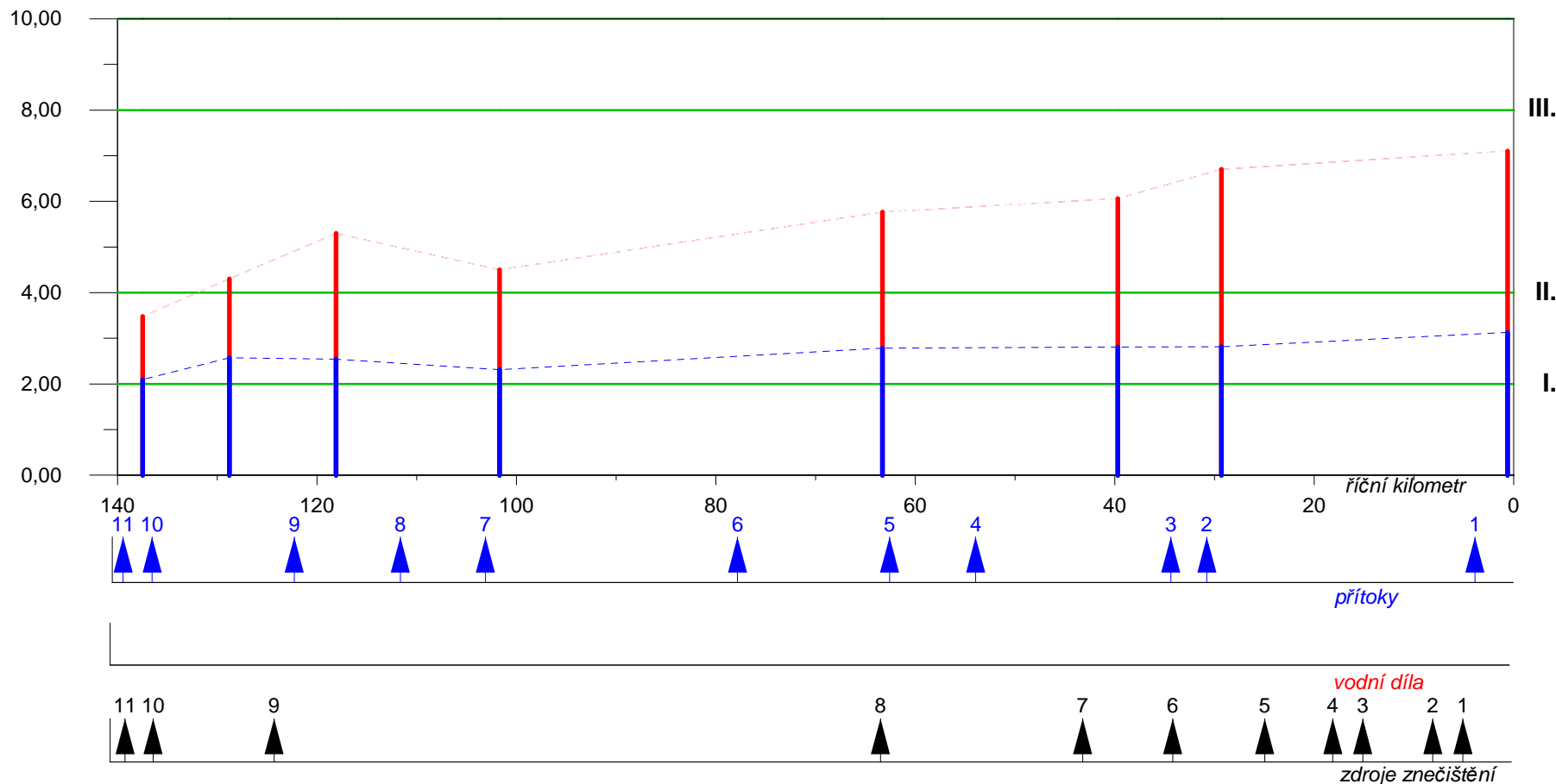


# Berounka - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: biochem.spotř.kyslíku (BSK-5) (mg/l)

Období: 2013-2014

Graf č. 1



### Přítoky:

1	Radotínský p. (+ČOV Rudná)
2	Loděnice
3	Litavka
4	Klíčava
5	Rakovnický p. (+ČOV Rakovník)
6	Zbýšovský potok
7	Střela
8	Třemošná (+ČOV Třemošná)
9	Klabava (+ČOV Rokycany)
10	Úslava
11	Mže + Radbuza

### ř.km Vodní díla:

3,8
30,6
34,2
53,7
62,3
77,5
102,7
111,2
121,8
136,0
138,9

### ř.km Zdroje znečištění:

4,8
7,8
14,8
17,8
24,6
33,8
42,8
63,0
123,6
135,7
138,5

### ř.km

#### Legenda

- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

### Poznámka

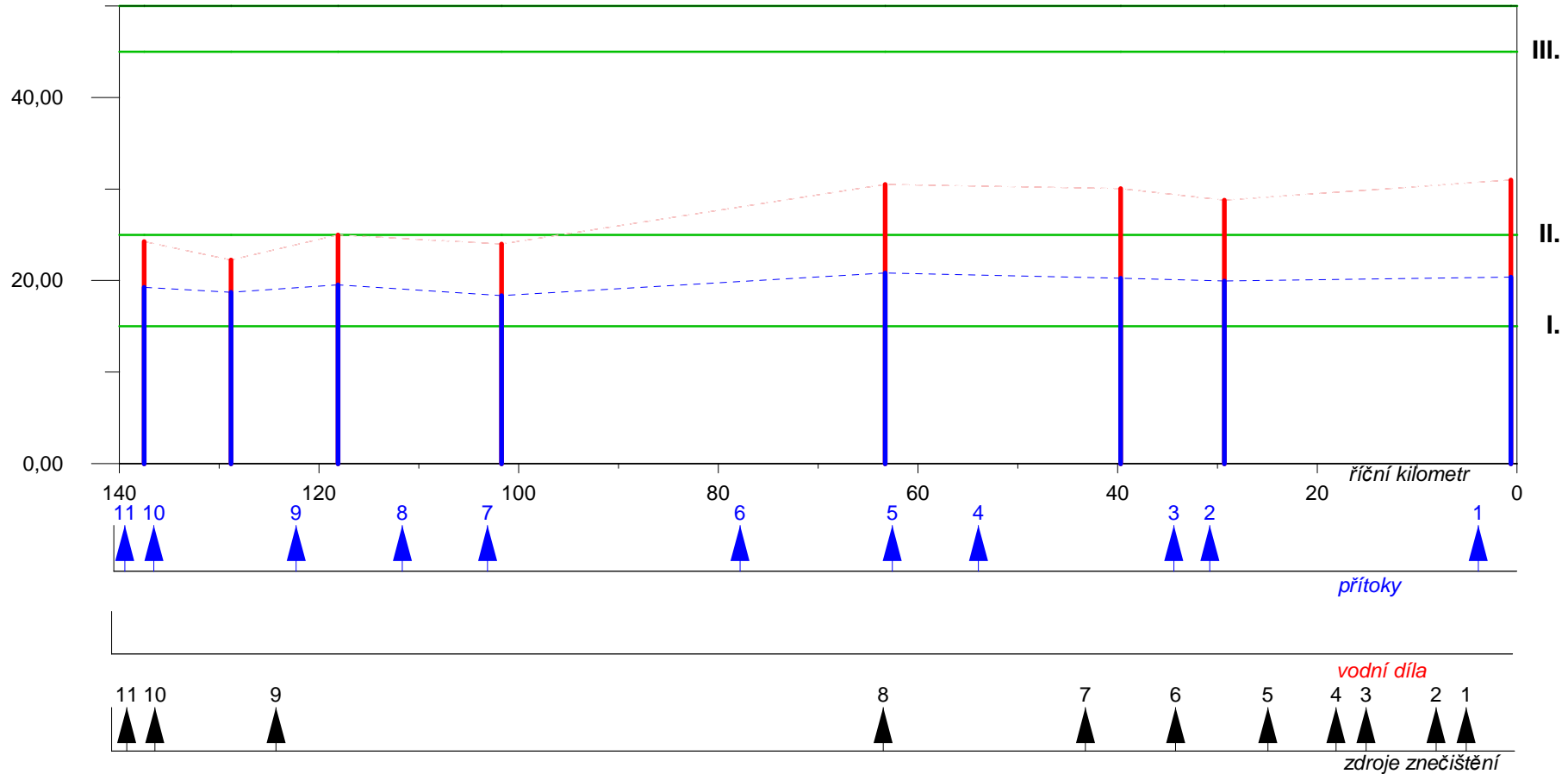
Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr 3.8 mg/l  
 maximum -

# Berounka - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: chem.spotř.kyslíku dichrom.(CHSK-Cr) (mg/l)

Období: 2013-2014

Graf č. 2



### Přítoky:

1	Radotínský p. (+ČOV Rudná)
2	Loděnice
3	Litavka
4	Klíčava
5	Rakovnický p. (+ČOV Rakovník)
6	Zbírský potok
7	Střela
8	Třemošná (+ČOV Třemošná)
9	Klabava (+ČOV Rokycany)
10	Úslava
11	Mže + Radbuza

### ř.km Vodní díla:

3,8
30,6
34,2
53,7
62,3
77,5
102,7
111,2
121,8
136,0
138,9

### ř.km Zdroje znečištění:

4,8
7,8
14,8
17,8
24,6
33,8
42,8
63,0
123,6
135,7
138,5

### ř.km

4,8
7,8
14,8
17,8
24,6
33,8
42,8
63,0
123,6
135,7
138,5

### Legenda

- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

### Poznámka

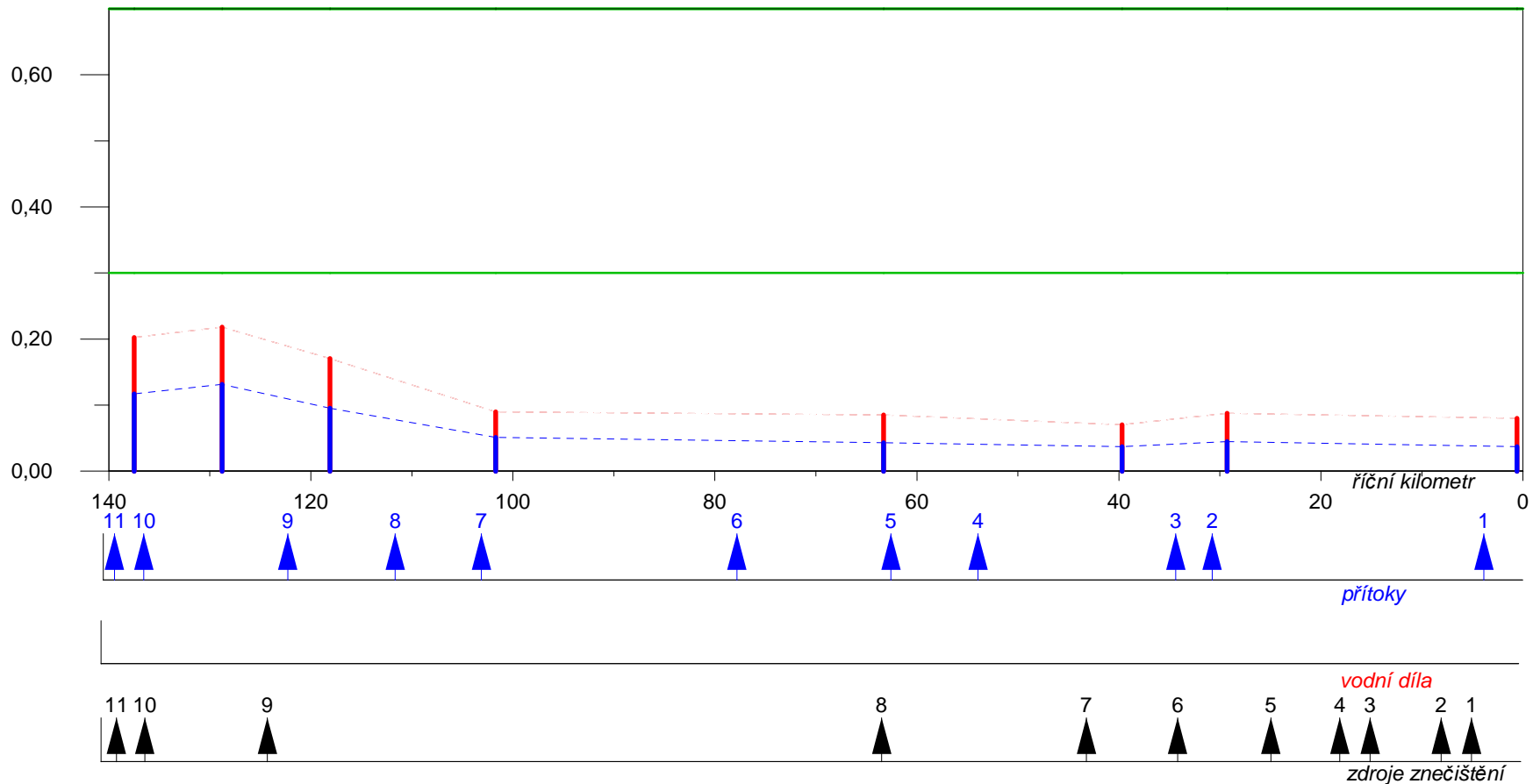
Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr 26 mg/l  
 maximum -

# Berounka - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: dusík amoniakální (mg/l)

Období: 2013-2014

Graf č. 3



### Přítoky:

ř.km	Vodní díla:
1	Radotínský p. (+ČOV Rudná)
2	Loděnice
3	Litavka
4	Klíčava
5	Rakovnický p. (+ČOV Rakovník)
6	Zbýšovský potok
7	Střela
8	Třemošná (+ČOV Třemošná)
9	Klabava (+ČOV Rokycany)
10	Úslava
11	Mže + Radbuza

### Vodní díla:

ř.km	Zdroje znečištění:
3,8	Praha-Lipence
30,6	Černošice
34,2	Dobřichovice
53,7	Řevnice
62,3	Karlštejn
77,5	Beroun
102,7	Nižbor
111,2	Roztoky u Křivoklátu
121,8	Chrást
136,0	Plzeň
138,9	Sladovna Plzeň

### Zdroje znečištění:

ř.km	Zdroje znečištění:
4,8	Praha-Lipence
7,8	Černošice
14,8	Dobřichovice
17,8	Řevnice
24,6	Karlštejn
33,8	Beroun
42,8	Nižbor
63,0	Roztoky u Křivoklátu
123,6	Chrást
135,7	Plzeň
138,5	Sladovna Plzeň

### ř.km

### Legenda

- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

### Poznámka

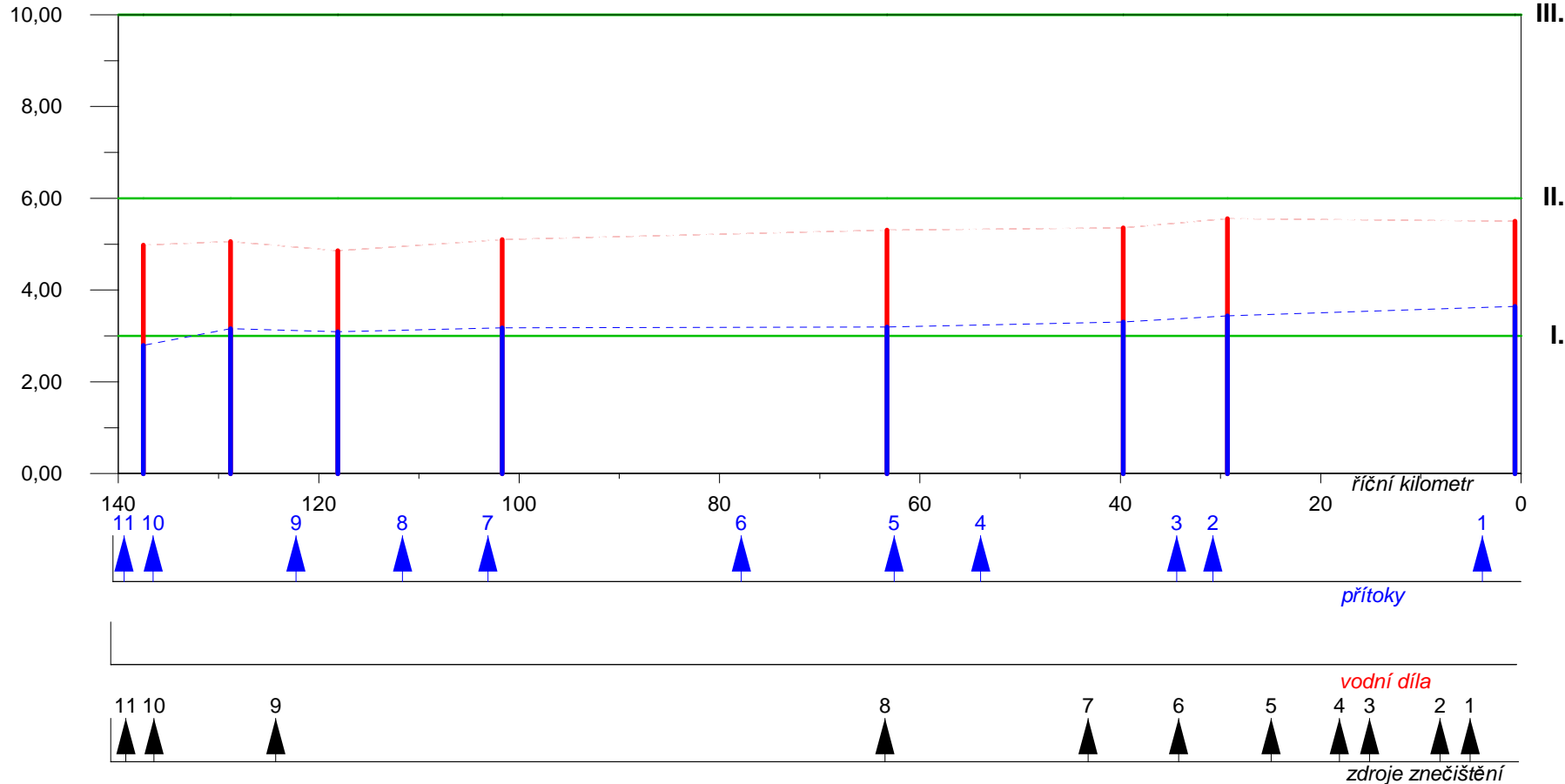
Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr 0.23 mg/l  
 maximum -

# Berounka - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: dusík dusičnanový (mg/l)

Období: 2013-2014

Graf č. 4



### Přítoky:

1	Radotínský p. (+ČOV Rudná)
2	Loděnice
3	Litavka
4	Klíčava
5	Rakovnický p. (+ČOV Rakovník)
6	Zbýšovský potok
7	Střela
8	Třemošná (+ČOV Třemošná)
9	Klabava (+ČOV Rokycany)
10	Úslava
11	Mže + Radbuza

### ř.km Vodní díla:

3,8
30,6
34,2
53,7
62,3
77,5
102,7
111,2
121,8
136,0
138,9

### ř.km Zdroje znečištění:

4,8
7,8
14,8
17,8
24,6
33,8
42,8
63,0
123,6
135,7
138,5

### ř.km

4,8
7,8
14,8
17,8
24,6
33,8
42,8
63,0
123,6
135,7
138,5

### Legenda

- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

### Poznámka

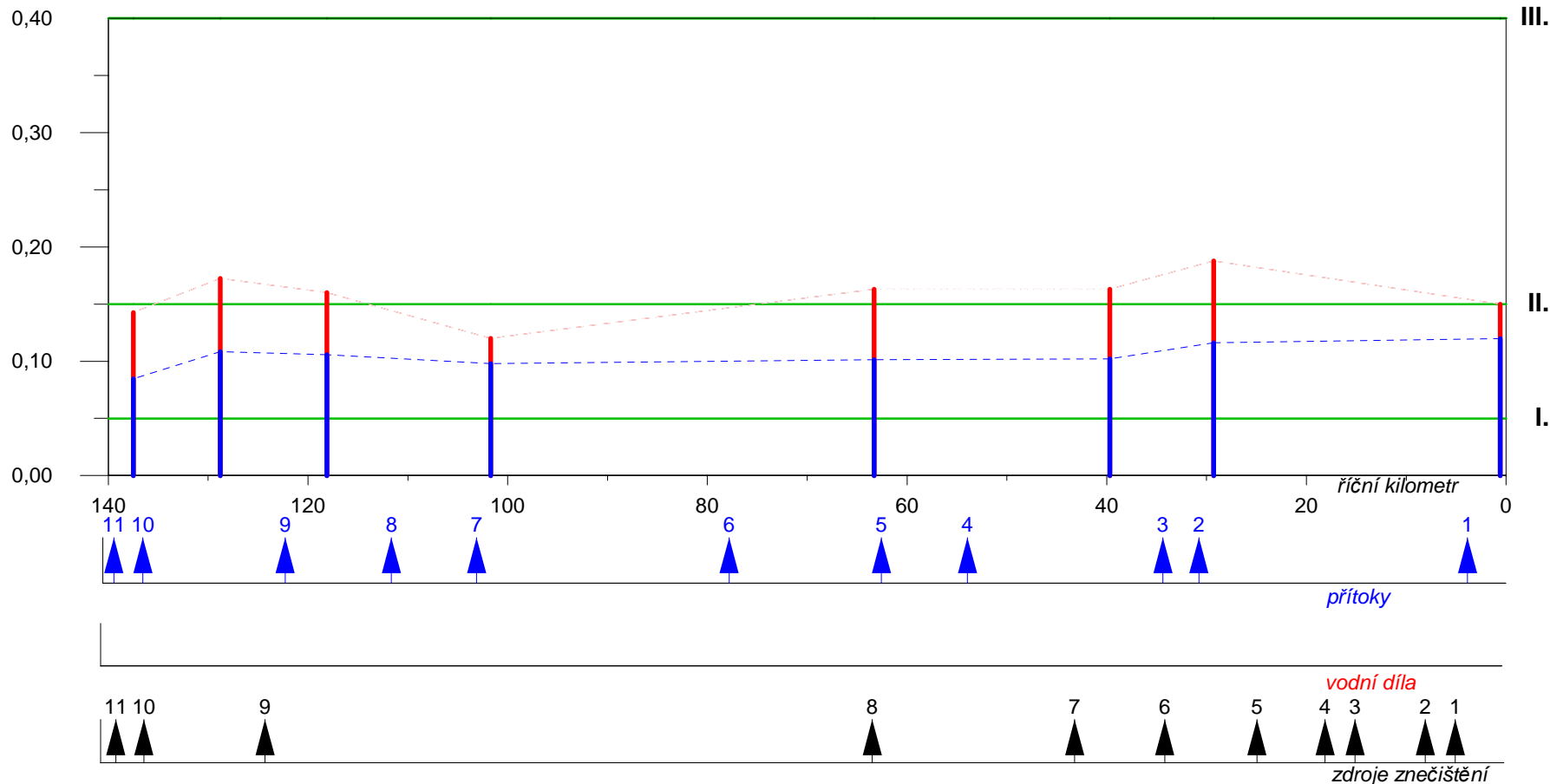
Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr 5.4 mg/l  
 maximum -

# Berounka - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 2013-2014

Graf č. 5



### Přítoky:

ř.km	Vodní díla:	ř.km
1	Radotínský p. (+ČOV Rudná)	3,8
2	Loděnice	30,6
3	Litavka	34,2
4	Klíčava	53,7
5	Rakovnický p. (+ČOV Rakovník)	62,3
6	Zbýhožský potok	77,5
7	Střela	102,7
8	Třemošná (+ČOV Třemošná)	111,2
9	Klabava (+ČOV Rokycany)	121,8
10	Úslava	136,0
11	Mže + Radbuza	138,9

### Vodní díla:

ř.km	Zdroje znečištění:	ř.km
1	Praha-Lipence	4,8
2	Černošice	7,8
3	Dobřichovice	14,8
4	Řevnice	17,8
5	Karlštejn	24,6
6	Beroun	33,8
7	Nižbor	42,8
8	Roztoky u Křivoklátu	63,0
9	Chrást	123,6
10	Plzeň	135,7
11	Sladovna Plzeň	138,5

### Zdroje znečištění:

ř.km	Zdroje znečištění:	ř.km
1	Praha-Lipence	4,8
2	Černošice	7,8
3	Dobřichovice	14,8
4	Řevnice	17,8
5	Karlštejn	24,6
6	Beroun	33,8
7	Nižbor	42,8
8	Roztoky u Křivoklátu	63,0
9	Chrást	123,6
10	Plzeň	135,7
11	Sladovna Plzeň	138,5

**Legenda**

- | Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- | Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

### Poznámka

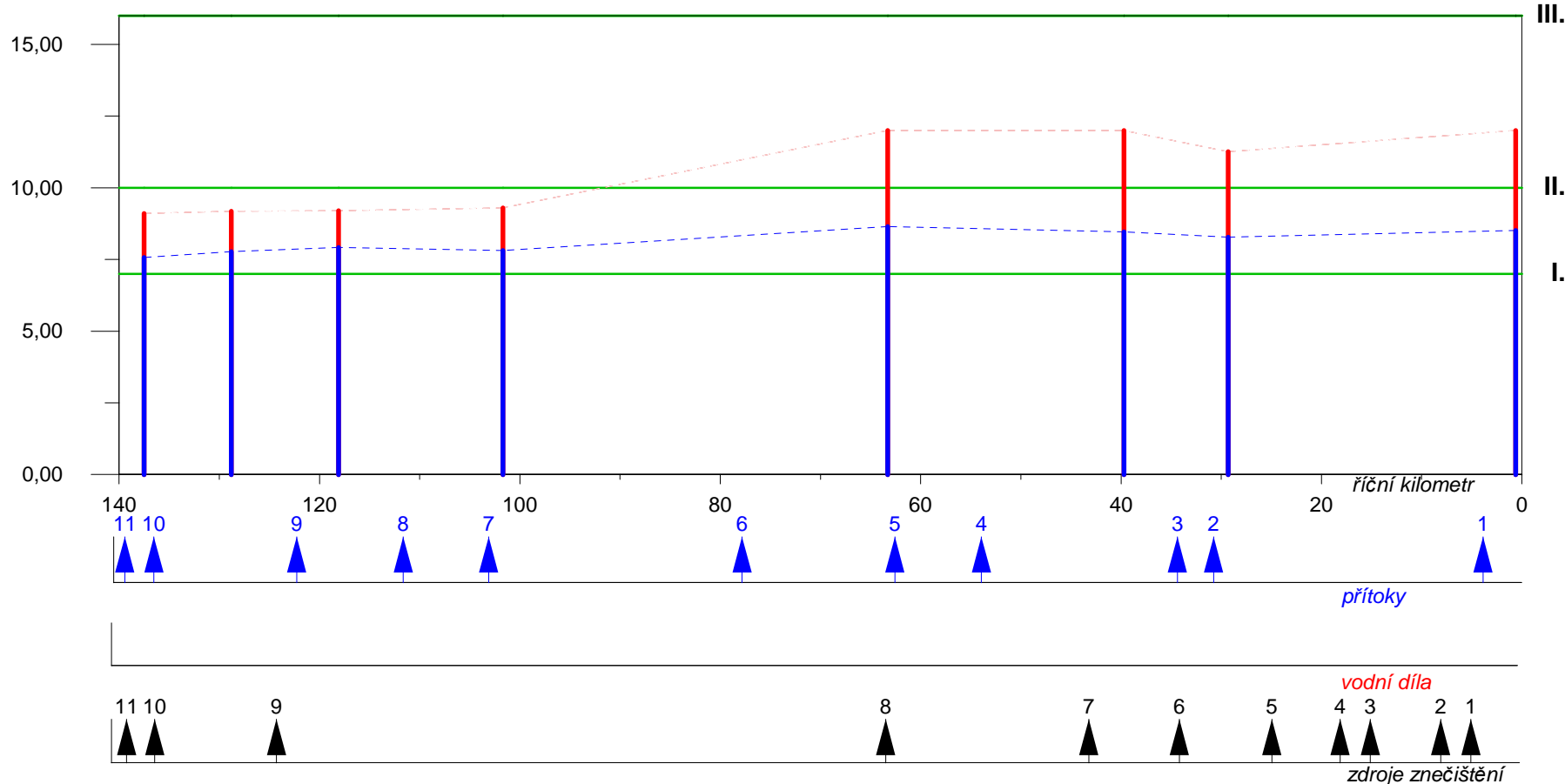
Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr 0.15 mg/l  
 maximum -

# Berounka - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: uhlík organický celkový (TOC) (mg/l)

Období: 2013-2014

Graf č. 6



### Přítoky:

ř.km	Vodní díla:	ř.km	Zdroje znečištění:	ř.km	
1	Radotínský p. (+ČOV Rudná)	3,8	1	Praha-Lipence	4,8
2	Loděnice	30,6	2	Černošice	7,8
3	Litavka	34,2	3	Dobříchovice	14,8
4	Klíčava	53,7	4	Řevnice	17,8
5	Rakovnický p. (+ČOV Rakovník)	62,3	5	Karlštejn	24,6
6	Zbýšovský potok	77,5	6	Beroun	33,8
7	Střela	102,7	7	Nižbor	42,8
8	Třemošná (+ČOV Třemošná)	111,2	8	Roztoky u Křivoklátu	63,0
9	Klabava (+ČOV Rokycany)	121,8	9	Chrást	123,6
10	Úslava	136,0	10	Plzeň	135,7
11	Mže + Radbuza	138,9	11	Sladovna Plzeň	138,5

### Vodní díla:

ř.km	Vodní díla:	ř.km	Zdroje znečištění:	ř.km	
1	Radotínský p. (+ČOV Rudná)	3,8	1	Praha-Lipence	4,8
2	Loděnice	30,6	2	Černošice	7,8
3	Litavka	34,2	3	Dobříchovice	14,8
4	Klíčava	53,7	4	Řevnice	17,8
5	Rakovnický p. (+ČOV Rakovník)	62,3	5	Karlštejn	24,6
6	Zbýšovský potok	77,5	6	Beroun	33,8
7	Střela	102,7	7	Nižbor	42,8
8	Třemošná (+ČOV Třemošná)	111,2	8	Roztoky u Křivoklátu	63,0
9	Klabava (+ČOV Rokycany)	121,8	9	Chrást	123,6
10	Úslava	136,0	10	Plzeň	135,7
11	Mže + Radbuza	138,9	11	Sladovna Plzeň	138,5

### Zdroje znečištění:

ř.km	Vodní díla:	ř.km	Zdroje znečištění:	ř.km	
1	Radotínský p. (+ČOV Rudná)	3,8	1	Praha-Lipence	4,8
2	Loděnice	30,6	2	Černošice	7,8
3	Litavka	34,2	3	Dobříchovice	14,8
4	Klíčava	53,7	4	Řevnice	17,8
5	Rakovnický p. (+ČOV Rakovník)	62,3	5	Karlštejn	24,6
6	Zbýšovský potok	77,5	6	Beroun	33,8
7	Střela	102,7	7	Nižbor	42,8
8	Třemošná (+ČOV Třemošná)	111,2	8	Roztoky u Křivoklátu	63,0
9	Klabava (+ČOV Rokycany)	121,8	9	Chrást	123,6
10	Úslava	136,0	10	Plzeň	135,7
11	Mže + Radbuza	138,9	11	Sladovna Plzeň	138,5

**Legenda**

- | Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- | Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

### Poznámka

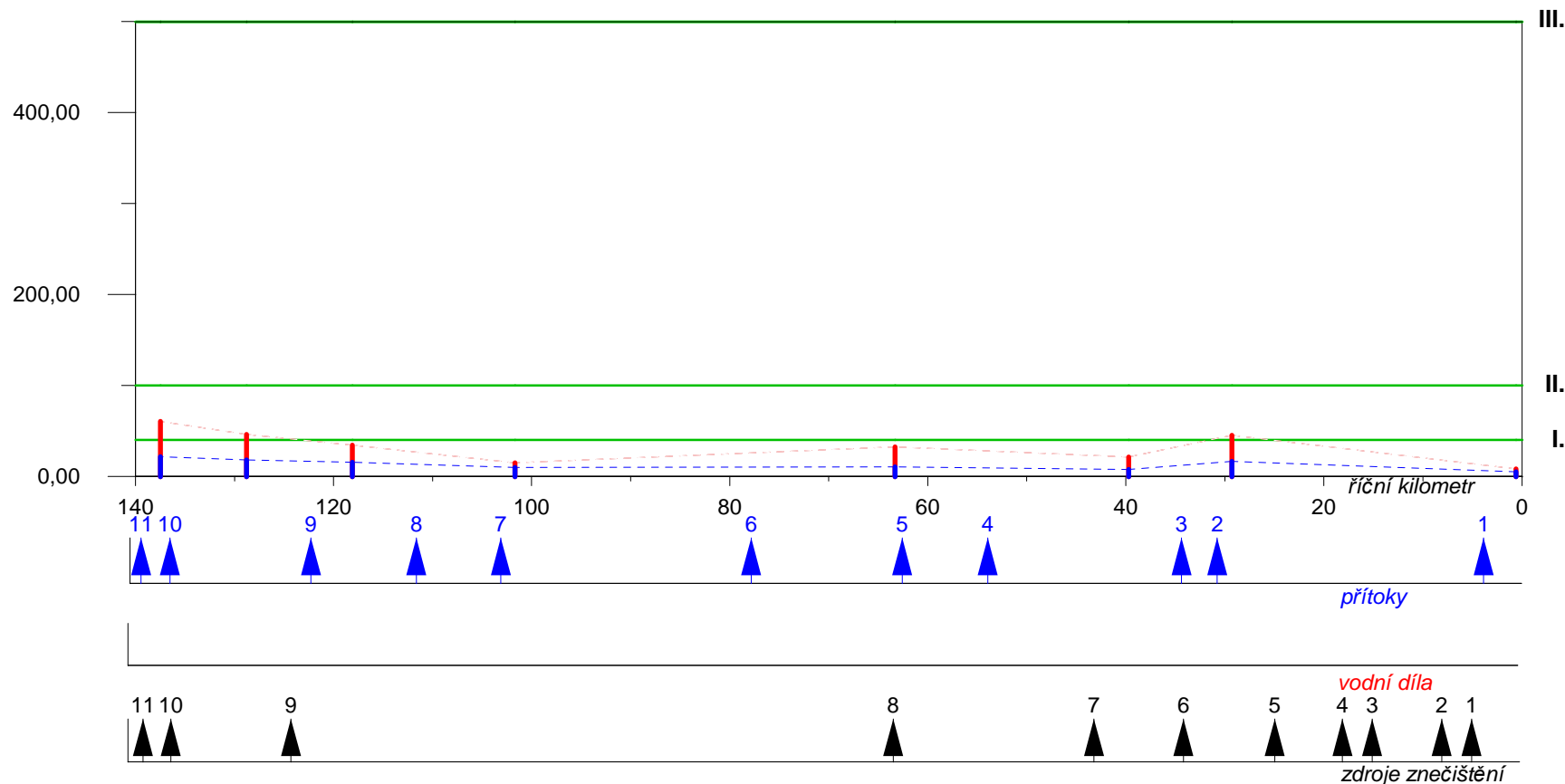
Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr 10 mg/l  
 maximum -

# Berounka - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: bakterie koliformní termotolerantní (FKOLI) (KTJ/ml)

Období: 2013-2014

Graf č. 7



### Přítoky:

ř.km	Vodní díla:	ř.km
1	Radotínský p. (+ČOV Rudná)	3,8
2	Loděnice	30,6
3	Litavka	34,2
4	Klíčava	53,7
5	Rakovnický p. (+ČOV Rakovník)	62,3
6	Zbizožský potok	77,5
7	Sťebla	102,7
8	Třemošná (+ČOV Třemošná)	111,2
9	Klabava (+ČOV Rokycany)	121,8
10	Úslava	136,0
11	Mže + Radbuza	138,9

### Vodní díla:

ř.km	Zdroje znečištění:	ř.km
1	Praha-Lipence	4,8
2	Černošice	7,8
3	Dobříchovice	14,8
4	Řevnice	17,8
5	Karlštejn	24,6
6	Beroun	33,8
7	Nižbor	42,8
8	Roztoky u Křivoklátu	63,0
9	Chrást	123,6
10	Plzeň	135,7
11	Sladovna Plzeň	138,5

### Zdroje znečištění:

ř.km	ř.km
1	4,8
2	7,8
3	14,8
4	17,8
5	24,6
6	33,8
7	42,8
8	63,0
9	123,6
10	135,7
11	138,5

**Legenda**

- | Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- | Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

### Poznámka

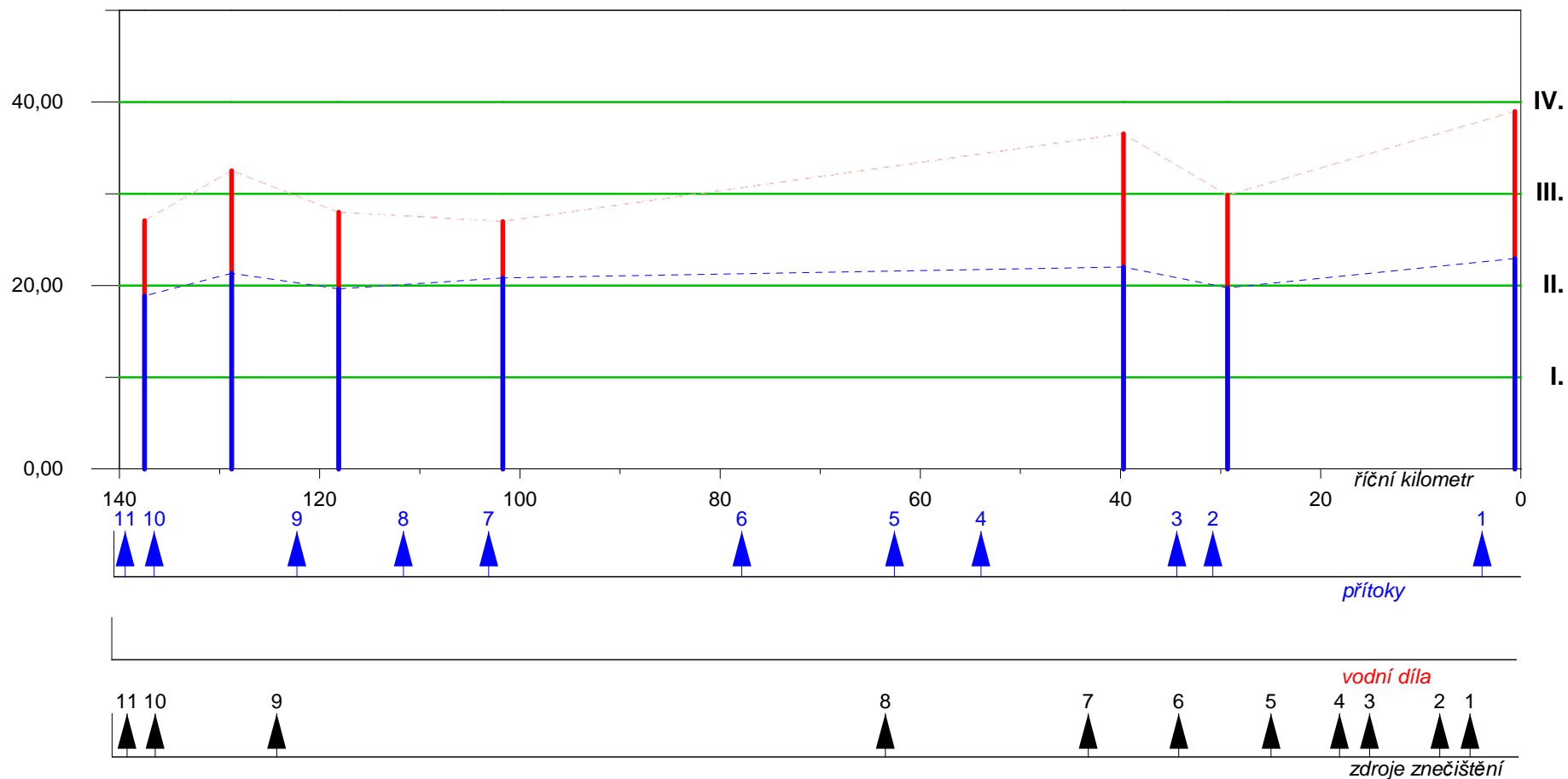
Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr -  
 maximum -

# Berounka - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: AOX (ug/l)

Období: 2013-2014

Graf č. 8



### Přítoky:

ř.km	Vodní díla:	ř.km
1	Radotínský p. (+ČOV Rudná)	3,8
2	Loděnice	30,6
3	Litavka	34,2
4	Klíčava	53,7
5	Rakovnický p. (+ČOV Rakovník)	62,3
6	Zbýšovský potok	77,5
7	Střela	102,7
8	Třemošná (+ČOV Třemošná)	111,2
9	Klabava (+ČOV Rokycany)	121,8
10	Úslava	136,0
11	Mže + Radbuza	138,9

### Vodní díla:

ř.km	Zdroje znečištění:	ř.km
1	Praha-Lipence	4,8
2	Černošice	7,8
3	Dobříchovice	14,8
4	Řevnice	17,8
5	Karlštejn	24,6
6	Beroun	33,8
7	Nižbor	42,8
8	Roztoky u Křivoklátu	63,0
9	Chrást	123,6
10	Plzeň	135,7
11	Sladovna Plzeň	138,5

### Zdroje znečištění:

ř.km	Zdroje znečištění:	ř.km
1	Praha-Lipence	4,8
2	Černošice	7,8
3	Dobříchovice	14,8
4	Řevnice	17,8
5	Karlštejn	24,6
6	Beroun	33,8
7	Nižbor	42,8
8	Roztoky u Křivoklátu	63,0
9	Chrást	123,6
10	Plzeň	135,7
11	Sladovna Plzeň	138,5

**Legenda**

- | Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- | Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

### Poznámka

Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr 25 ug/l  
 maximum -

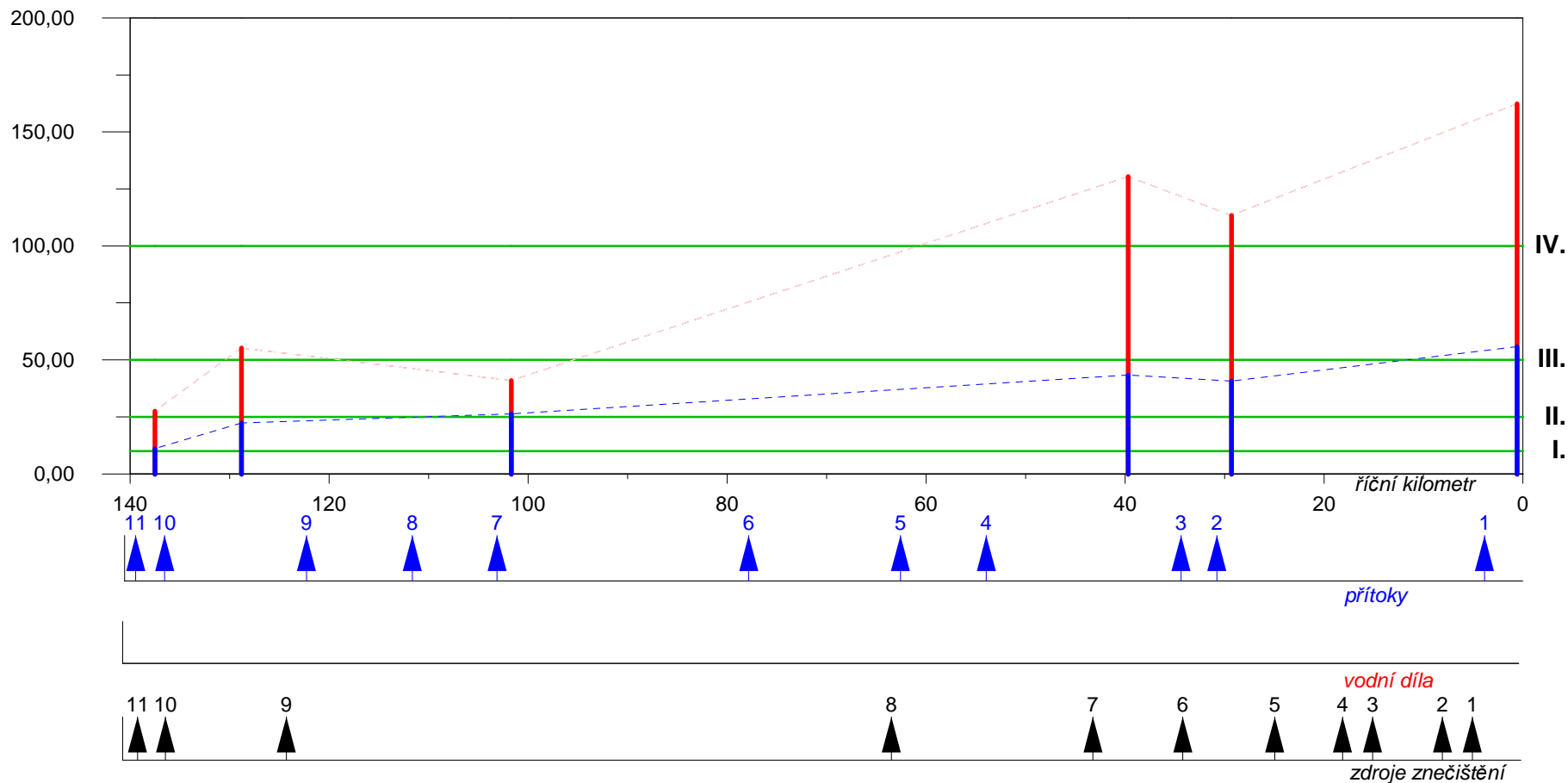


# Berounka - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: chlorofyl-a (ug/l)

Období: 2013-2014

Graf č. 9



### Přítoky:

ř.km	Vodní díla:
1	Radotínský p. (+ČOV Rudná)
2	Loděnice
3	Litavka
4	Klíčava
5	Rakovnický p. (+ČOV Rakovník)
6	Zbizožský potok
7	Střela
8	Třemošná (+ČOV Třemošná)
9	Klabava (+ČOV Rokycany)
10	Úslava
11	Mže + Radbuza

### Vodní díla:

ř.km	Zdroje znečištění:
1	Praha-Lipence
2	Černošice
3	Dobřichovice
4	Řevnice
5	Karlštejn
6	Beroun
7	Nižbor
8	Roztoky u Křivoklátu
9	Chrást
10	Plzeň
11	Sladovna Plzeň

### Zdroje znečištění:

ř.km	ř.km
1	3,8
2	30,6
3	34,2
4	53,7
5	62,3
6	77,5
7	102,7
8	111,2
9	121,8
10	136,0
11	138,9

**Legenda**

- | Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- | Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

### Poznámka

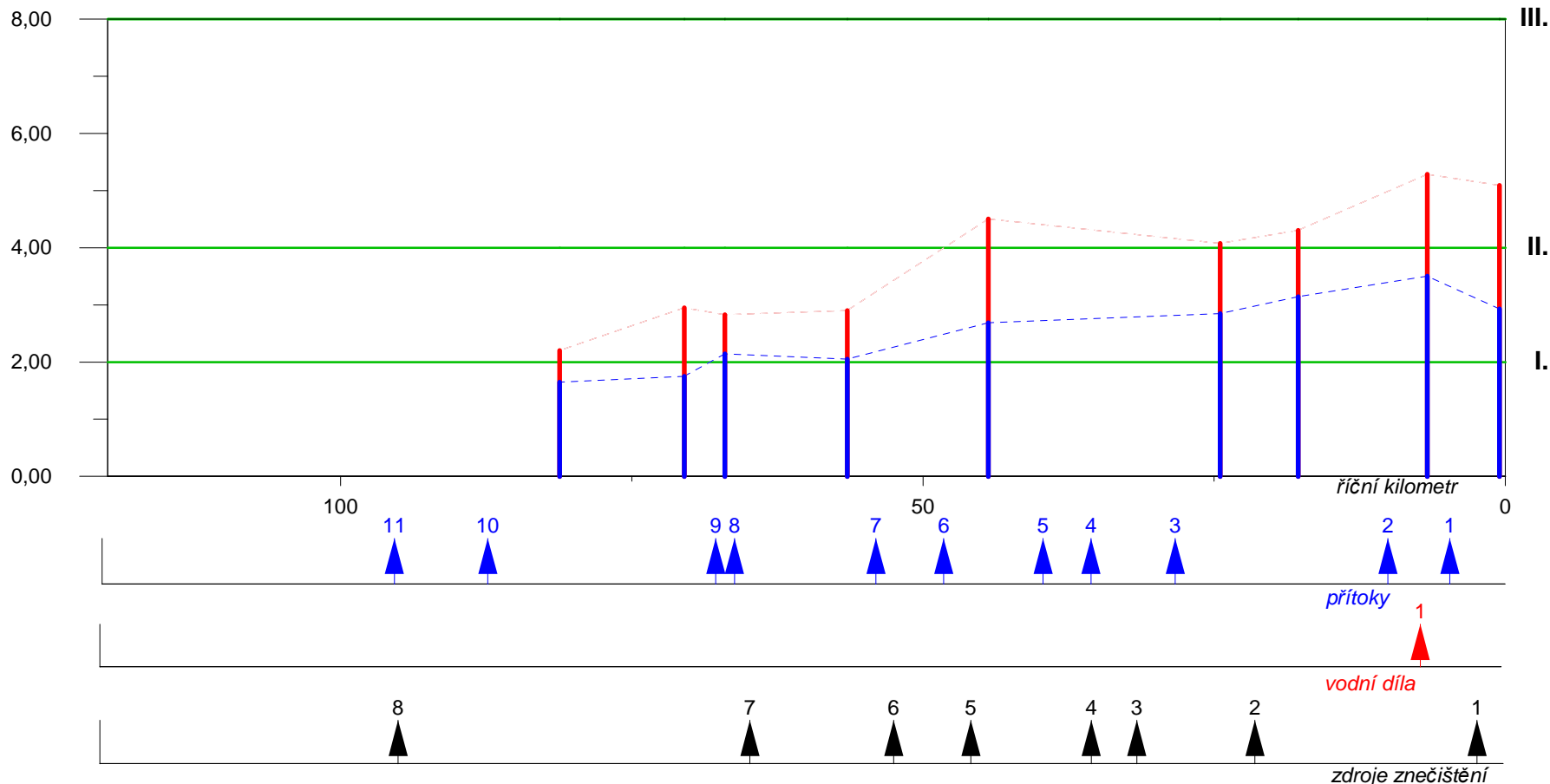
Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr -  
 maximum -

# Radbuza - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: biochem.spotř.kyslíku (BSK-5) (mg/l)

Období: 2013-2014

Graf č. 10



### Přítoky:

ř.km	Průtok
1	Úhlava
2	Luční p.(+ČOV Lině)
3	Dnešický potok
4	Merklínka (+VK Merklín)
5	Touškovský p.(+VK Touškov)
6	Chuchla
7	Zubřina (+ČOV Domažlice)
8	Křakovský potok
9	Černý potok
10	Starý p.(+ČOV Hostouň)
11	Bezděkovský p.(+ČOV Třemešné)

### Vodní díla:

ř.km	Vodní dílo
1	České Údolí
4,7	
10,0	
28,2	
35,4	
39,5	
48,0	
53,8	
65,9	
67,5	
87,0	
95,0	

### Zdroje znečištění:

ř.km	Zdroj znečištění	ř.km
1	Papírna Plzeň	2,2
2	Dobřany	21,2
3	Chotěšov	31,3
4	Stod	35,2
5	Holíšov	45,5
6	Staňkov	52,1
7	Horšovský Týn	64,4
8	Bělá nad Radbuzou	94,5

### ř.km

### Legenda

- | Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- | Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

### Poznámka

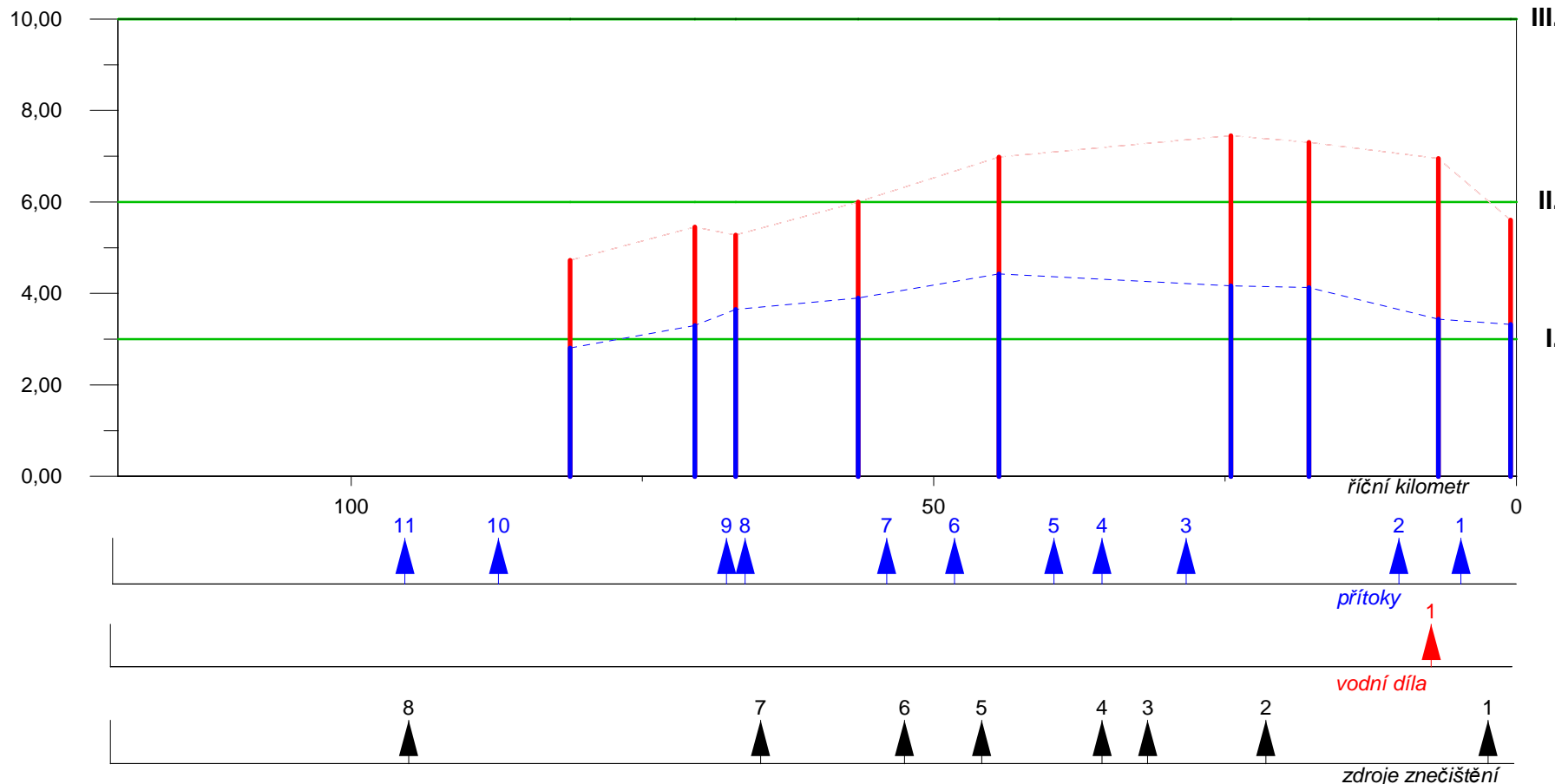
Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr 3.8 mg/l  
 maximum -

# Radbuza - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: dusík dusičnanový (mg/l)

Období: 2013-2014

Graf č. 11



### Přítoky:

1	Úhlava	4,7
2	Luční p.(+ČOV Lině)	10,0
3	Dnešický potok	28,2
4	Merklínka (+VK Merklín)	35,4
5	Touškovský p.(+VK Touškov)	39,5
6	Chuchla	48,0
7	Zubřina (+ČOV Domažlice)	53,8
8	Křakovský potok	65,9
9	Černý potok	67,5
10	Starý p.(+ČOV Hostouň)	87,0
11	Bezděkovský p.(+ČOV Třemešné)	95,0

### Vodní díla:

1	České Údolí	6,9
---	-------------	-----

### Zdroje znečištění:

1	Papírna Plzeň	2,2
2	Dobřany	21,2
3	Chotěšov	31,3
4	Stod	35,2
5	Holýšov	45,5
6	Staňkov	52,1
7	Horšovský Týn	64,4
8	Bělá nad Radbuzou	94,5

### ř.km

2,2
21,2
31,3
35,2
45,5
52,1
64,4
94,5

### Legenda

- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

### Poznámka

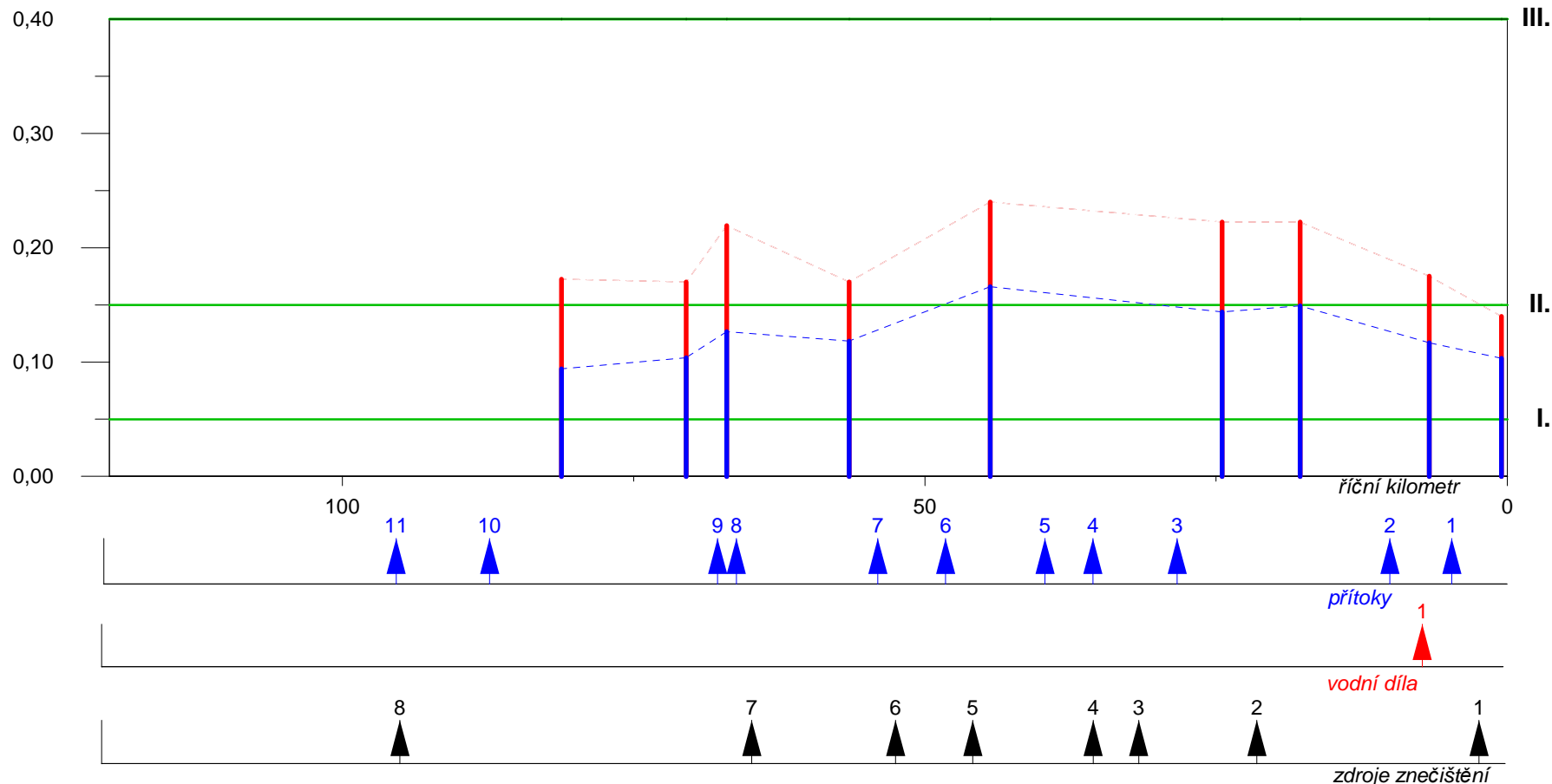
Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr 5.4 mg/l  
 maximum -

# Radbuza - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 2013-2014

Graf č. 12



### Přítoky:

ř.km	Vodní díla:
1	Úhlava
2	Luční p.(+ČOV Lině)
3	Dnešický potok
4	Merklínka (+VK Merklín)
5	Touškovský p.(+VK Touškov)
6	Chuchla
7	Zubřina (+ČOV Domažlice)
8	Křakovský potok
9	Černý potok
10	Starý p.(+ČOV Hostouň)
11	Bezděkovský p.(+ČOV Třemešné)

### ř.km Vodní díla:

1 České Údolí

### ř.km Zdroje znečištění:

ř.km	Zdroje znečištění:
1	Papírna Plzeň
2	Dobřany
3	Chotěšov
4	Stod
5	Holíšov
6	Staňkov
7	Horšovský Týn
8	Bělá nad Radbuzou

### ř.km

**Legenda**

- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

### Poznámka

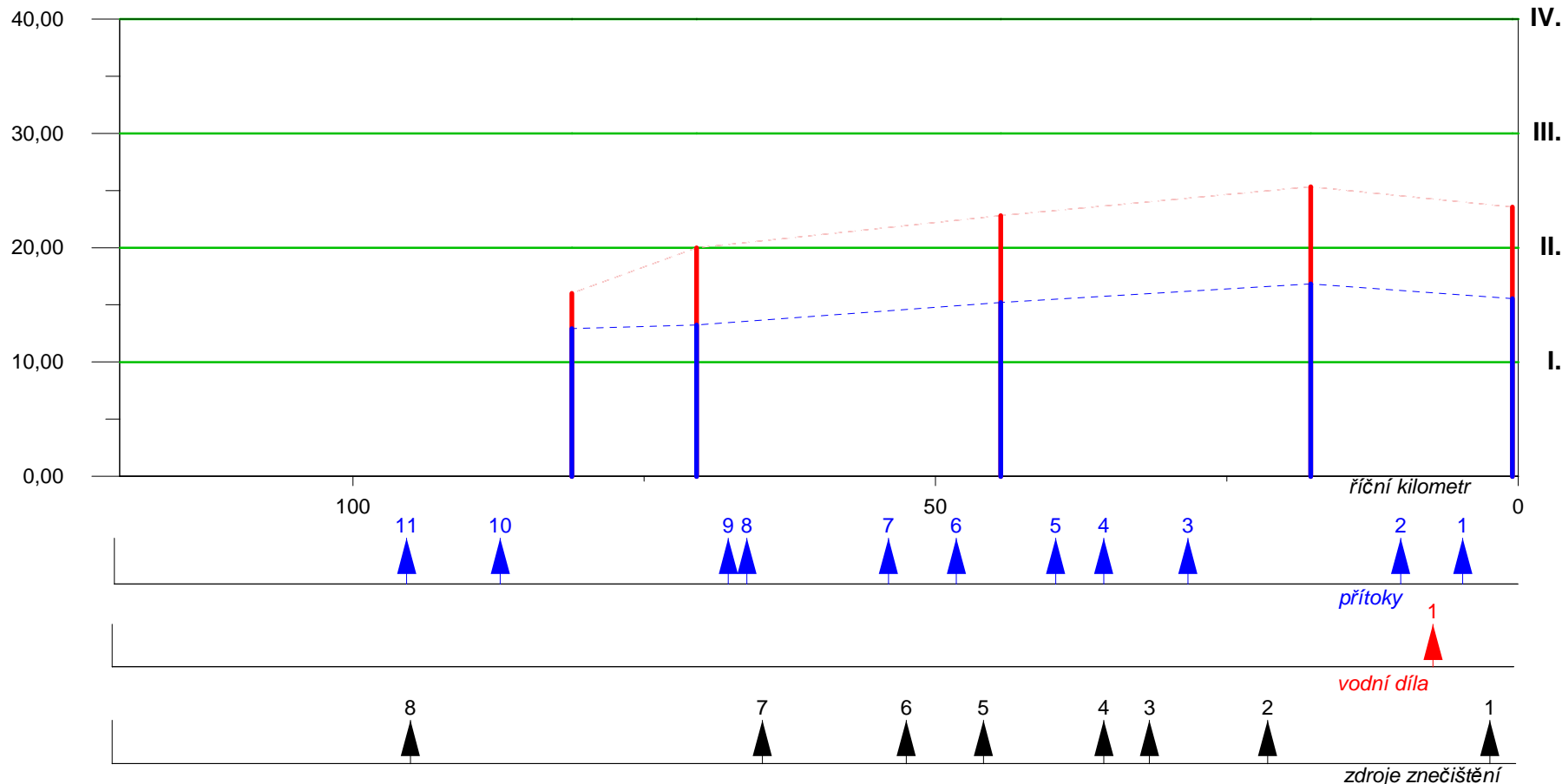
Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr 0.15 mg/l  
 maximum -

# Radbuza - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: AOX (ug/l)

Období: 2013-2014

Graf č. 13



### Přítoky:

1	Úhlava	4,7
2	Luční p.(+ČOV Lině)	10,0
3	Dnešický potok	28,2
4	Merklínka (+VK Merklín)	35,4
5	Touškovský p.(+VK Touškov)	39,5
6	Chuchla	48,0
7	Zubřina (+ČOV Domažlice)	53,8
8	Křakovský potok	65,9
9	Černý potok	67,5
10	Starý p.(+ČOV Hostouň)	87,0
11	Bezděkovský p.(+ČOV Třemešné)	95,0

### Vodní díla:

1	České Údolí	6,9
---	-------------	-----

### Zdroje znečištění:

1	Papírna Plzeň	2,2
2	Dobřany	21,2
3	Chotěšov	31,3
4	Stod	35,2
5	Holýšov	45,5
6	Staňkov	52,1
7	Horšovský Týn	64,4
8	Bělá nad Radbuzou	94,5

### ř.km

**Legenda**

- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

### Poznámka

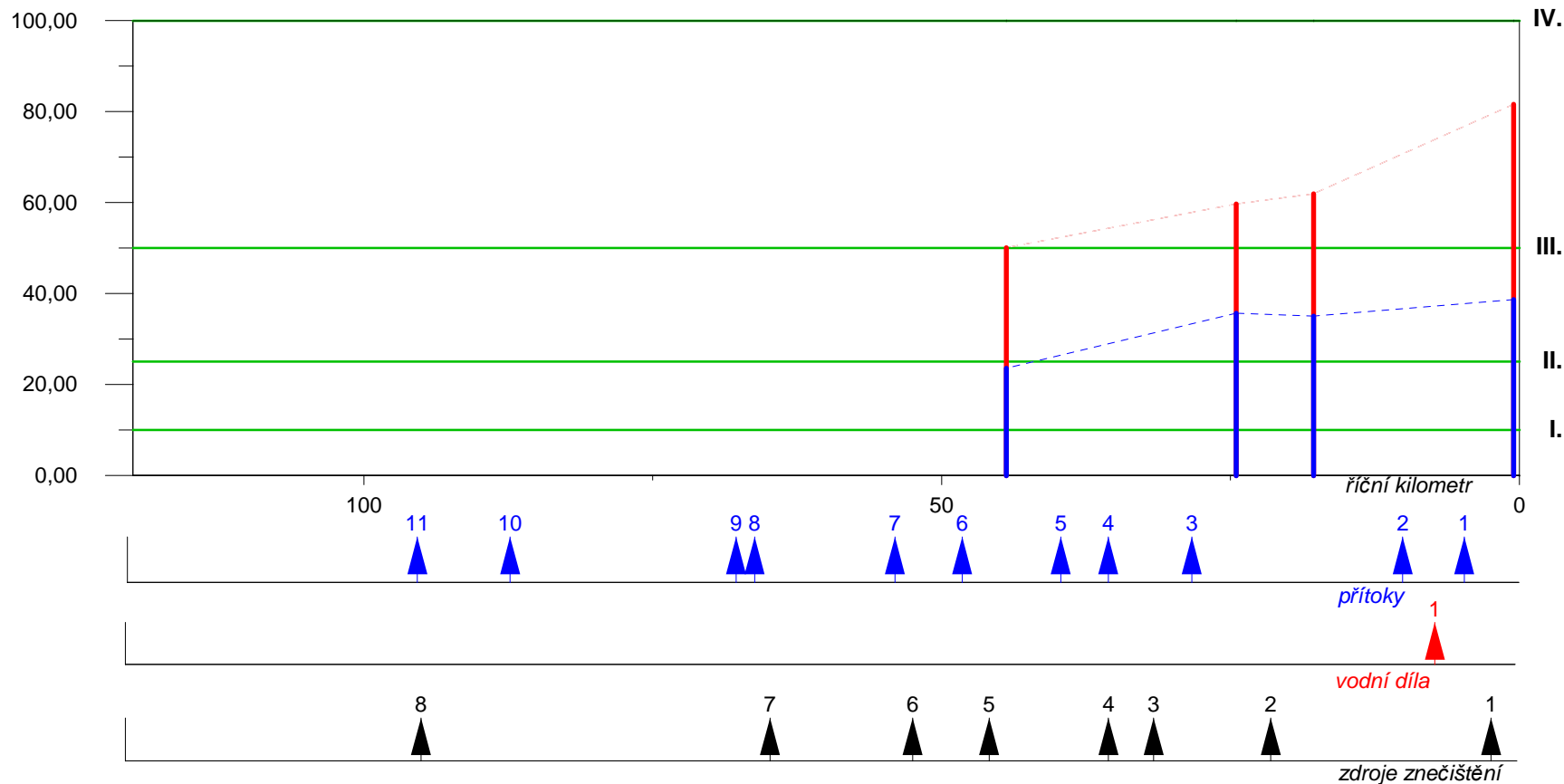
Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr 25 ug/l  
 maximum -

# Radbuza - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: chlorofyl-a (ug/l)

Období: 2013-2014

Graf č. 14



## Přítoky:

ř.km	Vodní díla:	ř.km
1	Úhlava	4,7
2	Luční p.(+ČOV Líně)	10,0
3	Dnešický potok	28,2
4	Merklínka (+VK Merklín)	35,4
5	Touškovský p.(+VK Touškov)	39,5
6	Chuchla	48,0
7	Zubřina (+ČOV Domažlice)	53,8
8	Křakovský potok	65,9
9	Černý potok	67,5
10	Starý p.(+ČOV Hostouň)	87,0
11	Bezděkovský p.(+ČOV Třemešné)	95,0

## Vodní díla:

1 České Údolí

## Zdroje znečištění:

ř.km	Zdroje znečištění:	ř.km
1	Papírna Plzeň	2,2
2	Dobřany	21,2
3	Chotěšov	31,3
4	Stod	35,2
5	Holýšov	45,5
6	Staňkov	52,1
7	Horšovský Týn	64,4
8	Bělá nad Radbuzou	94,5

## ř.km

### Legenda

- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

## Poznámka

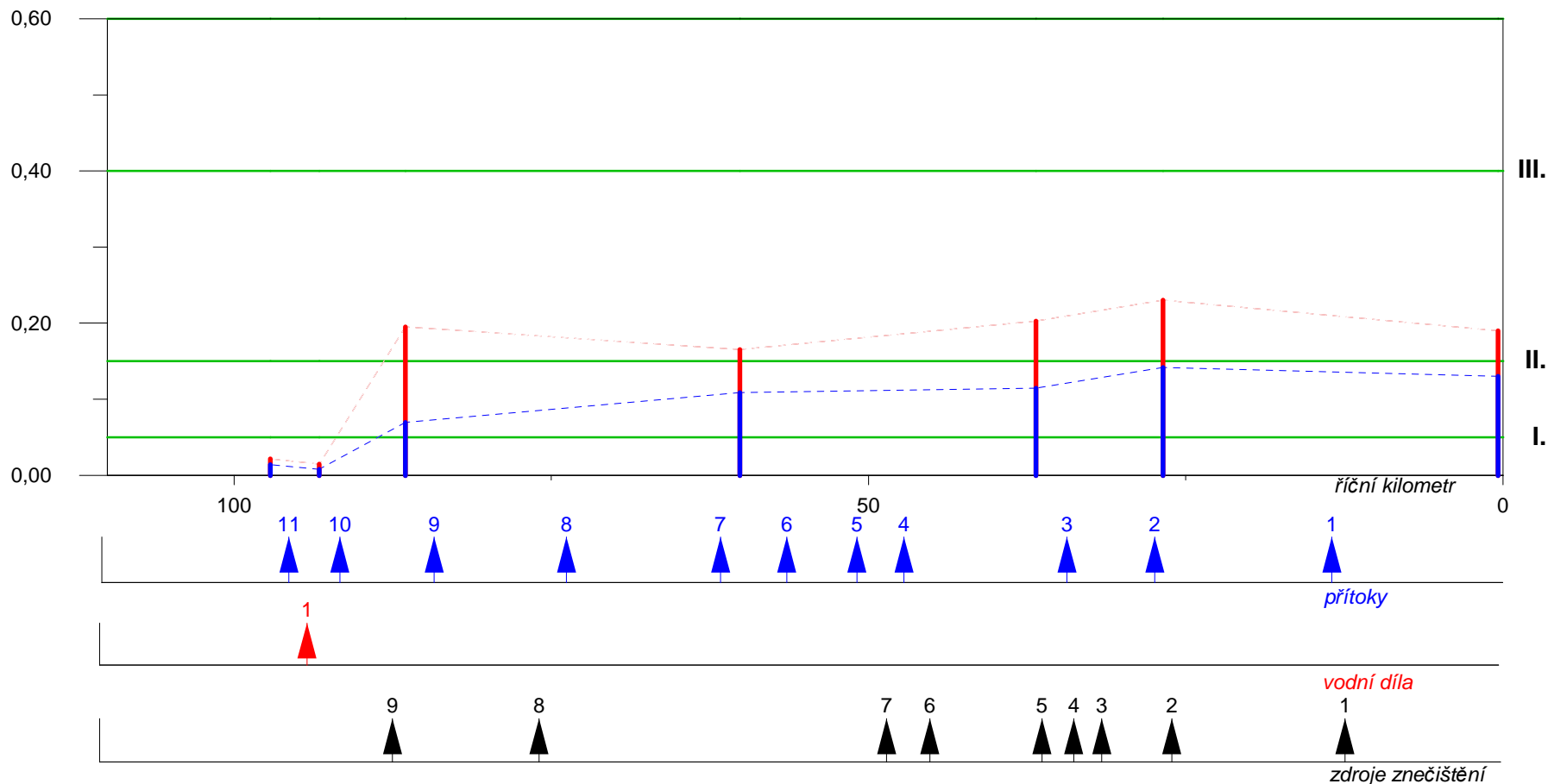
Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr -  
maximun -

# Úhlava - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 2013-2014

Graf č. 15



### Přítoky:

ř.km	Název přítoku	ř.km
1	Losinský p.(+ČOV Losiná)	13,4
2	Divoký potok	27,3
3	Zlatý potok	34,2
4	Třebýcinka	47,0
5	Točnický potok	50,7
6	Poleňka	56,2
7	Drnový p.(+ČOV Klatovy)	61,4
8	Jelenka	73,5
9	Chodská Úhlava(+ČOV Chudenín)	83,9
10	Dešenický p.(+VK Dešenice)	91,3
11	Zelenský potok	95,3

### Vodní díla:

ř.km	Název vodního díla
1	Nýrsko

### Zdroje znečištění:

ř.km	Název zdroje znečištění	ř.km
1	Útušice	12,2
2	Dolní Lukavice	25,8
3	Přeštice	31,3
4	Příchovice	33,5
5	Lužany	36,0
6	Červené Poříčí	44,8
7	Švihov	48,2
8	Janovice nad Úhlavou	75,5
9	Nýrsko	87,0

### ř.km

### Legenda

- | Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- | Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

### Poznámka

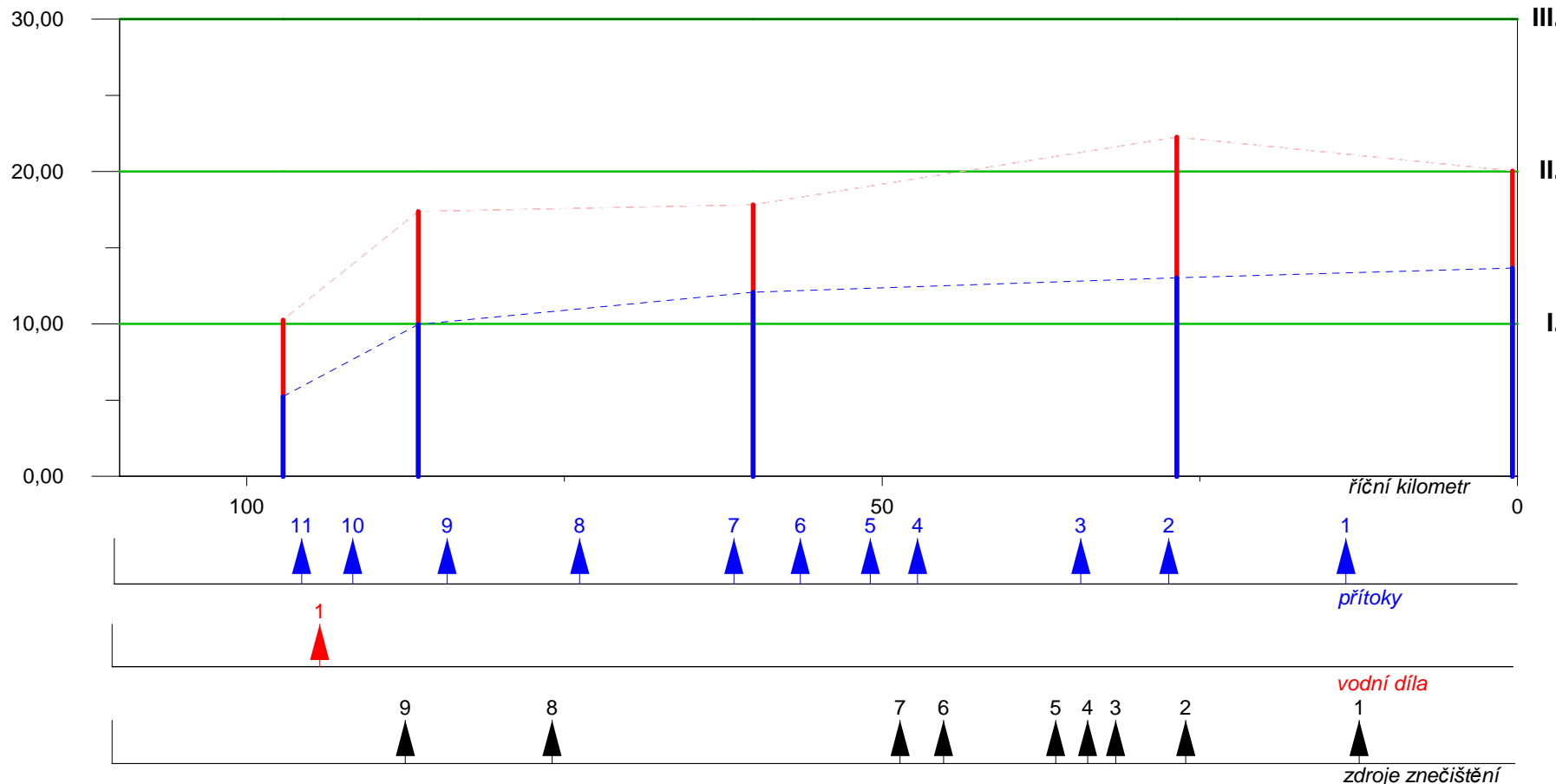
Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr 0.15 mg/l  
 maximum -

# Úhlava - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: AOX (ug/l)

Období: 2013-2014

Graf č. 16



### Přítoky:

1	Losinský p.(+ČOV Losiná)
2	Divoký potok
3	Zlatý potok
4	Třebýcinka
5	Točnický potok
6	Poleňka
7	Drnový p.(+ČOV Klatovy)
8	Jelenka
9	Chodská Úhlava(+ČOV Chudenín)
10	Dešenický p.(+VK Dešenice)
11	Zelenský potok

### ř.km Vodní díla:

1	Nýrsko
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	

### ř.km Zdroje znečištění:

1	Útušice	12,2
2	Dolní Lukavice	25,8
3	Přeštice	31,3
4	Příchovice	33,5
5	Lužany	36,0
6	Červené Poříčí	44,8
7	Švihov	48,2
8	Janovice nad Úhlavou	75,5
9	Nýrsko	87,0

### ř.km

**Legenda**

- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

### Poznámka

Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr 25 ug/l  
 maximum -

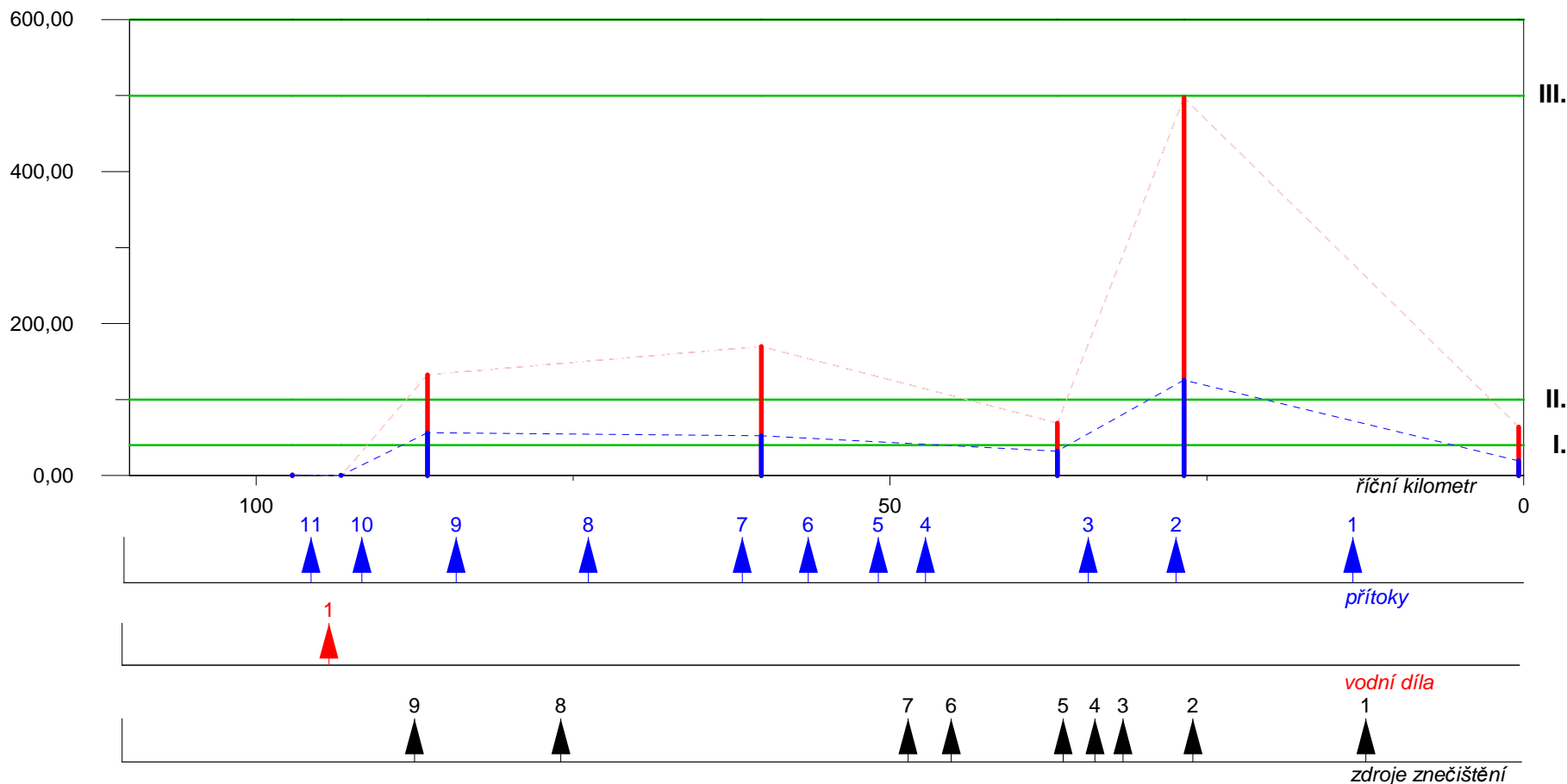


# Úhlava - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: bakterie koliformní termotolerantní (FKOLI) (KTJ/ml)

Období: 2013-2014

Graf č. 17



### Přítoky:

ř.km	Průtok	ř.km
1	Losinský p.(+ČOV Losiná)	13,4
2	Divoký potok	27,3
3	Zlatý potok	34,2
4	Třebýcinka	47,0
5	Točnický potok	50,7
6	Poleňka	56,2
7	Drnový p.(+ČOV Klatovy)	61,4
8	Jelenka	73,5
9	Chodská Úhlava(+ČOV Chudenín)	83,9
10	Dešenický p.(+VK Dešenice)	91,3
11	Zelenský potok	95,3

### Vodní díla:

1	Nýrsko
---	--------

### Zdroje znečištění:

ř.km	Zdroj znečištění	ř.km
1	Útušice	12,2
2	Dolní Lukavice	25,8
3	Přeštice	31,3
4	Příchovice	33,5
5	Lužany	36,0
6	Červené Poříčí	44,8
7	Švihov	48,2
8	Janovice nad Úhlavou	75,5
9	Nýrsko	87,0

### ř.km

### Legenda

- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

### Poznámka

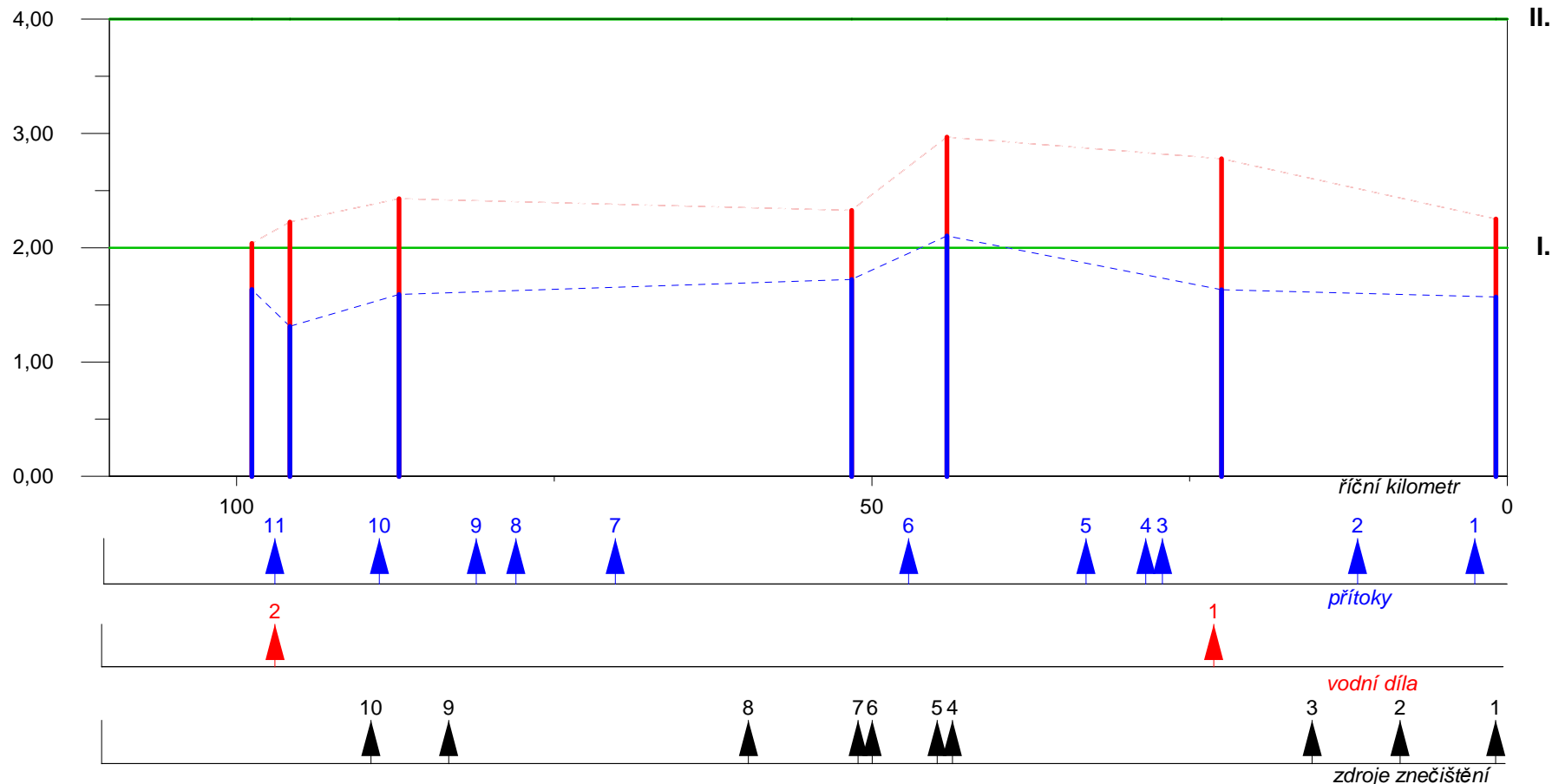
Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr -  
 maximum -

# Mže - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: biochem.spotř.kyslíku (BSK-5) (mg/l)

Období: 2013-2014

Graf č. 18



### Přítoky:

1	Vejprnický p.(+ČOV Tlučná)
2	Čeminský potok
3	Luční p.(+ČOV Lině)
4	Žebrácký potok
5	Úterský potok
6	Úhlavka (+ČOV Kladruby)
7	Kosový p.(+ČOV Mar.Lázně)
8	Hamerský potok
9	Sedlišťský potok
10	Brtný p.(+Strojplast Tachov)
11	Lužní potok

### ř.km Vodní díla:

2,5	1	Hracholusky
11,7	2	Lučina
27,0		
28,3		
33,0		
46,9		
69,9		
77,7		
80,8		
88,4		
96,6		

### ř.km Zdroje znečištění:

0,7	1	Plzeň Radčice
8,2	2	Plzeň Křimice
15,1	3	Město Touškov
43,3	4	DIAMO SUL št.Dlouhý tah
44,5	5	Stříbro
49,6	6	DIAMO SUL štola Milíkov
50,7	7	ÚV Milíkov
59,3	8	Svojšíň
82,8	9	ADEX AGRO Lom u Tach.
88,9	10	Tachov

### ř.km

0,7	3	
8,2	2	
15,1		
43,3		
44,5		
49,6		
50,7		
59,3		
82,8		
88,9		

### Legenda

- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

### Poznámka

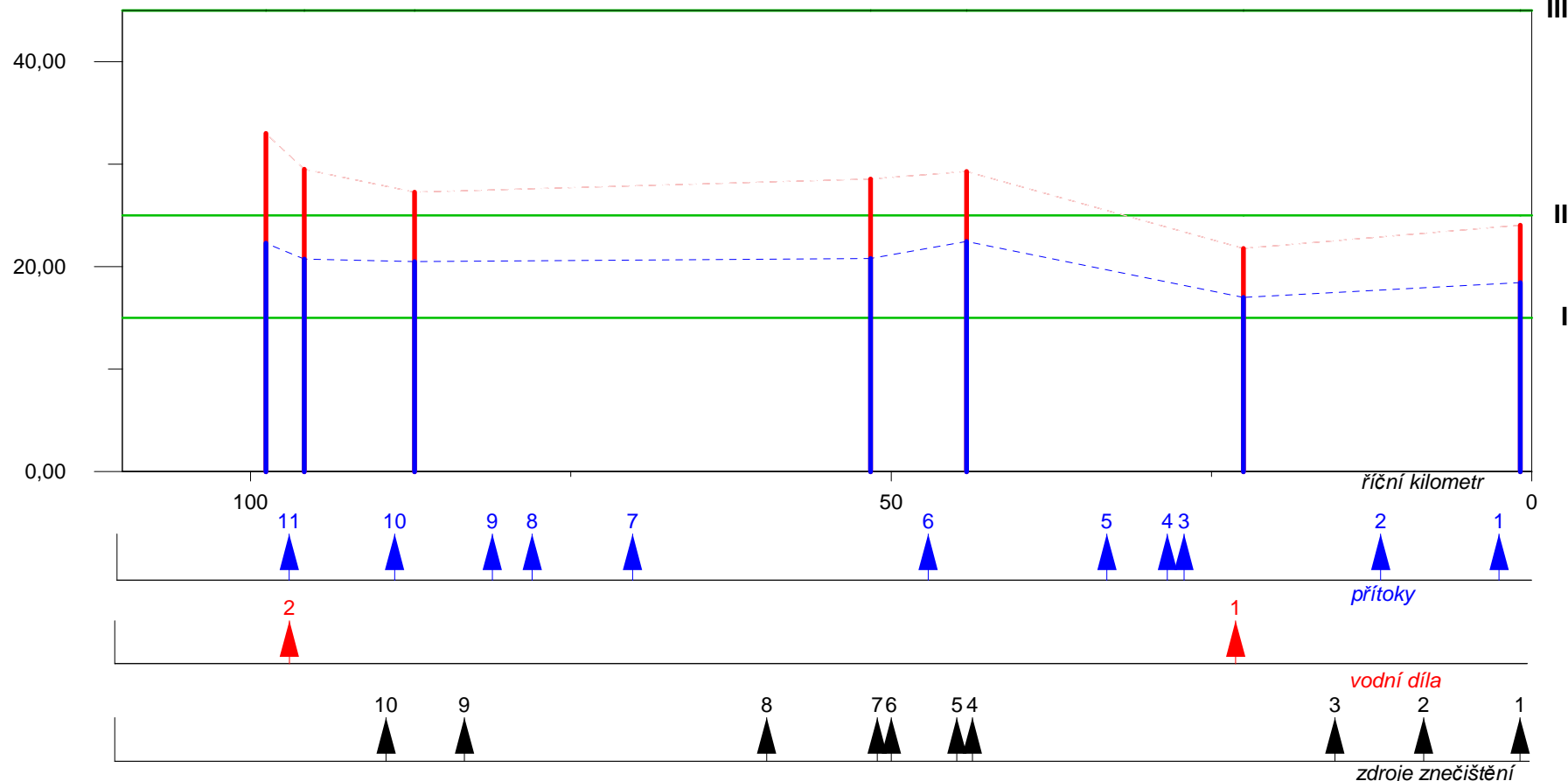
Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr 3.8 mg/l  
 maximum -

# Mže - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: chem.spotř.kyslíku dichrom.(CHSK-Cr) (mg/l)

Období: 2013-2014

Graf č. 19



### Přítoky:

1	Vejpnický p.(+ČOV Tlučná)	2,5
2	Čeminský potok	11,7
3	Luční p.(+ČOV Lině)	27,0
4	Žebrácký potok	28,3
5	Úterský potok	33,0
6	Úhlavka (+ČOV Kladruby)	46,9
7	Kosový p.(+ČOV Mar.Lázně)	69,9
8	Hamerský potok	77,7
9	Sedlišťský potok	80,8
10	Brtný p.(+Strojplast Tachov)	88,4
11	Lužní potok	96,6

### Vodní díla:

1	Hracholusky	22,7
2	Lučina	96,4

### Zdroje znečištění:

1	Plzeň Radčice	0,7
2	Plzeň Křimice	8,2
3	Město Touškov	15,1
4	DIAMO SUL št.Dlouhý tah	43,3
5	Stříbro	44,5
6	DIAMO SUL štola Milíkov	49,6
7	ÚV Milíkov	50,7
8	Svojšíň	59,3
9	ADEX AGRO Lom u Tach.	82,8
10	Tachov	88,9

### ř.km

<b>Legenda</b>	
	Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
	Průměr
	Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

### Poznámka

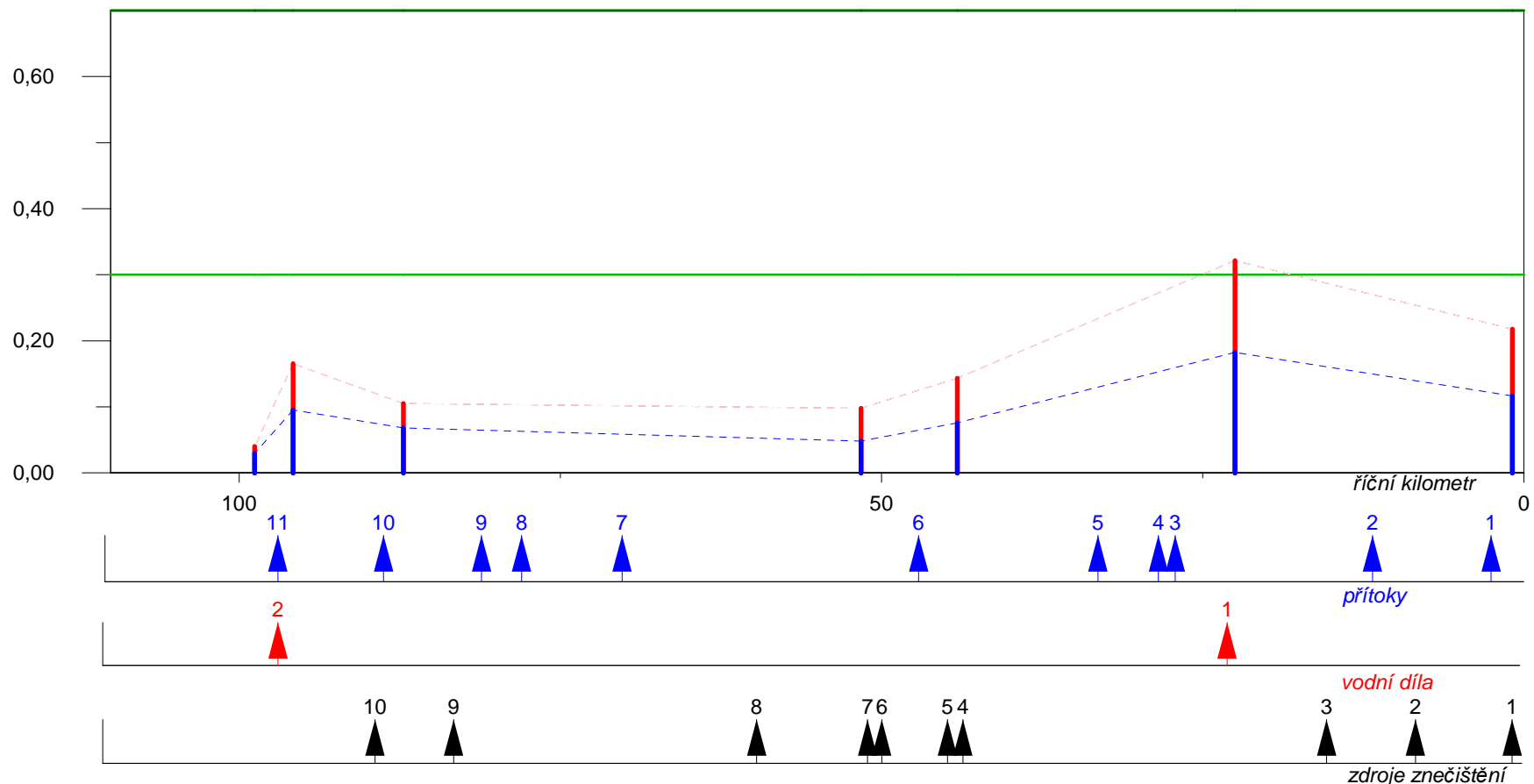
Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr 26 mg/l  
 maximum -

# Mže - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: dusík amoniakální (mg/l)

Období: 2013-2014

Graf č. 20



### Přítoky:

1	Vejprnický p.(+ČOV Tlučná)
2	Čeminský potok
3	Luční p.(+ČOV Lině)
4	Žebrácký potok
5	Úterský potok
6	Úhlavka (+ČOV Kladruby)
7	Kosový p.(+ČOV Mar.Lázně)
8	Hamerský potok
9	Sedlišťský potok
10	Brtný p.(+Strojplast Tachov)
11	Lužní potok

### ř.km Vodní díla:

2,5	1	Hracholusky
11,7	2	Lučina
27,0		
28,3		
33,0		
46,9		
69,9		
77,7		
80,8		
88,4		
96,6		

### ř.km Zdroje znečištění:

0,7	1	Plzeň Radčice
8,2	2	Plzeň Křimice
15,1	3	Město Touškov
43,3	4	DIAMO SUL št.Dlouhý tah
44,5	5	Stříbro
49,6	6	DIAMO SUL štola Milíkov
50,7	7	ÚV Milíkov
59,3	8	Svojšíň
82,8	9	ADEX AGRO Lom u Tach.
88,9	10	Tachov

### ř.km

### Legenda

- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

### Poznámka

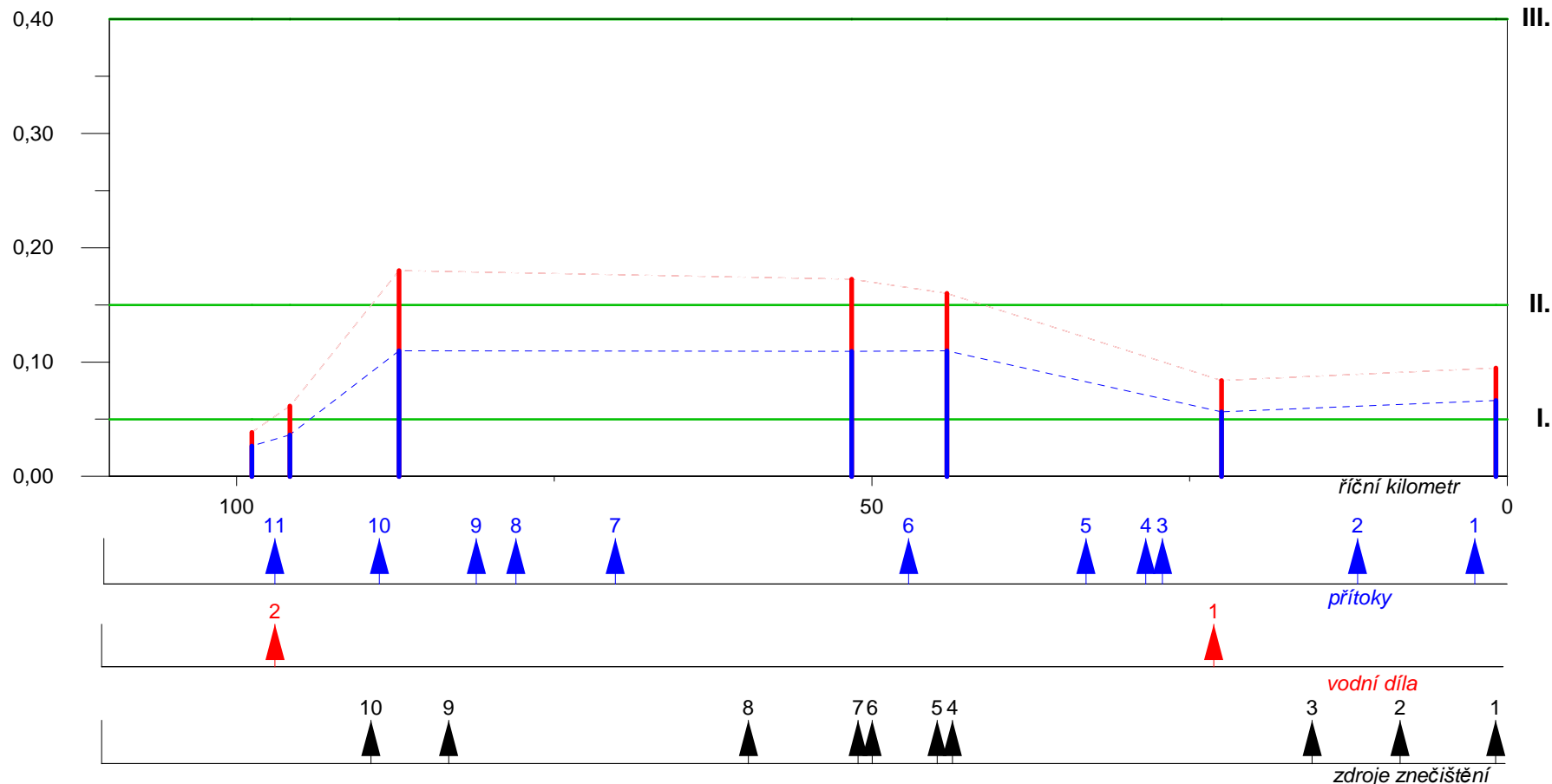
Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr 0.23 mg/l  
 maximum -

# Mže - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 2013-2014

Graf č. 21



### Přítoky:

1	Vejprnický p.(+ČOV Tlučná)
2	Čeminský potok
3	Luční p.(+ČOV Lině)
4	Žebrácký potok
5	Úterský potok
6	Úhlavka (+ČOV Kladruby)
7	Kosový p.(+ČOV Mar.Lázně)
8	Hamerský potok
9	Sedlišťský potok
10	Brtný p.(+Strojplast Tachov)
11	Lužní potok

### ř.km Vodní díla:

1	Hracholusky	2,5
2	Lučina	11,7
8		27,0
7		28,3
6		33,0
5		46,9
4		69,9
3		77,7
2		80,8
1		88,4
0		96,6

### ř.km Zdroje znečištění:

1	Plzeň Radčice	0,7
2	Plzeň Křimice	8,2
3	Město Touškov	15,1
4	DIAMO SUL št.Dlouhý tah	43,3
5	Stříbro	44,5
6	DIAMO SUL štola Milíkov	49,6
7	ÚV Milíkov	50,7
8	Svojšíň	59,3
9	ADEX AGRO Lom u Tach.	82,8
10	Tachov	88,9

### ř.km

3		0,7
2		8,2
1		15,1
0		43,3
0		44,5
0		49,6
0		50,7
0		59,3
0		82,8
0		88,9

### Legenda

- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

### Poznámka

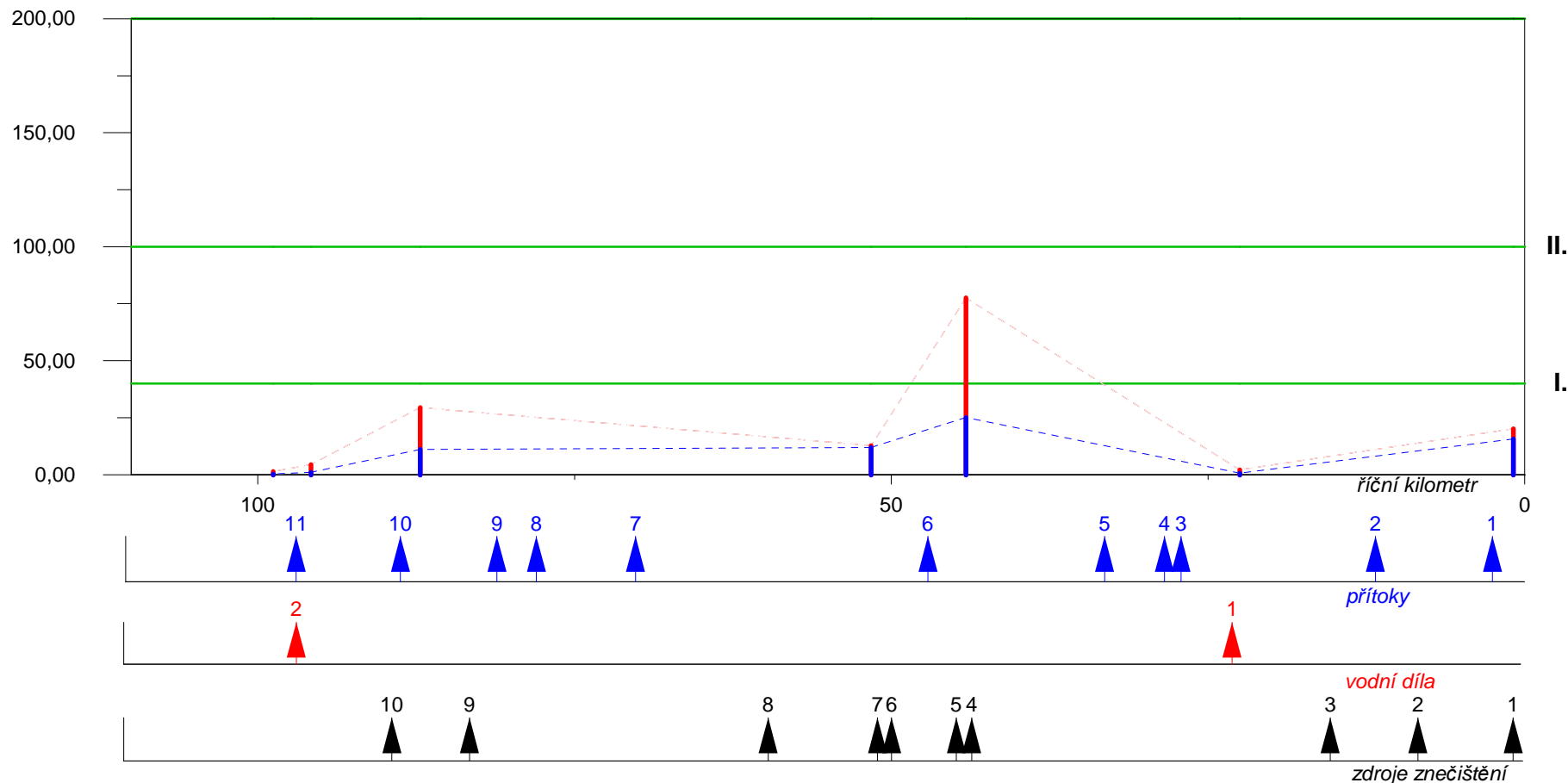
Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr 0.15 mg/l  
 maximum -

# Mže - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: bakterie koliformní termotolerantní (FKOLI) (KTJ/ml)

Období: 2013-2014

Graf č. 22



### Přítoky:

1	Vejpnický p.(+ČOV Tlučná)
2	Čeminský potok
3	Luční p.(+ČOV Lině)
4	Žebrácký potok
5	Úterský potok
6	Úhlavka (+ČOV Kladruby)
7	Kosový p.(+ČOV Mar.Lázně)
8	Hamerský potok
9	Sedlišťský potok
10	Brtný p.(+Strojplast Tachov)
11	Lužní potok

### ř.km Vodní díla:

2,5	1	Hracholusky
11,7	2	Lučina
27,0		
28,3		
33,0		
46,9		
69,9		
77,7		
80,8		
88,4		
96,6		

### ř.km Zdroje znečištění:

0,7	1	Plzeň Radčice
8,2	2	Plzeň Křimice
15,1	3	Město Touškov
43,3	4	DIAMO SUL št.Dlouhý tah
44,5	5	Stříbro
49,6	6	DIAMO SUL štola Milíkov
50,7	7	ÚV Milíkov
59,3	8	Svojšíň
82,8	9	ADEX AGRO Lom u Tach.
88,9	10	Tachov

### ř.km

**Legenda**

- | Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- | Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

### Poznámka

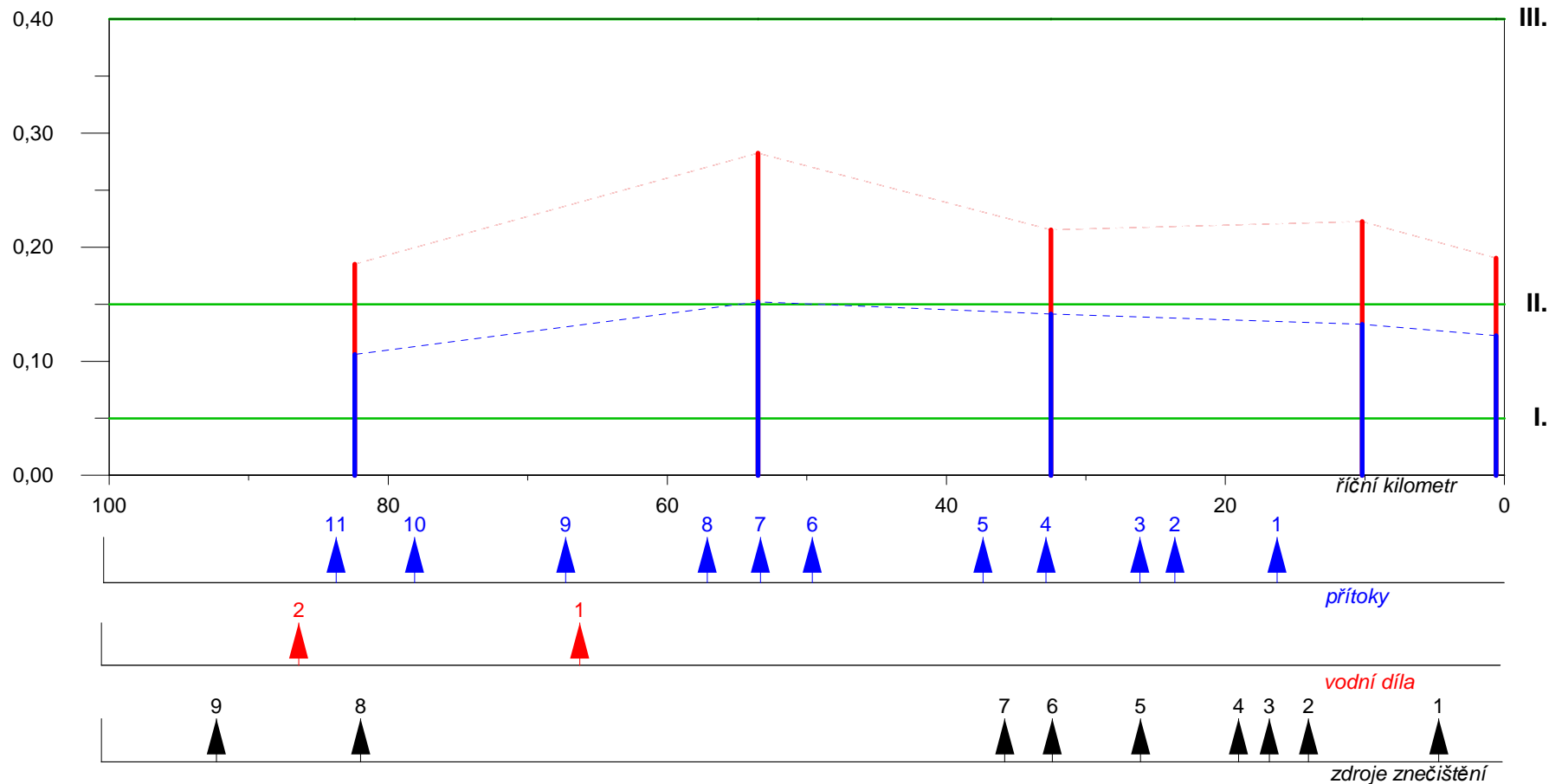
Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr -  
 maximum -

# Úslava (př. Berounky) - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 2013-2014

Graf č. 23



### Přítoky:

1	Tymákovský p.(+VK Tymákov)
2	Kornatický potok
3	Bradava (+ČOV Spál.Poříčí)
4	Podhrázský p.(+VK Letiny)
5	Chocenický potok
6	Čížkovský potok
7	Myslívský p.(+Mlékárna Dvorec)
8	Mihovka (+ČOV Nepomuk)
9	Túně
10	Habartický potok
11	Oborka

### ř.km Vodní díla:

1	Žinkovský rybník	65,8
2	Hnačovský rybník	85,9
8		
9		

### ř.km Zdroje znečištění:

1	Plzeň Koterov	4,5
2	Starý Plzenec	13,8
3	Sedlec	16,6
4	Štáhlavy	18,8
5	Nezvěstice	25,8
6	Zdemyslice	32,1
7	Blovice	35,5
8	Plánice	81,5
9	Číhaň	91,8

### ř.km

4,5
13,8
16,6
18,8
25,8
32,1
35,5
81,5
91,8

### Legenda

- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

### Poznámka

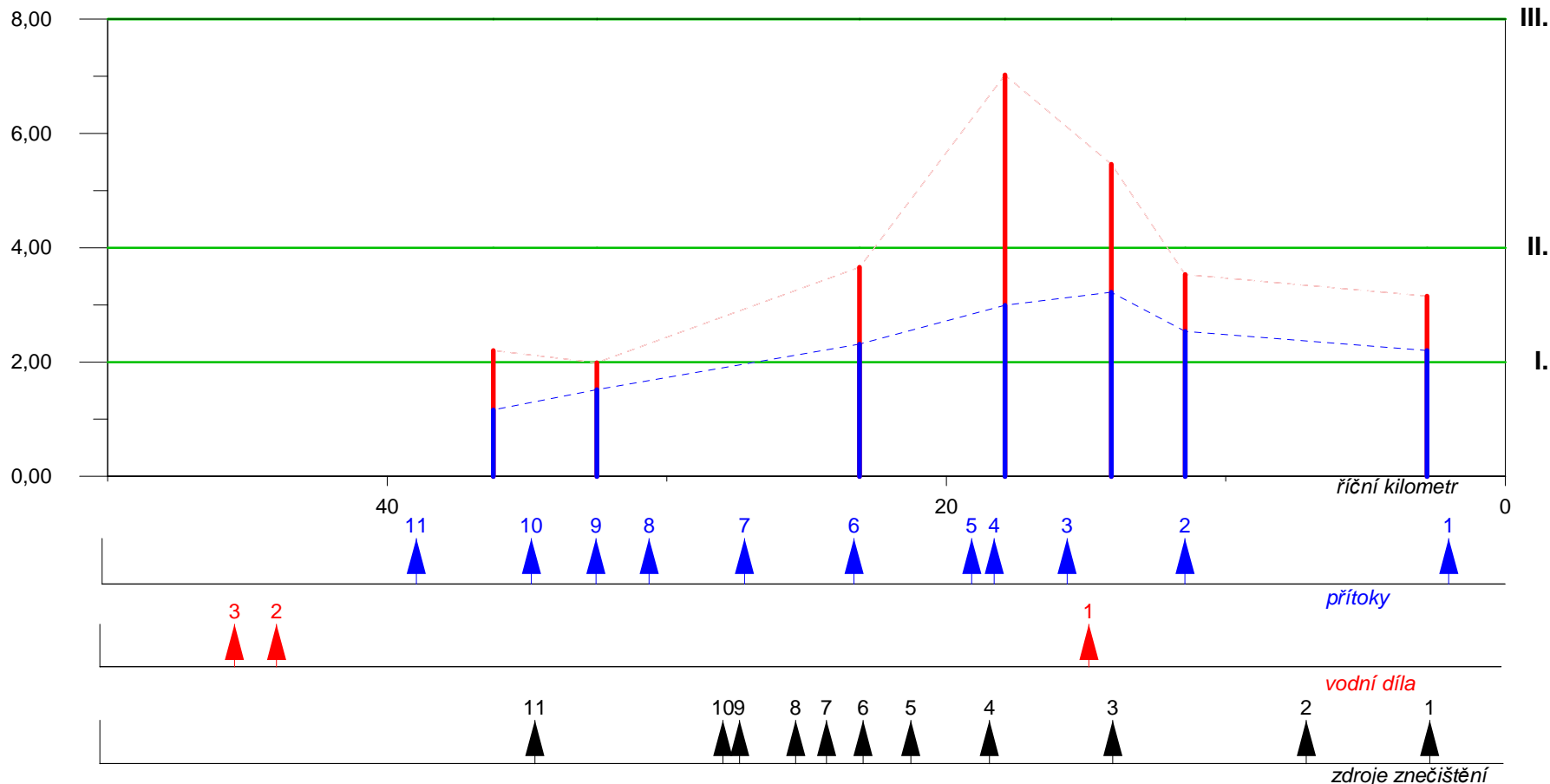
Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr 0.15 mg/l  
 maximum -

# Klabava (př. Berounky) - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: biochem. spotř. kyslíku (BSK-5) (mg/l)

Období: 2013-2014

Graf č. 24



### Přítoky:

1	Bušovický p.(+VK Bušovice)
2	Ejpovický p.(+VK Ejpovice)
3	Voldušský p.(+ČOV Osek)
4	Rakovský potok
5	Holoubkovský p.(+ČOV Holoubkov)
6	Pekelský potok
7	Skořický p.(+LTRN Janov)
8	Ledný potok
9	Veský potok
10	Tisý potok
11	Třítrubecký potok

### ř.km Vodní díla:

2,0	1 Klabava
11,4	2 Dolejší Padrťský ryb.
15,6	3 Hořejší Padrťský ryb.
18,2	
19,0	
23,2	
27,1	
30,5	
32,4	
34,7	
38,8	

### ř.km Zdroje znečištění:

1	Chrást-Vilov	2,6
2	Dýšina	7,0
3	Klabava	13,9
4	Rokycany	18,3
5	Kovohutě Rokycany	21,1
6	Kamenný Újezd	22,8
7	Hrádek u Rokycan	24,1
8	Železářny Hrádek u Rokyc	25,2
9	Město Mirošov	27,2
10	Dobřív	27,8
11	Strašice	34,5

### ř.km

2,6
7,0
13,9
18,3
21,1
22,8
24,1
25,2
27,2
27,8
34,5

### Legenda

- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

### Poznámka

Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr 3.8 mg/l  
 maximum -

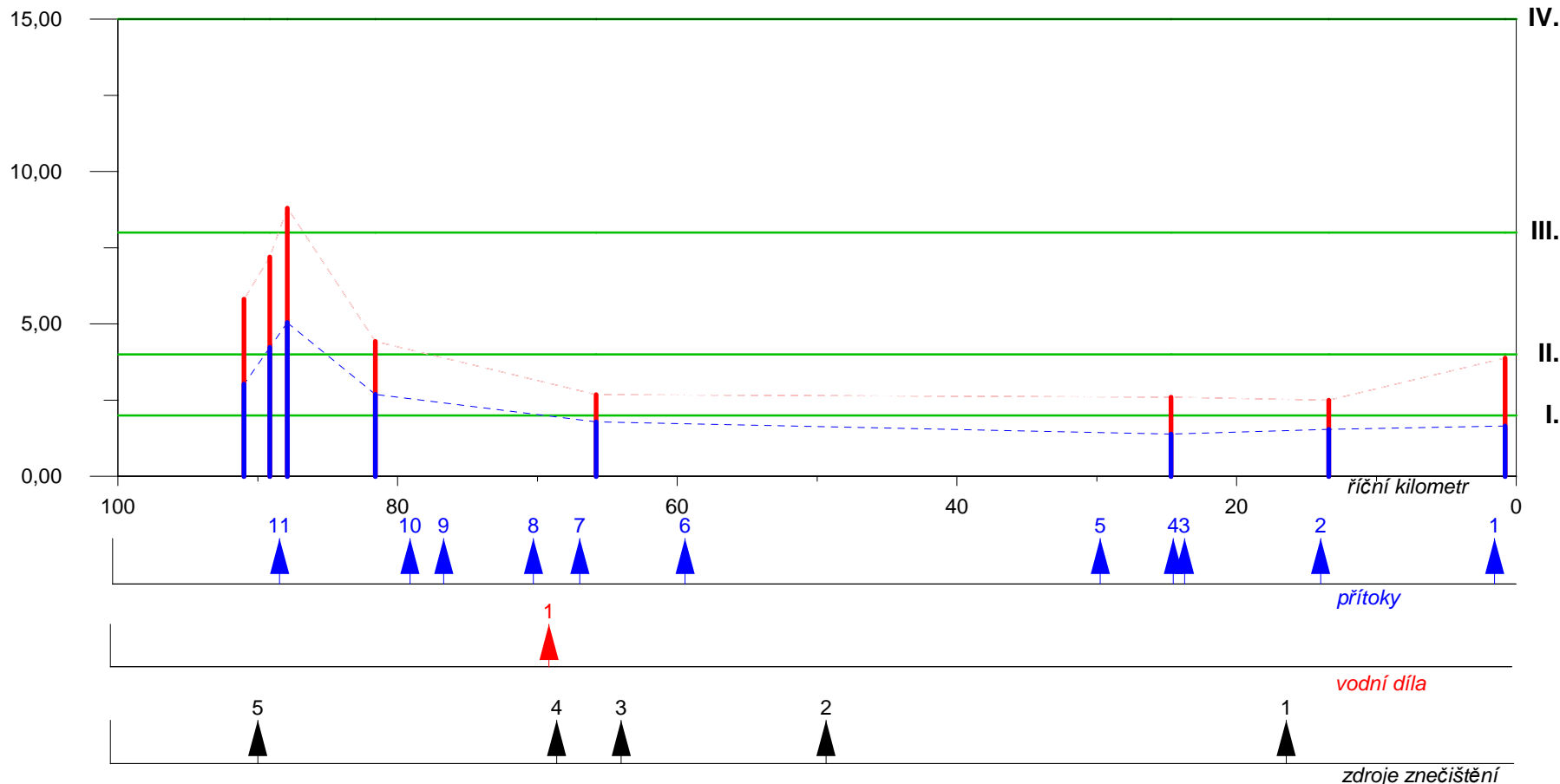


# Střela (př. Berounky) - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: biochem.spotř.kyslíku (BSK-5) (mg/l)

Období: 2013-2014

Graf č. 25



### Přítoky:

1	Kralovický p.(+ČOV Kralovice)
2	Kaznějov. p.(+OMGD Kaznějov)
3	Mladotický potok
4	Chladná
5	Manětínský potok
6	Velká Trasovka
7	Borecký potok
8	Ratibořský potok
9	Luhovský potok
10	Bochovský p.(+ČOV Bochov)
11	Útvinský p.(+ČOV Útvina)

### ř.km Vodní díla:

1	Žlutice
2	
3	
4	
5	

### ř.km Zdroje znečištění:

1	Plasy	16,2
2	Balková	49,0
3	Žlutice	63,6
4	ÚV Žlutice	68,2
5	Toužim	89,5

### ř.km

**Legenda**

- | Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- | Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

### Poznámka

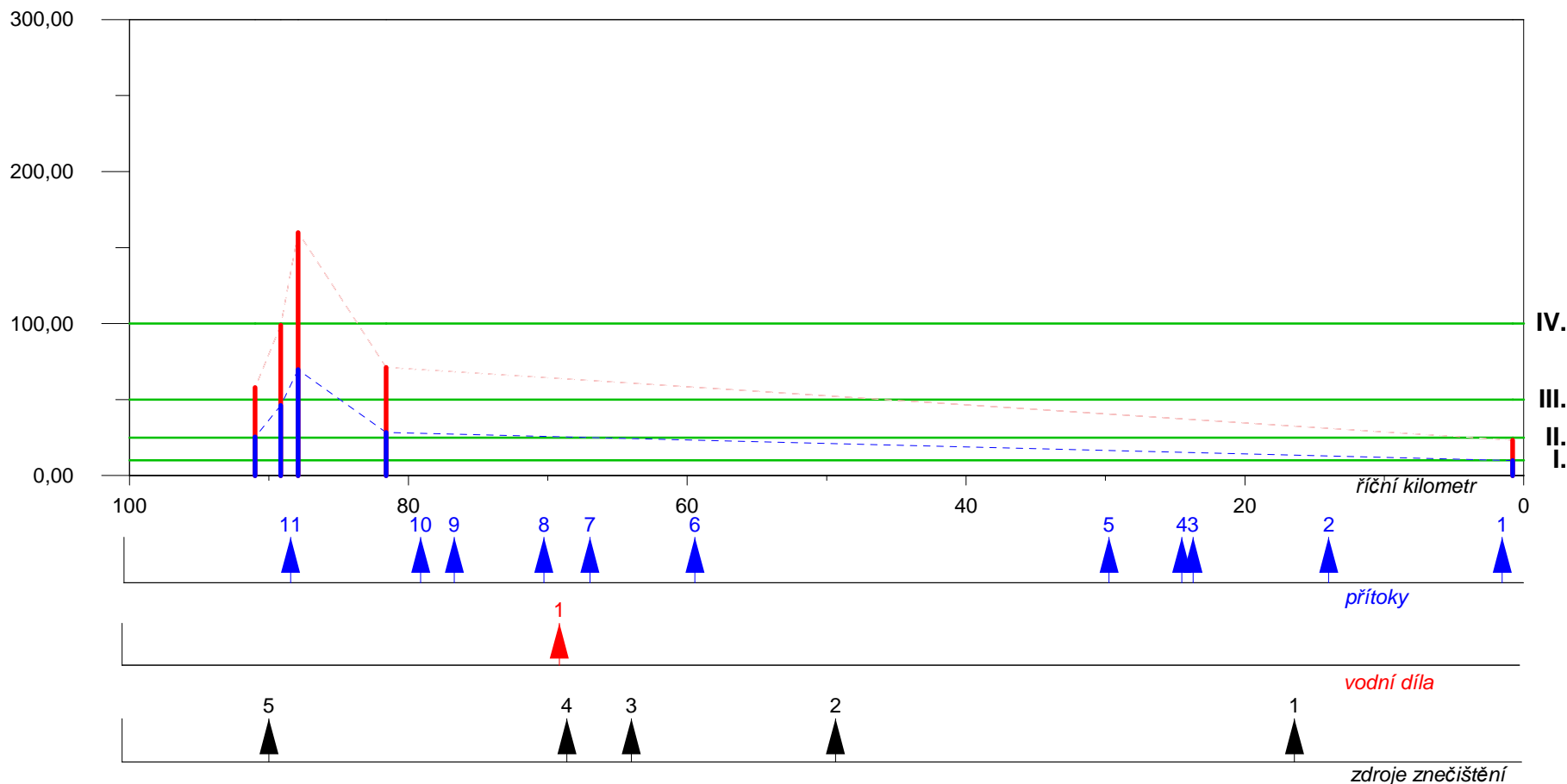
Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr 3.8 mg/l  
 maximum -

# Střela (př. Berounky) - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: chlorofyl-a (ug/l)

Období: 2013-2014

Graf č. 26



### Přítoky:

ř.km	Vodní díla:	ř.km
1	Kralovický p.(+ČOV Kralovice)	1,5
2	Kaznějov. p.(+OMGD Kaznějov)	13,9
3	Mladotický potok	23,6
4	Chladná	24,4
5	Manětínský potok	29,6
6	Velká Trasovka	59,2
7	Borecký potok	66,7
8	Ratibořský potok	70,0
9	Luhovský potok	76,4
10	Bochovský p.(+ČOV Bochov)	78,8
11	Útvinský p.(+ČOV Útvina)	88,1

### Vodní díla:

1	Žlutice
---	---------

### Zdroje znečištění:

1	Plasy	16,2
2	Balková	49,0
3	Žlutice	63,6
4	ÚV Žlutice	68,2
5	Toužim	89,5

### ř.km

### Legenda

- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

### Poznámka

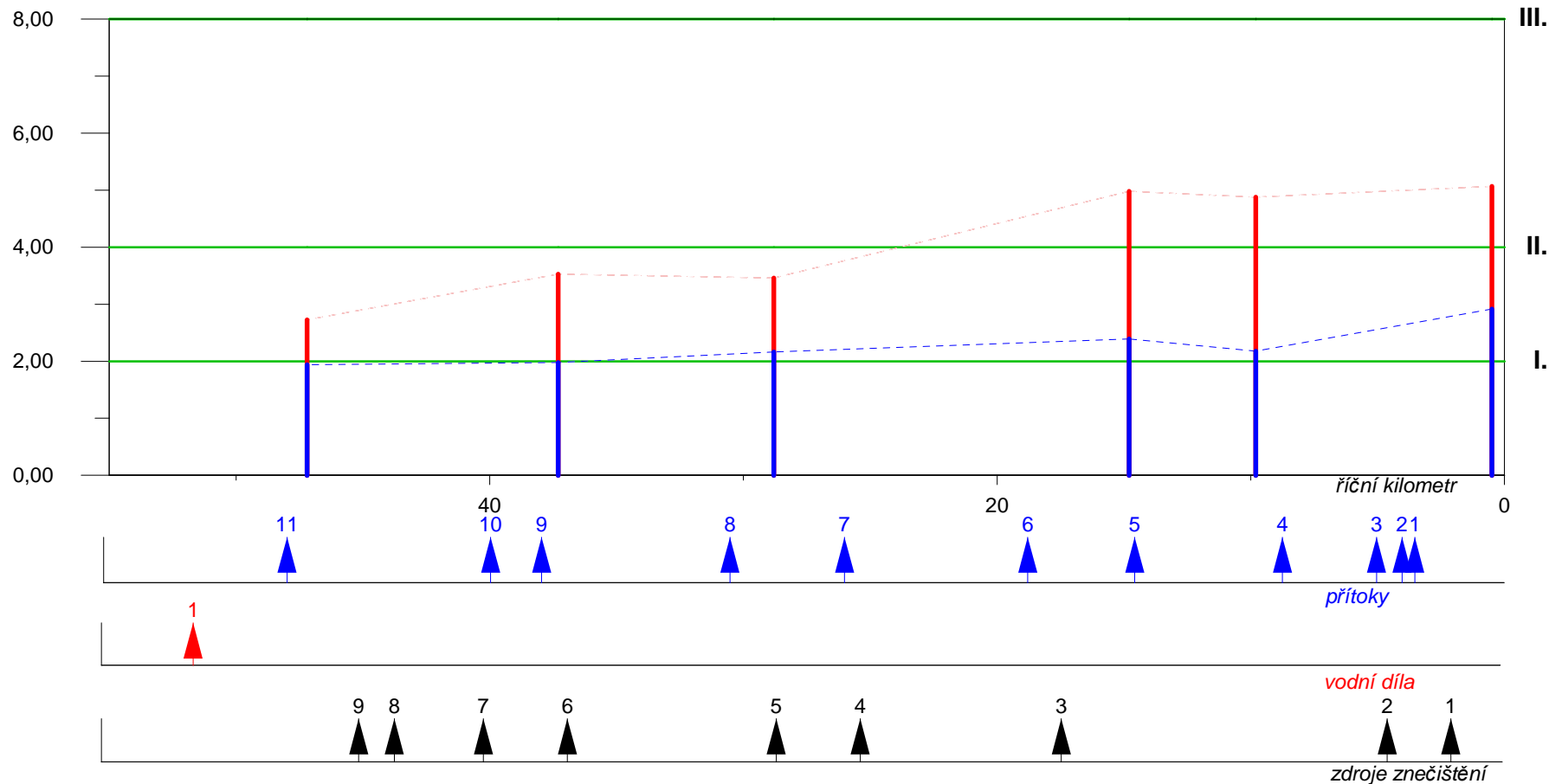
Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr -  
 maximum -

# Litavka (př. Berounky) - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: biochem. spotř. kyslíku (BSK-5) (mg/l)

Období: 2013-2014

Graf č. 27



## Přítoky:

ř.km	Název přítoku
1	Suchomastský p. (+ČOV Tmaň)
2	Dibří potok
3	Počápecký potok
4	Červený p. (+ČOV Hořovice, Zdice)
5	Chumava
6	Podlužský p. (+ČOV Podluhy)
7	Ohrazenický potok
8	Hlubošský p. (+ČOV Hluboš)
9	Příbramský p. (+ČOV Příbram)
10	Obecnický p. (+Kovohutě Příbram)
11	Pilský potok

## Vodní díla:

ř.km	Název vodního díla
1	Láz
3,5	
4,0	
5,0	
8,7	
14,5	
18,7	
25,9	
30,4	
37,8	
39,8	
47,8	

## Zdroje znečištění:

ř.km	Název zdroje znečištění
1	Cementárna Králův Dvůr
2	Králodvor. želez. Kr. Dvůr
3	Lochovice
4	Jince
5	AMT Čenkov
6	Trhové Dušníky
7	Kovohutě Příbram
8	Příbram - Březové Hory
9	Bohutín Vysoká Pec

## ř.km

2,0
4,5
17,3
25,2
28,5
36,7
40,0
43,5
44,9

## Legenda

- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

## Poznámka

Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr 3.8 mg/l  
maximun -

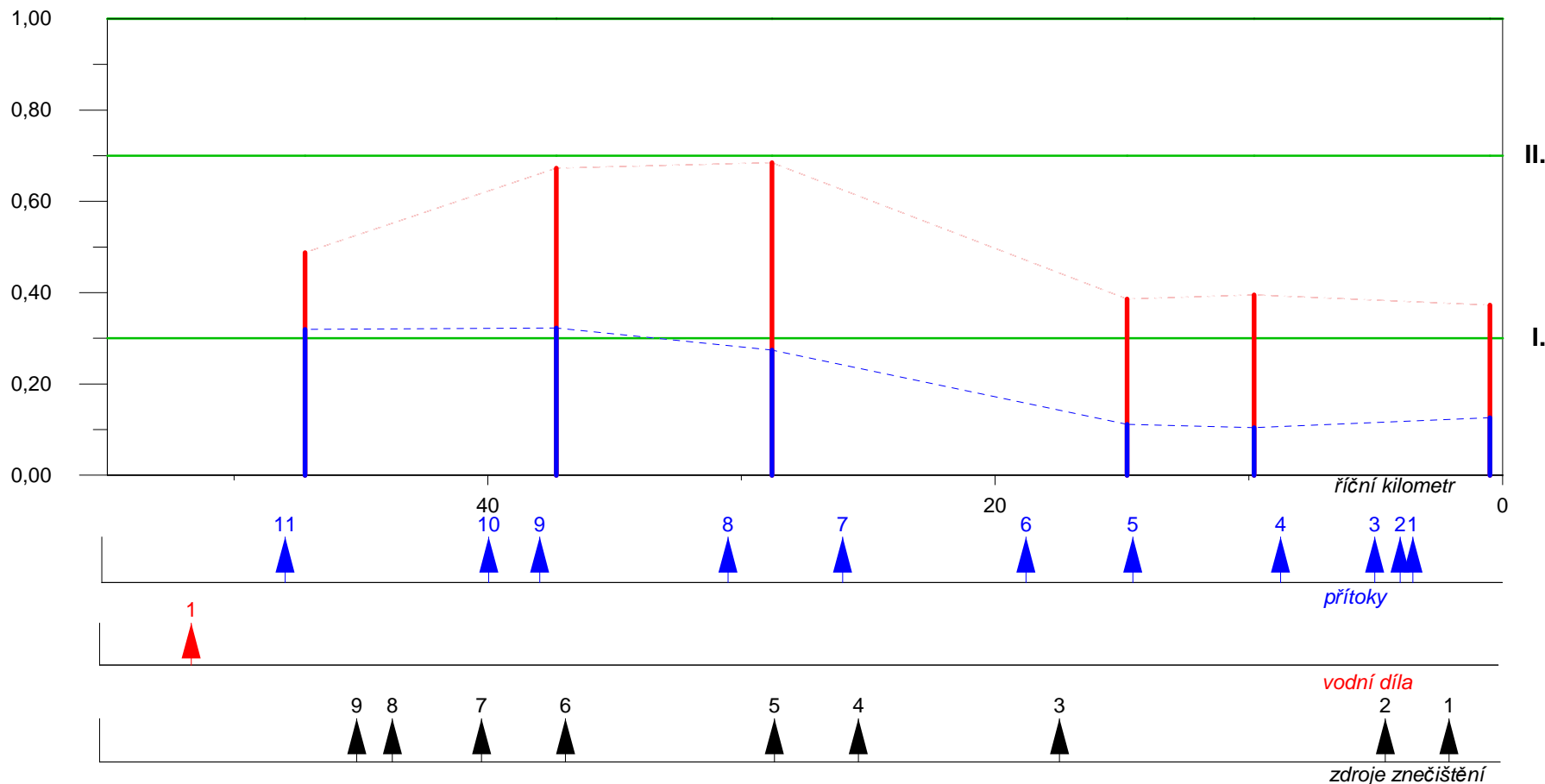
# Litavka (př. Berounky) - podélný profil jakosti vody

Graf č. 28



Ukazatel: dusík amoniakální (mg/l)

Období: 2013-2014



### Přítoky:

ř.km	Název přítoku
1	Suchomastský p. (+ČOV Tmaň)
2	Dibří potok
3	Počápecký potok
4	Červený p. (+ČOV Hořovice, Zdice)
5	Chumava
6	Podlužský p. (+ČOV Podluhy)
7	Ohrazenický potok
8	Hlubošský p. (+ČOV Hluboš)
9	Příbramský p. (+ČOV Příbram)
10	Obecnický p. (+Kovohutě Příbram)
11	Pilský potok

### Vodní díla:

ř.km	Název vodního díla
1	Láz
3,5	
4,0	
5,0	
8,7	
14,5	
18,7	
25,9	
30,4	
37,8	
39,8	
47,8	

### Zdroje znečištění:

ř.km	Název zdroje znečištění
1	Cementárna Králův Dvůr
2	Králodvor. želez. Kr. Dvůr
3	Lochovice
4	Jince
5	AMT Čenkov
6	Trhové Dušníky
7	Kovohutě Příbram
8	Příbram - Březové Hory
9	Bohutín Vysoká Pec

### ř.km

ř.km	Název zdroje znečištění
2,0	
4,5	
17,3	
25,2	
28,5	
36,7	
40,0	
43,5	
44,9	

### Legenda

- | Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- | Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

### Poznámka

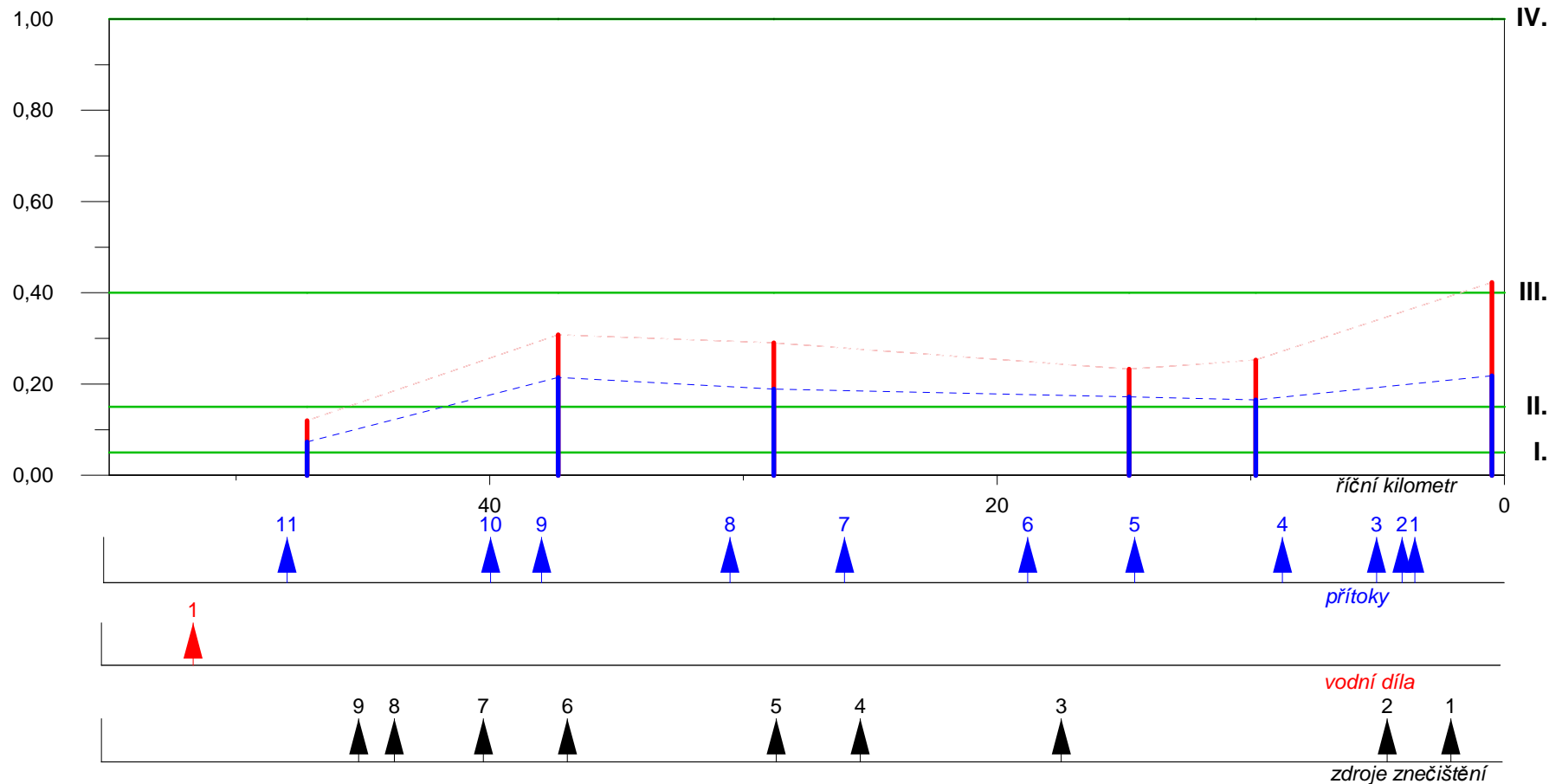
Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr 0.23 mg/l  
 maximum -

# Litavka (př. Berounky) - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 2013-2014

Graf č. 29



## Přítoky:

ř.km	Vodní díla:
1	Suchomastský p. (+ČOV Tmaň)
2	Dibří potok
3	Počápecký potok
4	Červený p. (+ČOV Hořovice, Zdice)
5	Chumava
6	Podlužský p. (+ČOV Podluhy)
7	Ohrazenický potok
8	Hlubošský p. (+ČOV Hluboš)
9	Příbramský p. (+ČOV Příbram)
10	Obecnický p. (+Kovohutě Příbram)
11	Pilský potok

## ř.km Vodní díla:

3,5	1 Láz
4,0	
5,0	
8,7	
14,5	
18,7	
25,9	
30,4	
37,8	
39,8	
47,8	

## ř.km

## Zdroje znečištění:

ř.km	Zdroje znečištění:
2,0	1 Cementárna Králův Dvůr
4,5	2 Královodvor. želez. Kr. Dvůr
17,3	3 Lochovice
25,2	4 Jince
28,5	5 AMT Čenkov
36,7	6 Trhové Dušníky
40,0	7 Kovohutě Příbram
43,5	8 Příbram - Březové Hory
44,9	9 Bohutín Vysoká Pec

## ř.km

## Legenda

- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

## Poznámka

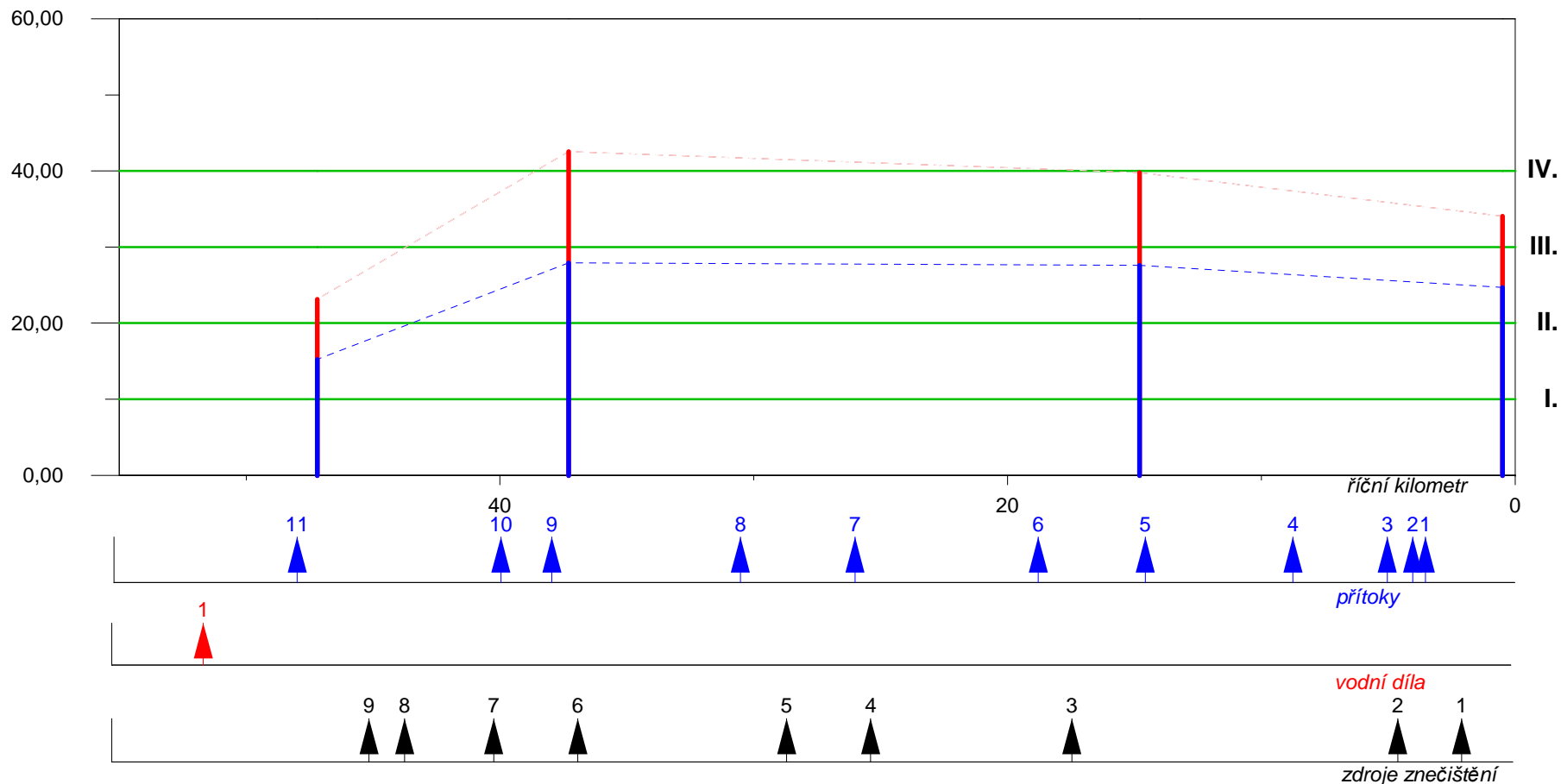
Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr 0.15 mg/l  
maximun -

# Litavka (př. Berounky) - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: AOX (ug/l)

Období: 2013-2014

Graf č. 30



### Přítoky:

1	Suchomastský p. (+ČOV Tmaň)
2	Dibří potok
3	Počápeľský potok
4	Červený p. (+ČOV Hořovice, Zdice)
5	Chumava
6	Podlužský p. (+ČOV Podluhy)
7	Ohrazenický potok
8	Hlubošský p. (+ČOV Hluboš)
9	Přibramský p. (+ČOV Přibram)
10	Obecnický p. (+Kovohutě Přibram)
11	Pilský potok

### ř.km Vodní díla:

ř.km	Vodní díla:
1	Láz
3,5	
4,0	
5,0	
8,7	
14,5	
18,7	
25,9	
30,4	
37,8	
39,8	
47,8	

### ř.km Zdroje znečištění:

ř.km	Zdroje znečištění:	ř.km
2,0	Cementárna Králův Dvůr	2,0
4,5	Králodvor. želez. Kr. Dvůr	4,5
17,3	Lochovice	17,3
25,2	Jince	25,2
28,5	AMT Čenkov	28,5
36,7	Trhové Dušníky	36,7
40,0	Kovohutě Přibram	40,0
43,5	Přibram - Březové Hory	43,5
44,9	Bohutín Vysoká Pec	44,9

### ř.km

#### Legenda

- | Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- | Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

### Poznámka

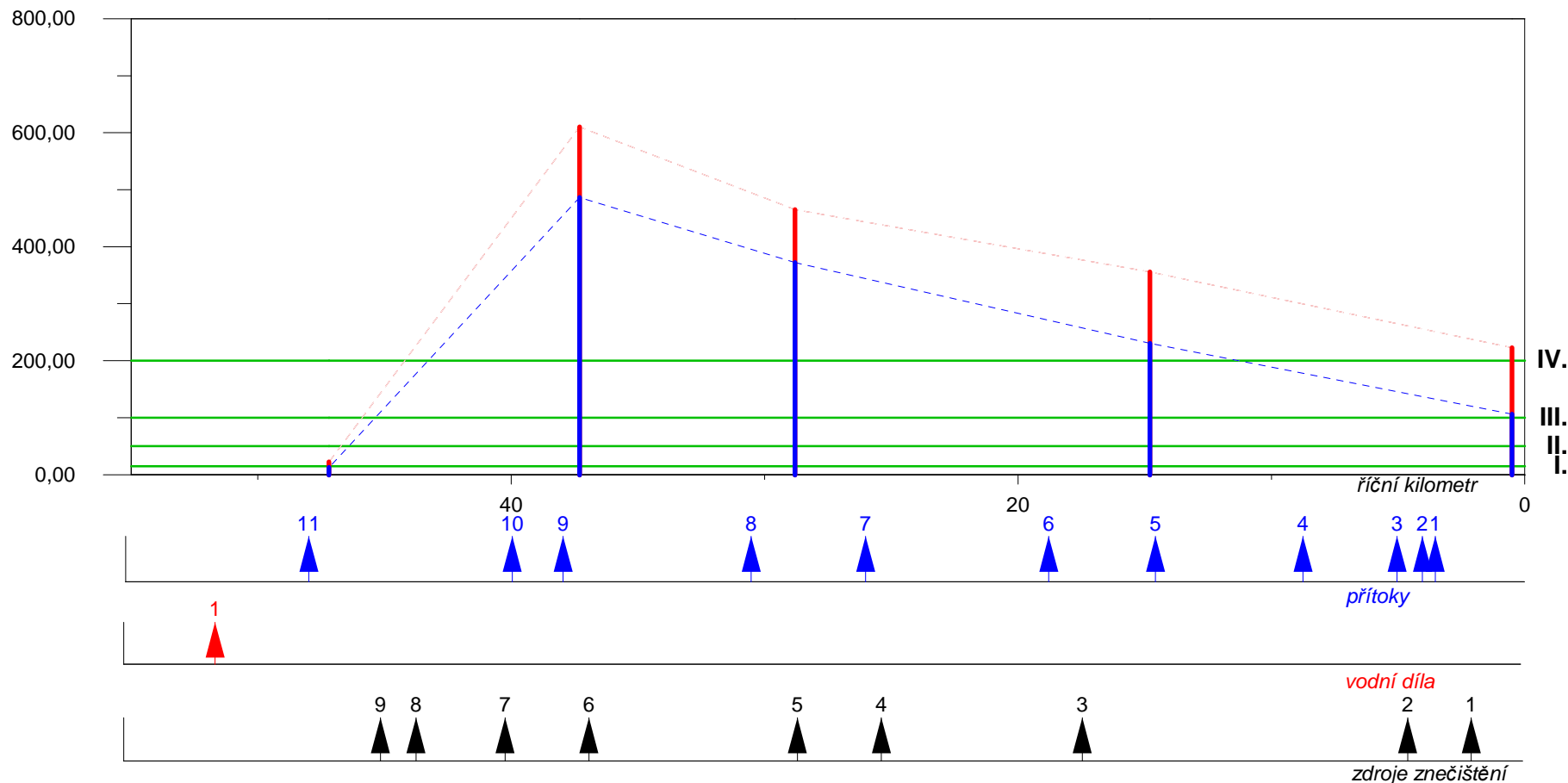
Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr 25 ug/l  
 maximum -

# Litavka (př. Berounky) - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: zinek (ug/l)

Období: 2013-2014

Graf č. 31



### Přítoky:

1	Suchomastský p. (+ČOV Tmaň)
2	Dibří potok
3	Počápecký potok
4	Červený p. (+ČOV Hořovice, Zdice)
5	Chumava
6	Podlužský p. (+ČOV Podluhy)
7	Ohrazenický potok
8	Hlubošský p. (+ČOV Hluboš)
9	Přibramský p. (+ČOV Přibram)
10	Obecnický p. (+Kovohutě Přibram)
11	Pilský potok

### ř.km Vodní díla:

ř.km	Vodní díla:
1	Láz
3,5	
4,0	
5,0	
8,7	
14,5	
18,7	
25,9	
30,4	
37,8	
39,8	
47,8	

### ř.km Zdroje znečištění:

ř.km	Zdroje znečištění:	ř.km
1	Cementárna Králův Dvůr	2,0
2	Králodvor. želez. Kr. Dvůr	4,5
3	Lochovice	17,3
4	Jince	25,2
5	AMT Čenkov	28,5
6	Trhové Dušníky	36,7
7	Kovohutě Přibram	40,0
8	Přibram - Březové Hory	43,5
9	Bohutín Vysoká Pec	44,9

### ř.km

#### Legenda

- | Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- | Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

### Poznámka

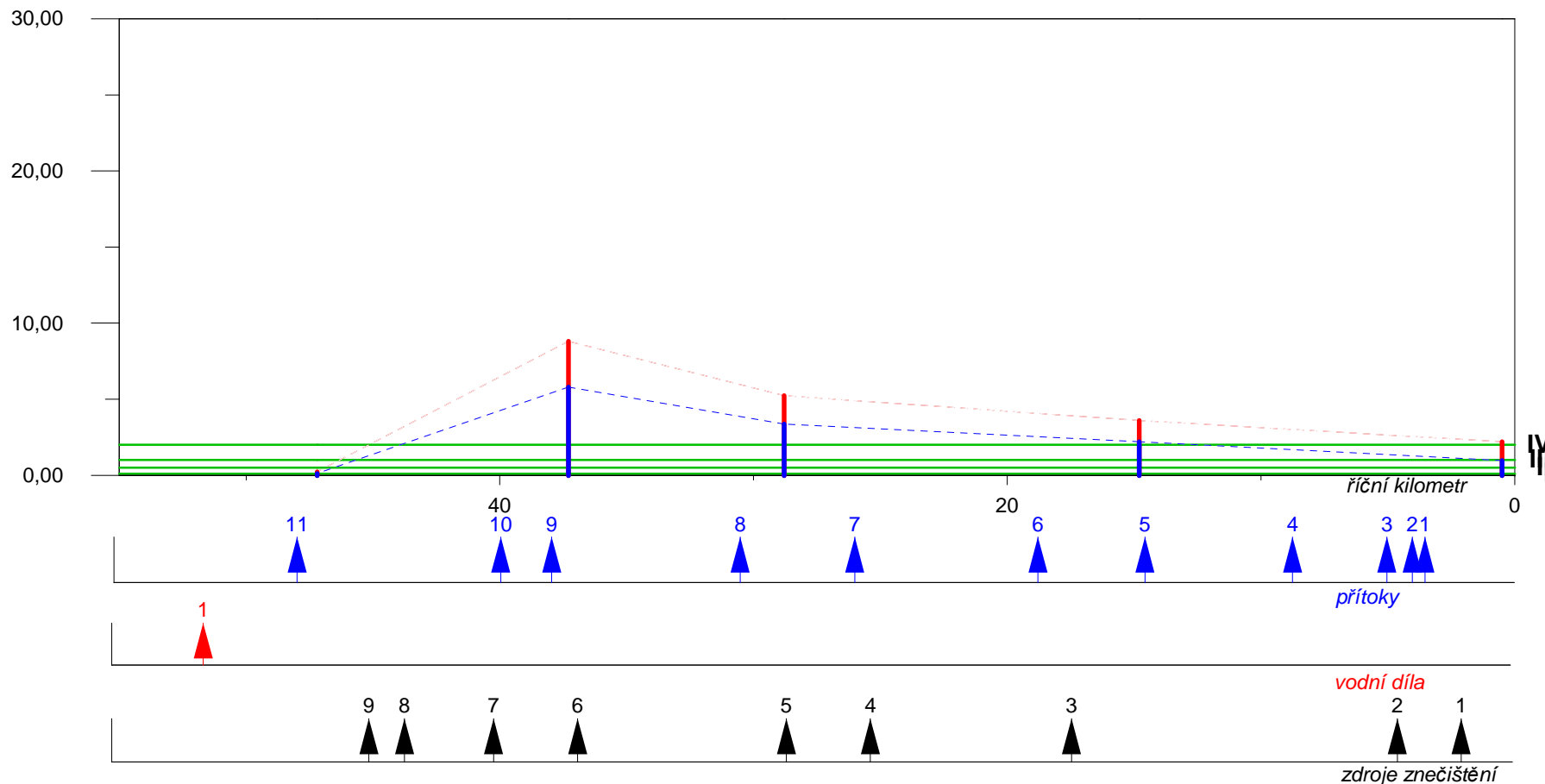
Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr 92 ug/l  
 maximum -

# Litavka (př. Berounky) - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: kadmium (ug/l)

Období: 2013-2014

Graf č. 32



### Přítoky:

1	Suchomastský p. (+ČOV Tmaň)
2	Dibří potok
3	Počápecký potok
4	Červený p. (+ČOV Hořovice, Zdice)
5	Chumava
6	Podlužský p. (+ČOV Podluhy)
7	Ohrazenický potok
8	Hlubošský p. (+ČOV Hluboš)
9	Příbramský p. (+ČOV Příbram)
10	Obecnický p. (+Kovohutě Příbram)
11	Pilský potok

### ř.km Vodní díla:

1	Láz
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	

### ř.km Zdroje znečištění:

1	Cementárna Králův Dvůr	2,0
2	Králodvor. želez. Kr. Dvůr	4,5
3	Lochovice	17,3
4	Jince	25,2
5	AMT Čenkov	28,5
6	Trhové Dušníky	36,7
7	Kovohutě Příbram	40,0
8	Příbram - Březové Hory	43,5
9	Bohutín Vysoká Pec	44,9

### ř.km

<b>Legenda</b>	
	Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
	Průměr
	Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

### Poznámka

Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr 0.3 ug/l  
 maximum -

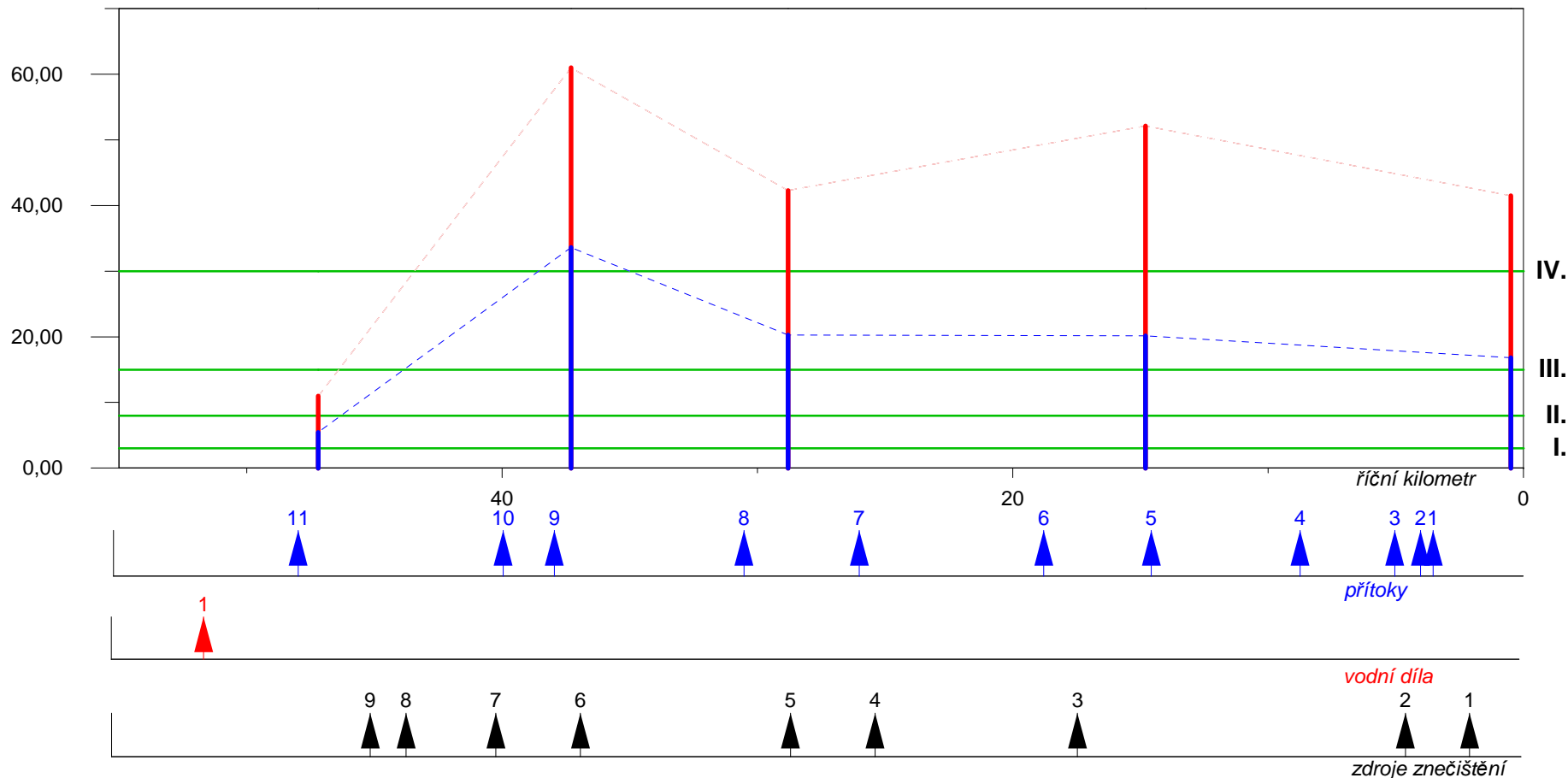


Litavka (př. Berounky) - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: olovo (ug/l)

Období: 2013-2014

Graf č. 33



**Přítoky:**

1	Suchomastský p. (+ČOV Tmaň)
2	Dibří potok
3	Počápeleský potok
4	Červený p. (+ČOV Hořovice, Zdice)
5	Chumava
6	Podlužský p. (+ČOV Podluhy)
7	Ohrazenický potok
8	Hlubošský p. (+ČOV Hluboš)
9	Příbramský p. (+ČOV Příbram)
10	Obecnický p. (+Kovohutě Příbram)
11	Pilský potok

**ř.km Vodní díla:**

ř.km	Vodní díla:
1	Láz
3,5	
4,0	
5,0	
8,7	
14,5	
18,7	
25,9	
30,4	
37,8	
39,8	
47,8	

**ř.km Zdroje znečištění:**

ř.km	Zdroje znečištění:	ř.km
1	Cementárna Králův Dvůr	2,0
2	Králodvor. želez. Kr. Dvůr	4,5
3	Lochovice	17,3
4	Jince	25,2
5	AMT Čenkov	28,5
6	Trhové Dušníky	36,7
7	Kovohutě Příbram	40,0
8	Příbram - Březové Hory	43,5
9	Bohutín Vysoká Pec	44,9

**ř.km**

**Legenda**

- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

**Poznámka**

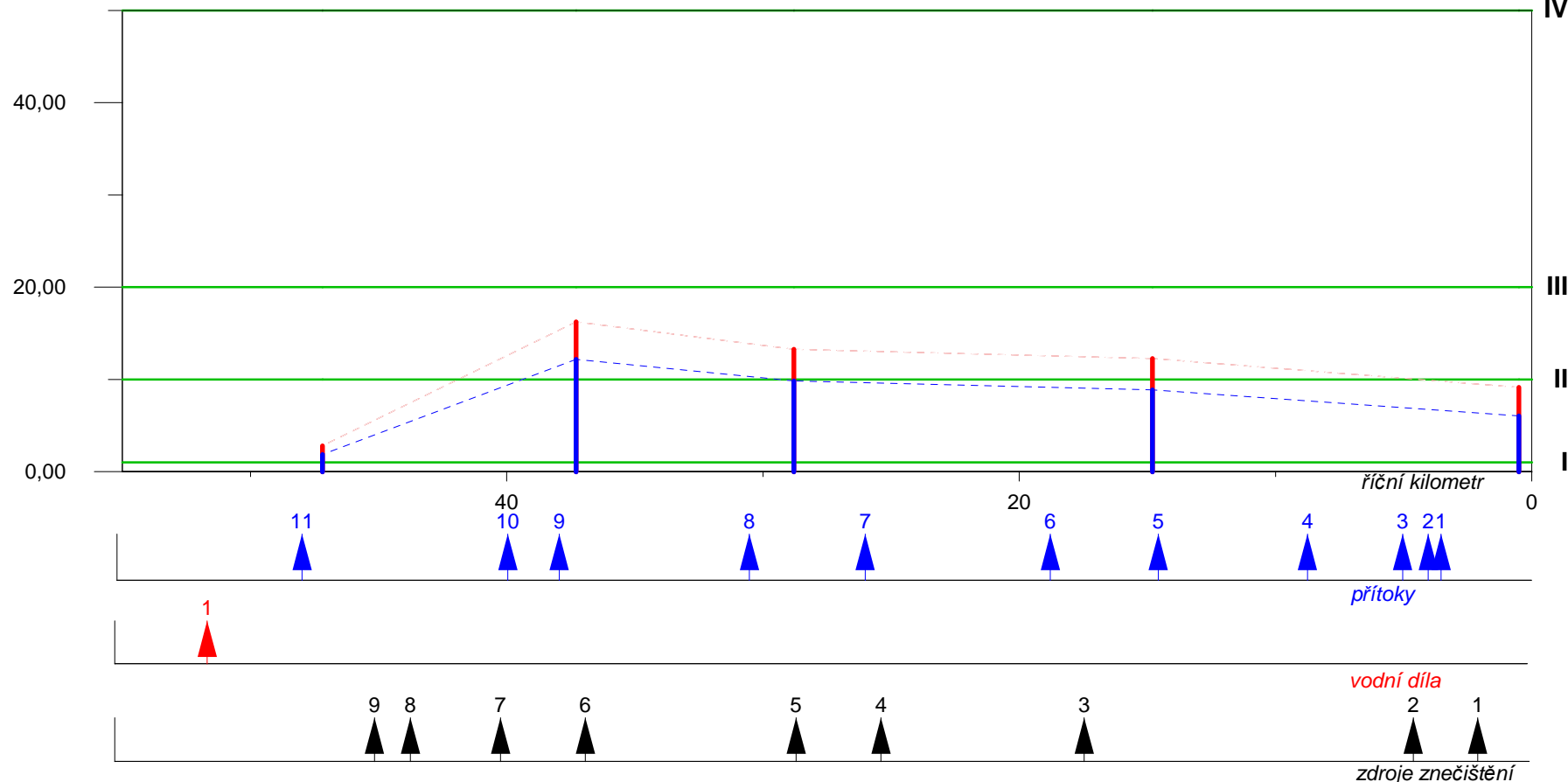
Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr 7.2 ug/l  
 maximum -

Litavka (př. Berounky) - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: arsen (ug/l)

Období: 2013-2014

Graf č. 34



**Přítoky:**

1	Suchomastský p. (+ČOV Tmaň)
2	Dibří potok
3	Počápešský potok
4	Červený p. (+ČOV Hořovice, Zdice)
5	Chumava
6	Podlužský p. (+ČOV Podluhy)
7	Ohrazenický potok
8	Hlubošský p. (+ČOV Hluboš)
9	Příbramský p. (+ČOV Příbram)
10	Obecnický p. (+Kovohutě Příbram)
11	Pilský potok

**ř.km Vodní díla:**

1	Láz
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	

**ř.km Zdroje znečištění:**

1	Cementárna Králův Dvůr	2,0
2	Králodvor. želez. Kr. Dvůr	4,5
3	Lochovice	17,3
4	Jince	25,2
5	AMT Čenkov	28,5
6	Trhové Dušníky	36,7
7	Kovohutě Příbram	40,0
8	Příbram - Březové Hory	43,5
9	Bohutín Vysoká Pec	44,9

**ř.km**

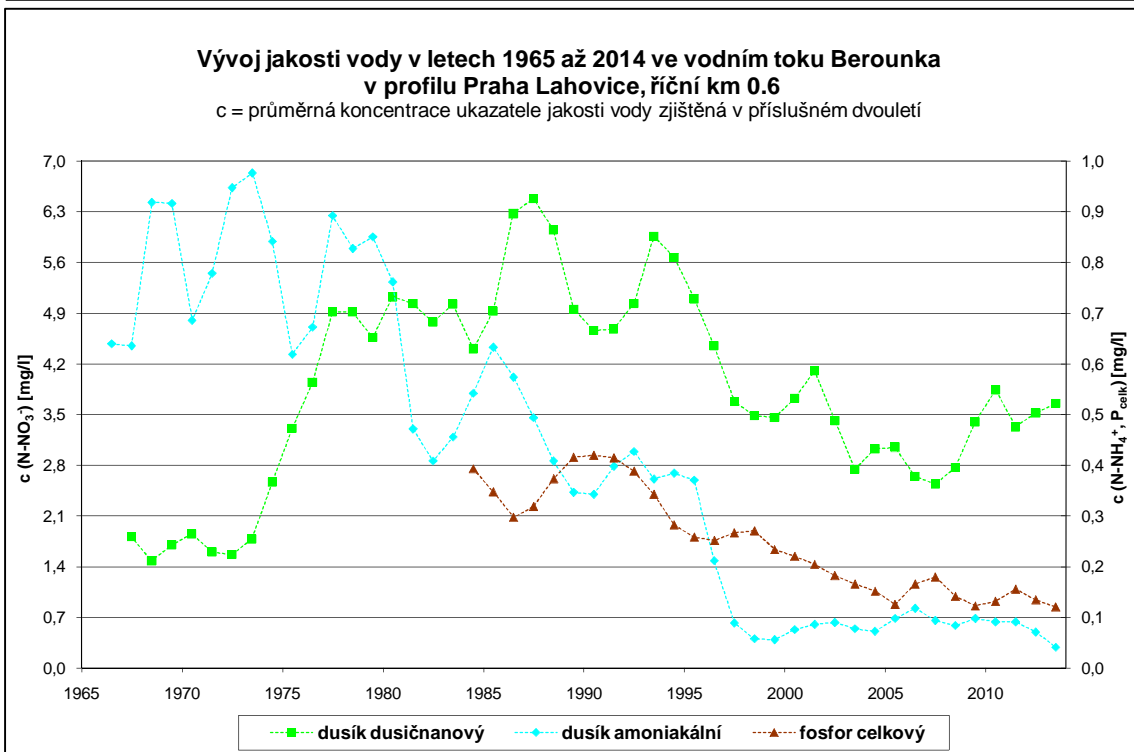
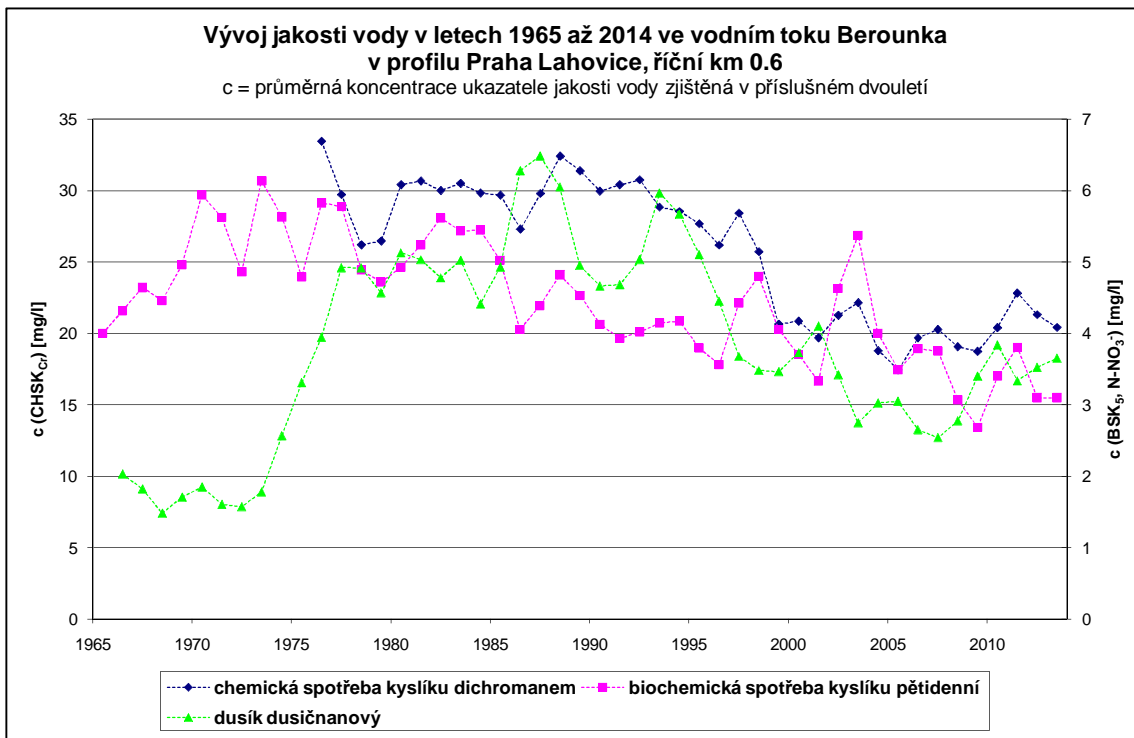
**Legenda**

- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

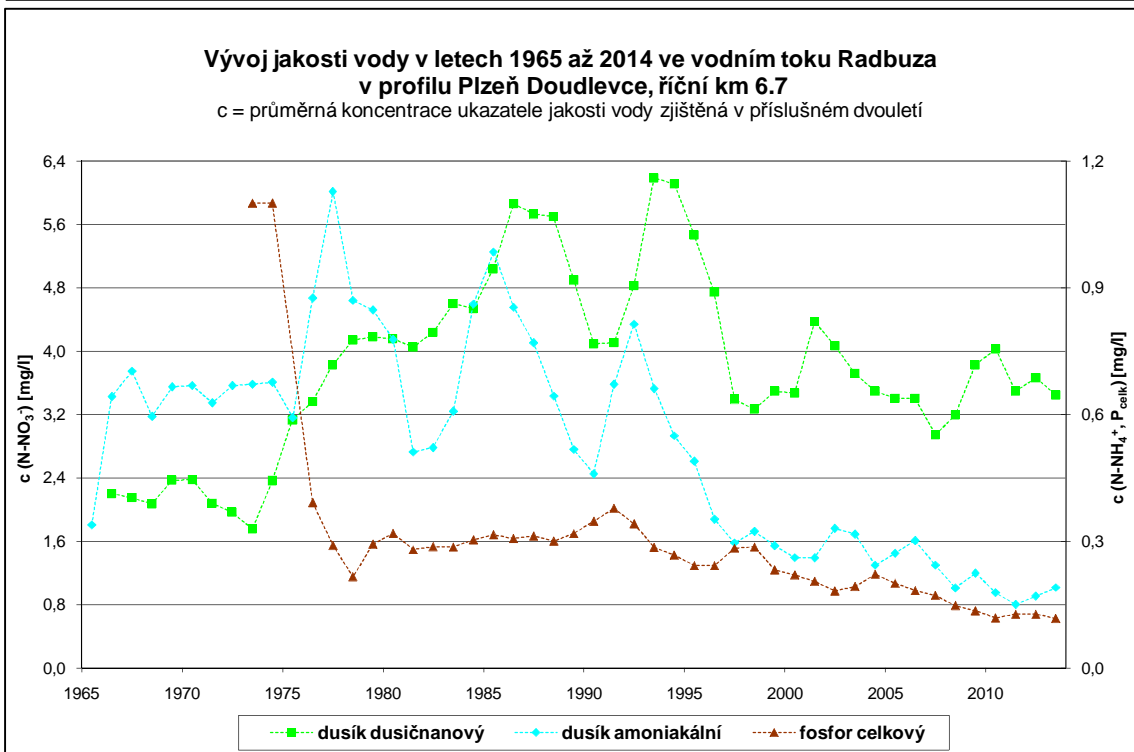
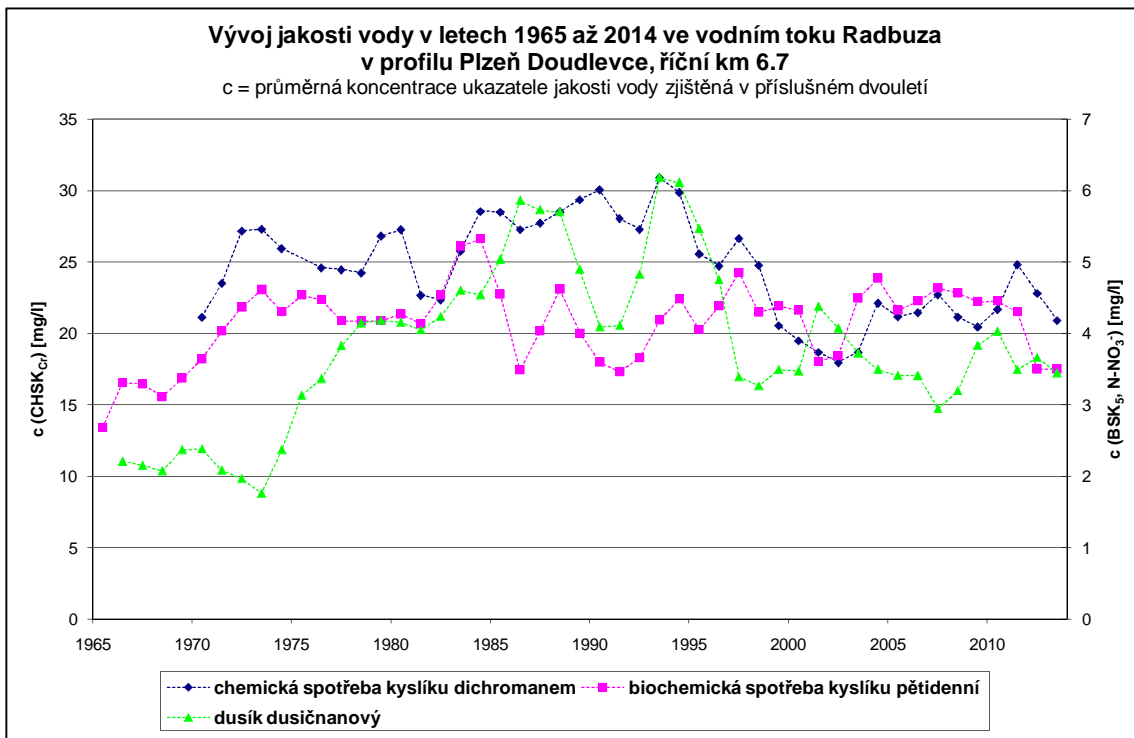
**Poznámka**

Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr 11 ug/l  
 maximum -

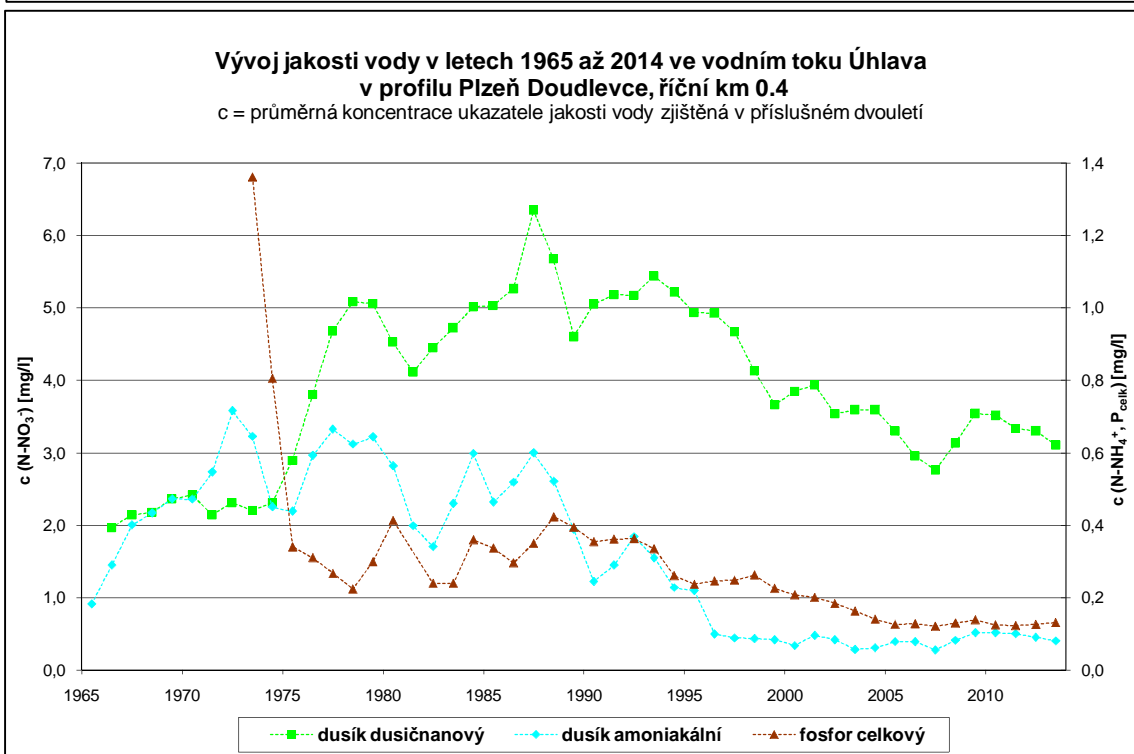
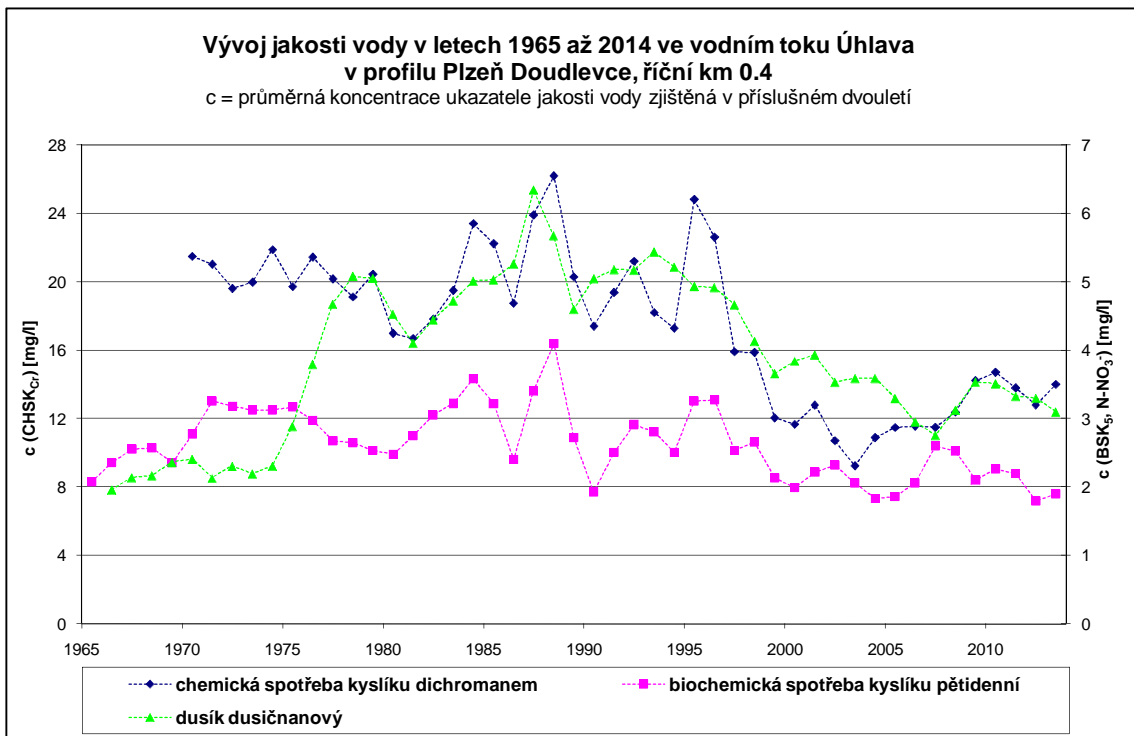
Graf č. 35



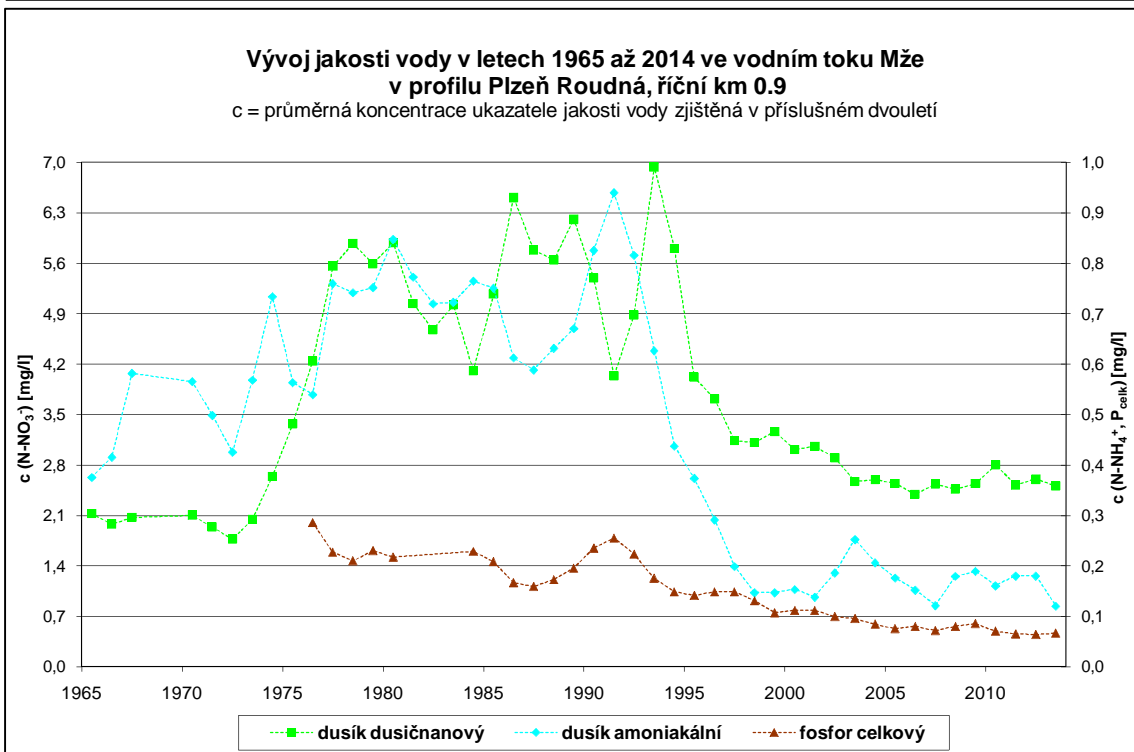
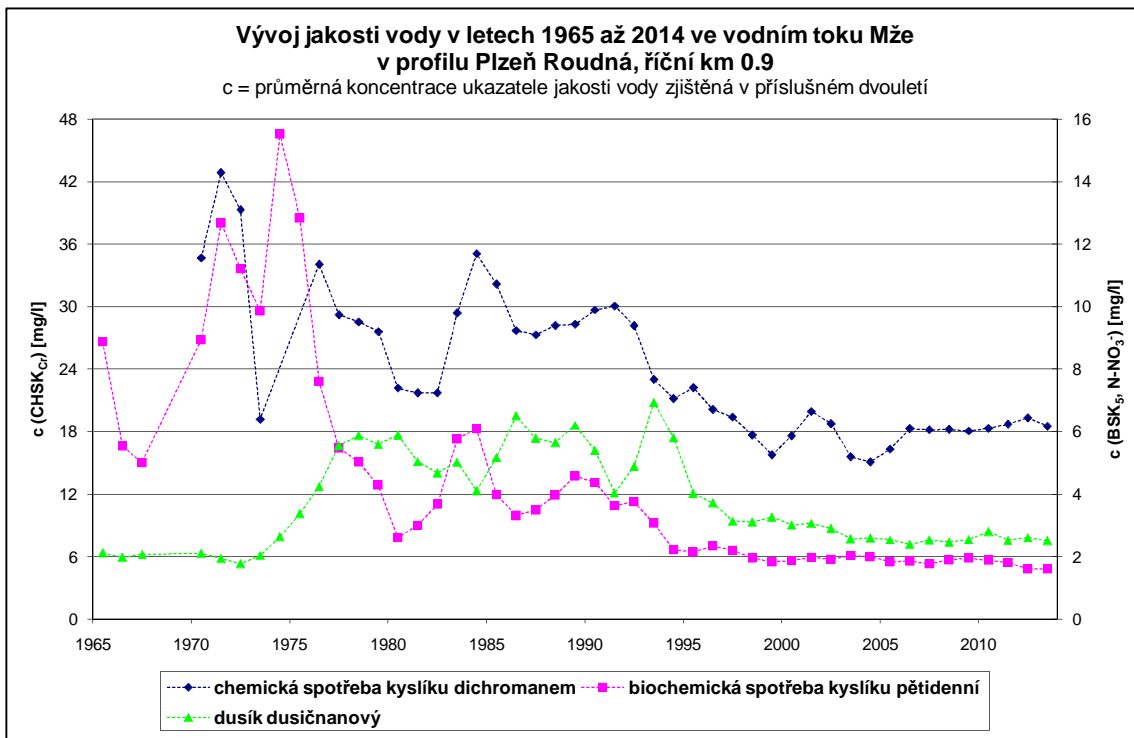
**Graf č. 36**



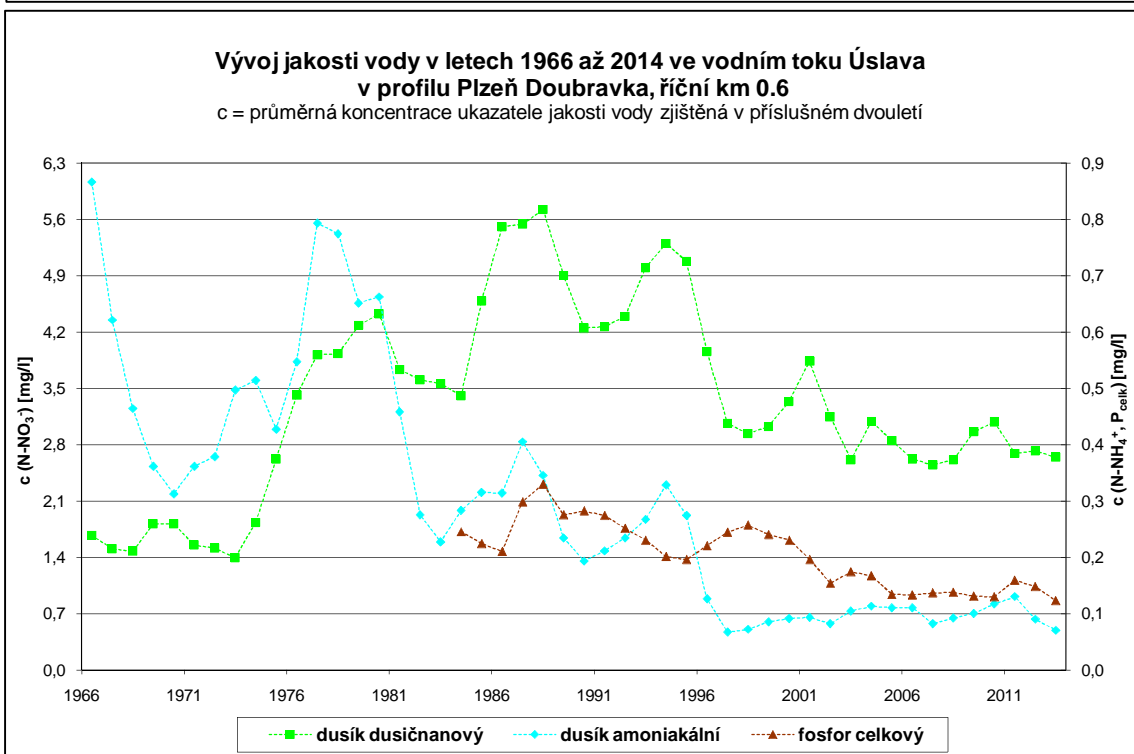
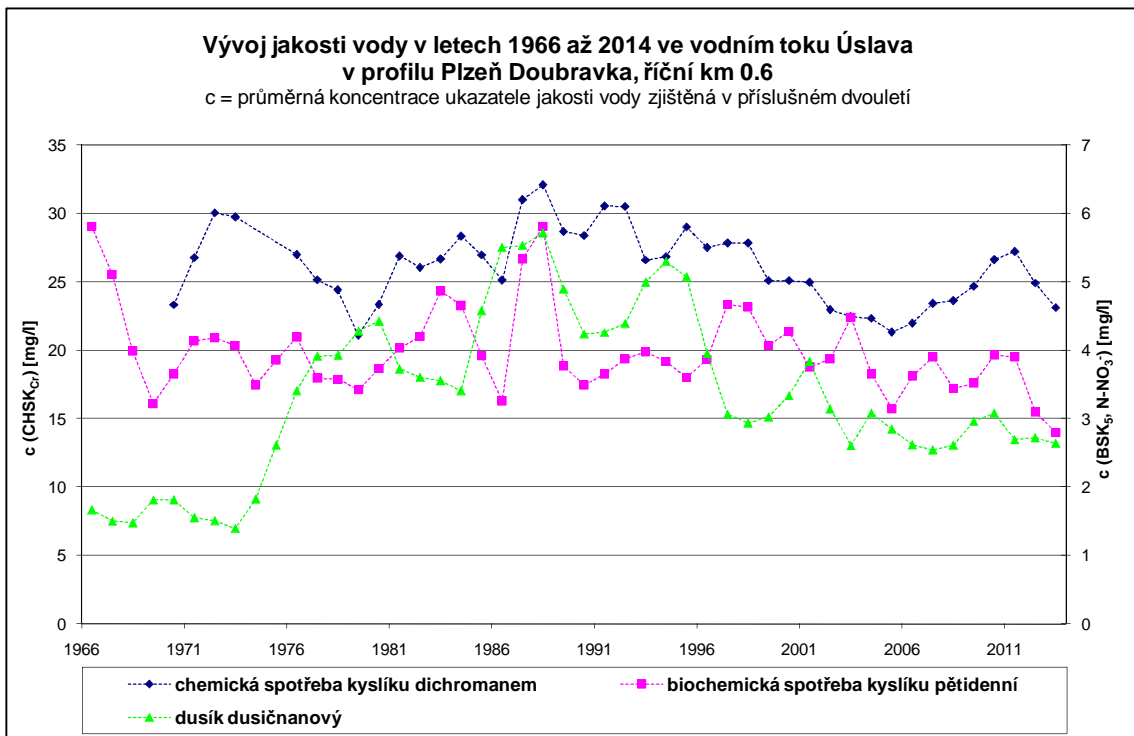
**Graf č. 37**



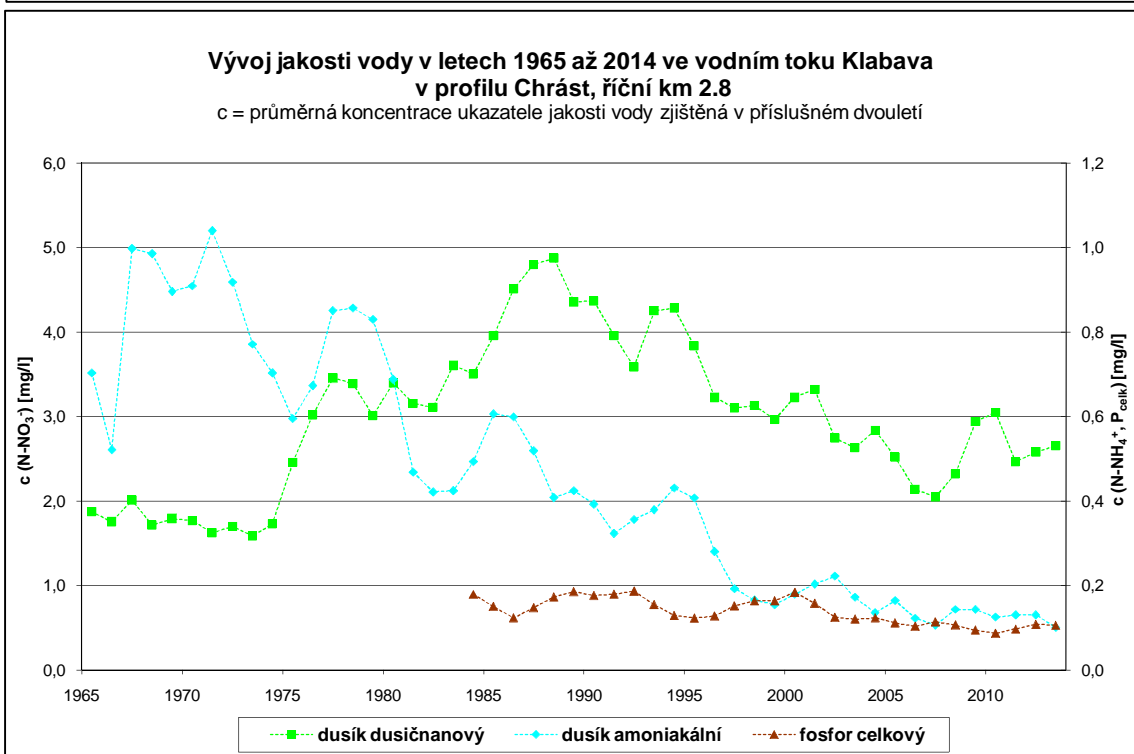
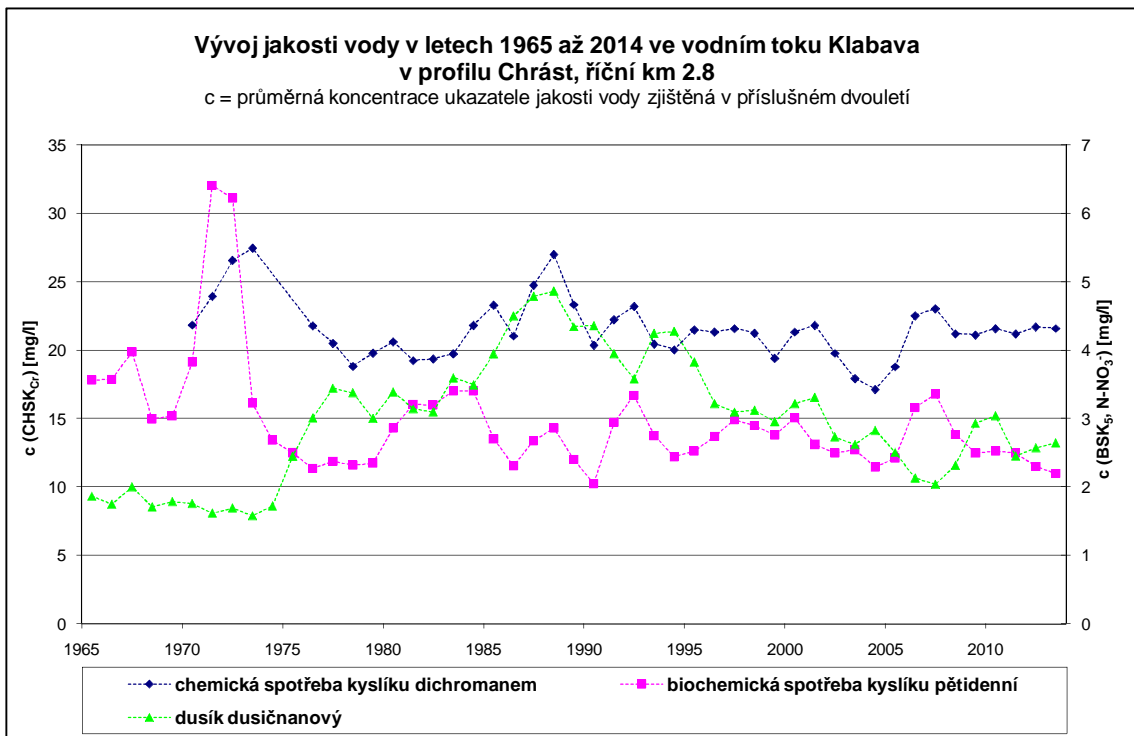
**Graf č. 38**



**Graf č. 39**

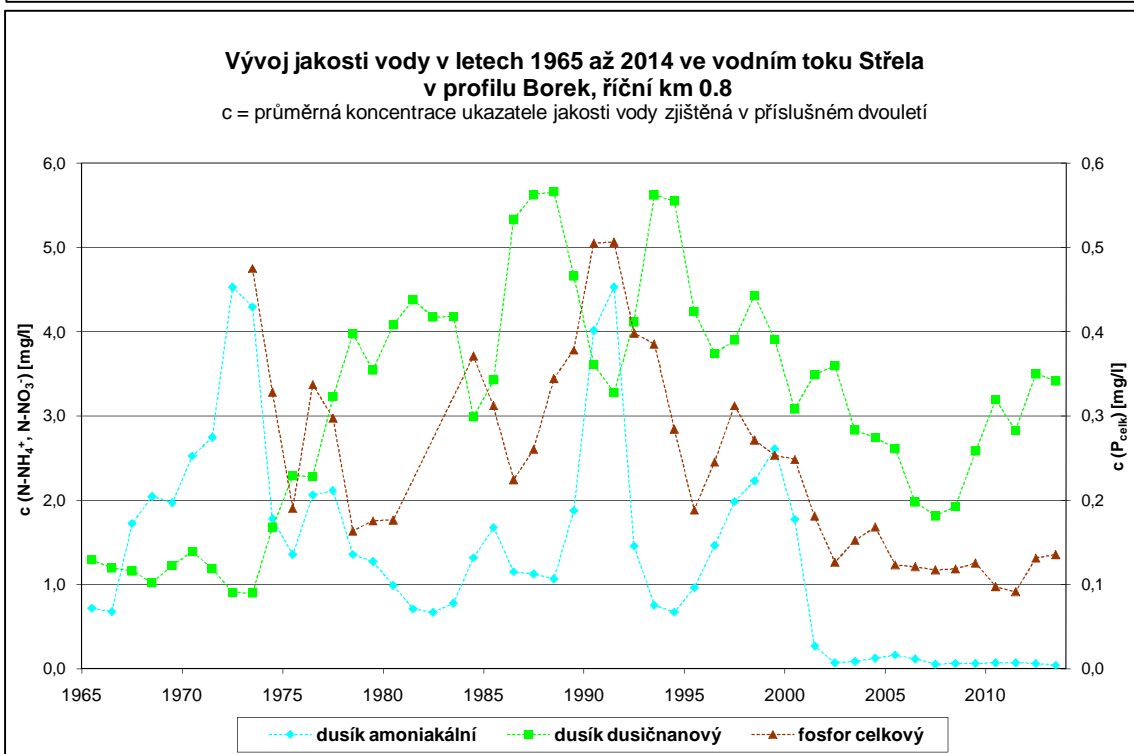
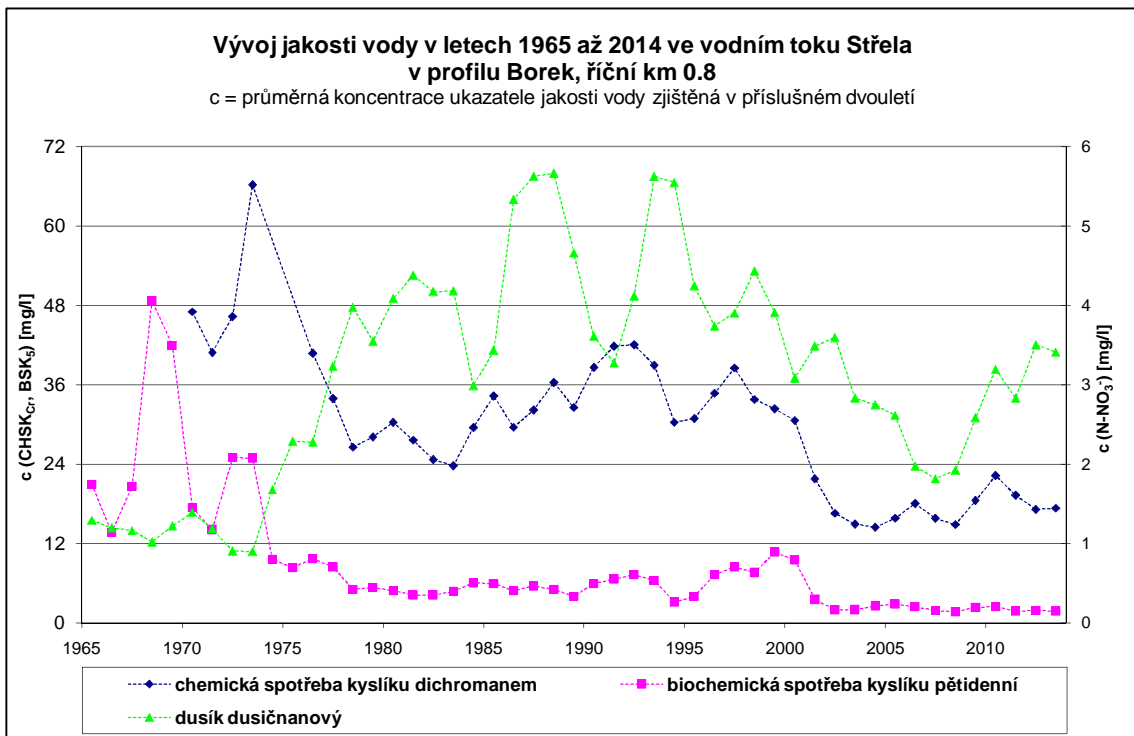


**Graf č. 40**

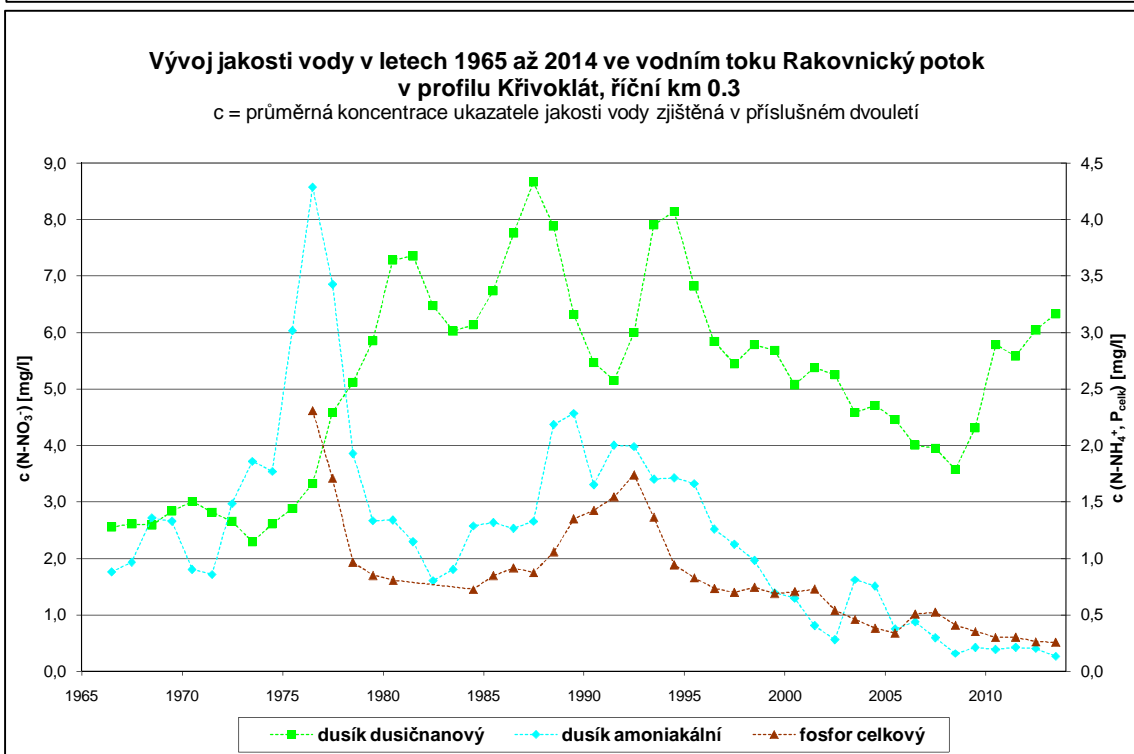
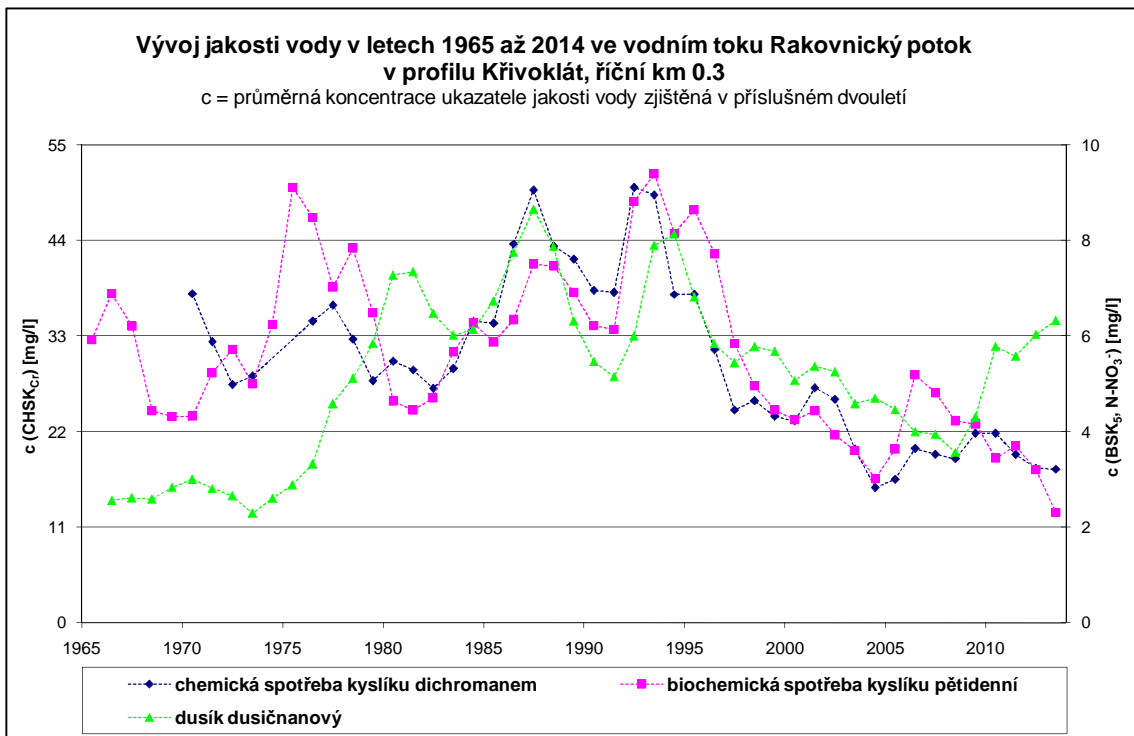




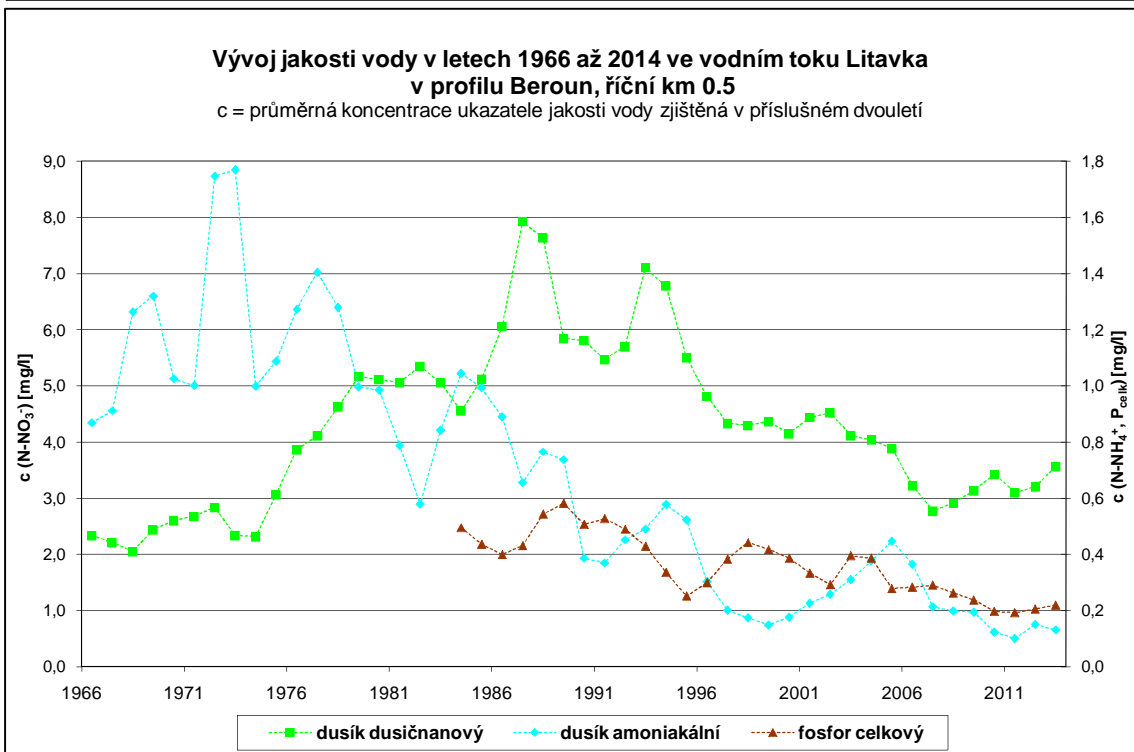
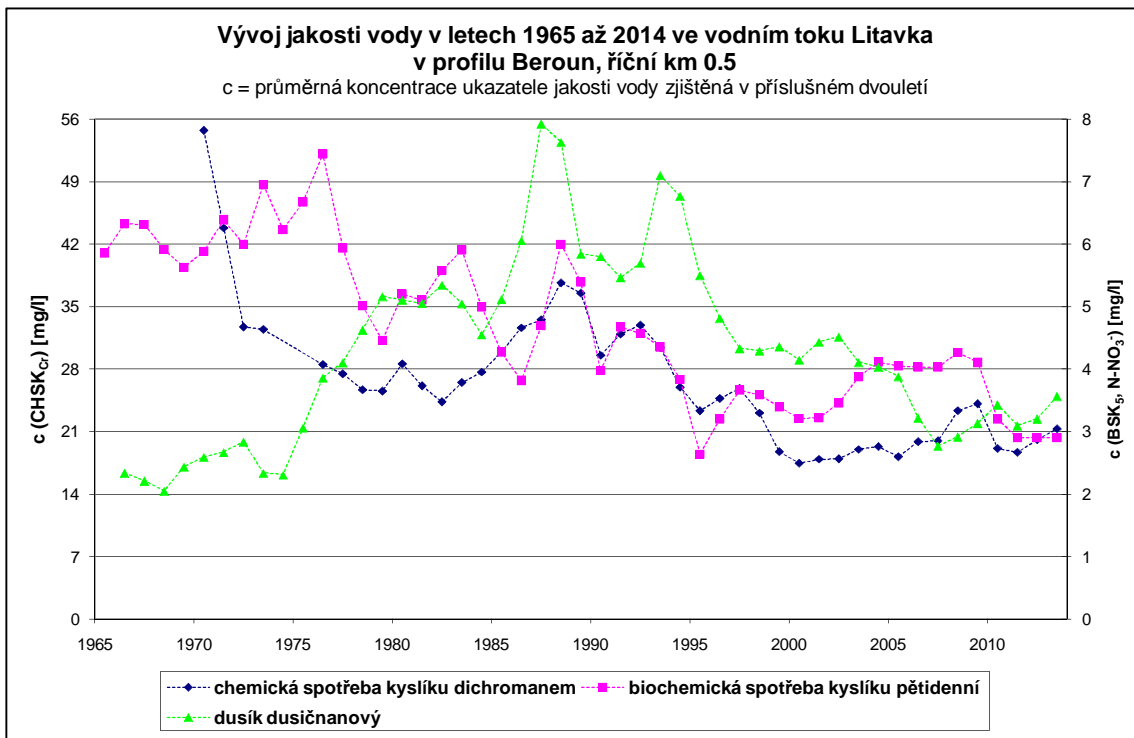
Graf č. 41



**Graf č. 42**



Graf č. 43

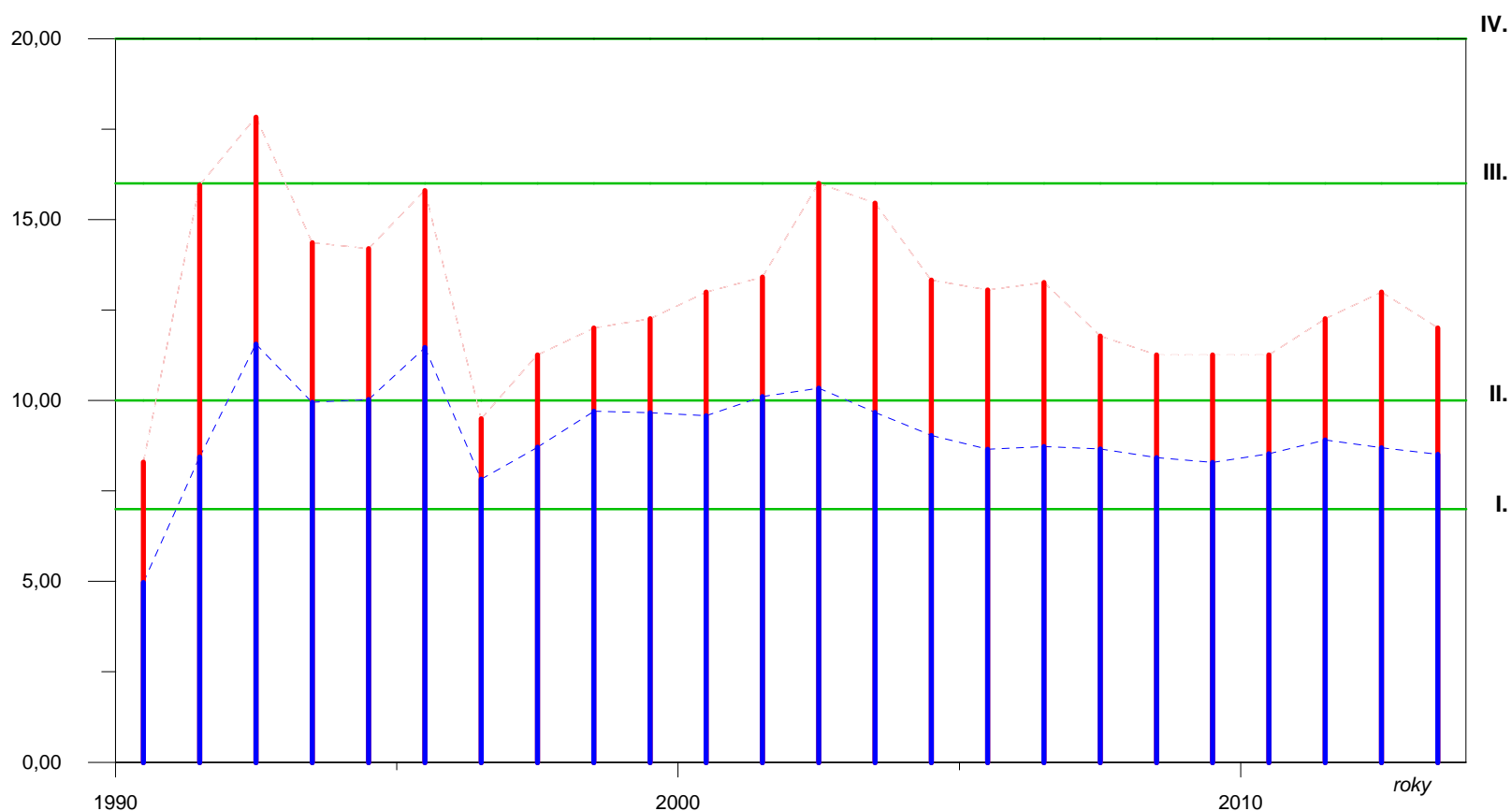


**Berounka - vývoj jakosti vody v profilu Praha Lahovice, říční km 0.60**

**Ukazatel: uhlík organický celkový (TOC) (mg/l)**

**Období: 1990-2014**

**Graf č. 44**



**Poznámka**

Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr **10 mg/l**  
 maximum -

**Legenda**

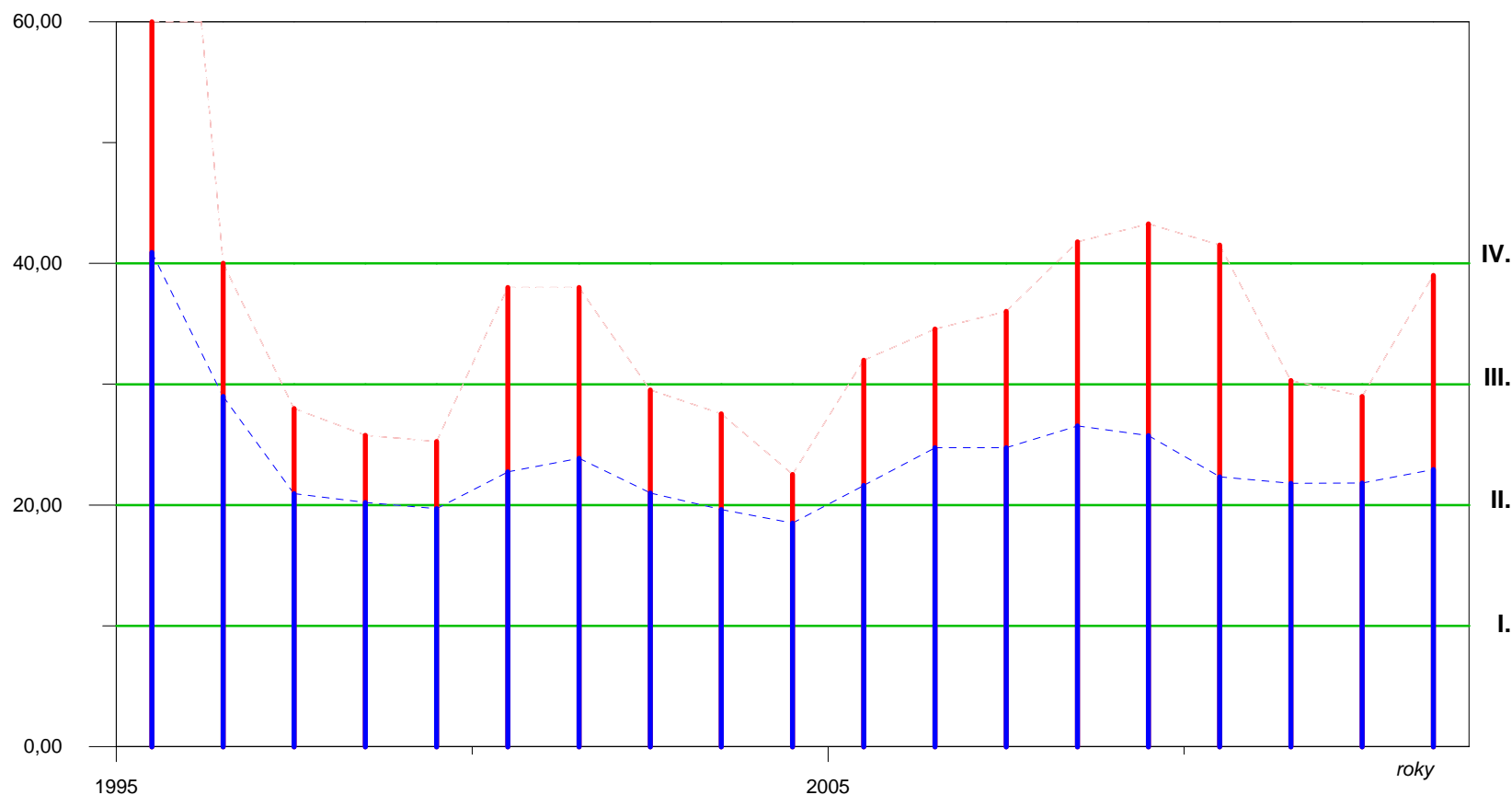
- █ Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- █ Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

*Berounka - vývoj jakosti vody v profilu Praha Lahovice, říční km 0.60*

Ukazatel: AOX (ug/l)

Období: 1995-2014

Graf č. 45



Poznámka

Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr 25 ug/l  
 maximum -

**Legenda**

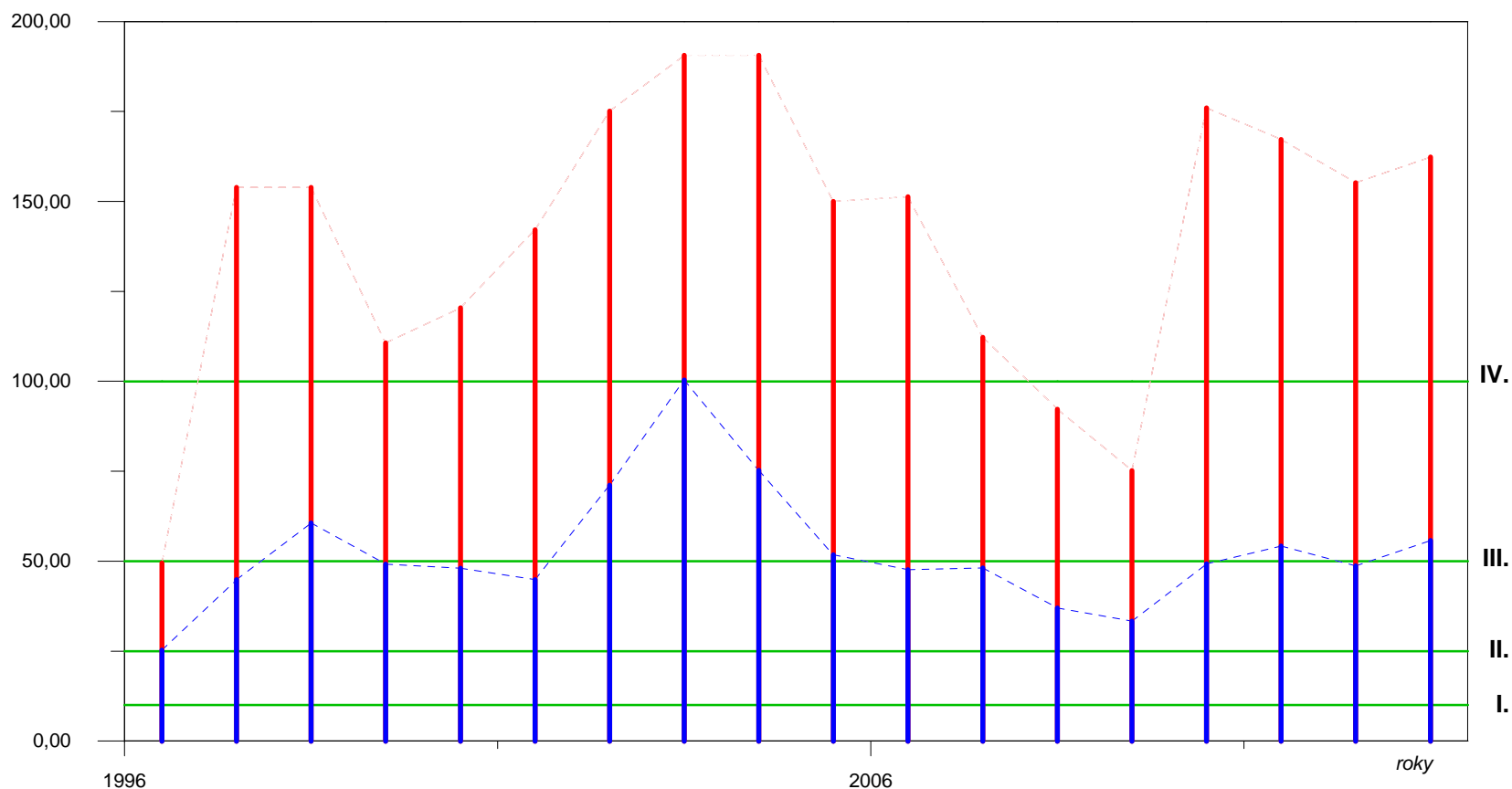
- | Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- | Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

**Berounka - vývoj jakosti vody v profilu Praha Lahovice, říční km 0.60**

Ukazatel: chlorofyl-a (ug/l)

Období: 1996-2014

Graf č. 46



**Poznámka**

Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr -  
 maximum -

**Legenda**

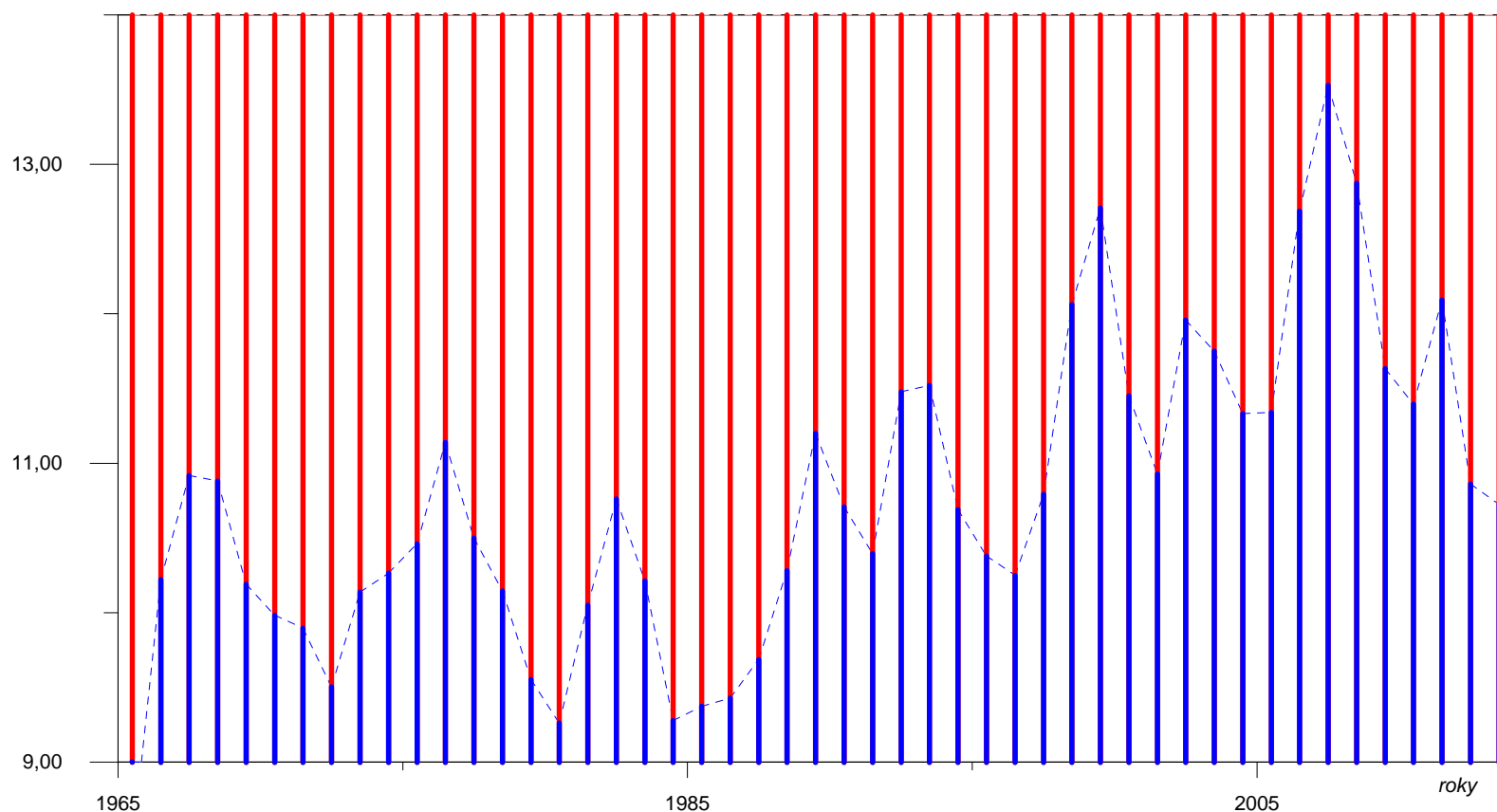
- | Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- | Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

# Berounka - vývoj jakosti vody v profilu Praha Lahovice, říční km 0.60

Ukazatel: teplota vody (°C)

Období: 1965-2014

Graf č. 47



### Poznámka

Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr -  
maximun 29 °C

### Legenda

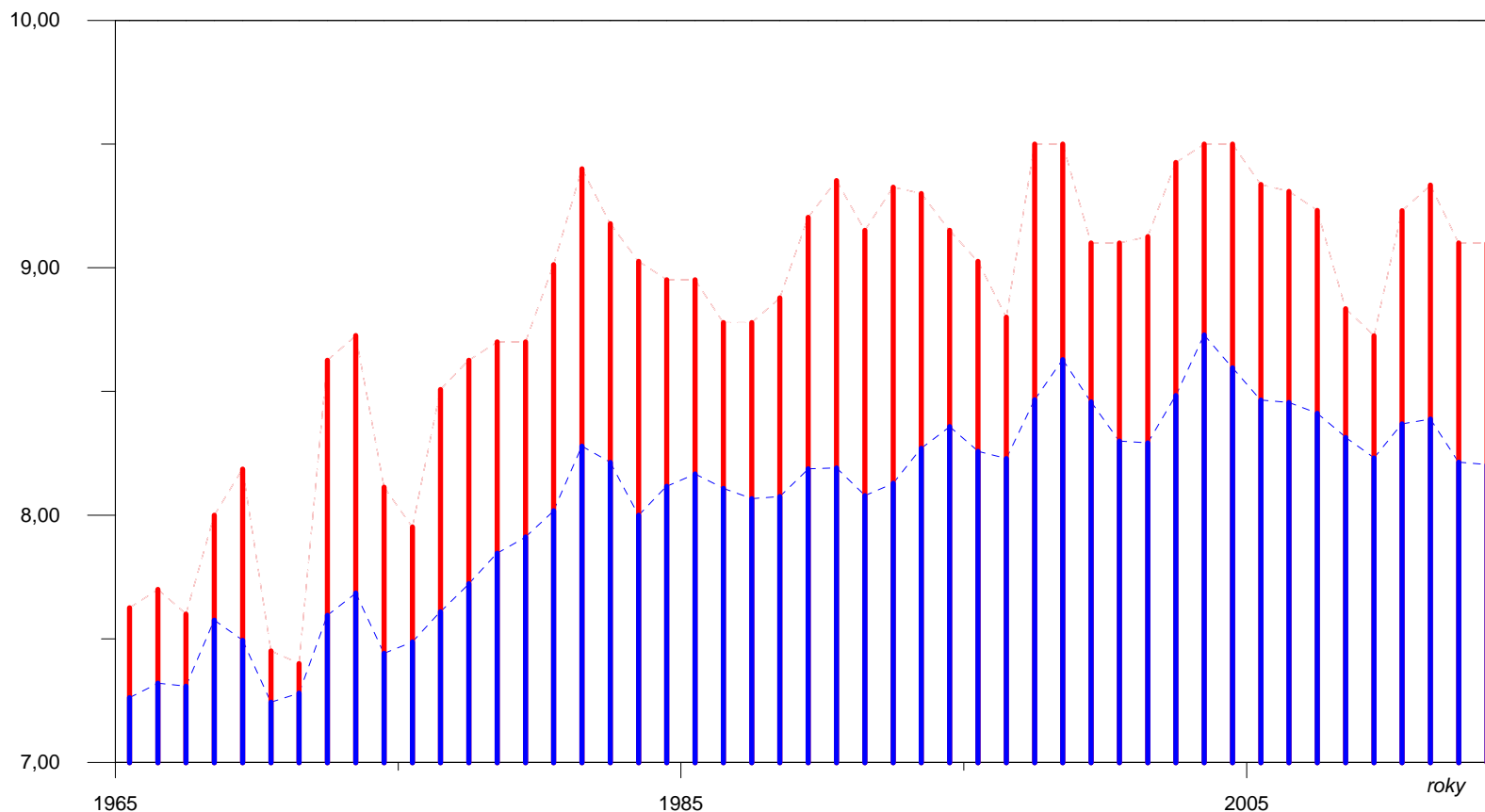
- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

# Berounka - vývoj jakosti vody v profilu Praha Lahovice, říční km 0.60

Ukazatel: reakce vody (pH)

Období: 1965-2014

Graf č. 48



### Poznámka

Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr -  
maximun 6 - 9

### Legenda

- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

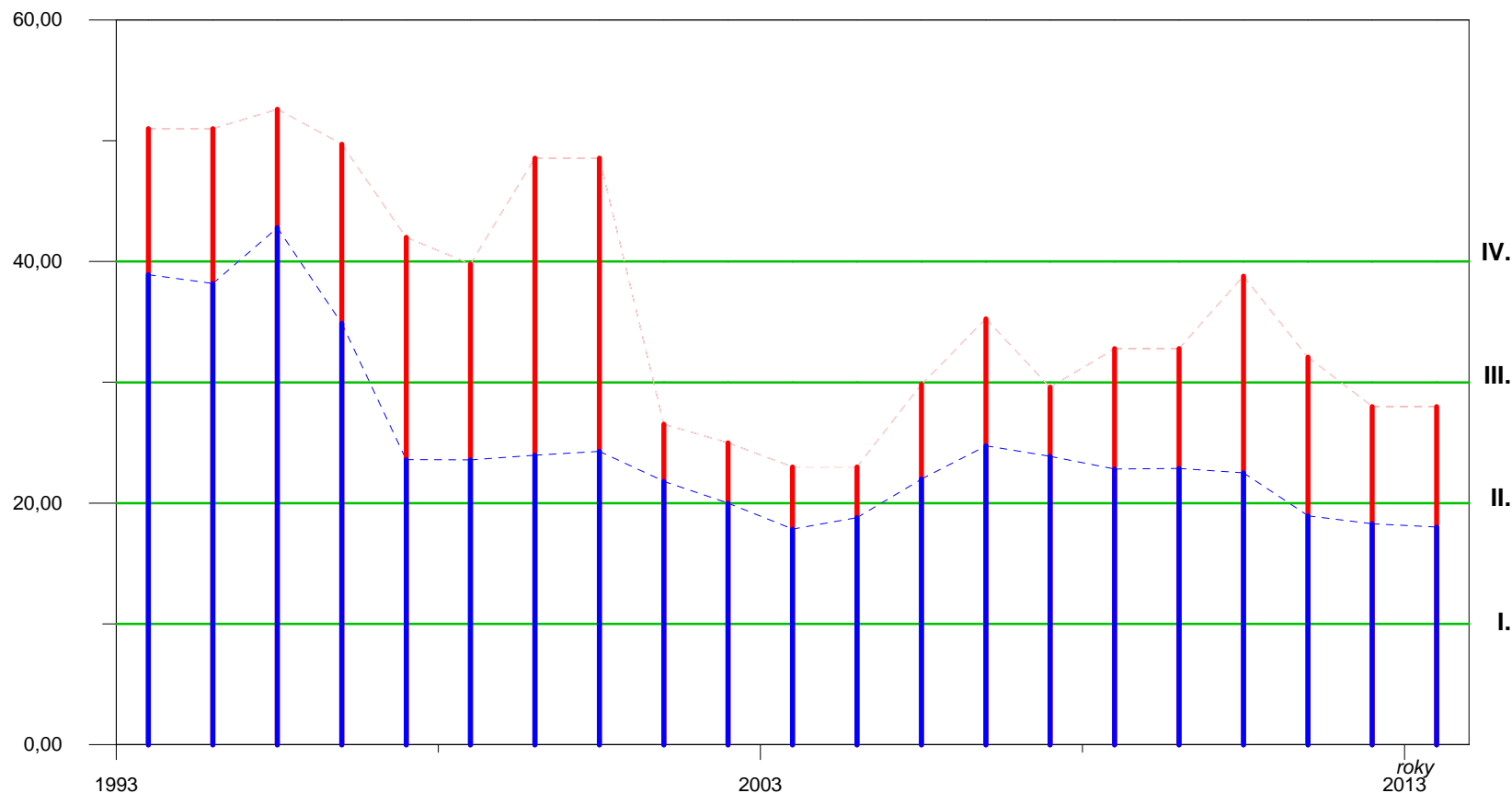


*Sřřela (př.Berounky) - vývoj jakosti vody v profilu Borek, řiční km 0.80*

Ukazatel: AOX (ug/l)

Období: 1993-2014

Graf č. 49



Poznámka

Limitní hodnota podle nařizení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařizení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr 25 ug/l  
 maximum -

**Legenda**

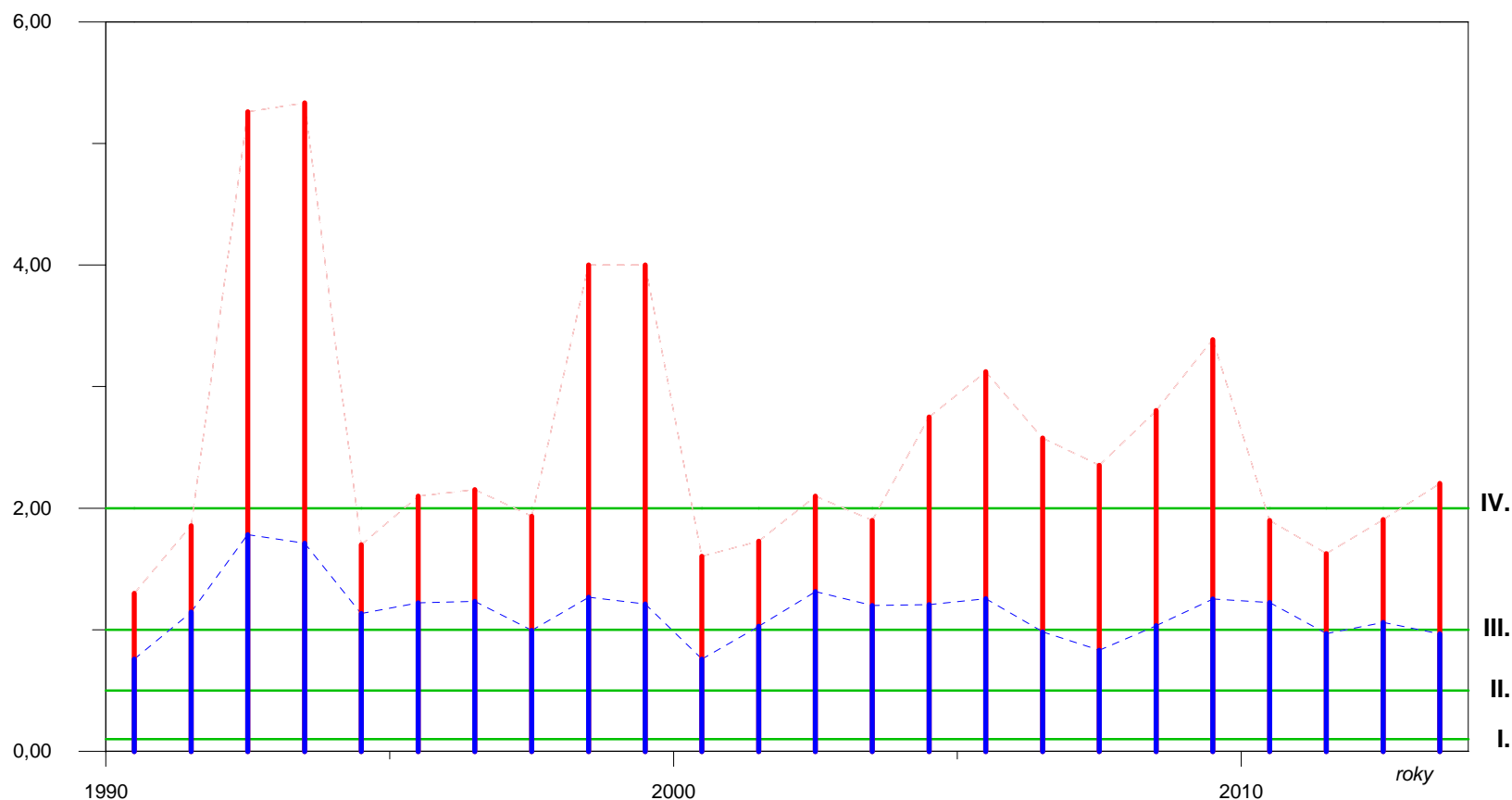
- | Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- | Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

*Litavka (př. Berounky) - vývoj jakosti vody v profilu Beroun, říční km 0.50*

Ukazatel: kadmium (ug/l)

Období: 1990-2014

Graf č. 50



**Legenda**

- | Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- | Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

Poznámka

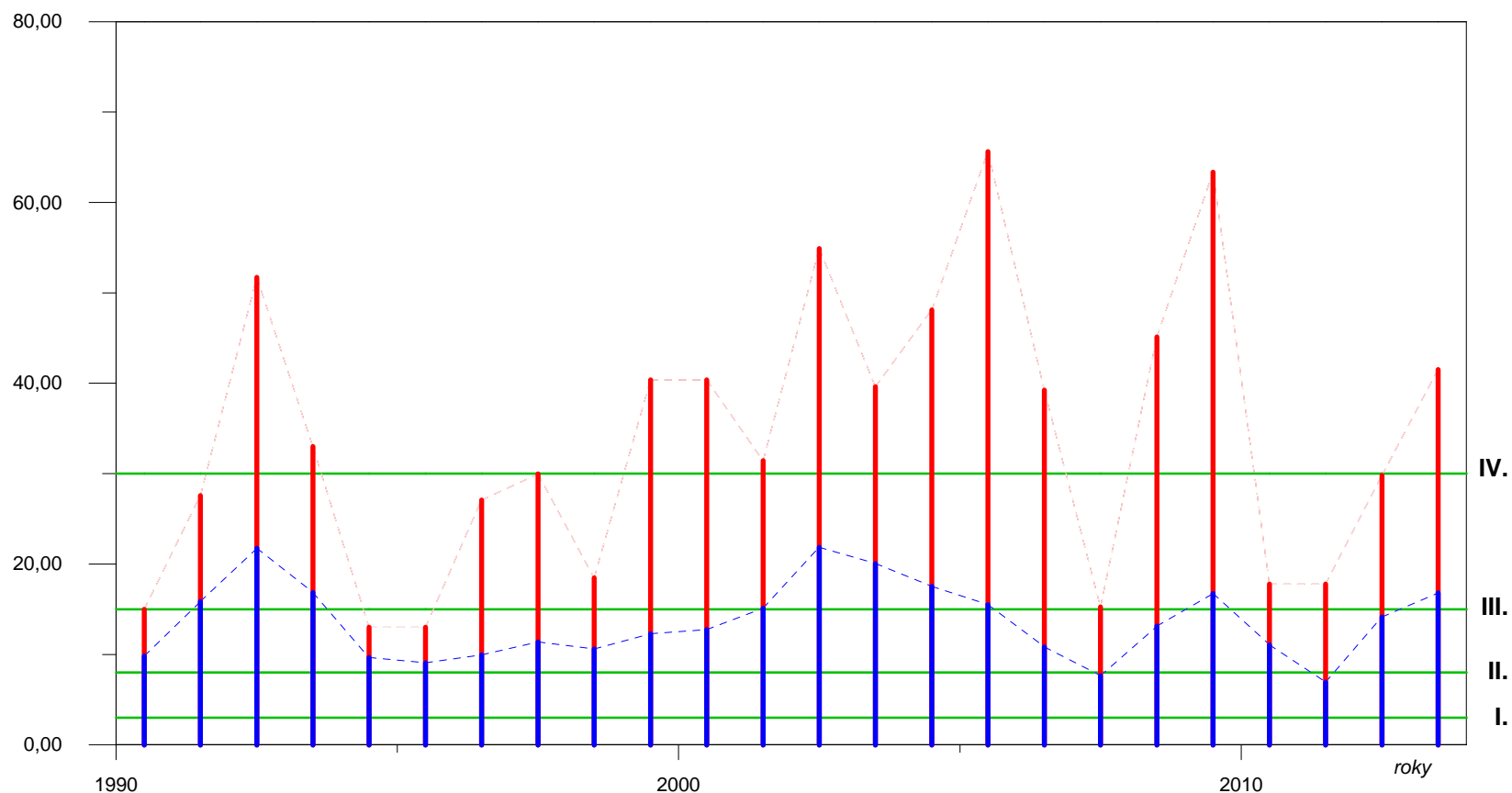
Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr 0.3 ug/l  
 maximum -

*Litavka (př. Berounky) - vývoj jakosti vody v profilu Beroun, říční km 0.50*

Ukazatel: olovo (ug/l)

Období: 1990-2014

Graf č. 51



Poznámka

Limitní hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 23/2011 Sb.: průměr 7.2 ug/l  
 maximum -

**Legenda**

- | Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- | Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221