10.3	Spotřebišť Malá Skála-Zbirohy převedeno zpět pod KHS Semily	8.1.2013	R.Svátková
14	Příloha č.10.3	Doplnění kontroly úpravy vod podzemních zdrojů(Bobov, Sněhov)	21.1.2014	R.Svátková
		Vydání č. 4/2015		
24		Sjednocení formátu plánu kontroly v rámci ÚKJ, přečíslování příloh	19.1.2015	R.Svátková
25	Str7, kap.5.3.	Vložena kap. „Metodika stanovení abnormální změny“	19.1.2015	R.Svátková
26	Příloha č.10.1.	Pro rok 2015 provedena aktualizace počtu zásobovaných obyvatel pro všechny zásobní oblasti, z toho plynoucí některé změny v plánech kontroly ZO	19.1.2015	R.Svátková
27	Příloha č.10.1.	Doplněna ZO Malá Skála - Dubsko	19.1.2015	R.Svátková
28	Příloha č.10.1.	Doplněna karta pro úpravu podzemní vody Malá Skála - Sněhov ÚV a Malá Skála – Bobov ÚV	19.1.2016	R.Svátková
		Vydání č. 5/2017		
29	Plán kontroly – obecná část	Revize obecné části plánu kontroly, snížení počtu výtisků ze 4 na 3	15.1.2017	Svátková
30	Příloha č.10.1.	Změna názvu ZO: Malá Skála – Bobov ÚV + Sněhov ÚV	25.1.2016	Svátková
31	Změna legislativy	Do karet kontroly zapracovány požadavky dané vyhláškou č.448/2017, která novelizuje vyhlášku č. 428/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Důvodu rozsahu „monitorovací“ nahrazeny nově termínem „Krácený - KR“ vč. úpravy četností kontroly surových vod.	22.1.2018	Svátková 

32	Změna legislativy	Úprava četnosti radiologických odběrů dle platné vyhl. č.422/2016 o radiační ochraně a zabezpečení radionuklidového zdroje	22.1.2018	Svátková
33	Příloha č. 10.1.	Aktualizace počtu zásobovaných obyvatel dle údajů ze ZIS ke dni 31.12.2017	22.1.2018	Svátková

10. Část technická – Přílohy

10.4 Změny a revize

Seznam revizí plánu kontroly jakosti pitné vody

[illegible]