

1 Čtvrtletní zpráva o provozu Vodohospodářského majetku

ZA 2. ČTVRTLETÍ 2015

1. Úvod
Zadavatel: Vodohospodářské sdružení Turnov, Antonína Dvořáka 287, Turnov
Provozovatel: Severočeské vodovody a kanalizace, a.s., Přítkovská 1689, Teplice
Adresa: Oblastní závod Turnov, Vodárenská 1320, Jilemnice
Datum vydání: 31.7. 2015
2. SLUŽBA DODÁVKY PITNÉ VODY
Výsledky rozborů jakosti pitné a surové vody dle platné legislativy a podmínek správního orgánu, včetně vyhodnocení Hodnoceno v 1. čtvrtletní zprávě roku 2015 za rok 2014
3. SLUŽBA ODVÁDĚNÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD
Výsledky rozborů vypouštěných odpadních vod z čistíren odpadních vod do vod povrchových dle platných rozhodnutí vodoprávního úřadu, včetně vyhodnocení Hodnoceno v 1. čtvrtletní zprávě roku 2015 za rok 2014

ZPRÁVA O VYHODNOCENÍ PLNĚNÍ VÝKONOVÝCH UKAZATELŮ

4. HODNOCENÍ VÝKONOVÝCH UKAZATELŮ
PV 1: Procento nevyhovujících stanovení ukazatele jakosti dodávané pitné vody ve vztahu k vyhlášce č. 252/2004Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody, ve znění pozdějších předpisů (dále jen vyhlášky č.252/2004Sb.)
PV 1 = (pv1/pv2) *100 = 1,28
pv1 – Počet stanovení ukazatele jakosti dodávané pitné vody, které nesplňují hygienické limity vyžadované vyhláškou č. 252/2004Sb. (mezní hodnota a nejvyšší mezní hodnota) za kalendářní rok a to na všech vodovodech pro veřejnou potřebu.
pv2 – Celkový počet stanovení ukazatele jakosti dodávané pitné vody, které jsou vyžadovány vyhláškou č.252/2004Sb. za kalendářní rok, a to na všech vodovodech pro veřejnou potřebu.
Podrobně je ukazatel vyhodnocen v příloze č.1.

ŽP 1 : Procento nevyhovujících vzorků vypouštěných odpadních vod z čistíren odpadních vod vyžadovaných platným vodoprávním rozhodnutím a počtem vzorků vypouštěných odpadních vod, které splňují požadavky vodoprávního rozhodnutí.

$$\text{ŽP 1} = (\text{ov1}/\text{ov2}) * 100 = 0$$

ov1 –Počet vzorků vypouštěných odpadních vod z čistíren odpadních vod vyžadovaných platným vodoprávním rozhodnutím, které nesplňují požadavky platného vodoprávního rozhodnutí v parametru maximální hodnoty, během jednoho kalendářního roku.

ov2 –Celkový počet vzorků vypouštěných odpadních vod z čistíren odpadních vod vyžadovaných platným vodoprávním rozhodnutím, během jednoho kalendářního roku.

Během prvního čtvrtletí nedošlo k zásadním problémům v oblasti vypouštění odpadních vod z čistíren. Podrobně je ukazatel vyhodnocen v **příloze č.1**.

H 2: Doba na zajištění náhradního zásobování pitnou vodou

$$\text{H 2} = 0$$

Během 2.čtvrtletí 2014 byl splněn ukazatel H2. Podrobný výčet havárií s přerušením dodávky vody je uveden v **příloze č.2**.

Celkový počet poruch za 2.Q byl 67 ks v členění dle druhu takto – **dle přílohy č.3:**

Celkem v ks	42	vodovod
	8	kanalizace
	9	vodovodní přípojky
	2	kanalizační přípojky

Na **provoze Turnov** došlo dne 17.6. k poruše na betonové kanalizaci DN300. Zbortil se kónus na revizní šachtě a z tohoto důvodu došlo k propadnutí popelářského vozu TS Turnov do šachty. K poškození vozidla nedošlo. Téhož dne byla provedena celková opravy revizní šachty s výměnou poškozených prefabrikovaných prvků a poklopu.

Dne 19.5.2015 došlo k poruše na ocelového vodovodním řadu DN 80 v Mašově za školou. Odstávka se dotkla celé ulice Mašov U Školy. Jedná se o úsek vodovodu v rozsahu cca 80m, který nebyl při stavbě kanalizace v Mašově vyřešen. V tomto úseku není kanalizace a vzhledem k častým poruchám je potřeba tuto lokalitu dorešit. V této části Mašova se nachází základní a mateřská škola.

Na **provoze Semily** se nevyskytly závažné poruchy, které by vyžadovaly složité technické zásahy a které by byly příčinou úniku velkých množství vody.

V Lomnici došlo dne 8.4. k poruše na vodovodním řadu Lomnice – Popelky, litina DN 200 litina. Naštěstí nedošlo k vylovení části potrubí a porucha mohla být rychle opravena opravným pasem.

Porucha na vodovodním řadu v Semilech, M. Alše dne 15.5. byla už druhou poruchou v této oblasti sítě po uvedení ATS do plného provozu. V úseku sítě mírně stoupl tlak a to se projevilo poruchami.

Porucha na vodovodním řadu DN 80 Semily, Smetanova ulice 26.5. Po počátečních obtížích s detekcí poruchy se podařilo poruchu nalézt a opravit.

Porucha na hlavním řadu v sídlišti Semily – Řeky, Bavlňánská ulice, DN 150, litina. Přes poměrně velký průměr potrubí a vysoký tlak 0,7 MPa porucha zůstávala bez pohybu a unikající množství vody neohrožilo zásobení sídliště. Po opravě poruchy muselo být provedeno rozsáhlé odkalování v několika etapách, protože se jednalo o úsek v koncové části vodovodní sítě.

Porucha v ulici Nad Špejchary v Semilech na vodovodním řadu DN 150, PE. V místě poruchy není vysoký tlak, tak byl únik vody zvládnutelný bez omezení zásobení v místě. Řad je veden v linii

chodníku, takže nedošlo k devastaci nových asfaltových povrchů.

Porucha v ulici Jílovecká dne 25.6. nebyla svým rozsahem zásadní, ale při její opravě byl v místě výkopu nalezen přípojkový uzel, který nám umožnil zjistit způsob zásobení všech přilehlých nemovitostí. V místě opravy byl navíc zřízen odkalovací bod – koncové místo řadu.

ZS 5: Počet neprávem zamítnutých nebo nevyřešených stížností, které byly vlastníkem shledány jako neprávem zamítnuté nebo nevyřešené. Doba odpovědi na stížnosti odběratelů je přitom maximálně 30 dnů.

Počet stížností –	1
Počet vyřešených stížností –	1
Počet neprávem zamítnutých nebo nevyřešených stížností –	0

5. Výpočet hodnoty sankcí za výkonové ukazatele

Výpočet jednotlivých sankcí	nehodnoceno
-----------------------------	--------------------

Sumárně stanovená výška sankcí za kalendářní rok	nehodnoceno
--	--------------------

6. Opravy – příloha č.3

Jmenovitý seznam všech provedených Oprav na vodovodech včetně vodovodních přípojek

Jmenovitý seznam všech provedených Oprav na kanalizaci včetně kanalizačních přípojek

7. Informace o tiskových zprávách vydaných Provozovatelem na území Zadavatele

Během 2. čtvrtletí byly vydány na oblasti působnosti VHS Turnov čtyři tiskové zprávy dle **přílohy č.10.**

8. Tržby – příloha č.5

Informace o vývoji tržeb (srovnání s předchozím kalendářním rokem)

Podrobně řeší vývoj tržeb **příloha č.5.** Meziročně došlo za 1. pololetí k **mírnému nárůstu vodného o 11.502 m3 (1,19%) resp. k mírnému poklesu stočného o 9.323 m3 (0,88%)** při porovnávání skutků v příslušných letech a při porovnání dle přílohy č.4A Koncesní smlouvy k poklesu **vodného o 31.481 m3 (3,13%) resp.stočného o 34.742 m3(3,21%).**

Informace o všech podstatných nových skutečnostech majících reálný vliv na prodej vodného a stočného.

U velkoodběrů vodného meziročně za 1. pololetí byl nárůst – meziročně **5.100 m3** a u stočného **2.998 m3** .

V **příloze č. 4 a,b** jsou uvedeny velkoodběry vodné a stočné podrobně.

V **příloze č.6** je zpracován přehled fakturace vodného,stočného podle účelu odběru za 1.pol._2014_2015.

Výpočet případné kompenzace poptávky^[1] a vyrovnání úspor

Výpočet kompenzace poptávky za rok 2014 je uveden v **příloze č.9** a kompenzace byla spočítána ve výši **(+) 3.719.268 Kč** za rok 2014 ve prospěch provozovatele. Tato částka bude uplatněna v ceně roku 2016 jako finanční náklad v položce 6. Kalkulace MZE, dle přílohy č.19 k Vyhlášce č. 428/2001 Sb.

dle článku 8.1.4. přílohy 3a KS. Vyrovnání úspor ve výši **(-) 127.773 Kč** dle článku 9.2. přílohy č.3a bude uplatněno jako finanční náklad v položce 6. Kalkulace MZE, dle přílohy č.19 k Vyhlášce č. 428/2001 Sb.

Celkové finanční náklady pro rok 2016 budou činit **3.591.494 Kč**.

Rozdělení těchto finančních nákladů v ceně pro rok 2016 mezi vodné a stočné navrhuje Zadavatel.

9. Finanční ukazatele¹ - v pololetí k 30.6.2014

Přehled zisku Provozovatele z příjmů od třetích osob za minulý kalendářní rok řeší

- podrobně **příloha č.8**.

Přehled provozních nákladů umořených službami pro třetí osoby za minulý kalendářní rok – příloha č.8

Porovnání odhadu a skutečné výše provozních nákladů za minulý kalendářní rok je uvedeno ve výsledné kalkulaci za rok 2014 dle Zákona č.274/2001Sb. v příloze č.7.

Skutečné náklady na vodné v roce 2014 byly **86,771 mil. Kč** tj. o 2,506 mil. Kč nižší než byly kalkulační a na stočné **82,514 mil. Kč** tj. o 1,746 mil. Kč nižší než byly náklady kalkulační. V sumě byly celkové skutečné náklady vodného a stočného **169,285 mil. Kč** a byly o 4,252 mil. Kč nižší než kalkulační.

Výpočet Horní hranice zisku Provozovatele z Modelu (dle přílohy 3 Smlouvy) – v **příloze č.9** je uvedeno kompletní vyhodnocení Modelu včetně výpočtu horní hranice zisku na str. 6 této přílohy. Pro výpočet horní hranice zisku byl použit stav majetku – **příloha č.9a** a zásob – **příloha č.9b** k 30.4. Horní hranice zisku splňuje podmínky přijatelnosti ve smyslu Koncesní smlouvy.

10. Zásahy do majetku Zadavatele učiněné Provozovatelem během sledovaného období

a) Plánované opravy:

Probíhají zásadní akce v rámci aktualizovaného plánu oprav takto:

V Ktové proběhla oprava vodovodu výměnou. Poslední úsek bude realizován protlakem po ukončení turistické sezóny ve druhé polovině září 2015.

V rámci přípravy naučné stezky Pojďme za vodou, byla realizována oprava přístupové komunikace ke zdroji Šlejferna.

V Semilech na rekonstruované ulici Wolkerova byla provedena výměna přípojkových uzávěrů. Po následných stavebních úpravách komunikace, které připravuje město Semily, dojde k plánované opravě

¹ POUZE pokud se jedná o 2. Čtvrtletní zprávu o provozu

kanalizačních šachet.

b) Deratizace

Na přelomu měsíců května a června 2015 byla provedena deratizace ve všech členských městech VHS Turnov. Dle sdělení deratizátora je zamoření v jednotlivých městech následující

Jilemnice: vysoké zamoření – sídliště, Jilm, Spořilov

střední zamoření – Hrabačov, Kozinec, Žižkova, autobusové nádraží

Lomnice: vysoké zamoření – Smetanova, Pod hrází, okolí Popelky, sídliště Poliklinika a Letná, 5. května

střední zamoření – Školní nám., okolí fotbalového hřiště

Rokytnice: vysoké zamoření – Sídliště

střední zamoření – Studenov, Letní strana – Horní, Dolní

Semily: vysoké zamoření - sídliště Řeky a Oleška,

střední zamoření – J. Kábrta, Komenského, Palackého, K Babylonu

Turnov: vysoké zamoření - sídliště Výšinka, Žižkova, J. Patočky, Přepěšská

střední zamoření – B. Smetany, Nádražní, sídliště Nádražní

Doporučujeme provést ještě podzimní fázi deratizace. Tato informace platí zejména pro samosprávy uvedených měst, aby byly připraveny nést náklady na deratizaci svých dešťových stok zejména na sídlištích. Pro řešení problému by bylo dobré zajistit v rámci regionu informační kampaň, aby si lidé uvědomili, že splachováním bioodpadu do kanalizace, případně nedodržováním pořádku okolo shromaždišť odpadků, si potkany sami krmí. Kanalizace pak slouží pouze jako vhodné útočiště a bezpečná cesta vedoucí k potravě.

c) Problémy se zásobováním vodou

Přestože se v médiích objevují informace o nedostatku vody v prameništích a bilance úhrnu srážek v 1. pololetí nebyla nijak pozitivní, **zatím nedošlo** oproti roku 2014 k zavážení vodojemů na vodních zdrojích Benecko-Hoření Strana, ani Benecko – Štěpanická Lhota.

d) Generel odvádění dešťových vod - města Turnov – západ pravý břeh

Pro potřeby řešení neutěšené situace v povodí Odolenovického potoka byl s VHS projednáno zadání generelu odvádění dešťových vod na pravobřežní části Turnova – Turnov – západ . Ing. Jan Hanuš zpracoval komplexní materiál, kde vytvořil hydrologický model, na kterém posoudil současné poměry na kanalizační. Navrhl opatření pro řešení kritických uzlů na kanalizaci a metodiku pro řízení rozvoje v posuzované oblasti.

d) Odlehčovací komory

Česká inspekce životního prostředí (ČIZP) vyhlásila, že bude provádět kontroly jednak stavu, ale také dokumentace odlehčovacích komor s výpočtem ředícího poměru (dále jen OK), která se z velké většiny nedochovala. **Cílem kontrol bude snížení rizik ovlivnění recipientu nekontrolovatelným odlehčováním dešťových vod.** Je tedy reálné riziko, že bude v zájmu státní správy za nesoulad s požadavky **udělovat pokuty**. V tomto případě je nutné říci ,že „zvítězí“ ten, kdo bude připraven.

Z tohoto důvodu jsme zahájili práce na zdokumentování všech OK na území VHS Turnov, v první vlně na území města Turnov. Jedná se jednak o technickou zprávu a jednak o výkresy dokumentující podobu OK a

její umístění v kanalizační síti. Součástí předaného generelu bylo posouzení OK, jejichž technické parametry byly ověřeny hydrologickým modelem. Tyto výpočty pak byly přeneseny také do technických zpráv jednotlivých OK. Co se Turnova týče, tak na pravém břehu jsou pouze tři OK, na levém břehu jich je celkem patnáct. Také z tohoto důvodu budeme VHS Turnov navrhovat zpracování Generelu i pro levobřežní část Turnova, aby bylo mimo jiné možné posoudit chování kanalizační sítě a navrhnout systémová opatření také tam. Pro aglomeraci takové velikosti se jedná o strategický rozvojový materiál.

Dle názoru provozovatele je nutné v krátké době pro Turnov zadat i druhou část generelu odvádění dešťových vod města - tedy **Turnov – východ** a následně i pro města **Semily, Lomnice a Jilemnice** tak, aby bylo mimo jiné možné posoudit chování kanalizační sítě a navrhnout systémová opatření v návaznosti na územní plány měst. Pro městské aglomerace se jedná o strategický rozvojový materiál.

d) Ostatní - Neodkanalizované objekty

V **příloze č.12** zprávy za **3.Q 2014** byl podrobně po obcích a městech zpracován přehled nemovitostí bez stočného v sumáři takto:

město	celkem bez KP*	napojitelných do 50 m	napojitelných nad 50 m	z toho nenapojených na vysazené odbočky	nenapojitelných	obyv. na nemovitost	m3 stočného á/rok	možný přírůstek stočné m3
Turnov	532	246	63	97	223	2,5	35	27 038
Ohrazenice	76	56	11	13	9	2,5	35	5 863
Přepeře	29	26	2	16	1	2,5	35	2 450
Semily	392	134	30	56	228	2,5	35	14 350
Lomnice n/P	443	152	19	28	272	2,5	35	14 963
Jilemnice	227	110	35	10	82	2,5	35	12 688
Rokytnice	156	127	17	73	12	2,5	35	12 600
Benecko	65	14	8	0	43	2,5	35	1 925
Malá Skála	468	188	14	130	266	2,5	35	17 675
Lišný	51	8	4	0	39	2,5	35	1 050
celkem	2439	1061	203	423	1175	---	---	110 602

KP* kanalizační přípojka

Z tabulky bylo možné vidět maximální přírůstek stočného pro **všechny napojitelné objekty 110 602 m3**.

Celkem v 30.6.2014 nebylo na kanalizaci napojeno **2439 nemovitostí** z toho **1061 nemovitostí tj. 44 %** bylo napojitelných do 50 m a **203 nemovitostí tj. dalších 19%** je napojitelných přípojkami delšími než 50 m. Z objektů napojitelných do 50 m mělo **423 nemovitostí vysazenu odbočku** v rámci staveb ČJ I, ČJ II a Malá Skála, což představovalo **37 012 m3 stočného**.

Stále tedy věříme, že tento podklad po aktualizaci bude sloužit k tomu, aby VHS ve spolupráci s dotčenými městy a obcemi resp. příslušnými orgány státní správy postupnými kroky navýšila fakturaci stočného. Jsme připraveni k technické pomoci.

11. Roční plán interních školení, případně cvičení, zaměřených na zvýšení kvalifikačních a profesních znalostí provozovatele na následující kalendářní rok²

12. Další informace

- **Plán obnovy – příloha č.11**

V měsíci červnu byl projednán plán obnovy. Vzhledem k současným finančním možnostem VHS Turnov je tvorba plánu obnovy bohužel rok od roku formálnější záležitostí. Oproti minulým letům byl opuštěn systém udělování priorit, a po předchozích dohodách jsou v plánu uvedeny předpokládané roky realizace akce. Dále bylo po formální stránce přistoupeno k sesypání návrhů oprav, rekonstrukcí a požadavků na vypracování PD do jednoho seznamu.

Z akcí plánovaných na rok 2016 bychom chtěli zdůraznit potřebu realizace těchto projektů:

Benešov u Semil - vodojem jsou svým vystrojením a stavební kondicí nadzemní části v nevyhovujícím stavu. Opadává fasáda, nevyhovuje odvětrání, původní rozvody a armatury. Akumulace není oddělena od vstupní části. Vlhkost díky zaslepenému odvětrání akumulací způsobuje degradaci obvodových konstrukcí objektu. V současné době se projektuje celková rekonstrukce areálu hlavních benešovských vodojemů.

Jilemnice – Bátovka – dvě prameniště a přivaděč byly vybudovány v letech 1911-12. Od té doby nebyla provedena žádná zásadní rekonstrukce, řeší se pouze havarijní opravy na přivaděči. Vzhledem k důležitosti vodních zdrojů, které jsou současně i jedinými zdroji ve vlastnictví VHS Turnov, a vzhledem k neutěšeným tlakovým poměrům v potrubí (až 12Bar) a s nimi souvisejícími velkými ztrátami ve síti, je rekonstrukce obou zařízení nevyhnutelná.

Lomnice – Koupaliště – vodní zdroj - vrchní stavba nad vrtem je ve špatném stavebně technickém stavu. Oplocení nespĺňuje podmínky na zabezpečení vodního zdroje.

Rakousy - vodojem – obec se dlouhodobě potýká s nedostatkem pitné vody. Díky zarostlému potrubí přivaděče z vodního zdroje Kalich a nedostatečné akumulací kapacitě je zastaven i rozvoj obce. Existuje projekt na řešení výše uvedeného problému, jehož realizace již částečně začala rekonstrukcí přivaděče z Kalicha na Záborčí. V současné době je aktualizována PD na nový VDJ Zbiroh. Podchycení zdrojů kvalitní pitné vody je prioritou.

Semily – ČOV – technologické zařízení na ČOV se blíží k hranici své životnosti. Kalová koncovka chybí úplně a současně provozovaný systém je značně nevhodný. PD je v současné době ve fázi závěrečného připomínkování.

Semily – PK50 – jedná se o klíčový objekt na síti v Semilech. Objekt vykazuje základní stavební poruchy, zatékání z akumulace do manipulační komory, koroze ocelových konstrukcí a technologických rozvodů. Objekt má špatně řešeno odvětrání akumulace a má zastaralou elektroinstalaci. Rekonstrukce objektu je vyprojektována. Stavebnímu povolení brání postoj města, které nechce vstupovat do komunikace a narušovat celistvost asfaltových ploch. Dále chybí vystrojení měřidly (nelze provádět odečty spotřeby pro pásmo Semily dolní) a nelze ani mýt akumulaci bez významného omezení dodávky vody pro obyvatelstvo.

Turnov – vodojem Károvska – zásadní areál se třemi vodojemy. Vodojemy jsou ve špatném stavebně technickém stavu. V roce 2014 se řešil havarijní stav - zatékání do akumulací komory se silnou kontaminací vody v akumulacích a jen díky náhodné přítomnosti obsluhy se podařilo tehdy zamezit vpuštění této kontaminované vody do zásobního systému v Turnově. Potrubní propoje neumožňují manipulaci, jsou zastaralé. Chybí měření průtoků na jednotlivých větvích – nelze kontrolovat úniky. Vodovod v lokalitě Károvska - litina DN80 - z roku 1930, již nejsme schopni provozovat pro vyšší tlak, a proto jeho výměna je podmínkou pro odstavení historického věžového vodojemu a instalace ATS jako související investice.

Turnov – VDJ Hrušnice – do vodojemu zatéká střechou. Je nezbytné řešit opravu střešního pláště a odvedení povrchových vod.

² POUZE pokud se jedná o 3. Čtvrtletní zprávu

Do plánu obnovy byly předloženy návrhy pro horizont 2016-2020

Plán obnovy vodohospodářského majetku VHS Turnov 2016 - sumář v Kč			
čOV		87,7	0,9
kanalizace		34,8	1,3
MaR		0,5	0,0
úpravna		34,0	1,7
vodní zdroj		21,0	0,6
vodovod		110,4	2,7
vodojem		38,9	0,9
čs		4,9	0,2
vodovod a kanalizace		33,3	1,3
		365,5	9,72

ASŘ		0,5	0,0
Benecko		13,7	0,6
Benešov		6,9	0,1
Chuchelna		5,4	0,2
Jilemnice		54,8	1,0
Ktová		2,9	0,1
Lišný		0,6	0,0
Lomnice		34,9	1,4
Malá Skála		4,9	0,1
Ohrazenice		0,3	0,0
Přepeře		0,8	0,0
Rakousy		13,8	0,0
Rokytnice		27,1	0,0
Rovensko		9,7	0,5
Semily		70,3	1,0
Tatobity		2,0	0,1
Turnov		115,8	4,4
Vyskeř		1,2	0,1
		365,5	9,73

- **Nástrčná kamera**

Závod Turnov byl v rámci plánu investic SČVK vybaven nástrčnou kamerou schopnou prozkoumat potrubí DN80-300 jak kanalizace, tak vodovody (máme dva kamerové nástavce s délkou návinnu 50m). Technika poslouží jak k diagnostice provozovaného majetku, tak ji nabízíme jako službu dalším subjektům.

- **Pozemky pod střediskem VaK Semily**

Po jednáních na MÚ Semily byla opět zaslána žádost o odkoupení pozemků pod naším provozním střediskem v Semilech. Budovy střediska jsou v majetku SČVK. Jednání v předchozím volebním období ztroskotala na rozdílných cenových představách. Bohužel ani tentokrát nebyl náš návrh přijat. Po změnách ve vedení města se bohužel našla většina zastupitelů, kteří odmítají zákonný princip, že vlastnictví budov a pozemků pod nimi je neoddělitelné, a odprodej pozemků za odhadní cenu zamítli. Nabídku prohlédnout si prostory střediska Semily, kde jsme chtěli prezentovat projekt rekonstrukce a vysvětlit naše důvody pozemky získat, využili pouze tři zastupitelé, bohužel nikdo z těch, kteří hlasovali proti.

Legislativa provozu

- 22.4.2015 bylo Odborem životního prostředí MU Jilemnice pod Čj.: PDMUJI 3891/2015 R 70 vydáno **stavební povolení** k provedení stavby „**Modernizace ČOV Rokytnice nad Jizerou**“ a **povolení k vypouštění odpadních vod** z modernizované čistírny odpadních vod
- 22.4.2015 byl Odborem životního prostředí MU Turnov pod Čj.:OZP/15/1469/HOJ vydán kolaudační souhlas s užíváním stavby „**Intenzifikace ČOV Malá Skála**“
- 10.6.2015 bylo MěÚ Jilemnice vydáno **Koordinované závazné stanovisko** k rozhodnutí o ochranném pásmu vodního zdroje Benecko – **prameniště Plánka a Zátíší**
- 16. června 2015 proběhla kontrolní prohlídka stavby **Intenzifikace úpravny vody Příkrý** na základě žádosti o vydání kolaudačního souhlasu
- 29.6.2015 bylo MÚ Semily, Odbor životního prostředí vydáno **Rozhodnutí** pod Čj. ŽP/1866/2015/VH-231-2 R75, které navyšuje množství povoleného odběru podzemní vody z vodního zdroje Tarabova rokle na k.ú. Benešov u Semil

Vypracoval: Ing.Jiří Kovalčík
Dne: 31.7.2015