

# VODOHOSPODÁŘSKÁ SPOLEČNOST BENEŠOV s.r.o., Čechova

laboratoř pitných vod, tel.: 317 726 005

Osvědčení o správné činnosti laboratoře č.400 - ASLAB VÚV TGM v.v.i. Praha 6

**Zadavatel:** Vodohospodářská společnost Benešov s.r.o.  
Černošská 1600  
25613 Benešov

## Rozbor vody č. 2010/0240

**Místo odběru:** Bystřice vrt  
**Klasifikace vzorku:** Pitná voda  
**Odběr provedl:** Laboratoř VHS Janešová  
**Datum odběru:** 12.04.2010 08:40  
**Členění:** zdroj vody  
**Datum příjmu:** 12.04.2010 09:45  
**Ukončení:** 20.04.2010

Strana: 1 / 1

Název stanovení	Výsledek	Jednotky	NM	Metoda
chlor volný	< 0,050	mg/l		SOP 16
* živé organismy	0	jedinci/ml		SOP 35
barva	< 2,5	mg/l Pt		SOP 2
zákal	0,4	ZF(n)	± 5,0 %	SOP 3
pH	7,7		± 5,0 %	SOP 4
chem. spotř. kysl. manganistanem	0,57	mg/l	± 5,0 %	SOP 6
železo	< 0,050	mg/l		SOP 10
amonné ionty	< 0,050	mg/l		SOP 12
dusitany	< 0,015	mg/l		SOP 13
dusičnany	100,9	mg/l	± 10,0 %	SOP 10
konduktivita	78,40	mS/m	± 3,0 %	SOP 17
mangan	< 0,050	mg/l		SOP 11
chloridy	64,07	mg/l	± 5,0 %	SOP 9
sírany	32,9	mg/l	± 10,0 %	SOP 18
vápník a hořčík	1,85	mmol/l	± 6,0 %	SOP 7
vápník	49,68	mg/l	± 6,0 %	SOP 9
hořčík	14,9	mg/l	± 12,0 %	SOP 9
KNK - 4,5	1,62	mmol/l	± 5,0 %	SOP 5
* fosforečnany anorganické	< 0,050	mg/l		SOP 15
Escherichia coli	0	KTJ/100 ml		SOP 20
koliformní bakterie	0	KTJ/100 ml		SOP 20
enterokoky	0	KTJ/100 ml		SOP 21
počty kolonií při 36°C	8	KTJ/ml	± 20,0 %	SOP 22
počty kolonií při 22°C	52	KTJ/ml	± 20,0 %	SOP 22
* mrtvé organismy	0	jedinci/ml		SOP 35
* abioseston	2	%	± 10,0 %	SOP 35
pach	0	stupeň		SOP 1
chuť	0	stupeň		SOP 31

Metody nepodléhající ověření ASLAB jsou označeny \* před názvem.

U vzorků neodebraných laboratoří neručí laboratoř za kvalitu odběru, ale pouze za správné provedení analýzy.

Nejistota měření [NM] je rozšířená nejistota odpovídající 95% intervalu spolehlivosti. Je uvedena jako dvojnásobek odhadu relativní směrodatné odchylky v procentech zvýšený o kvalifikovaný odhad nejistot, které nelze přesně kvantifikovat.

Protokol nesmí být bez písemného souhlasu reprodukován jinak než celý.

V Benešově 20.04.2010

vedoucí laboratoře : Ing. Syslová

# VODOHOSPODÁŘSKÁ SPOLEČNOST BENEŠOV s.r.o., Čechova

laboratoř pitných vod, tel: 317 726 005

Osvědčení o správné činnosti laboratoře č.400 - ASLAB VÚV TGM v.v.i. Praha 6

**Zadavatel:** Vodohospodářská společnost Benešov s.r.o.  
Černošská 1600  
25613 Benešov

## Rozbor vody č. 2010/0844

**Místo odběru:** Bystřice vrt  
**Klasifikace vzorku:** Pitná voda  
**Odběr provedl:** Laboratoř VHS Janešová  
**Datum odběru:** 24.11.2010 13:00  
**Členění:** voda pitná, veřejné zásob  
**Datum příjmu:** 24.11.2010 13:45  
**Ukončení:** 16.12.2010

Strana: 1 / 1

Název stanovení	Výsledek	Jednotky	NM	Metoda
pH	7,6		± 5,0 %	SOP 4
dusičnany	98,7	mg/l	± 10,0 %	SOP 10
konduktivita	76,80	mS/m	± 3,0 %	SOP 17
chloridy	59,92	mg/l	± 5,0 %	SOP 9

Metody nepodléhající ověření ASLAB jsou označeny \* před názvem.

U vzorků neodebraných laboratoří neručí laboratoř za kvalitu odběru, ale pouze za správné provedení analýzy.

Nejistota měření [NM] je rozšířená nejistota odpovídající 95% intervalu spolehlivosti. Je uvedena jako dvojnásobek odhadu relativní směrodatné odchylky v procentech zvýšený o kvalifikovaný odhad nejistot, které nelze přesně kvantifikovat.

Protokol nesmí být bez písemného souhlasu reprodukován jinak než celý.

V Benešově 17.12.2010

vedoucí laboratoře : Ing. Syslová

**VODOHOSPODÁŘSKÁ SPOLEČNOST BENEŠOV s.r.o., Čechova****laboratoř pitných vod, tel.: 317 726 005**

Osvědčení o správné činnosti laboratoře č.400 - ASLAB VÚV TGM v.v.i. Praha 6

**Zadavatel:** Vodohospodářská společnost Benešov s.r.o.  
Černoletská 1600  
25613 Benešov**Rozbor vody č. 2010/0762****Místo odběru:** Bystřice vrt**Klasifikace vzorku:** Pitná voda**Členění:** voda pitná, veřejné zásob**Odběr provedl:** Laboratoř VHS Janešová**Datum odběru:** 08.11.2010 07:55**Datum příjmu:** 08.11.2010 09:15**Ukončení:** 23.11.2010

Strana: 1 / 1

Název stanovení	Výsledek	Jednotky	NM	Metoda
pH	7,7		± 5,0 %	SOP 4
dusičnany	100,9	mg/l	± 10,0 %	SOP 10
konduktivita	82,80	mS/m	± 3,0 %	SOP 17
chloridy	73,37	mg/l	± 5,0 %	SOP 9

Metody nepodléhající ověření ASLAB jsou označeny \* před názvem.

U vzorků neodebraných laboratoří neručí laboratoř za kvalitu odběru, ale pouze za správné provedení analýzy.

Nejistota měření [NM] je rozšířená nejistota odpovídající 95% intervalu spolehlivosti. Je uvedena jako dvojnásobek odhadu relativní směrodatné odchylky v procentech zvýšený o kvalifikovaný odhad nejistot, které nelze přesně kvantifikovat.

Protokol nesmí být bez písemného souhlasu reprodukován jinak než celý.

V Benešově 23.11.2010

vedoucí laboratoře : Ing. Syslová