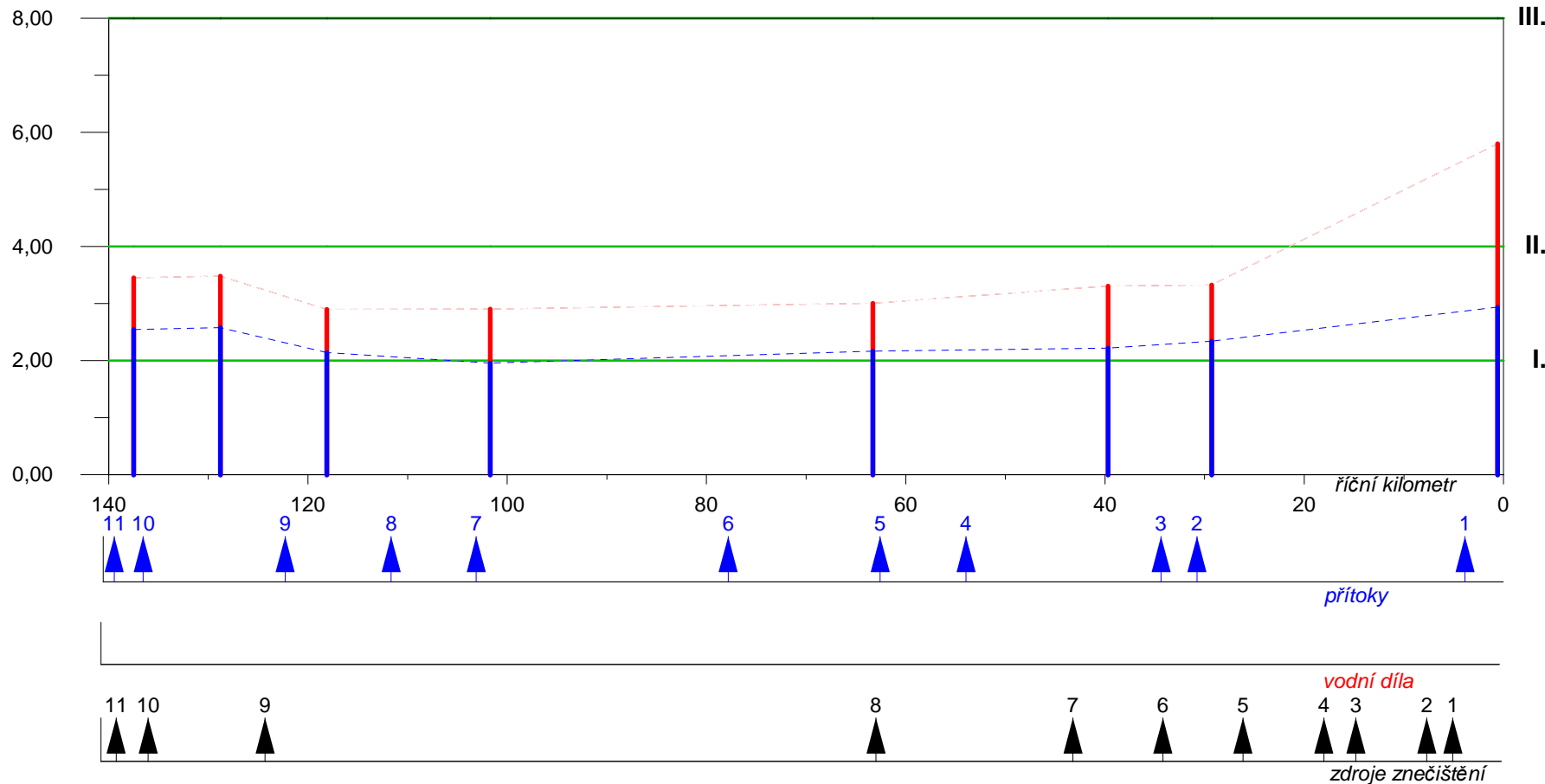


Berounka - podélný profil jakosti vody

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

Období: 2017-2018

Graf č. 1



Řítoky:

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

Vodní díla:

ř.km

Zdroje znečištění:

ř.km	Zdroje znečištění:	ř.km
1	Praha-Lipence	4,8
2	Černošice	7,4
3	Dobřichovice	14,5
4	Řevnice	17,7
5	Karlštejn	25,8
6	Beroun	33,8
7	Nižbor	42,8
8	Roztoky u Křivoklátu	62,5
9	Chrást	123,6
10	Plzeň	135,3
11	pivovar 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

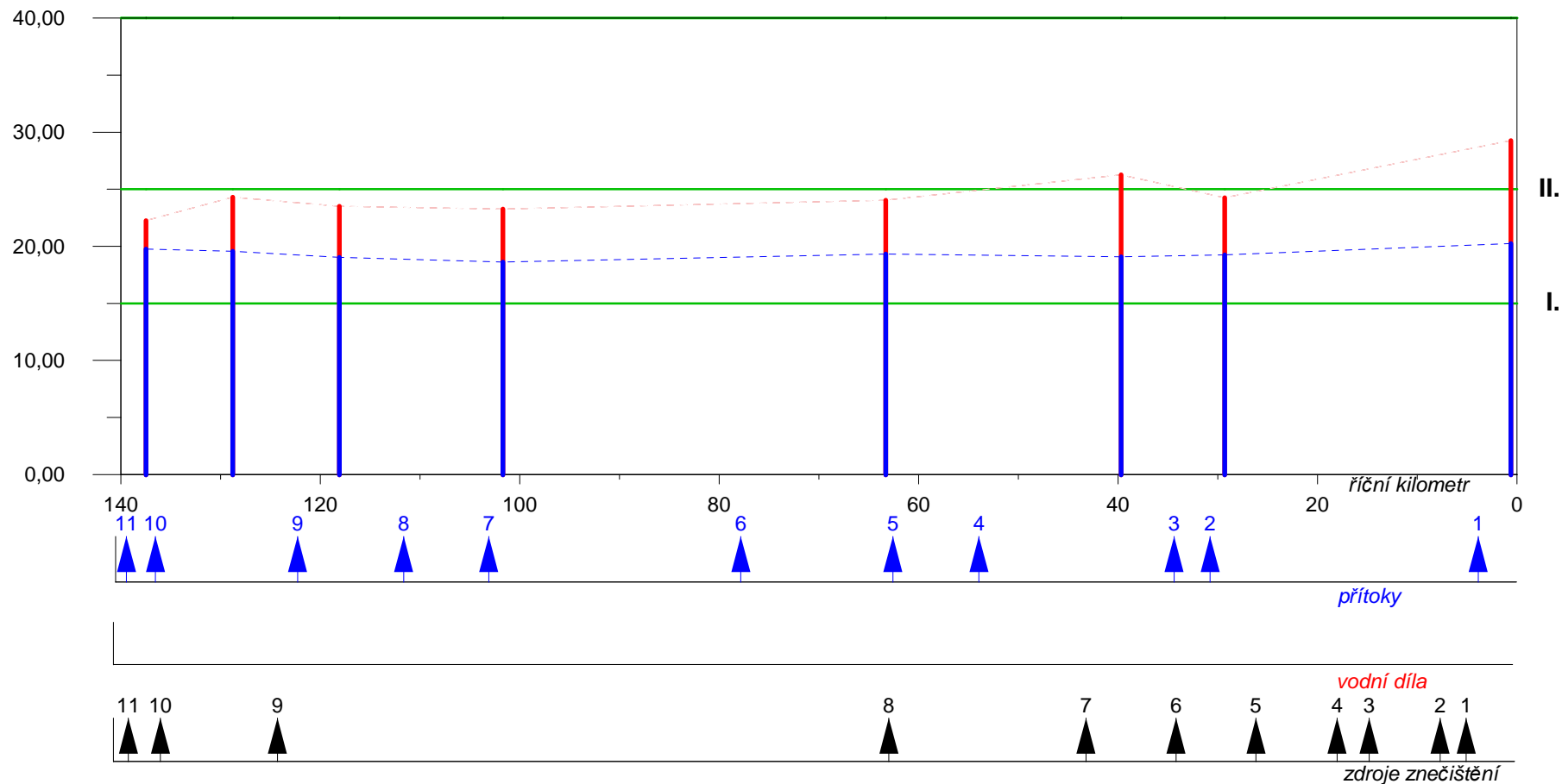
Limitní hodnota podle nařízení vlády č.401/2015 Sb.- průměr (příloha č.3, tabulka 1a): **3.8 mg/l**

Berounka - podélný profil jakosti vody

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

Období: 2017-2018

Graf č. 2



Přítoky:

1	Radotínský p. (+ČOV Rudná)
2	Loděnice
3	Litavka (+ČOV Příbram)
4	Klíčava (+ÚV Klíčava)
5	Rakovnický p. (+ČOV Rakovník)
6	Zbizožský p.(+ČOV Zbiroh)
7	Střela
8	Třemošná (+ČOV Třemošná)
9	Klabava (+ČOV Rokycany)
10	Úslava (+ČOV Blovice)
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:

1	Praha-Lipence
2	Černošice
3	Dobřichovice
4	Řevnice
5	Karlštejn
6	Beroun
7	Nižbor
8	Roztoky u Křivoklátu
9	Chrást
10	Plzeň
11	pivovar Plzeň

ř.km

4,8
7,4
14,5
17,7
25,8
33,8
42,8
62,5
123,6
135,3
138,5

Legenda

- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221 (red bar)
- Průměr (blue bar)
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221 (green lines I and II)

Poznámka

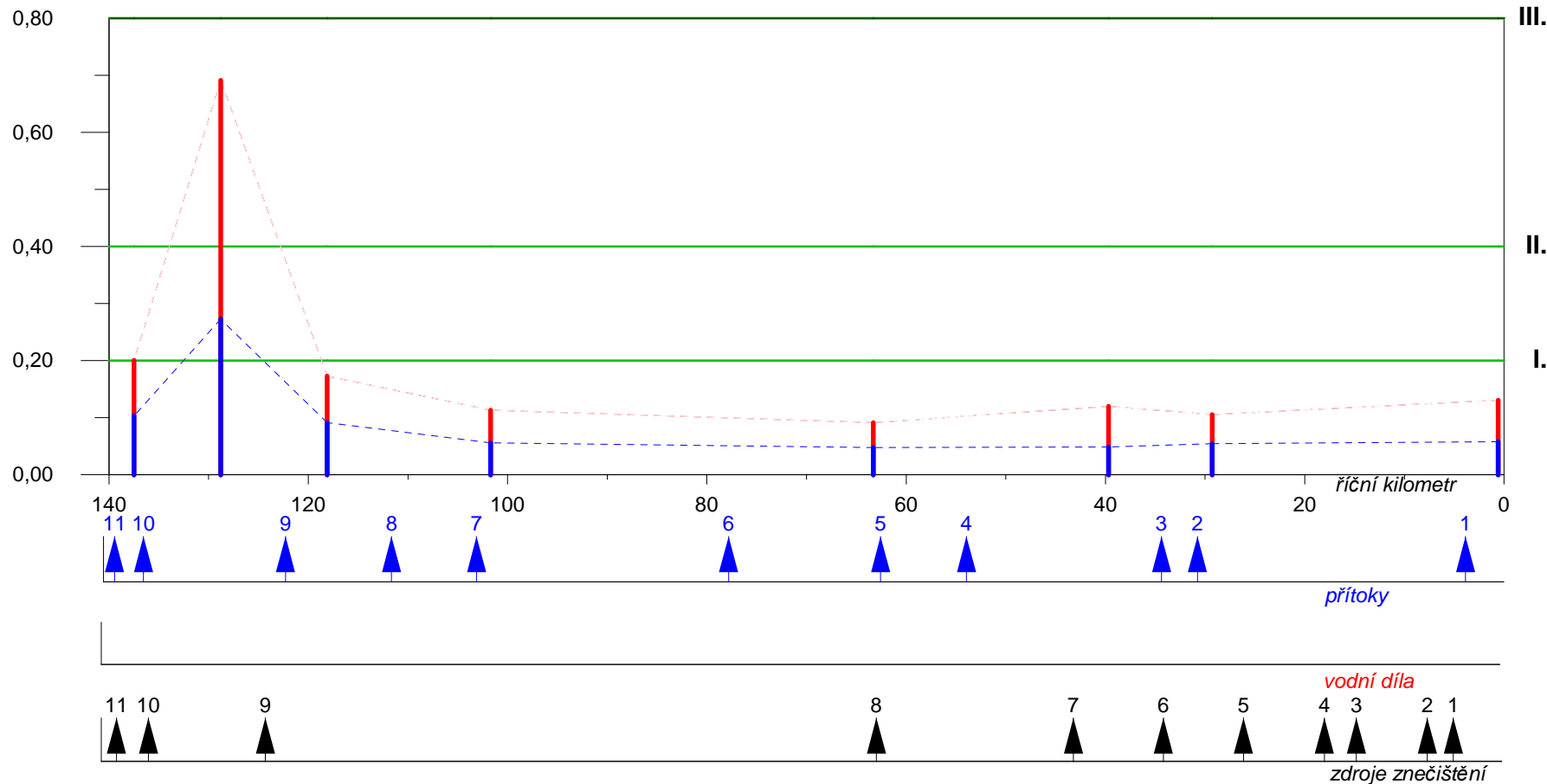
Limitní hodnota podle nařízení vlády č.401/2015 Sb.- průměr (příloha č.3, tabulka 1a): 26 mg/l

Berounka - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: dusík amoniakální (mg/l)

Období: 2017-2018

Graf č. 3



Přítoky:

ř.km	Vodní díla:
1	Radotínský p. (+ČOV Rudná)
2	Loděnice
3	Litavka (+ČOV Příbram)
4	Klíčava (+ÚV Klíčava)
5	Rakovnický p. (+ČOV Rakovník)
6	Zbirožský p. (+ČOV Zbiroh)
7	Střela
8	Třemošná (+ČOV Třemošná)
9	Klabava (+ČOV Rokycany)
10	Úslava (+ČOV Blovice)
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	pivovar Plzeň

Zdroje znečištění:

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	pivovar Plzeň

Legenda

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

Poznámka

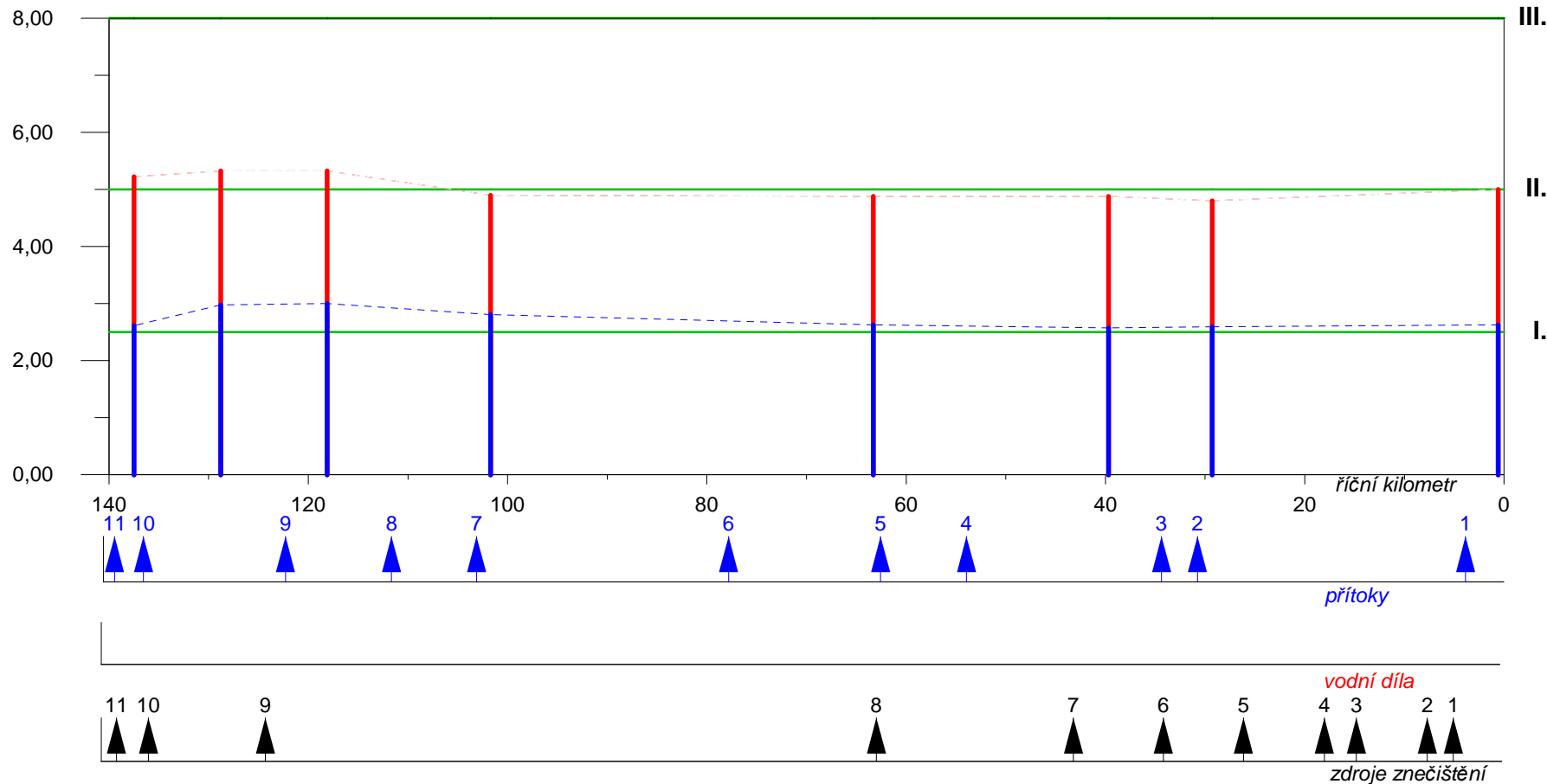
Limitní hodnota podle nařízení vlády č.401/2015 Sb.- průměr (příloha č.3, tabulka 1a): 0.23 mg/l

Berounka - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: dusík dusičnanový (mg/l)

Období: 2017-2018

Graf č. 4



Řítoky:

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

Vodní díla:

ř.km	Zdroje znečištění:	ř.km
1	Praha-Lipence	4,8
2	Černošice	7,4
3	Dobřichovice	14,5
4	Řevnice	17,7
5	Karlštejn	25,8
6	Beroun	33,8
7	Nižbor	42,8
8	Roztoky u Křivoklátu	62,5
9	Chrást	123,6
10	Plzeň	135,3
11	pivovar Plzeň	138,5

Zdroje znečištění:

ř.km	Zdroje znečištění:	ř.km
1	Praha-Lipence	4,8
2	Černošice	7,4
3	Dobřichovice	14,5
4	Řevnice	17,7
5	Karlštejn	25,8
6	Beroun	33,8
7	Nižbor	42,8
8	Roztoky u Křivoklátu	62,5
9	Chrást	123,6
10	Plzeň	135,3
11	pivovar Plzeň	138,5

ř.km

ř.km	Zdroje znečištění:	ř.km
1	Praha-Lipence	4,8
2	Černošice	7,4
3	Dobřichovice	14,5
4	Řevnice	17,7
5	Karlštejn	25,8
6	Beroun	33,8
7	Nižbor	42,8
8	Roztoky u Křivoklátu	62,5
9	Chrást	123,6
10	Plzeň	135,3
11	pivovar 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

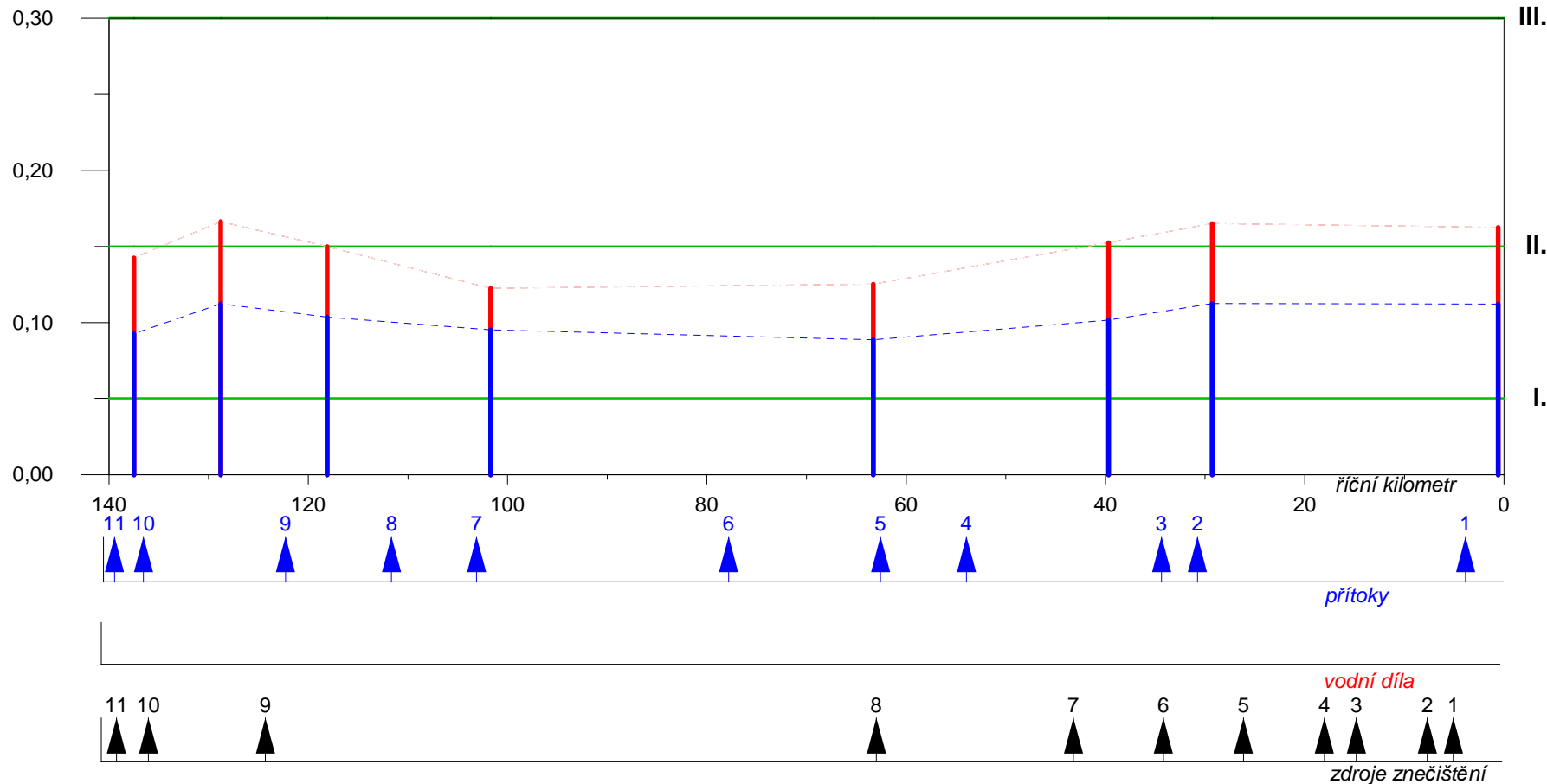
Limitní hodnota podle nařízení vlády č.401/2015 Sb.- průměr (příloha č.3, tabulka 1a): **5.4 mg/l**

Berounka - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 2017-2018

Graf č. 5



Řítoky:

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

Vodní díla:

ř.km

Zdroje znečištění:

ř.km	Zdroje znečištění:	ř.km
1	Praha-Lipence	4,8
2	Černošice	7,4
3	Dobřichovice	14,5
4	Řevnice	17,7
5	Karlštejn	25,8
6	Beroun	33,8
7	Nižbor	42,8
8	Roztoky u Křivoklátu	62,5
9	Chrást	123,6
10	Plzeň	135,3
11	pivovar 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

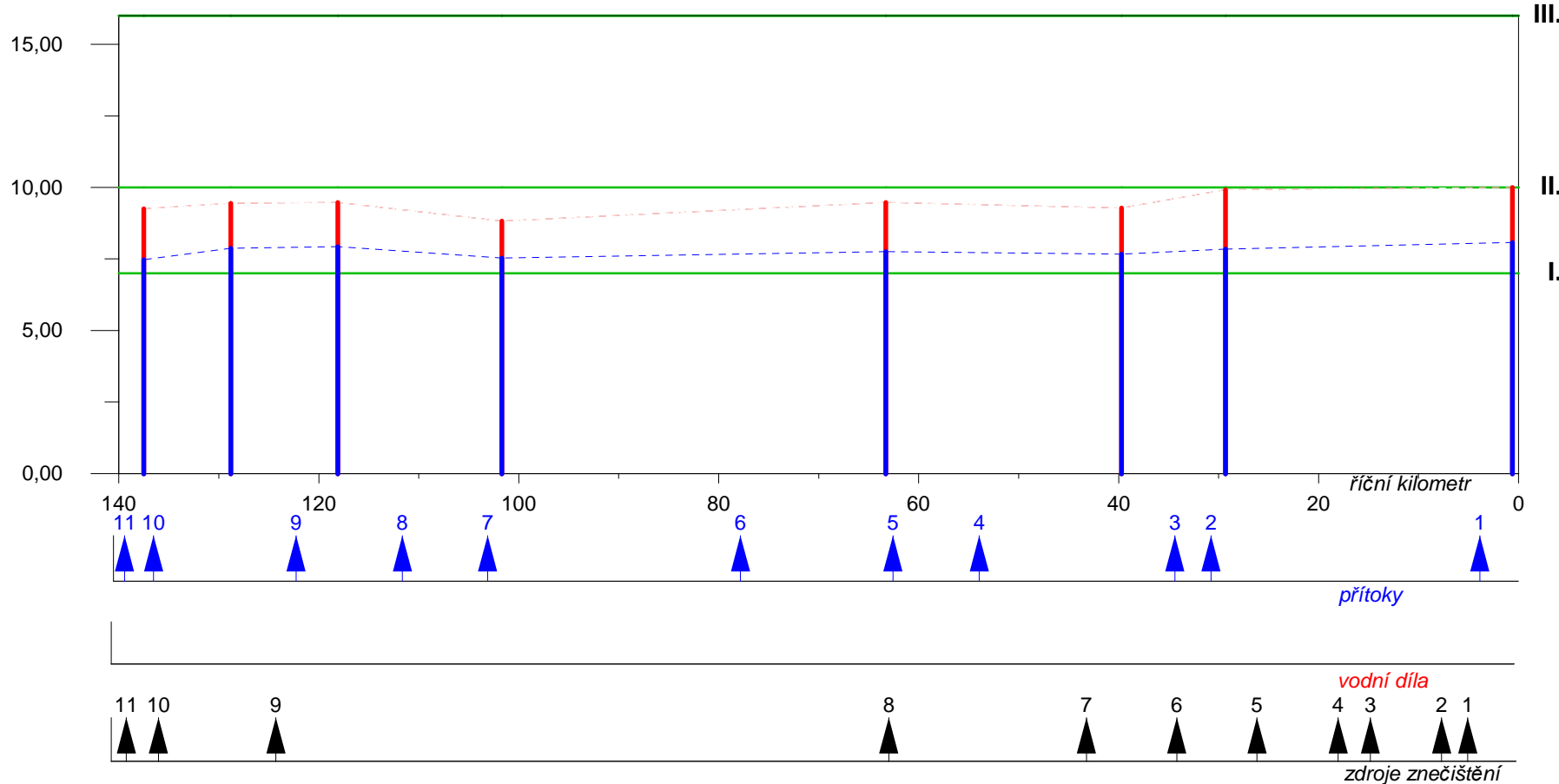
Limitní hodnota podle nařízení vlády č.401/2015 Sb.- průměr (příloha č.3, tabulka 1a): 0.15 mg/l

Berounka - podélný profil jakosti vody

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

Období: 2017-2018

Graf č. 6



Prítoky:

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

Vodní díla:

ř.km	Zdroje znečištění:	ř.km
1	Praha-Lipence	4,8
2	Černošice	7,4
3	Dobřichovice	14,5
4	Řevnice	17,7
5	Karlštejn	25,8
6	Beroun	33,8
7	Nižbor	42,8
8	Roztoky u Křivoklátu	62,5
9	Chrást	123,6
10	Plzeň	135,3
11	pivovar Plzeň	138,5

Zdroje znečištění:

ř.km	ř.km
1	4,8
2	7,4
3	14,5
4	17,7
5	25,8
6	33,8
7	42,8
8	62,5
9	123,6
10	135,3
11	138,5

Legenda

- Red bar: Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Blue bar: Průměr
- Green line: Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

Poznámka

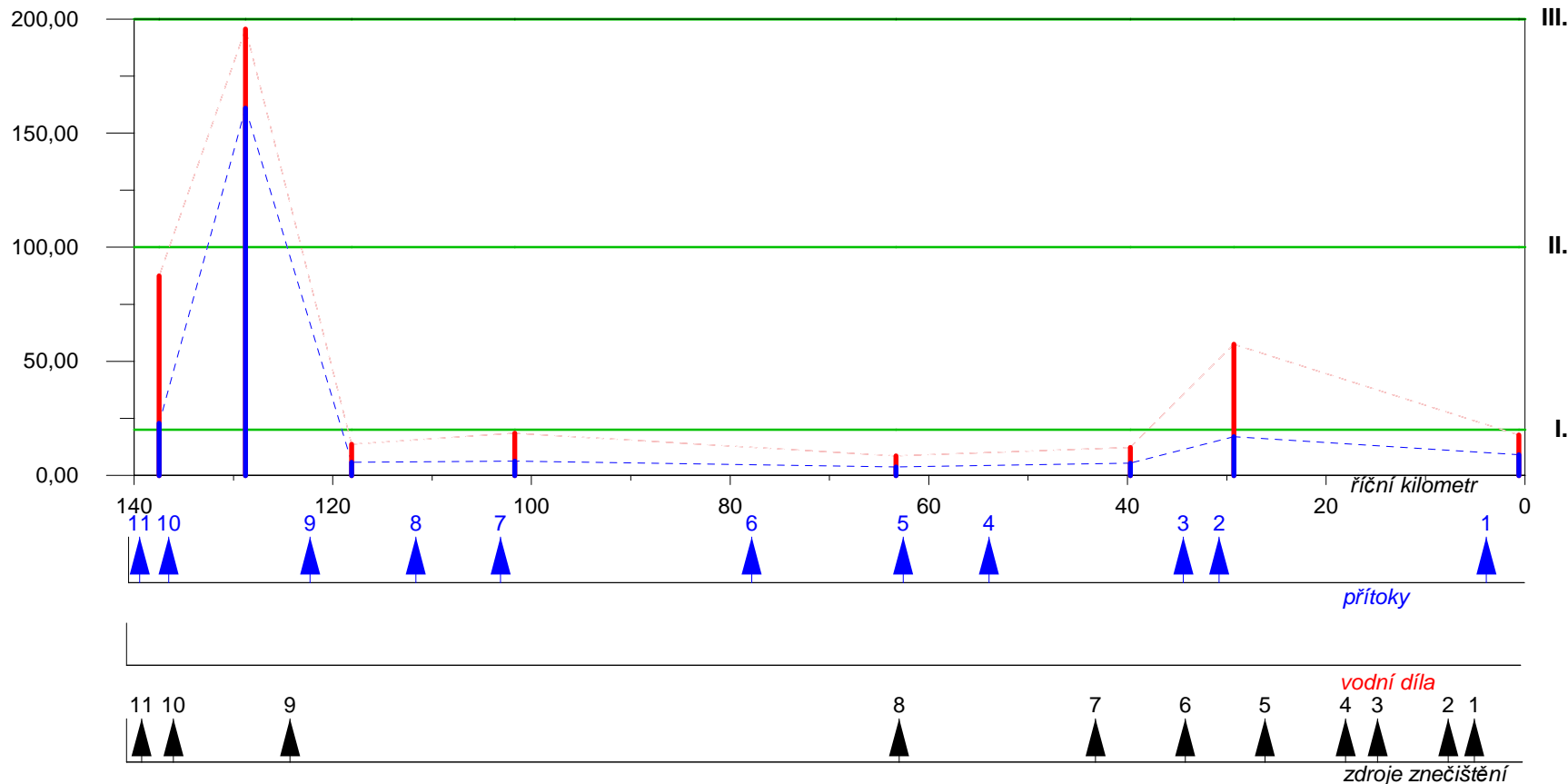
Limitní hodnota podle nařízení vlády č.401/2015 Sb.- průměr (příloha č.3, tabulka 1a): 10 mg/l

Berounka - podélný profil jakosti vody

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

Období: 2017-2018

Graf č. 7



Přítoky:

- 1 Radotínský p. (+ČOV Rudná)
- 2 Loděnice
- 3 Litavka (+ČOV Přebram)
- 4 Klíčava (+ÚV Klíčava)
- 5 Rakovnický p. (+ČOV Rakovník)
- 6 Zbirožský p. (+ČOV Zbiroh)
- 7 Sťebla
- 8 Třemošná (+ČOV Třemošná)
- 9 Klabava (+ČOV Rokycany)
- 10 Úslava (+ČOV Blovice)
- 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:

- 1 Praha-Lipence
- 2 Černošice
- 3 Dobříchovice
- 4 Řevnice
- 5 Karlštejn
- 6 Beroun
- 7 Nižbor
- 8 Roztoky u Křivoklátu
- 9 Chrást
- 10 Plzeň
- 11 pivovar Plzeň

ř.km

- 4,8
- 7,4
- 14,5
- 17,7
- 25,8
- 33,8
- 42,8
- 62,5
- 123,6
- 135,3
- 138,5

Legenda

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

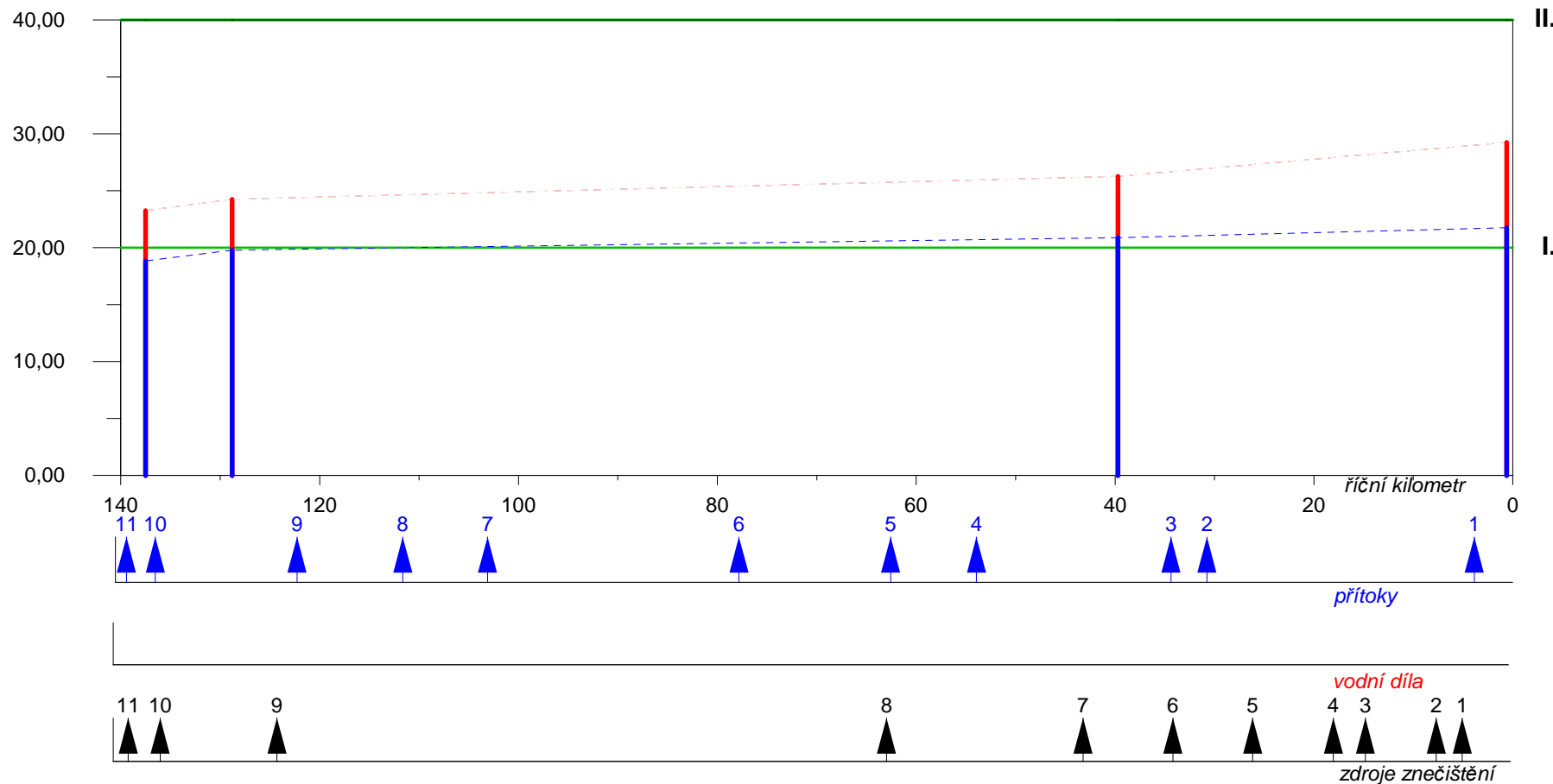
Poznámka

Berounka - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: AOX (ug/l)

Období: 2017-2018

Graf č. 8



Přítoky:

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

Vodní díla:

ř.km	Zdroje znečištění:	ř.km
1	Praha-Lipence	4,8
2	Černošice	7,4
3	Dobříchovice	14,5
4	Řevnice	17,7
5	Karlštejn	25,8
6	Beroun	33,8
7	Nižbor	42,8
8	Roztoky u Křivoklátu	62,5
9	Chrást	123,6
10	Plzeň	135,3
11	pivovar Plzeň	138,5

Zdroje znečištění:

ř.km	Zdroje znečištění:	ř.km
1	Praha-Lipence	4,8
2	Černošice	7,4
3	Dobříchovice	14,5
4	Řevnice	17,7
5	Karlštejn	25,8
6	Beroun	33,8
7	Nižbor	42,8
8	Roztoky u Křivoklátu	62,5
9	Chrást	123,6
10	Plzeň	135,3
11	pivovar Plzeň	138,5

ř.km

ř.km	Zdroje znečištění:	ř.km
1	Praha-Lipence	4,8
2	Černošice	7,4
3	Dobříchovice	14,5
4	Řevnice	17,7
5	Karlštejn	25,8
6	Beroun	33,8
7	Nižbor	42,8
8	Roztoky u Křivoklátu	62,5
9	Chrást	123,6
10	Plzeň	135,3
11	pivovar 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

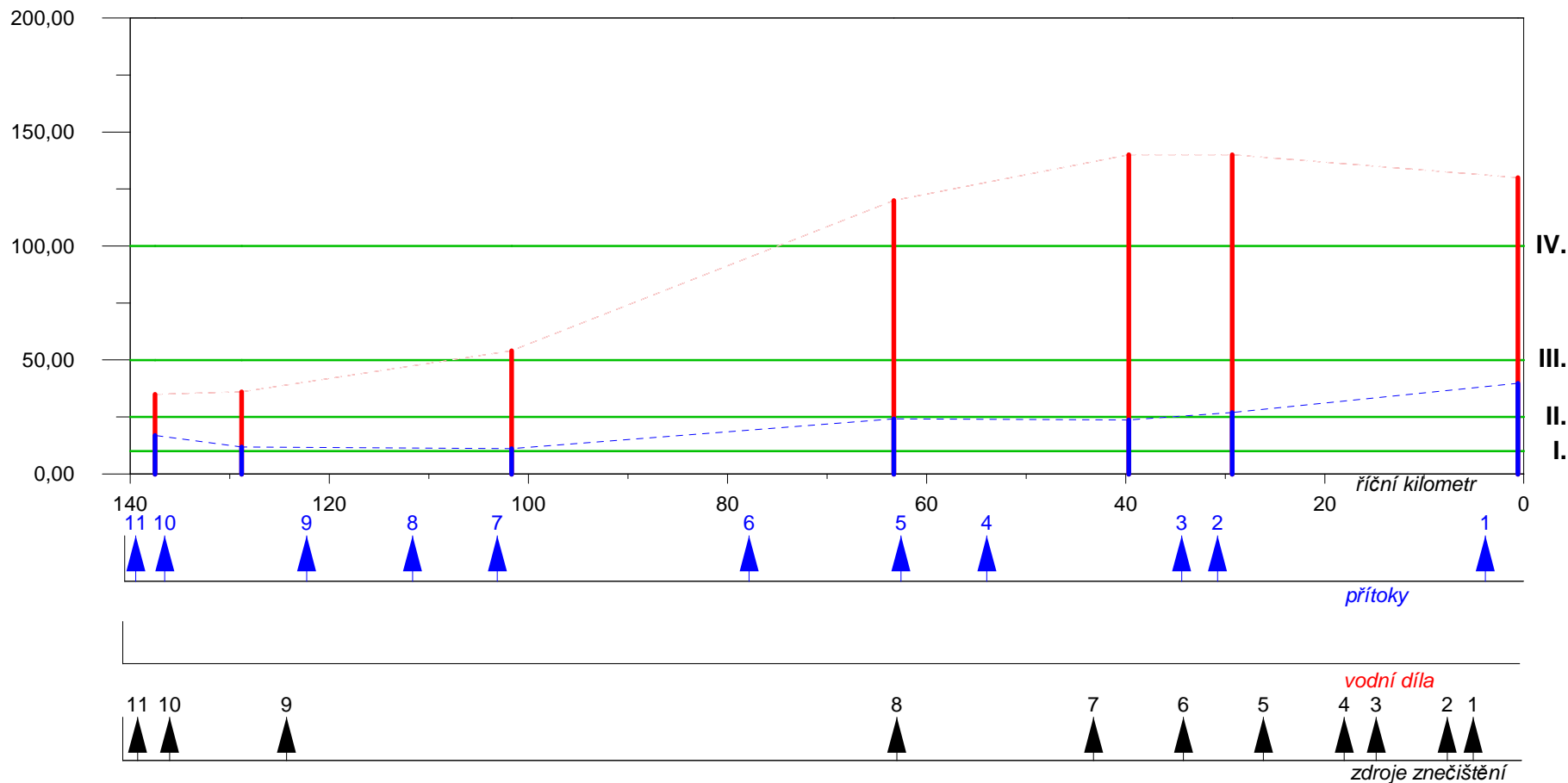
Limitní hodnota podle nařízení vlády č.401/2015 Sb.- průměr (příloha č.3, tabulka 1c): 25 ug/l

Berounka - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: chlorofyl-a (ug/l)

Období: 2017-2018

Graf č. 9



Přítoky:

1	Radotínský p. (+ČOV Rudná)
2	Loděnice
3	Litavka (+ČOV Příbram)
4	Klíčava (+ÚV Klíčava)
5	Rakovnický p. (+ČOV Rakovník)
6	Zbirožský p. (+ČOV Zbiroh)
7	Střela
8	Třemošná (+ČOV Třemošná)
9	Klabava (+ČOV Rokycany)
10	Úslava (+ČOV Blovice)
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:

1	Praha-Lipence	4,8
2	Černošice	7,4
3	Dobřichovice	14,5
4	Řevnice	17,7
5	Karlštejn	25,8
6	Beroun	33,8
7	Nižbor	42,8
8	Roztoky u Křivoklátu	62,5
9	Chrást	123,6
10	Plzeň	135,3
11	pivovar Plzeň	138,5

Legenda

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

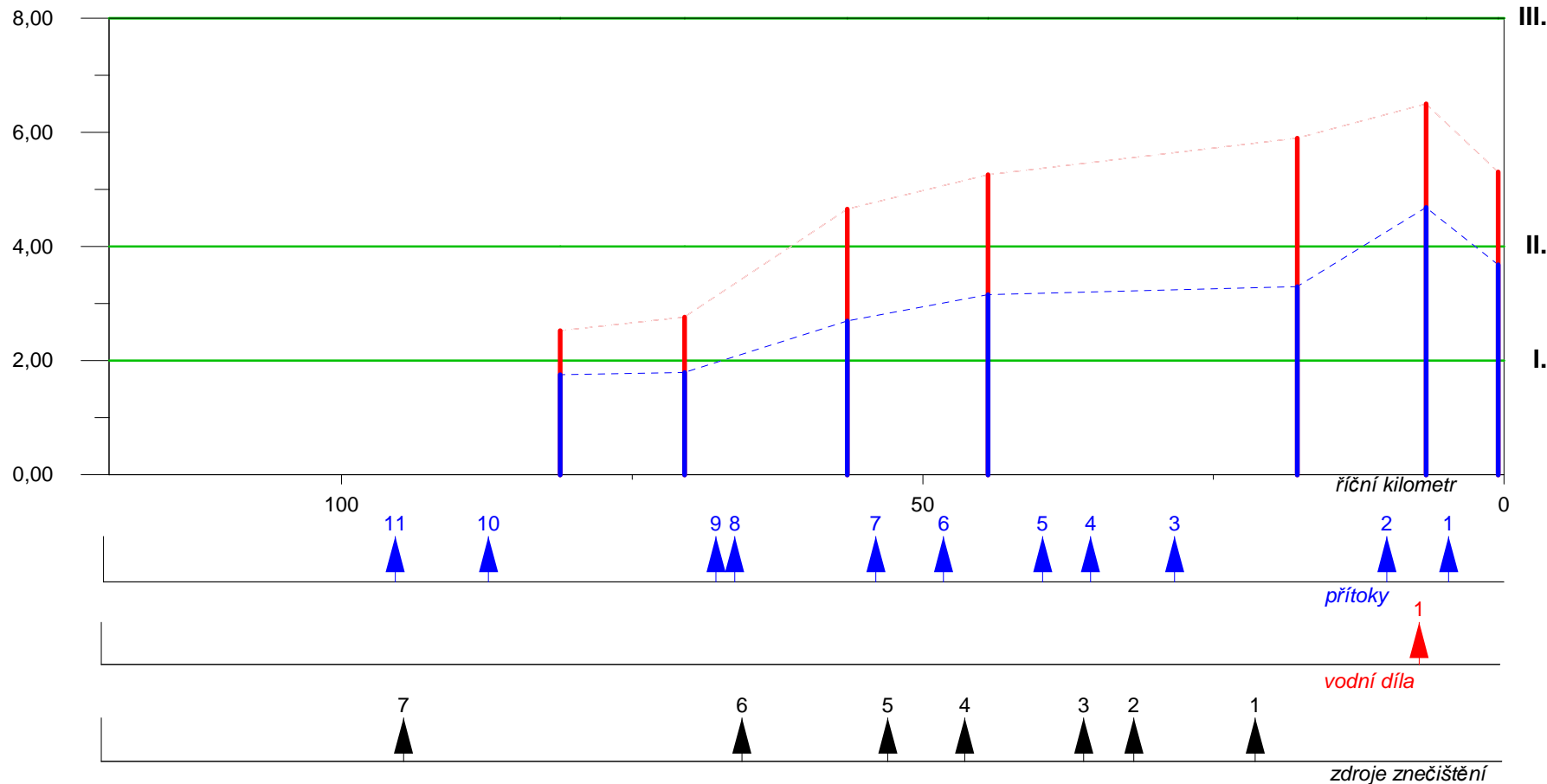
Poznámka

Radbuza - podélný profil jakosti vody

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

Období: 2017-2018

Graf č. 10



Přítoky:

1	Úhlava	4,7
2	Luční p.(+ČOV Líně)	10,0
3	Dnešický p.(+ČOV Dnešice)	28,2
4	Merklínka (+ČOV 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	Dobřany	21,1
2	Chotěšov	31,5
3	Stod	35,8
4	Holíšov	46,0
5	Staňkov	52,6
6	Horšovský Týn	65,1
7	Bělá nad Radbuzou	94,1

Legenda

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

Poznámka

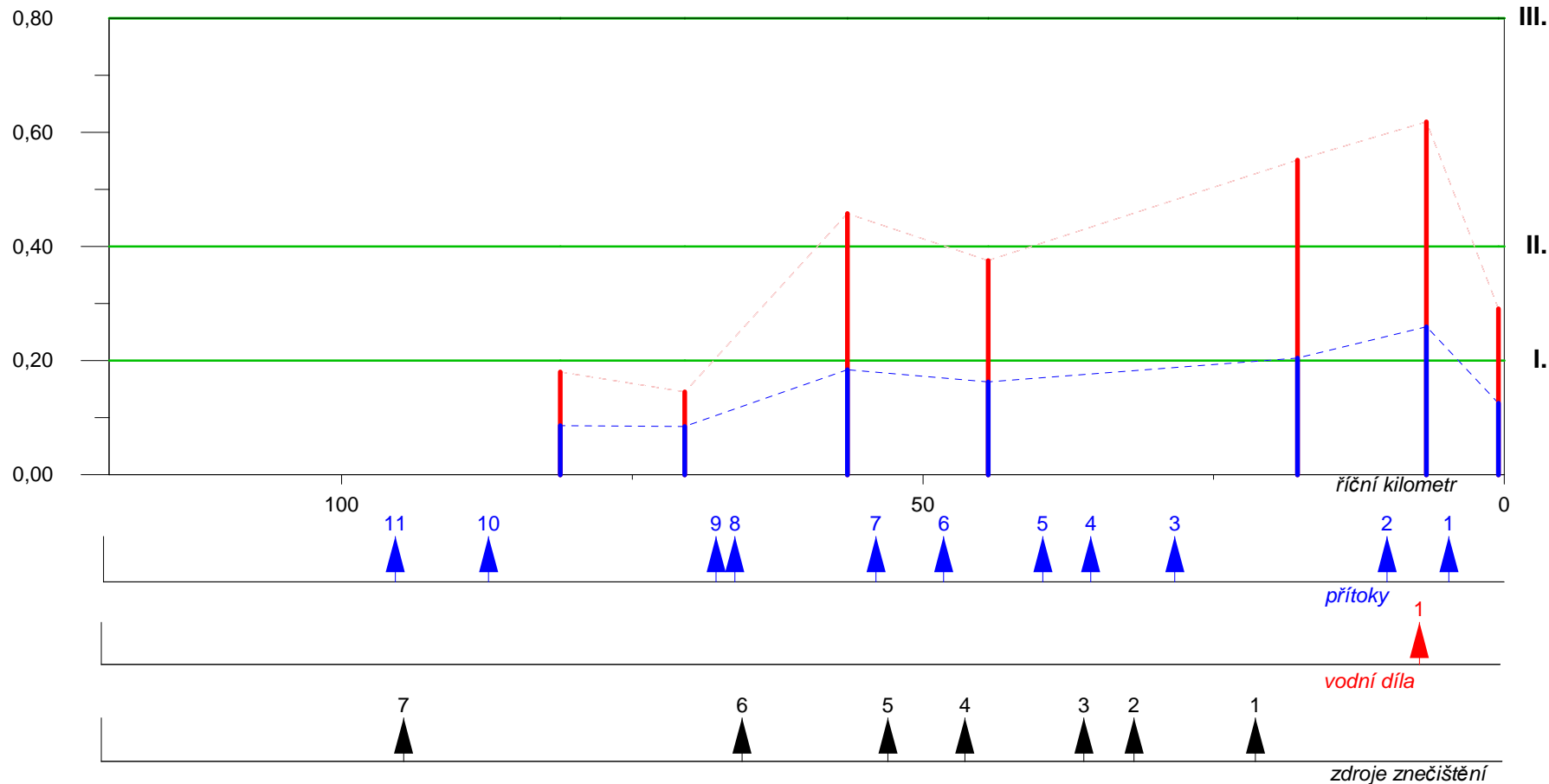
Limitní hodnota podle nařízení vlády č.401/2015 Sb.- průměr (příloha č.3, tabulka 1a): **3.8 mg/l**

Radbuza - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: dusík amoniakální (mg/l)

Období: 2017-2018

Graf č. 11



Přítoky:

ř.km	Vodní díla:	ř.km
1	Úhlava	4,7
2	Luční p.(+ČOV Líně)	10,0
3	Dnešický p.(+ČOV Dnešice)	28,2
4	Merklínka (+ČOV 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:

ř.km	Zdroje znečištění:	ř.km
1	Dobřany	21,1
2	Chotěšov	31,5
3	Stod	35,8
4	Holíšov	46,0
5	Staňkov	52,6
6	Horšovský Týn	65,1
7	Bělá nad Radbuzou	94,1

Legenda

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

Poznámka

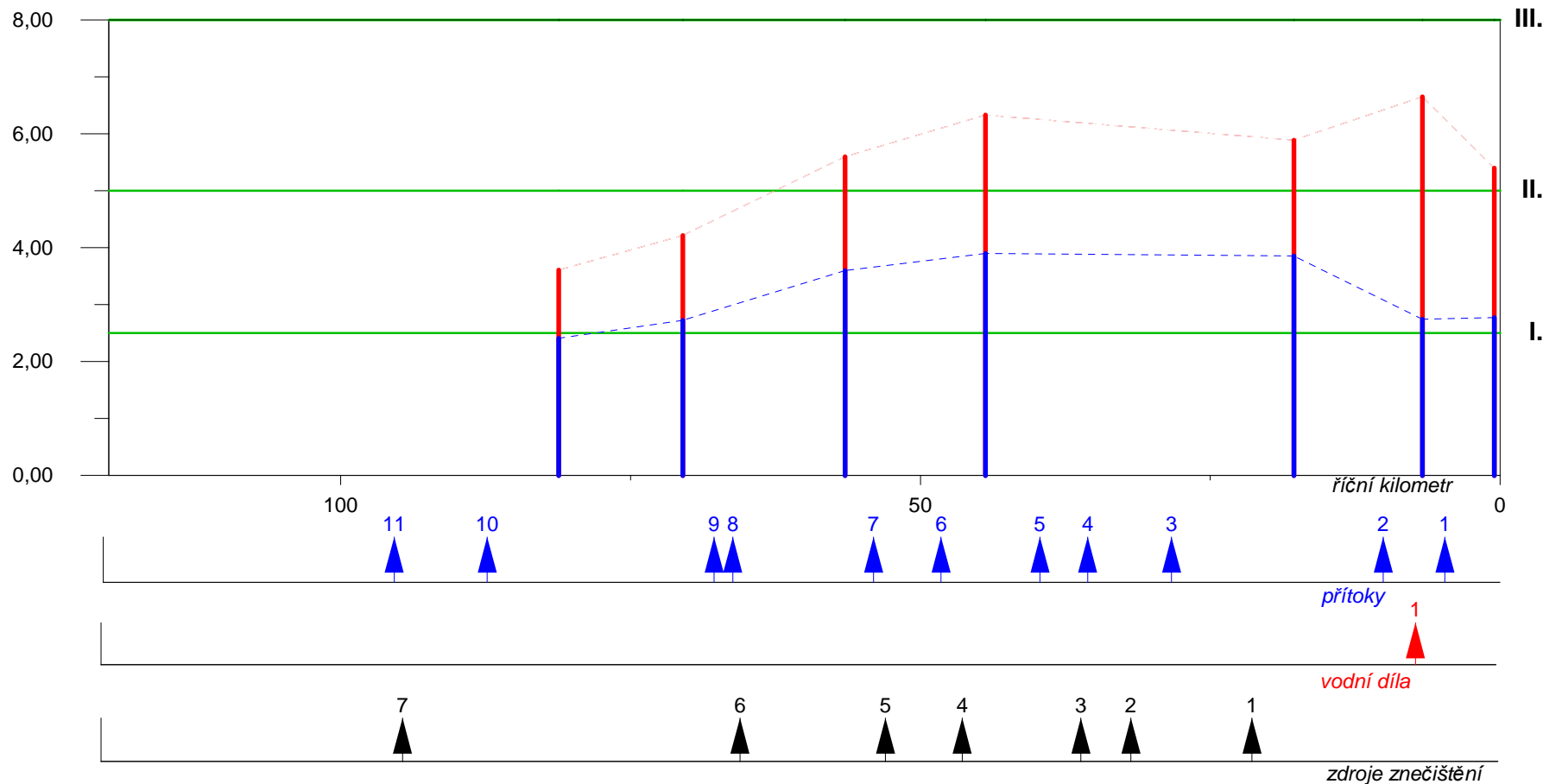
Limitní hodnota podle nařízení vlády č.401/2015 Sb.- průměr (příloha č.3, tabulka 1a): 0.23 mg/l

Radbuza - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: dusík dusičnanový (mg/l)

Období: 2017-2018

Graf č. 12



Přítoky:

ř.km	Vodní díla:	ř.km	Zdroje znečištění:	ř.km	
1	Úhlava	4,7	1	České Údolí	6,9
2	Luční p.(+ČOV Líně)	10,0	2	Dobřany	21,1
3	Dnešický p.(+ČOV Dnešice)	28,2	3	Chotěšov	31,5
4	Merklínský p.(+ČOV Merklín)	35,4	4	Stod	35,8
5	Touškovský p.(+VK Touškov)	39,5	5	Holíšov	46,0
6	Chuchla	48,0	6	Staňkov	52,6
7	Zubřina (+ČOV Domažlice)	53,8	7	Horšovský Týn	65,1
8	Křakovský potok	65,9		Bělá nad Radbuzou	94,1
9	Černý potok	67,5			
10	Starý p.(+ČOV Hostouň)	87,0			
11	Bezděkovský p.(+ČOV Třemešné)	95,0			

ř.km	Vodní díla:	ř.km	Zdroje znečištění:	ř.km	
1	České Údolí	6,9	1	Dobřany	21,1

ř.km	Vodní díla:	ř.km	Zdroje znečištění:	ř.km	
1	České Údolí	6,9	2	Chotěšov	31,5
2			3	Stod	35,8
3			4	Holíšov	46,0
4			5	Staňkov	52,6
5			6	Horšovský Týn	65,1
6			7	Bělá nad Radbuzou	94,1

Legenda

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

Poznámka

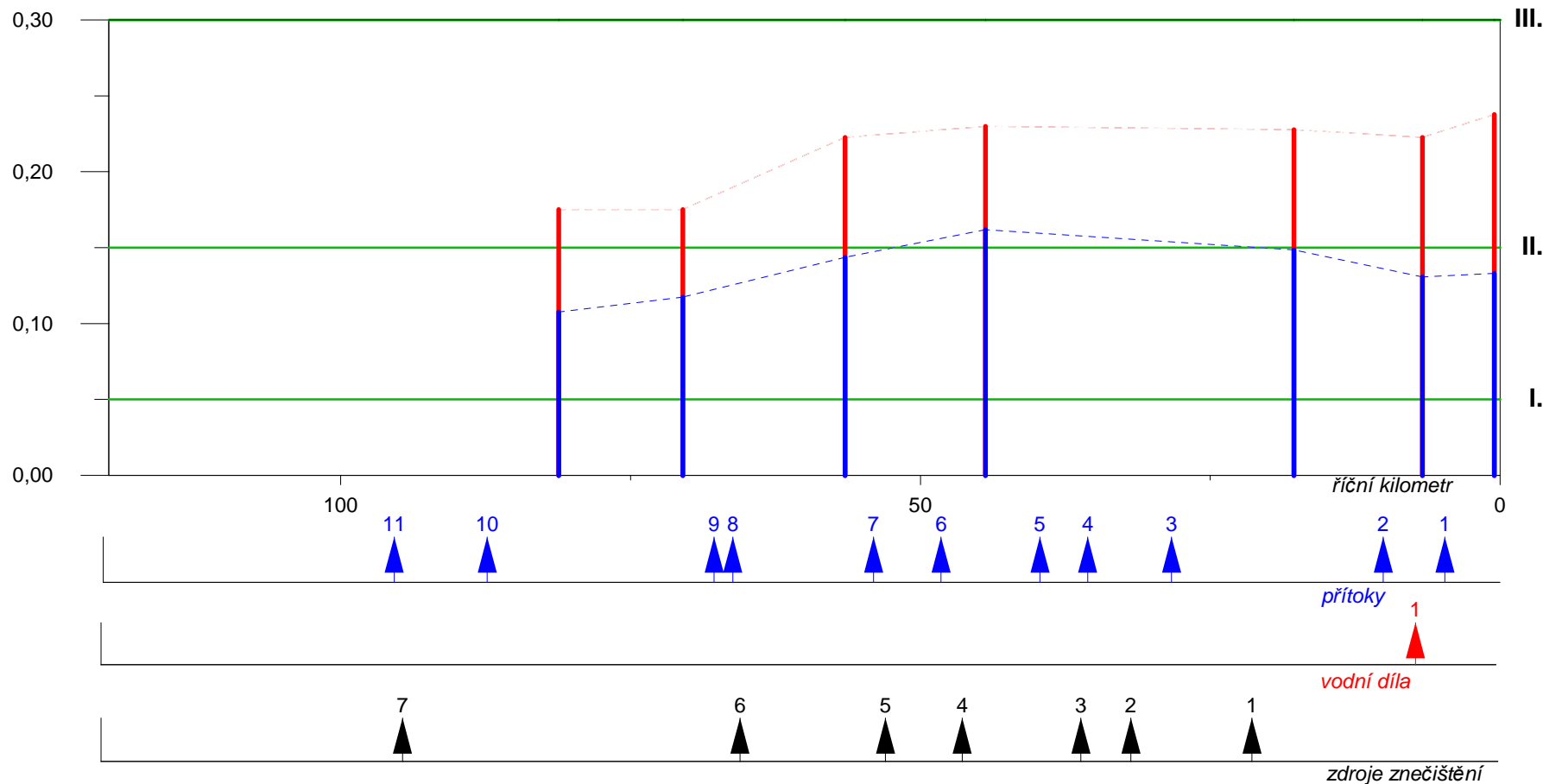
Limitní hodnota podle nařízení vlády č.401/2015 Sb.- průměr (příloha č.3, tabulka 1a): 5.4 mg/l

Radbuza - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 2017-2018

Graf č. 13



Přítoky:

1	Úhlava	4,7
2	Luční p.(+ČOV Líně)	10,0
3	Dnešický p.(+ČOV Dnešice)	28,2
4	Merklínka (+ČOV 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	Dobřany	21,1
2	Chotěšov	31,5
3	Stod	35,8
4	Holíšov	46,0
5	Staňkov	52,6
6	Horšovský Týn	65,1
7	Bělá nad Radbuzou	94,1

Legenda

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

Poznámka

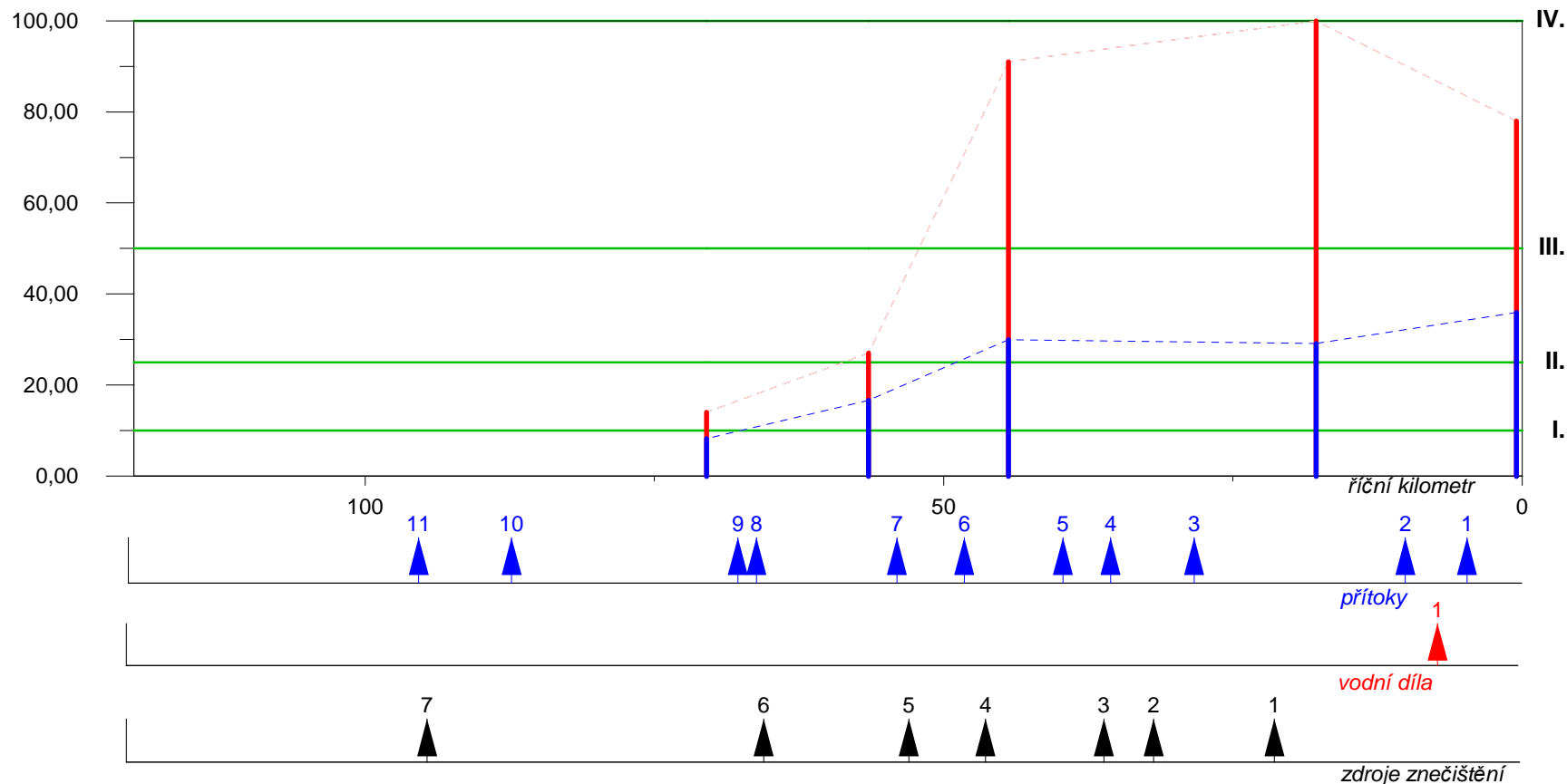
Limitní hodnota podle nařízení vlády č.401/2015 Sb.- průměr (příloha č.3, tabulka 1a): 0.15 mg/l

Radbuza - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: chlorofyl-a (ug/l)

Období: 2017-2018

Graf č. 14



Přítoky:

1	Úhlava	4,7
2	Luční p.(+ČOV Líně)	10,0
3	Dnešický p.(+ČOV Dnešice)	28,2
4	Merklínská (+ČOV 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

ř.km Vodní díla:

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

ř.km Zdroje znečištění:

1	Dobřany	21,1
2	Chotěšov	31,5
3	Stod	35,8
4	Holíšov	46,0
5	Staňkov	52,6
6	Horšovský Týn	65,1
7	Bělá nad Radbuzou	94,1

ř.km

Legenda

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

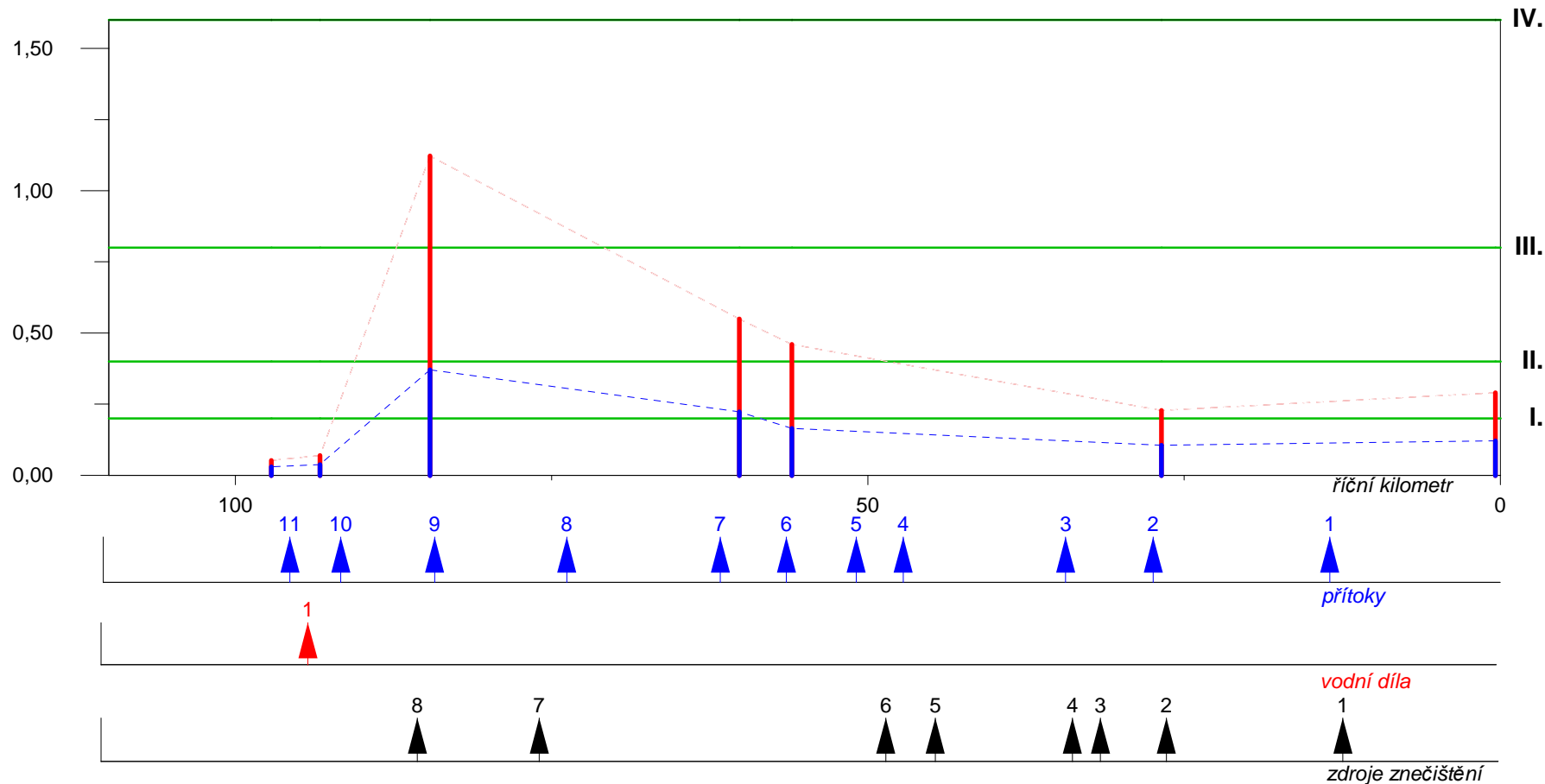
Poznámka

Úhlava - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: dusík amoniakální (mg/l)

Období: 2017-2018

Graf č. 15



Přítoky:

ř.km	Průtok
1	Losinský p.(+ČOV Losiná)
2	Divoký potok
3	Zlatý potok
4	Třebycinka (VK Měčín)
5	Točnický potok
6	Poleňka (VK Poleň, Dolany)
7	Drnový p.(+ČOV Klatovy)
8	Jelenka
9	Chodská Úhlava(+ČOV Chudenín)
10	Dešenický p.(+VK Dešenice)
11	Zelenský potok

Vodní díla:

ř.km	Vodní dílo
1	Nýrsko
8	Jelenka
7	Drnový p.
6	Poleňka
5	Točnický potok
4	Příchovice
3	Přeštice
2	Dolní Lukavice
1	Útušice

Zdroje znečištění:

ř.km	Zdroj znečištění
1	Útušice
2	Dolní Lukavice
3	Přeštice
4	Příchovice
5	Červené Poříčí
6	Švihov
7	Janovice nad Úhlavou
8	Nýrsko

Legenda

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

Poznámka

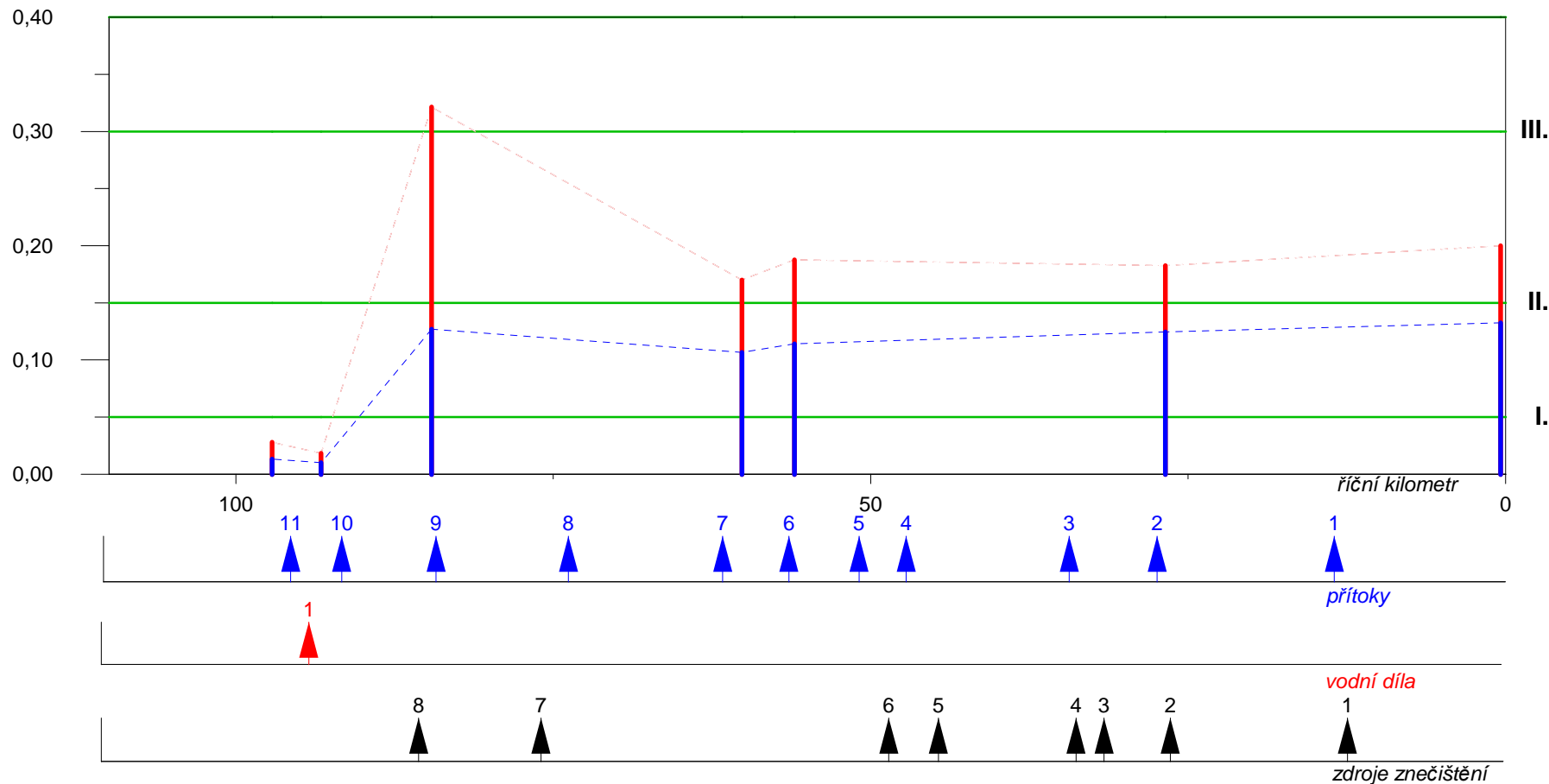
Limitní hodnota podle nařízení vlády č.401/2015 Sb.- průměr (příloha č.3, tabulka 1a): 0.23 mg/l

Úhlava - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 2017-2018

Graf č. 16



Přítoky:

ř.km	Vodní díla:	ř.km
1	Losinský p.(+ČOV Losiná)	13,4
2	Divoký potok	27,3
3	Zlatý potok	34,2
4	Třebycinka (VK Měčín)	47,0
5	Točnický potok	50,7
6	Poleňka (VK Poleň, Dolany)	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	Zdroje znečištění:	ř.km
1	Nýrsko	93,7

Zdroje znečištění:

ř.km	Zdroje znečištění:	ř.km
1	Útušice	12,2
2	Dolní Lukavice	26,1
3	Přeštice	31,3
4	Příchovice	33,5
5	Červené Poříčí	44,3
6	Švihov	48,2
7	Janovice nad Úhlavou	75,5
8	Nýrsko	85,1

Legenda

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

Poznámka

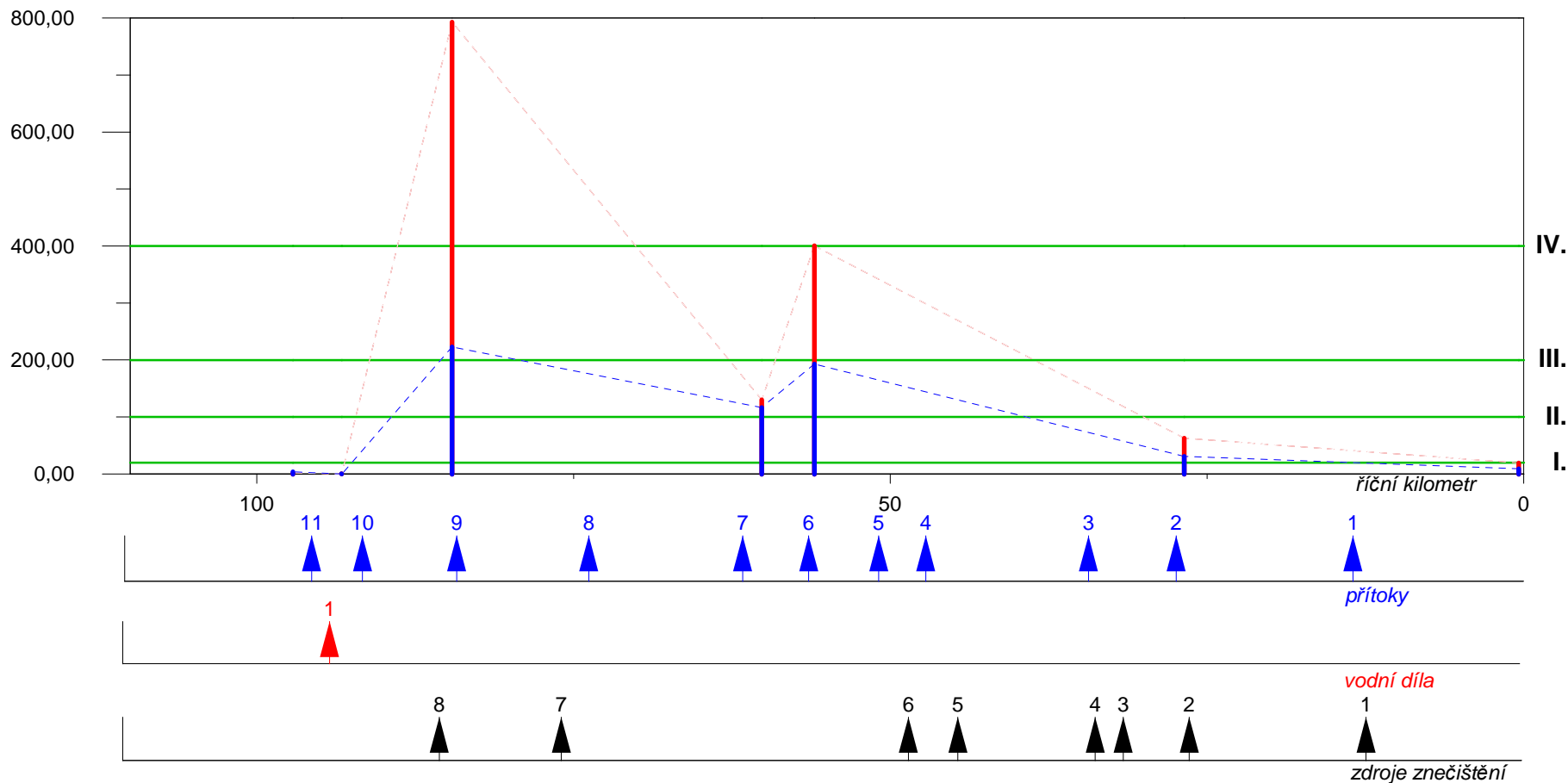
Limitní hodnota podle nařízení vlády č.401/2015 Sb.- průměr (příloha č.3, tabulka 1a): 0.15 mg/l

Úhlava - podélný profil jakosti vody

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

Období: 2017-2018

Graf č. 17



Přítoky:

1	Losinský p.(+ČOV Losiná)
2	Divoký potok
3	Zlatý potok
4	Třebycinka (VK Měčín)
5	Točnický potok
6	Poleňka (VK Poleň, Dolany)
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	93,7
3	85,1
4	75,5
5	48,2
6	44,3
7	33,5
8	26,1

ř.km Zdroje znečištění:

1	Útušice	12,2
2	Dolní Lukavice	26,1
3	Přeštice	31,3
4	Příchovice	33,5
5	Červené Poříčí	44,3
6	Švihov	48,2
7	Janovice nad Úhlavou	75,5
8	Nýrsko	85,1

ř.km

Legenda

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

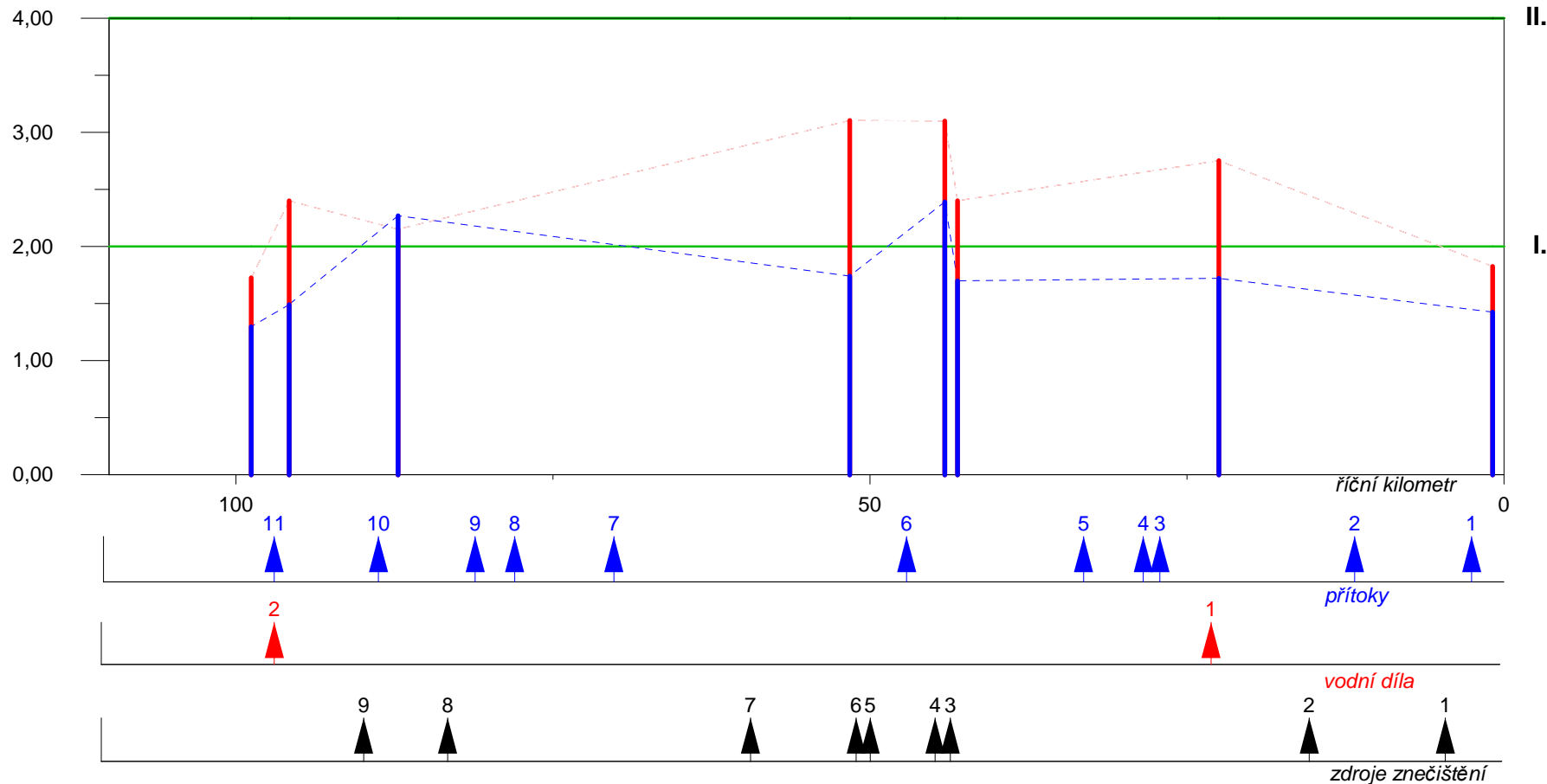
Poznámka

Mže - podélný profil jakosti vody

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

Období: 2017-2018

Graf č. 18



Přítoky:

ř.km	ř.km
1	2,5
2	11,7
3	27,0
4	28,3
5	33,0
6	46,9
7	69,9
8	77,7
9	80,8
10	88,4
11	96,6

Vodní díla:

ř.km	ř.km
1	22,7
2	96,4

Zdroje znečištění:

ř.km	ř.km
1	4,4
2	15,1
3	43,3
4	44,5
5	49,6
6	50,7
7	59,0
8	82,8
9	89,4

Legenda

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

Poznámka

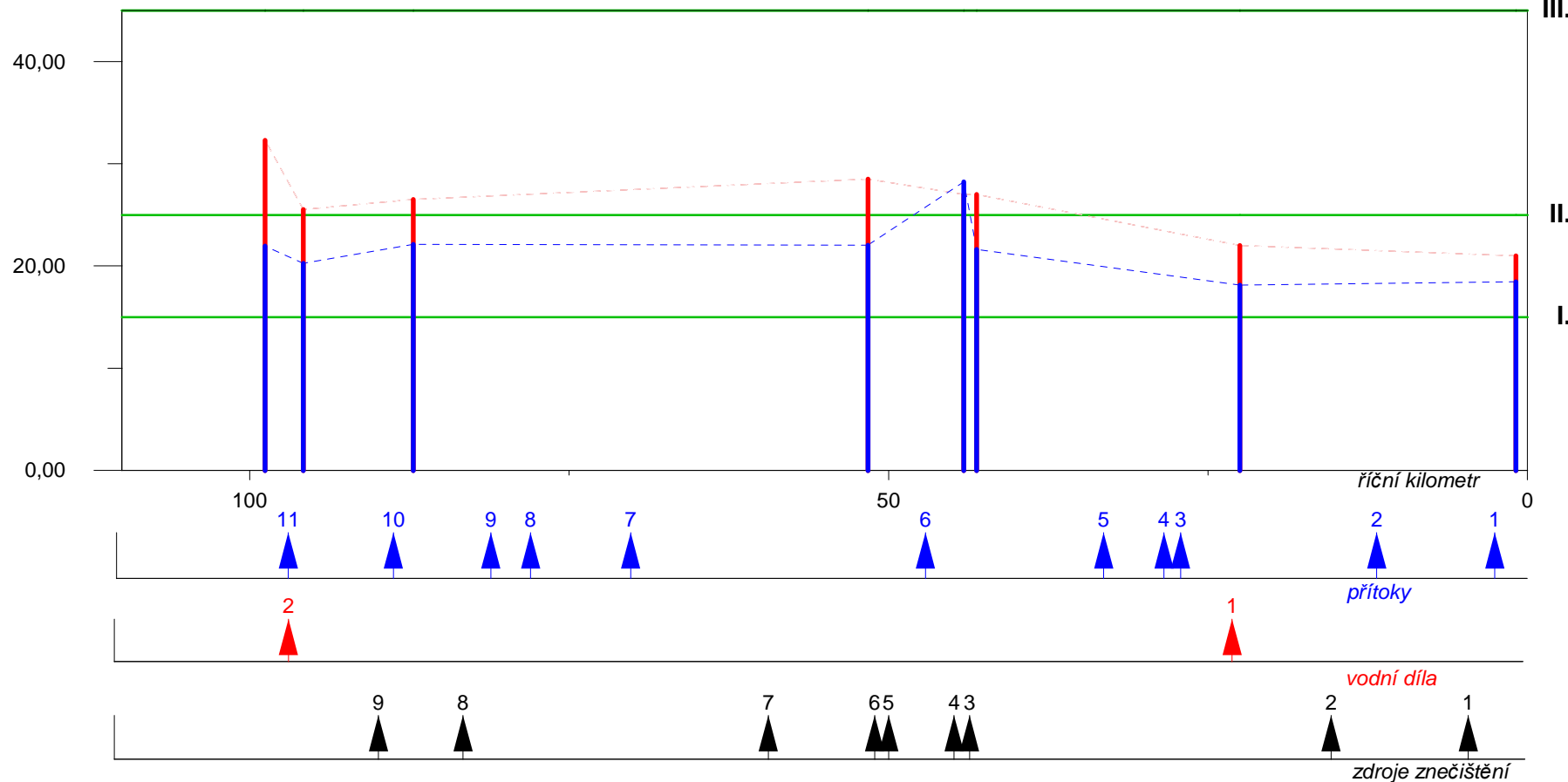
Limitní hodnota podle nařízení vlády č.401/2015 Sb.- průměr (příloha č.3, tabulka 1a): **3.8 mg/l**

Mže - podélný profil jakosti vody

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

Období: 2017-2018

Graf č. 19



Přítoky:

ř.km	Název
1	Vejprnický p.(+ČOV Tlučná)
2	Čeminský potok
3	Luční p.
4	Žebrácký potok
5	Úterský p.(+ČOV Úterý)
6	Úhlavka (+ČOV Kladruby)
7	Kosový p.(+ČOV Mar.Lázně)
8	Hamerský potok
9	Sedlišťský p.(+ČOV Staré Sedliště)
10	Brtný potok
11	Lužní potok

Vodní díla:

ř.km	Název
1	Hracholusky
2	Lučina

Zdroje znečištění:

ř.km	Název
1	Plzeň Radčice ÚV
2	Město Touškov
3	DIAMO SUL št.Dlouhý tah
4	Stříbro
5	DIAMO SUL štola Milíkov
6	ÚV Milíkov
7	Svojsín
8	Lom u Tach.
9	Tachov

Legenda

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

Poznámka

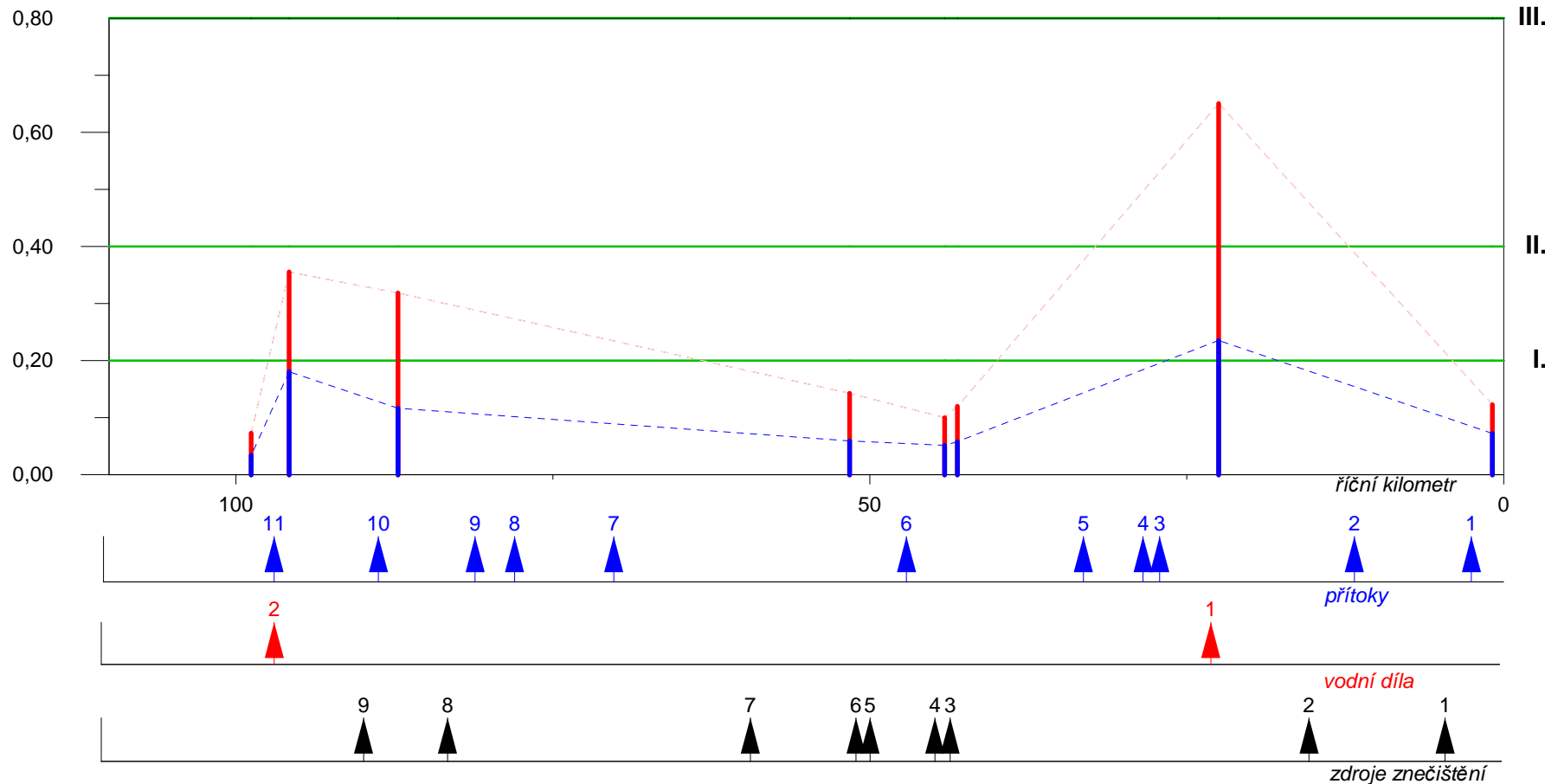
Limitní hodnota podle nařízení vlády č.401/2015 Sb.- průměr (příloha č.3, tabulka 1a): 26 mg/l

Mže - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: dusík amoniakální (mg/l)

Období: 2017-2018

Graf č. 20



Přítoky:

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

Vodní díla:

1	Hracholusky	22,7
2	Lučina	96,4

Zdroje znečištění:

1	Plzeň Radčice ÚV	4,4
2	Město Touškov	15,1
3	DIAMO SUL št.Dlouhý tah	43,3
4	Stříbro	44,5
5	DIAMO SUL štola Milíkov	49,6
6	ÚV Milíkov	50,7
7	Svojsín	59,0
8	Lom u Tach.	82,8
9	Tachov	89,4

Legenda

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

Poznámka

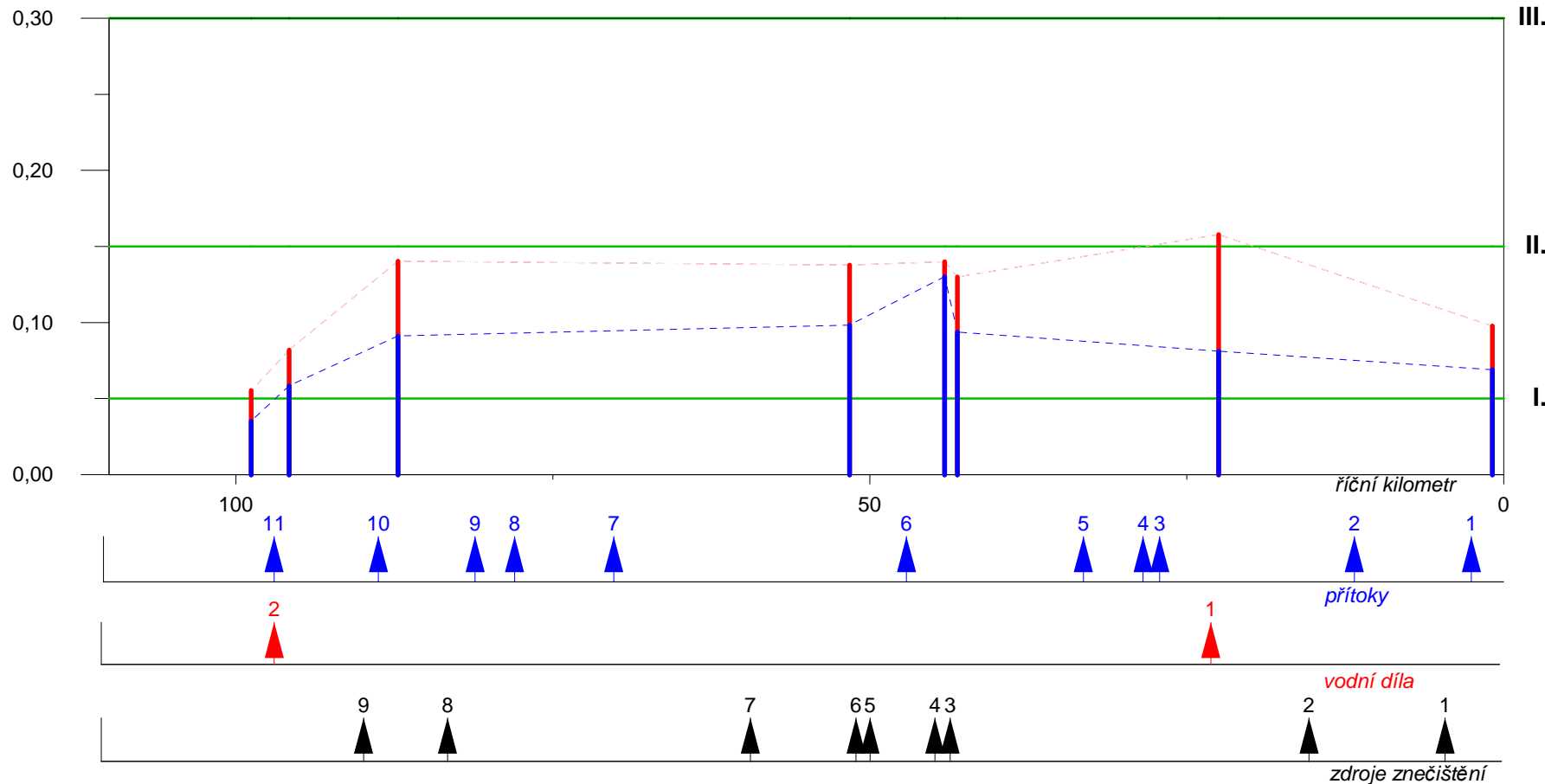
Limitní hodnota podle nařízení vlády č.401/2015 Sb.- průměr (příloha č.3, tabulka 1a): 0.23 mg/l

Mže - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 2017-2018

Graf č. 21



Přítoky:

ř.km	Průtok
1	Vejprnický p.(+ČOV Tlučná)
2	Čeminský potok
3	Luční p.
4	Žebrácký potok
5	Úterský p.(+ČOV Úterý)
6	Úhlavka (+ČOV Kladruby)
7	Kosový p.(+ČOV Mar.Lázně)
8	Hamerský potok
9	Sedlišťský p.(+ČOV Staré Sedliště)
10	Brtný potok
11	Lužní potok

Vodní díla:

ř.km	Vodní dílo
1	Hracholusky
2	Lučina

Zdroje znečištění:

ř.km	Zdroj znečištění
1	Plzeň Radčice ÚV
2	Město Touškov
3	DIAMO SUL št.Dlouhý tah
4	Stříbro
5	DIAMO SUL štola Milíkov
6	ÚV Milíkov
7	Svojšín
8	Lom u Tach.
9	Tachov

Legenda

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

Poznámka

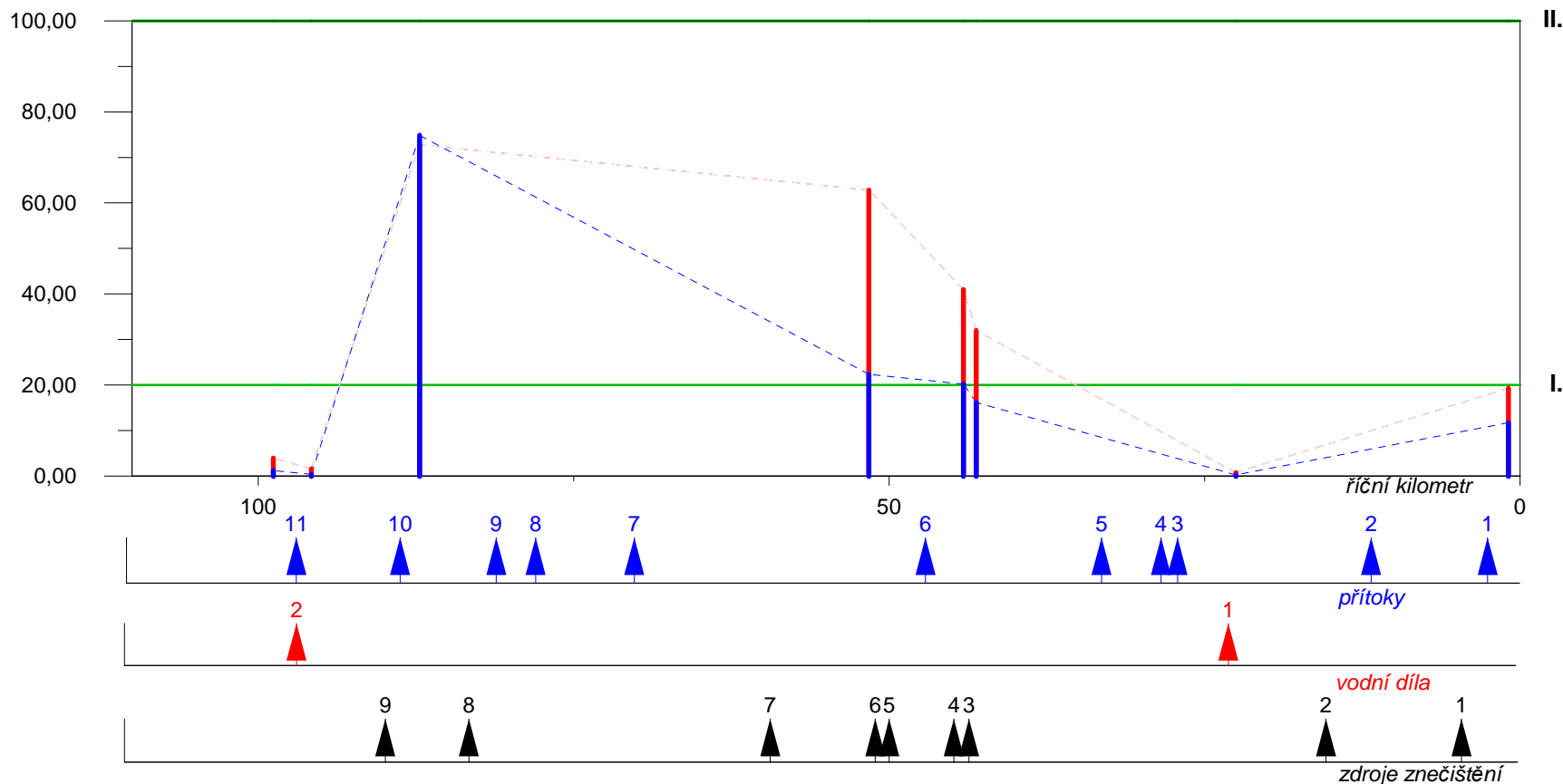
Limitní hodnota podle nařízení vlády č.401/2015 Sb.- průměr (příloha č.3, tabulka 1a): 0.15 mg/l

Mže - podélný profil jakosti vody

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

Období: 2017-2018

Graf č. 22



Přítoky:

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

Vodní díla:

1	Hracholusky	22,7
2	Lučina	96,4

Zdroje znečištění:

1	Plzeň Radčice ÚV	4,4
2	Město Touškov	15,1
3	DIAMO SUL št.Dlouhý tah	43,3
4	Stříbro	44,5
5	DIAMO SUL štola Milíkov	49,6
6	ÚV Milíkov	50,7
7	Svojšín	59,0
8	Lom u Tach.	82,8
9	Tachov	89,4

Legenda

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

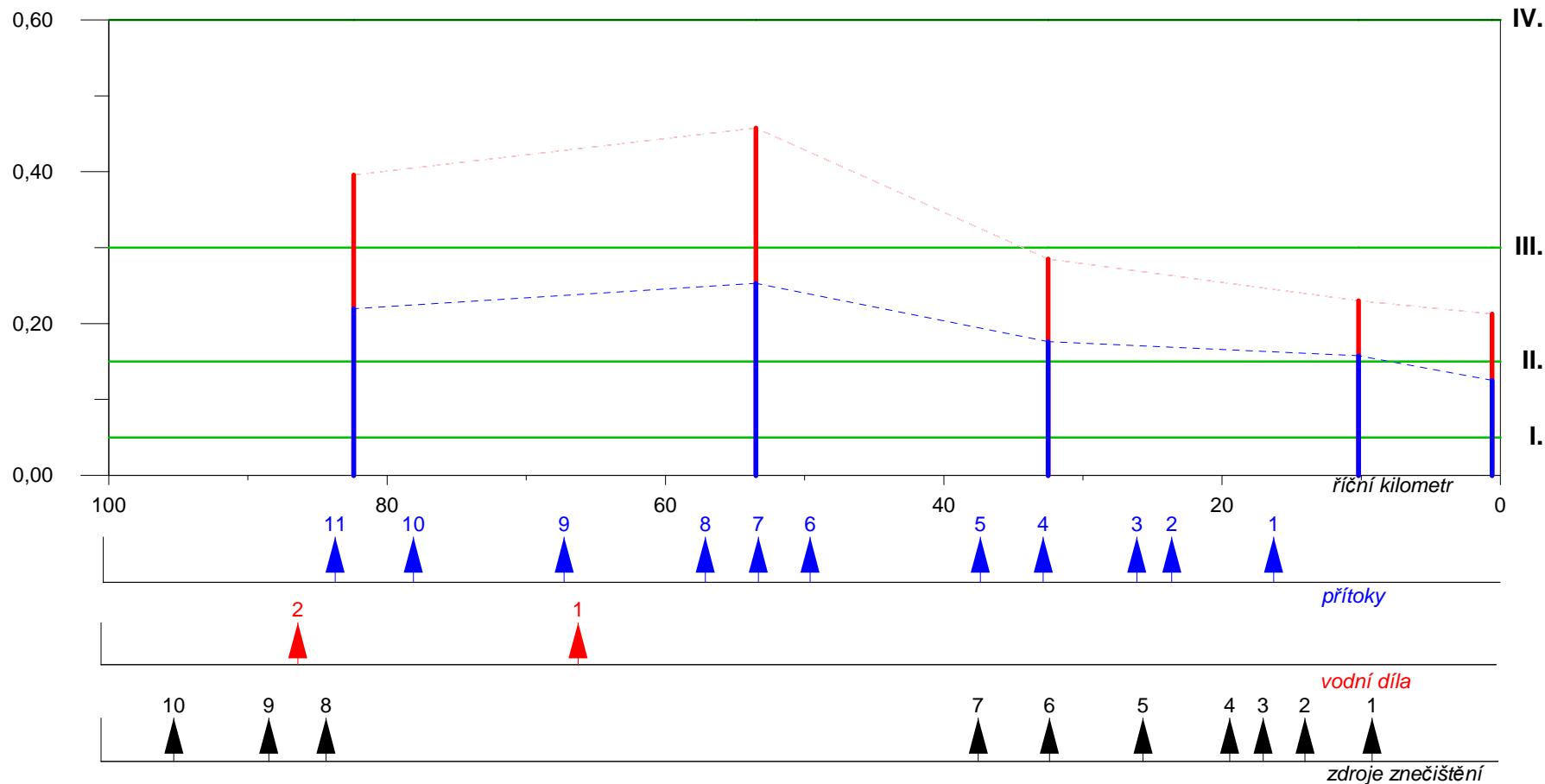
Poznámka

Úslava (př.Berounky) - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 2017-2018

Graf č. 23



Přítoky:

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

ř.km Vodní díla:

1	Žinkovský rybník	ř.km	65,8
2	Hnačovský rybník	ř.km	85,9

ř.km Zdroje znečištění:

1	Plzeň Koterov (VK)	ř.km	9,0
2	Starý Plzeňec (ČOV+VK)	ř.km	13,8
3	Sedlec	ř.km	16,8
4	Štáhlavy	ř.km	19,2
5	Nezvěstice (ČOV+VK)	ř.km	25,4
6	Zdemyslice	ř.km	32,1
7	Blovice	ř.km	37,2
8	Plánice (ČOV+VK)	ř.km	83,9
9	Hnačov	ř.km	88,0
10	Čihaň (VK)	ř.km	94,8

Legenda

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

Poznámka

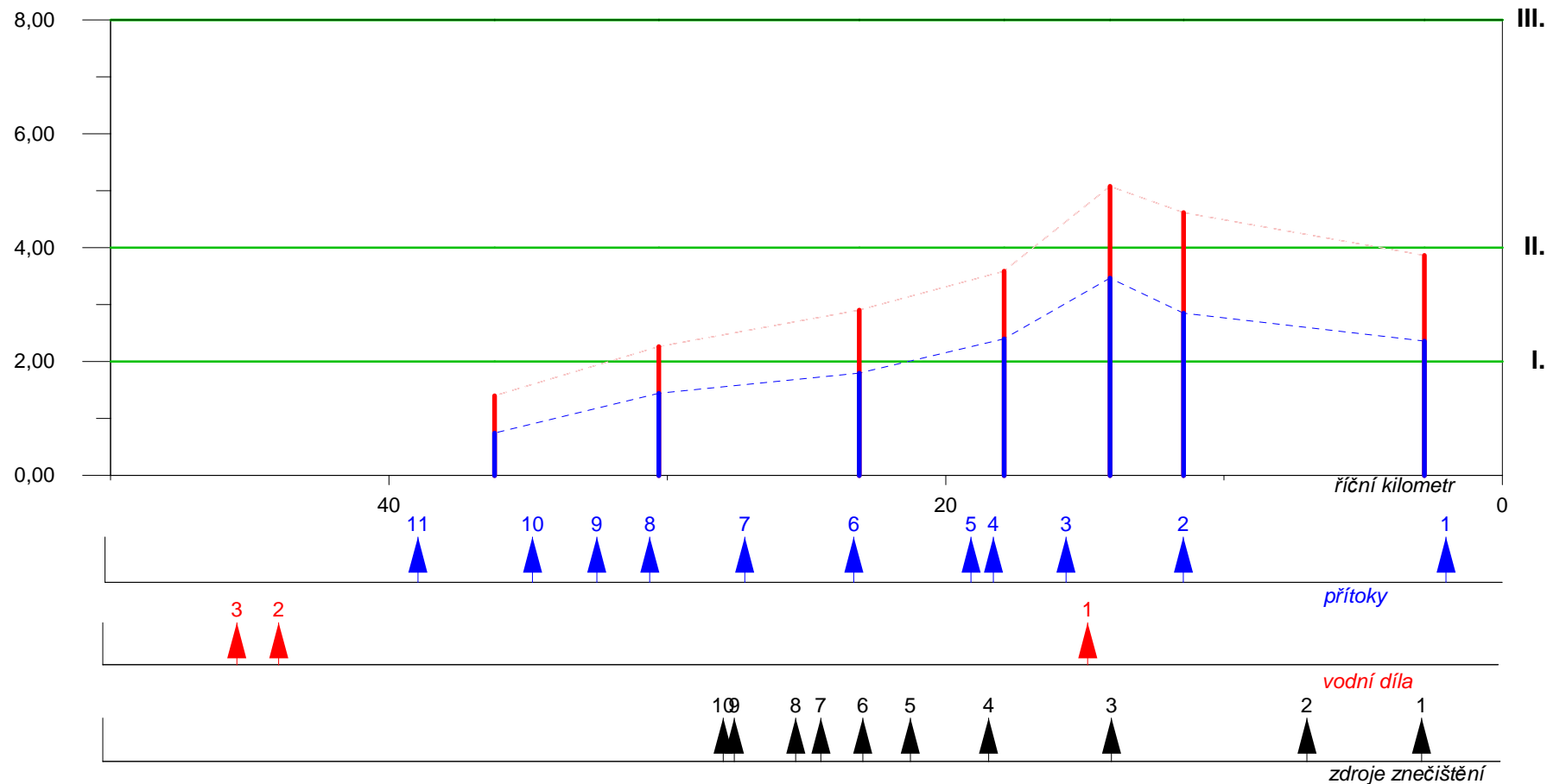
Limitní hodnota podle nařízení vlády č.401/2015 Sb.- průměr (příloha č.3, tabulka 1a): 0.15 mg/l

Klabava (př.Berounky) - podélný profil jakosti vody

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

Období: 2017-2018

Graf č. 24



Přítoky:

ř.km	Průtok
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

Vodní díla:

ř.km	Vodní dílo
1	Klabava
2	Dolejší Padrťský ryb.
3	Hořejší Padrťský ryb.

Zdroje znečištění:

ř.km	Zdroj znečištění
1	Chrást-Vilov
2	Dýšina
3	Klabava VK
4	Rokycany
5	Kovohutě Rokycany
6	Kamenný Újezd VK
7	Hrádek u Rokycan
8	Železárně Hrádek u Rokyc
9	Město Mirošov
10	Dobřív VK

Legenda

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

Poznámka

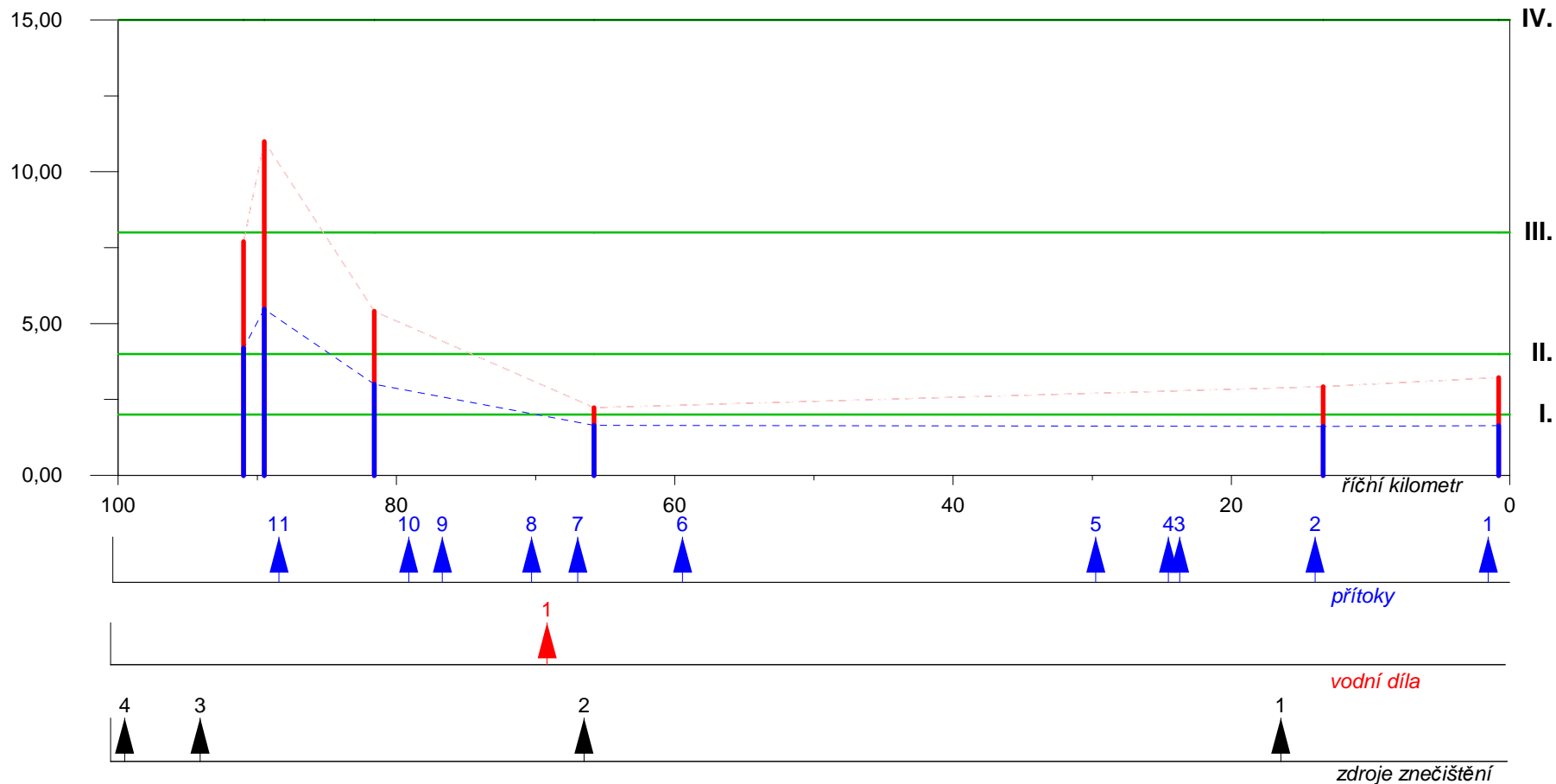
Limitní hodnota podle nařízení vlády č.401/2015 Sb.- průměr (příloha č.3, tabulka 1a): 3.8 mg/l

Sřela (př.Berounky) - podélný profil jakosti vody

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

Období: 2017-2018

Graf č. 25



Přítoky:

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

Vodní díla:

1	Žlutice
---	---------

Zdroje znečištění:

1	Plasy	16,2
2	Žlutice	66,1
3	Toužim	93,6
4	Kosmová	99,0

Legenda

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

Poznámka

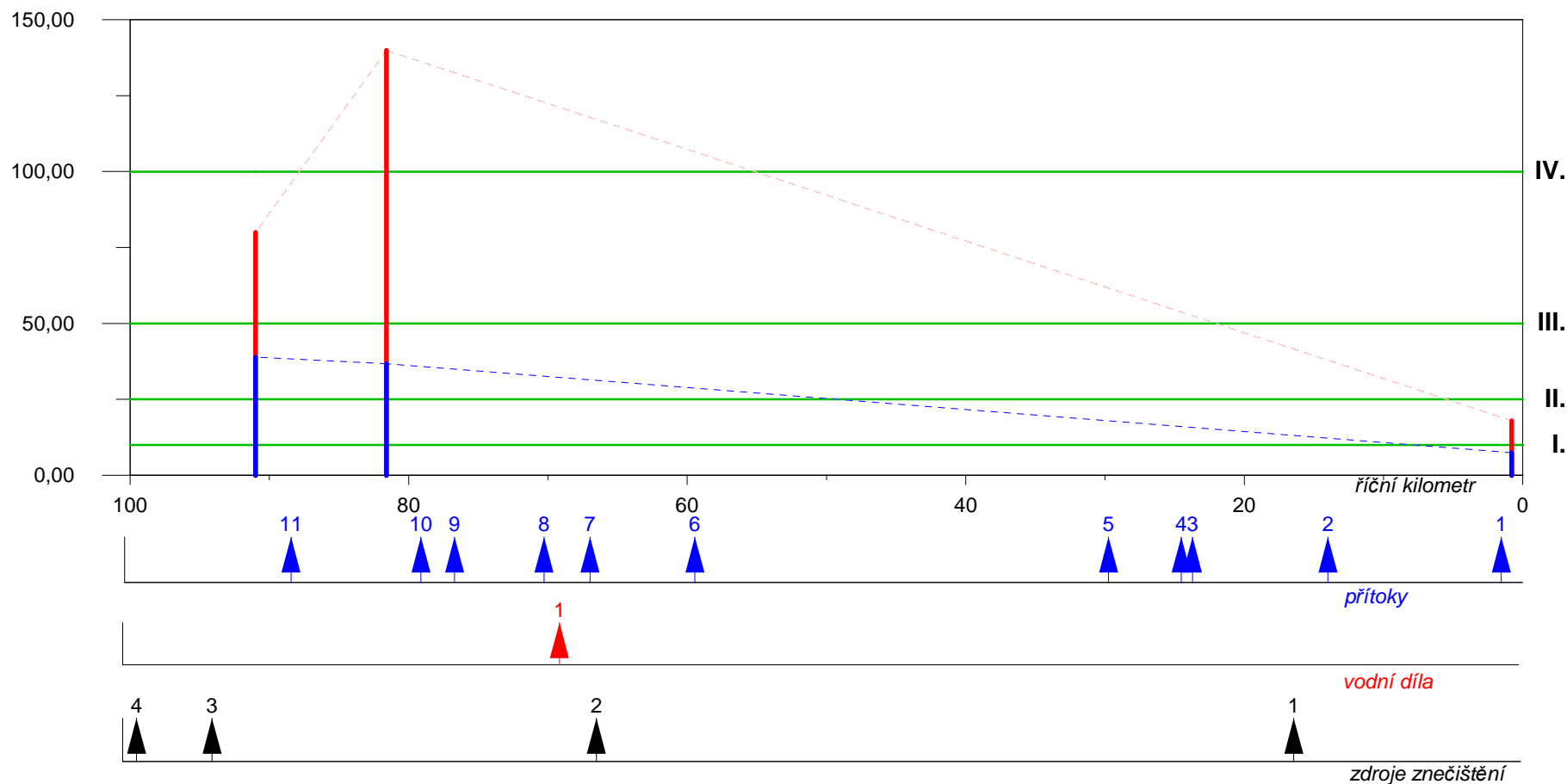
Limitní hodnota podle nařízení vlády č.401/2015 Sb.- průměr (příloha č.3, tabulka 1a): 3.8 mg/l

Sřela (př.Berounky) - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: chlorofyl-a (ug/l)

Období: 2017-2018

Graf č. 26



Přítoky:

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

Vodní díla:

ř.km	Název
1	Žlutice

Zdroje znečištění:

ř.km	Název
1	Plasy
2	Žlutice
3	Toužim
4	Kosmová

ř.km

Legenda

- Red vertical bar: Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Blue vertical bar: Průměr
- Green horizontal line: Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

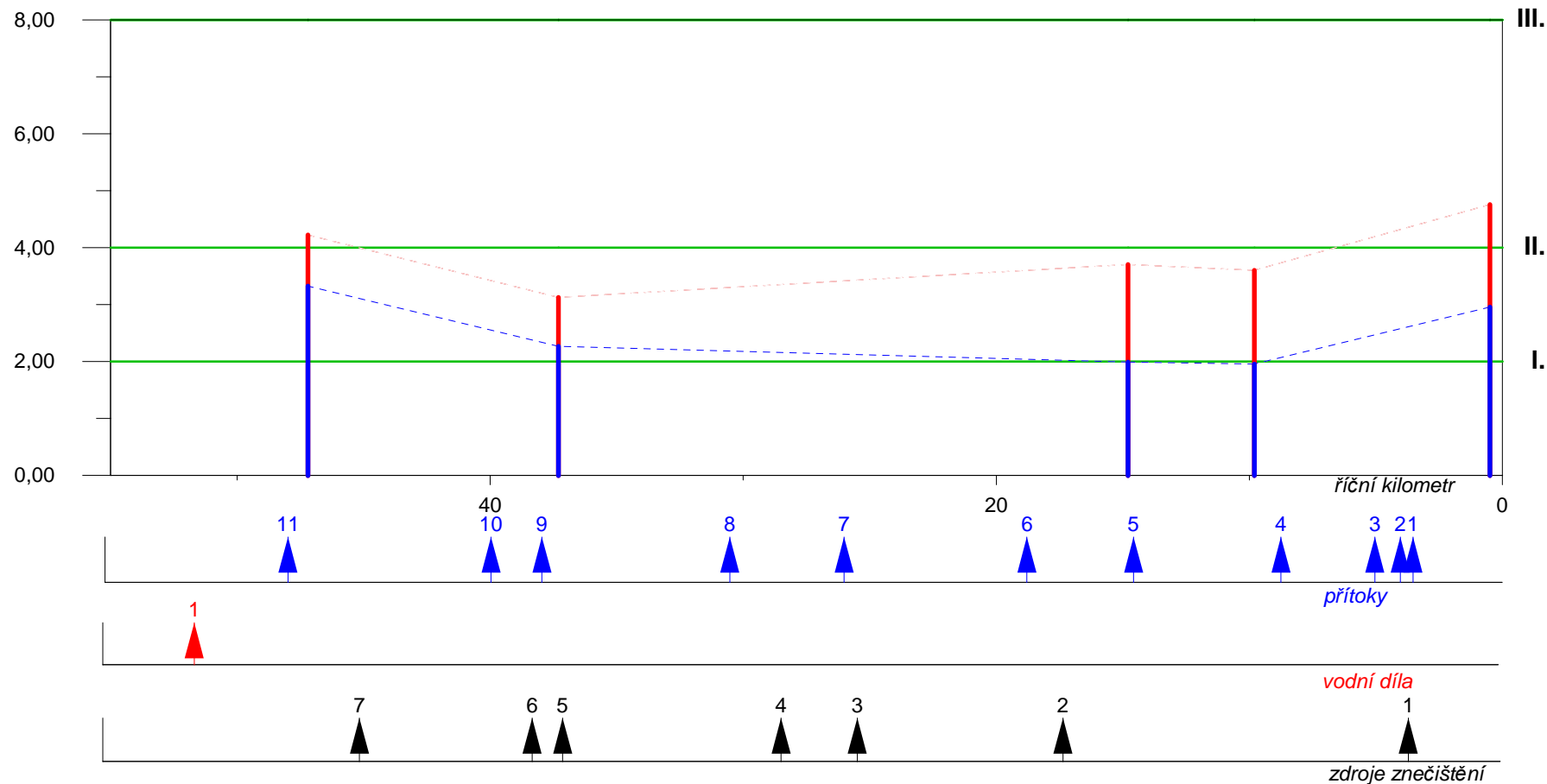
Poznámka

Litavka (př. Berounky) - podélný profil jakosti vody

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

Období: 2017-2018

Graf č. 27



Přítoky:

1	Suchomastský p. (+ČOV Tmaň)
2	Dibří potok
3	Počápeleský potok
4	Červený p. (+ČOV Hořovice, Zdice)
5	Chumava (+ČOV Hostomice)
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	

ř.km Zdroje znečištění:

1	Králov. želez. Kr. Dvůr	3,6
2	Lochovice	17,2
3	Jince	25,3
4	AMT Čenkov	28,3
5	Trhové Dušníky	36,9
6	DIAMO SUL Dědičná štola	38,1
7	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

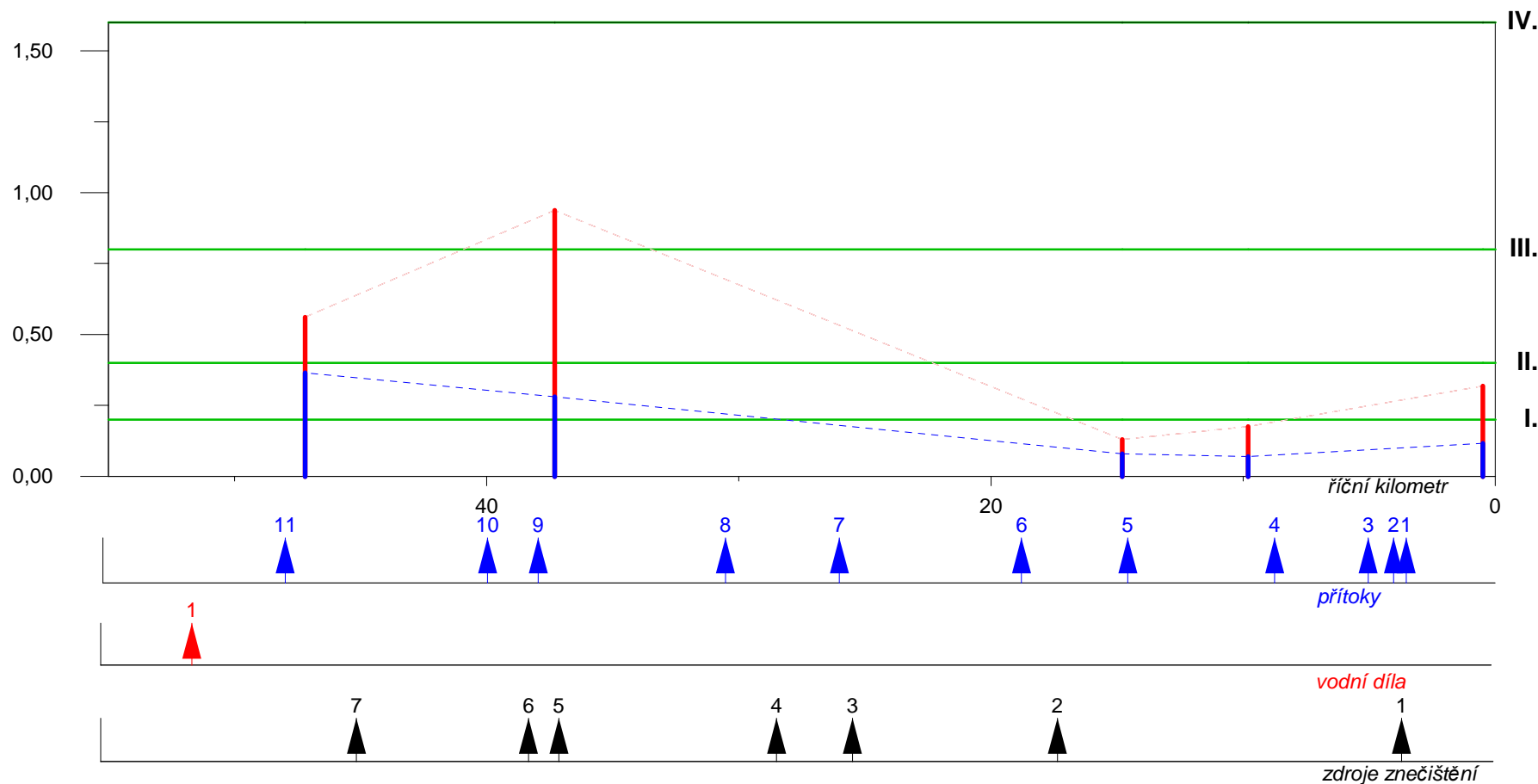
Limitní hodnota podle nařízení vlády č.401/2015 Sb.- průměr (příloha č.3, tabulka 1a): 3.8 mg/l

Litavka (př. Berounky) - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: dusík amoniakální (mg/l)

Období: 2017-2018

Graf č. 28



Přítoky:

1	Suchomastský p. (+ČOV Tmaň)	47,8
2	Dibří potok	39,8
3	Počápeleský potok	37,8
4	Červený p. (+ČOV Hořovice, Zdice)	30,4
5	Chumava (+ČOV Hostomice)	25,9
6	Podlužský p. (+ČOV Podluhy)	18,7
7	Ohrazenický potok	14,5
8	Hlubošský p. (+ČOV Hluboš)	8,7
9	Příbramský p. (+ČOV Příbram)	5,0
10	Obecnický p. (+Kovohutě Příbram)	4,0
11	Pílský potok	3,5

Vodní díla:

1	Láz	51,4
---	-----	------

Zdroje znečištění:

1	Králov. želez. Kr. Dvůr	44,9
2	Lochovice	38,1
3	Jince	36,9
4	AMT Čenkov	28,3
5	Trhové Dušníky	25,3
6	DIAMO SUL Dědičná štola	17,2
7	Bohutín Vysoká Pec	3,6

Legenda

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

Poznámka

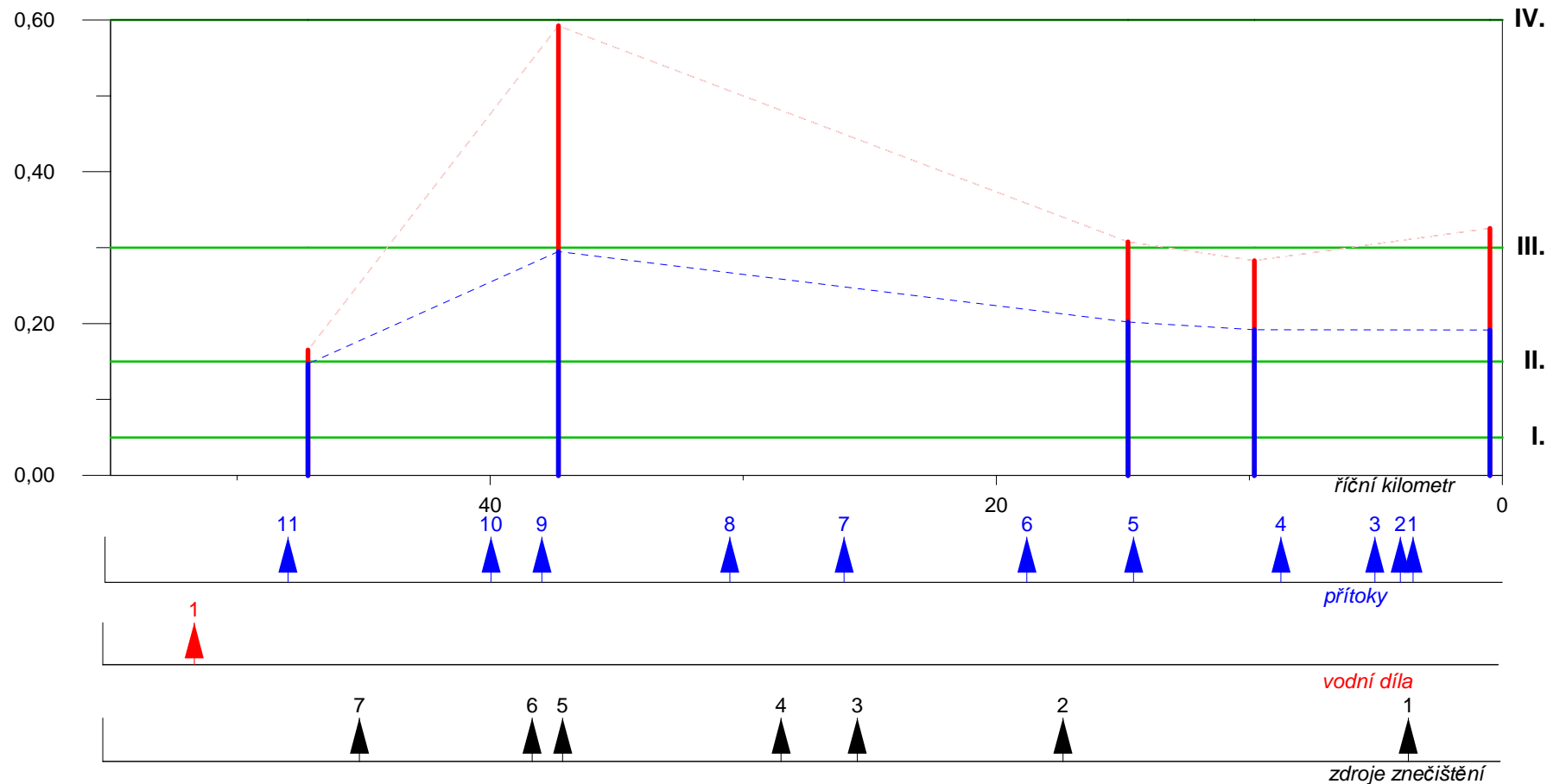
Limitní hodnota podle nařízení vlády č.401/2015 Sb.- průměr (příloha č.3, tabulka 1a): 0.23 mg/l

Litavka (př.Berounky) - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 2017-2018

Graf č. 29



Přítoky:

1	Suchomastský p.(+ČOV Tmaň)	3,5
2	Dibří potok	4,0
3	Počápeleský potok	5,0
4	Červený p. (+ČOV Hořovice,Zdice)	8,7
5	Chumava (+ČOV Hostomice)	14,5
6	Podlužský p.(+ČOV Podluhy)	18,7
7	Ohrazenický potok	25,9
8	Hlubošský p. (+ČOV Hluboš)	30,4
9	Příbramský p. (+ČOV Příbram)	37,8
10	Obecnický p.(+Kovohutě Příbram)	39,8
11	Pílský potok	47,8

Vodní díla:

1	Láz	51,4
---	-----	------

Zdroje znečištění:

1	Králodvor.želez. Kr.Dvůr	3,6
2	Lochovice	17,2
3	Jince	25,3
4	AMT Čenkov	28,3
5	Trhové Dušníky	36,9
6	DIAMO SUL Dědičná štola	38,1
7	Bohutín Vysoká Pec	44,9

Legenda

- Red vertical bar: Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Blue vertical bar: Průměr
- Green horizontal lines: Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

Poznámka

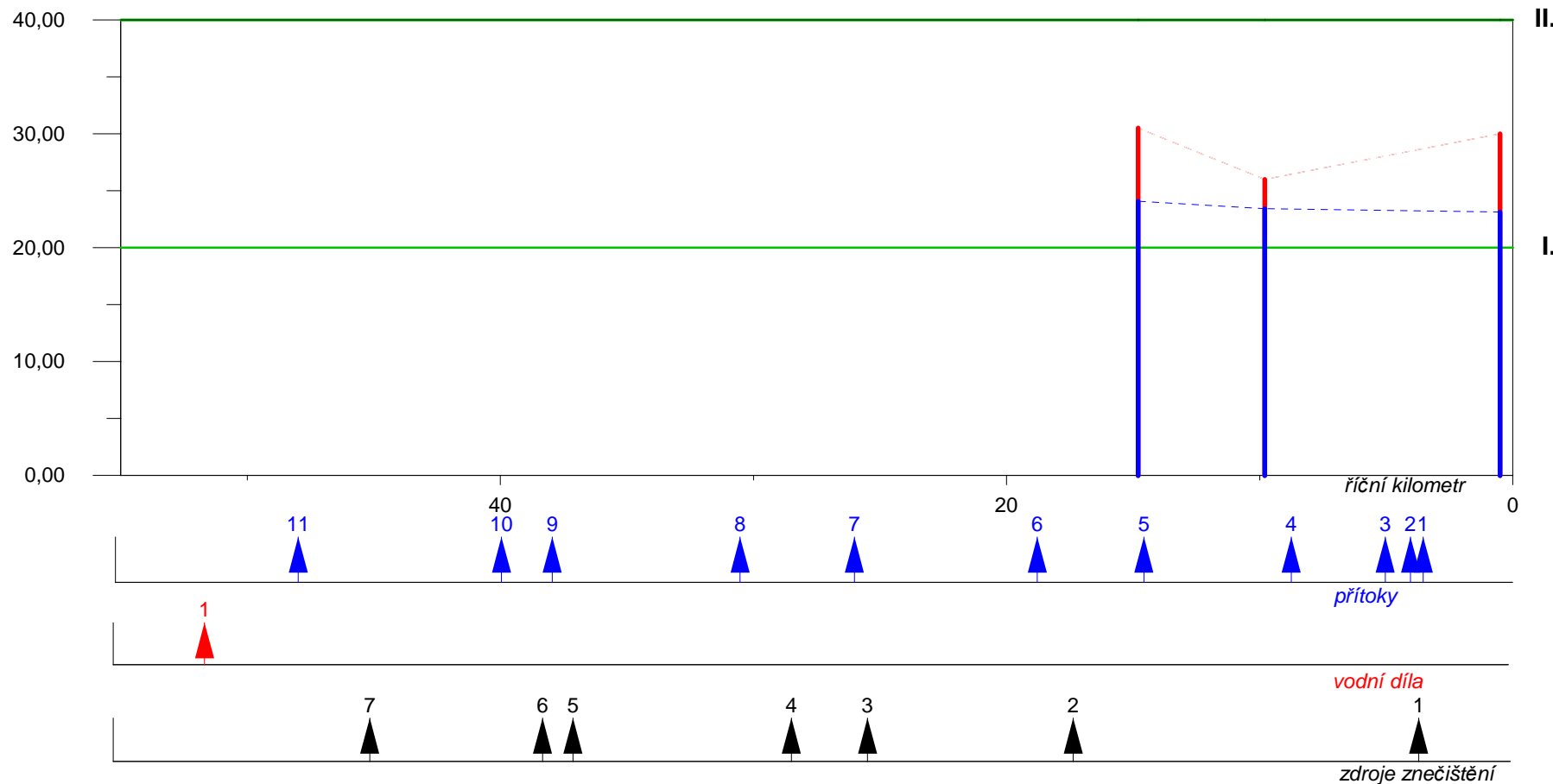
Limitní hodnota podle nařízení vlády č.401/2015 Sb.- průměr (příloha č.3, tabulka 1a): 0.15 mg/l

Litavka (př. Berounky) - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: AOX (ug/l)

Období: 2017-2018

Graf č. 30



Přítoky:

1	Suchomastský p. (+ČOV Tmaň)
2	Dibří potok
3	Počápeleský potok
4	Červený p. (+ČOV Hořovice, Zdice)
5	Chumava (+ČOV Hostomice)
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	1	Láz
ř.km	7	
ř.km	6	
ř.km	5	
ř.km	4	
ř.km	3	
ř.km	2	
ř.km	1	

Zdroje znečištění:

ř.km	1	Králodvor. želez. Kr. Dvůr	3,6
ř.km	2	Lochovice	17,2
ř.km	3	Jince	25,3
ř.km	4	AMT Čenkov	28,3
ř.km	5	Trhové Dušníky	36,9
ř.km	6	DIAMO SUL Dědičná štola	38,1
ř.km	7	Bohutín Vysoká Pec	44,9

Legenda

- Red vertical bar: Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Blue vertical bar: Průměr
- Green horizontal line: Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

Poznámka

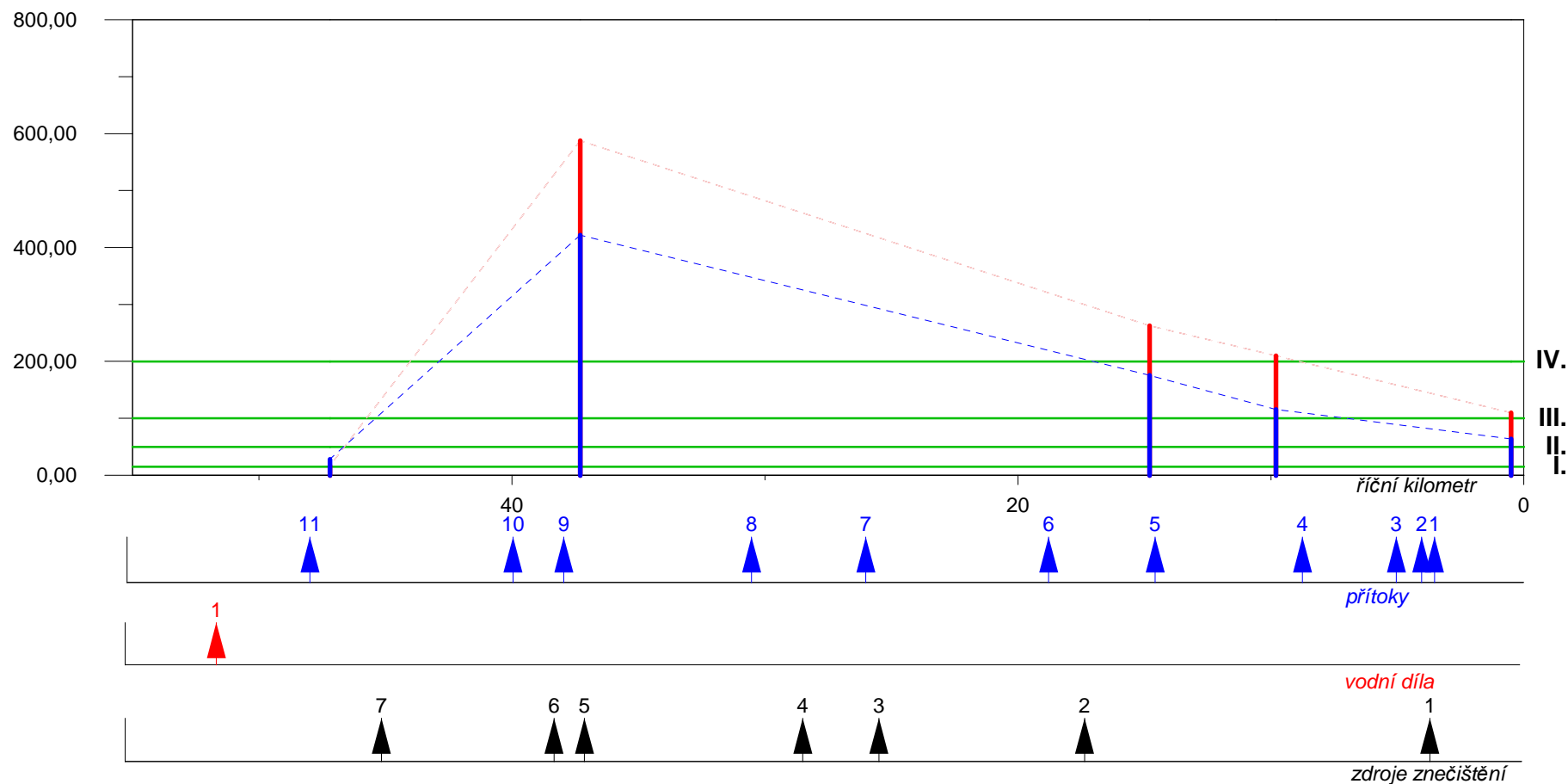
Limitní hodnota podle nařízení vlády č.401/2015 Sb.- průměr (příloha č.3, tabulka 1c): 25 ug/l

Litavka (př. Berounky) - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: zinek (ug/l)

Období: 2017-2018

Graf č. 31



Přítoky:

1	Suchomastský p. (+ČOV Tmaň)	3,5
2	Dibří potok	4,0
3	Počápecký potok	5,0
4	Červený p. (+ČOV Hořovice, Zdice)	8,7
5	Chumava (+ČOV Hostomice)	14,5
6	Podlužský p. (+ČOV Podluhy)	18,7
7	Ohrazenický potok	25,9
8	Hlubošský p. (+ČOV Hluboš)	30,4
9	Příbramský p. (+ČOV Příbram)	37,8
10	Obecnický p. (+Kovohutě Příbram)	39,8
11	Pilský potok	47,8

Vodní díla:

1	Láz	51,4
---	-----	------

Zdroje znečištění:

1	Králov. želez. Kr. Dvůr	3,6
2	Lochovice	17,2
3	Jince	25,3
4	AMT Čenkov	28,3
5	Trhové Dušníky	36,9
6	DIAMO SUL Dědičná štola	38,1
7	Bohutín Vysoká Pec	44,9

Legenda

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

Poznámka

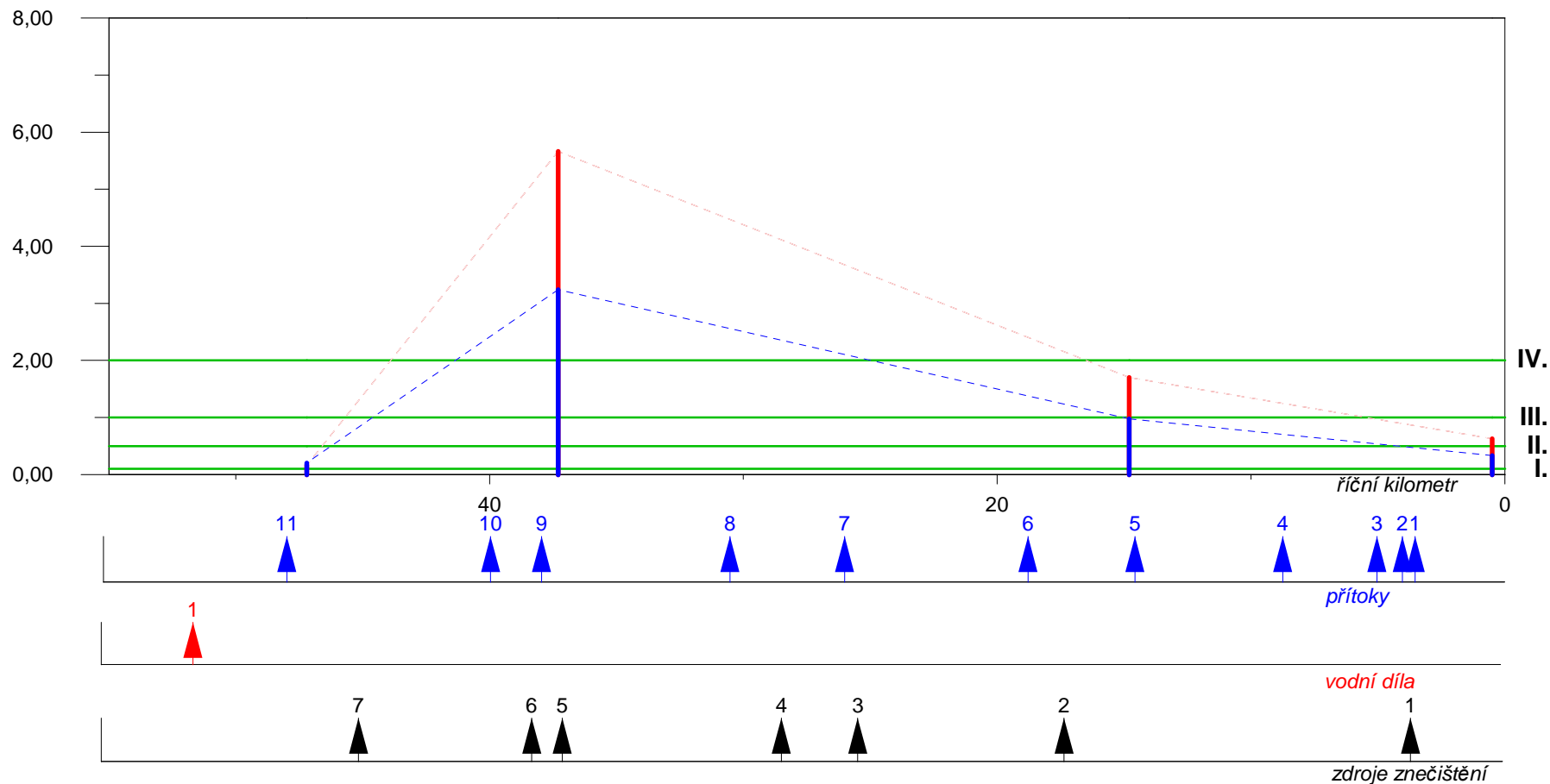
Limitní hodnota podle nařízení vlády č.401/2015 Sb.- průměr (příloha č.3, tabulka 1c): 92 ug/l

Litavka (př.Berounky) - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: kadmium (ug/l)

Období: 2017-2018

Graf č. 32



Přítoky:

1	Suchomastský p.(+ČOV Tmaň)	3,5
2	Dibří potok	4,0
3	Počápecký potok	5,0
4	Červený p. (+ČOV Hořovice,Zdice)	8,7
5	Chumava (+ČOV Hostomice)	14,5
6	Podlužský p.(+ČOV Podluhy)	18,7
7	Ohrazenický potok	25,9
8	Hlubošský p. (+ČOV Hluboš)	30,4
9	Příbramský p. (+ČOV Příbram)	37,8
10	Obecnický p.(+Kovohutě Příbram)	39,8
11	Pilský potok	47,8

ř.km Vodní díla:

1	Láz	51,4
---	-----	------

ř.km Zdroje znečištění:

1	Králov.želez. Kr.Dvůr	3,6
2	Lochovice	17,2
3	Jince	25,3
4	AMT Čenkov	28,3
5	Trhové Dušníky	36,9
6	DIAMO SUL Dědičná štola	38,1
7	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

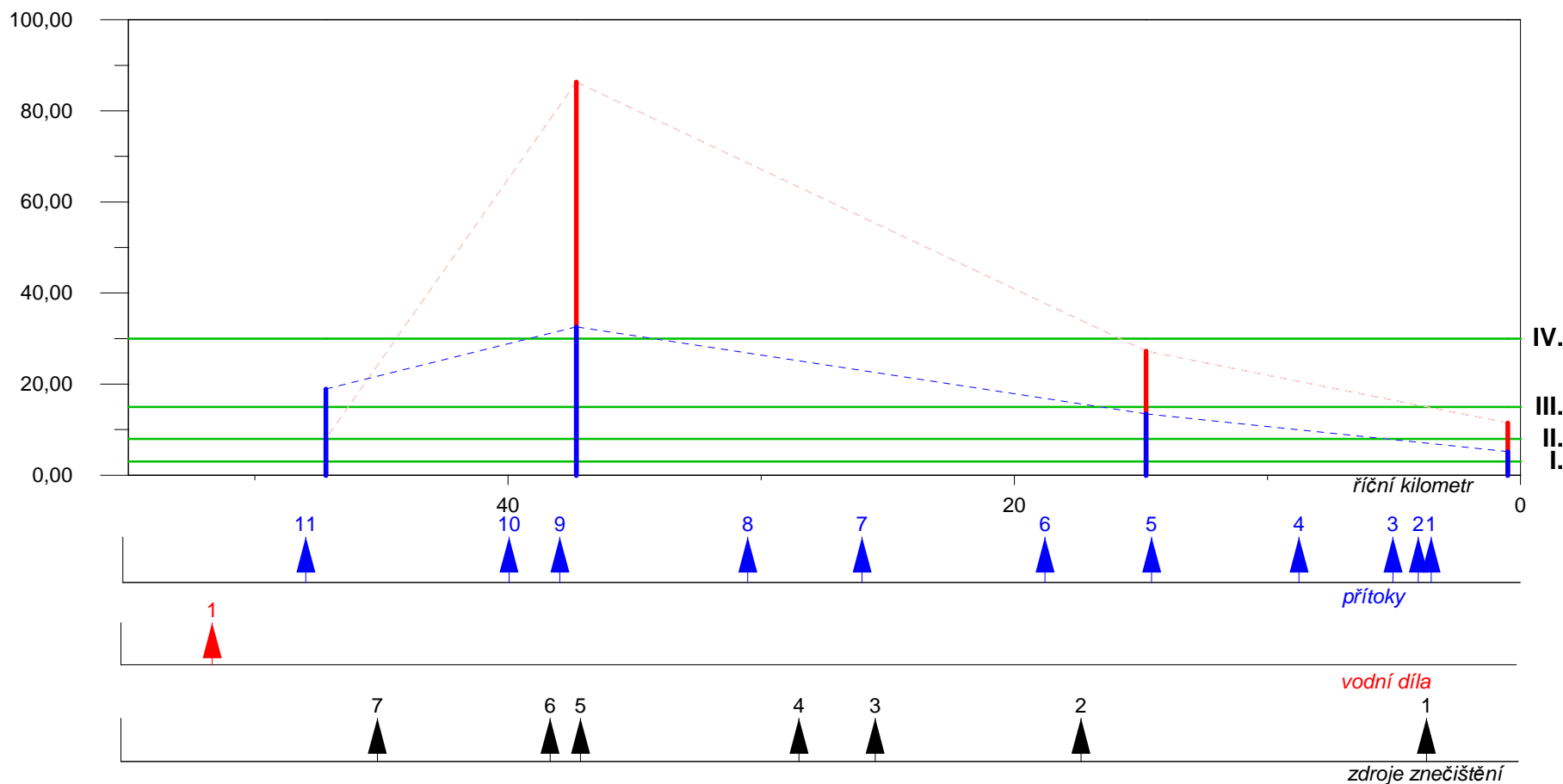
Poznámka

Litavka (př. Berounky) - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: olovo (ug/l)

Období: 2017-2018

Graf č. 33



Přítoky:

1	Suchomastský p. (+ČOV Tmaň)
2	Dibří potok
3	Počápeleský potok
4	Červený p. (+ČOV Hořovice, Zdice)
5	Chumava (+ČOV Hostomice)
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	

ř.km Zdroje znečištění:

1	Králov. želez. Kr. Dvůr	3,6
2	Lochovice	17,2
3	Jince	25,3
4	AMT Čenkov	28,3
5	Trhové Dušníky	36,9
6	DIAMO SUL Dědičná štola	38,1
7	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

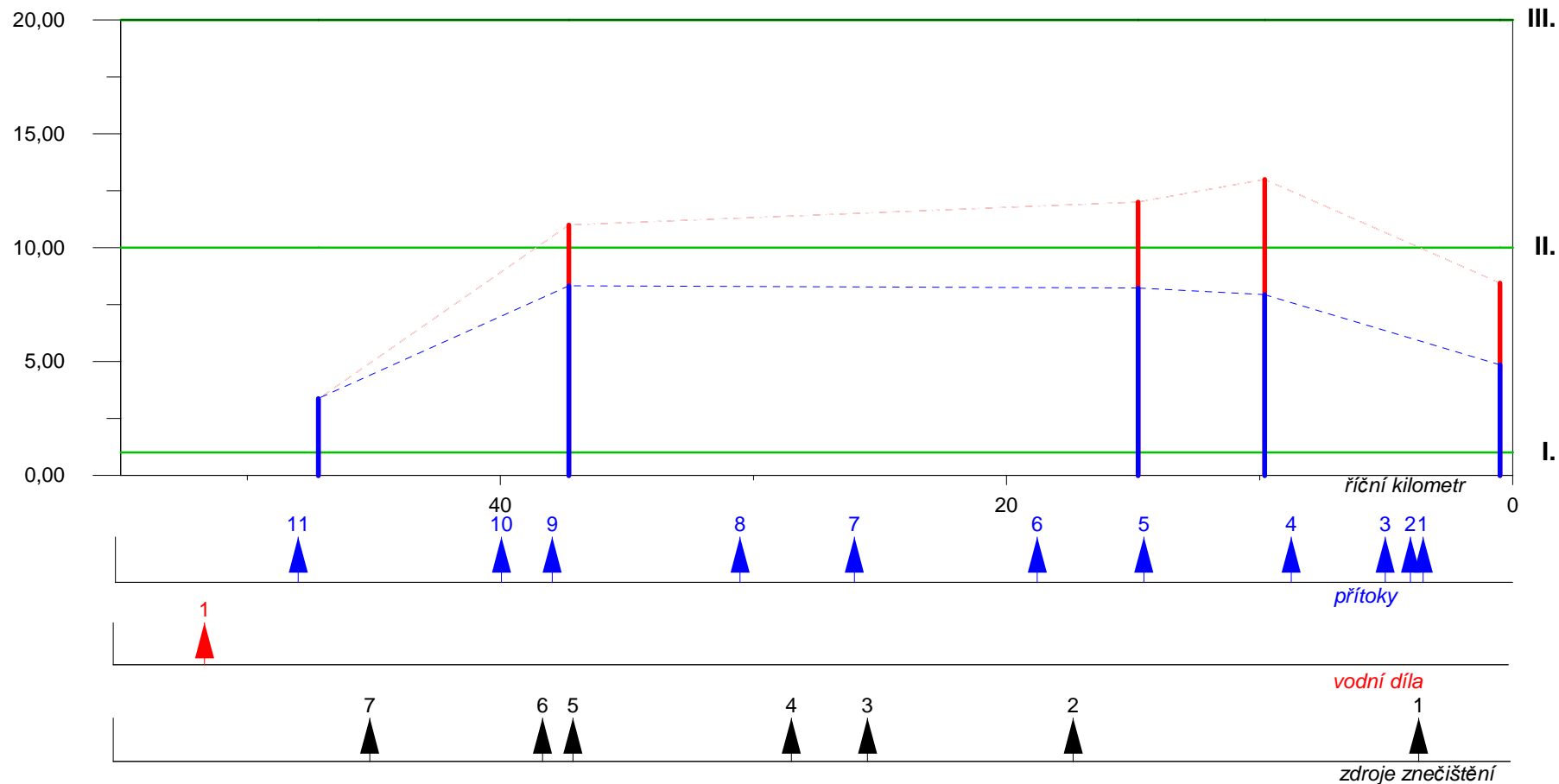
Poznámka

Litavka (př.Berounky) - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: arsen (ug/l)

Období: 2017-2018

Graf č. 34



Přítoky:

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

Vodní díla:

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

Zdroje znečištění:

ř.km	51,4	1	Králov.želez. Kr.Dvůr	3,6
ř.km		2	Lochovice	17,2
ř.km		3	Jince	25,3
ř.km		4	AMT Čenkov	28,3
ř.km		5	Trhové Dušníky	36,9
ř.km		6	DIAMO SUL Dědičná štola	38,1
ř.km		7	Bohutín Vysoká Pec	44,9

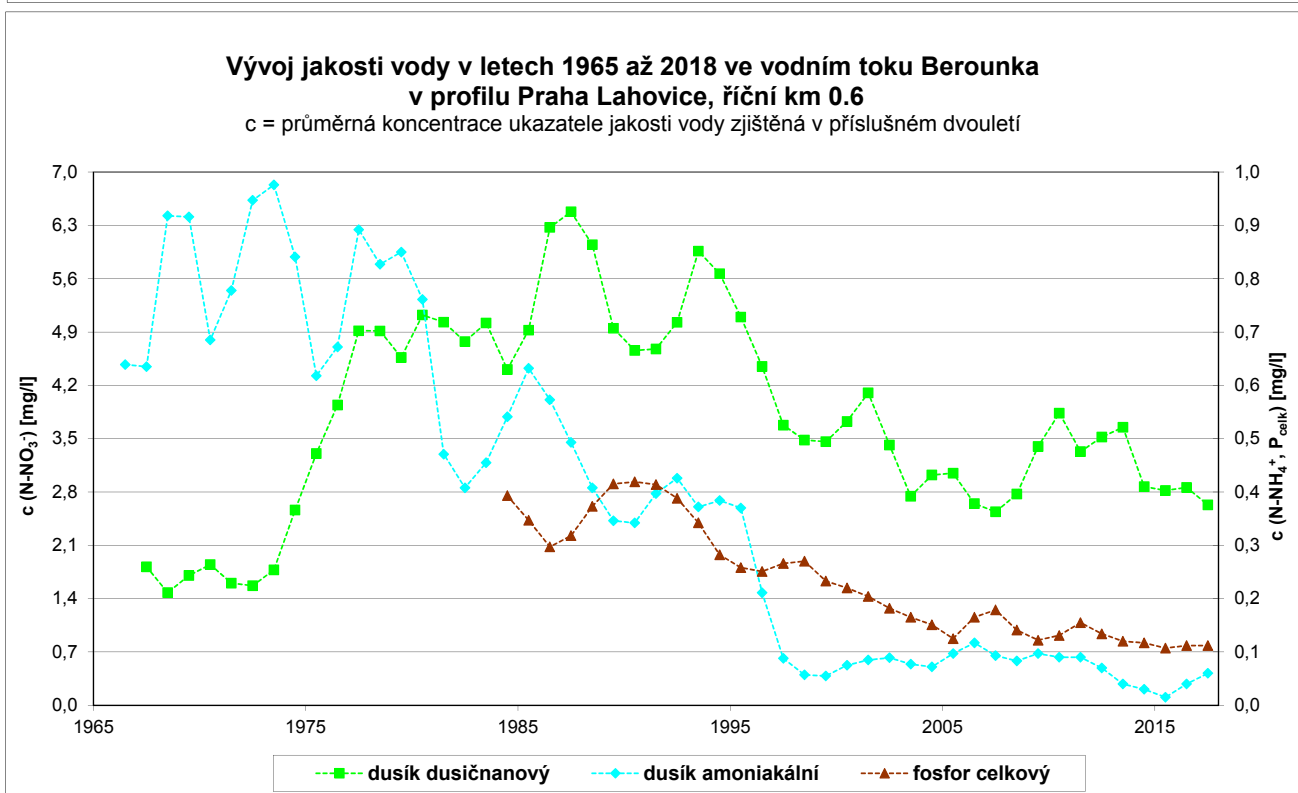
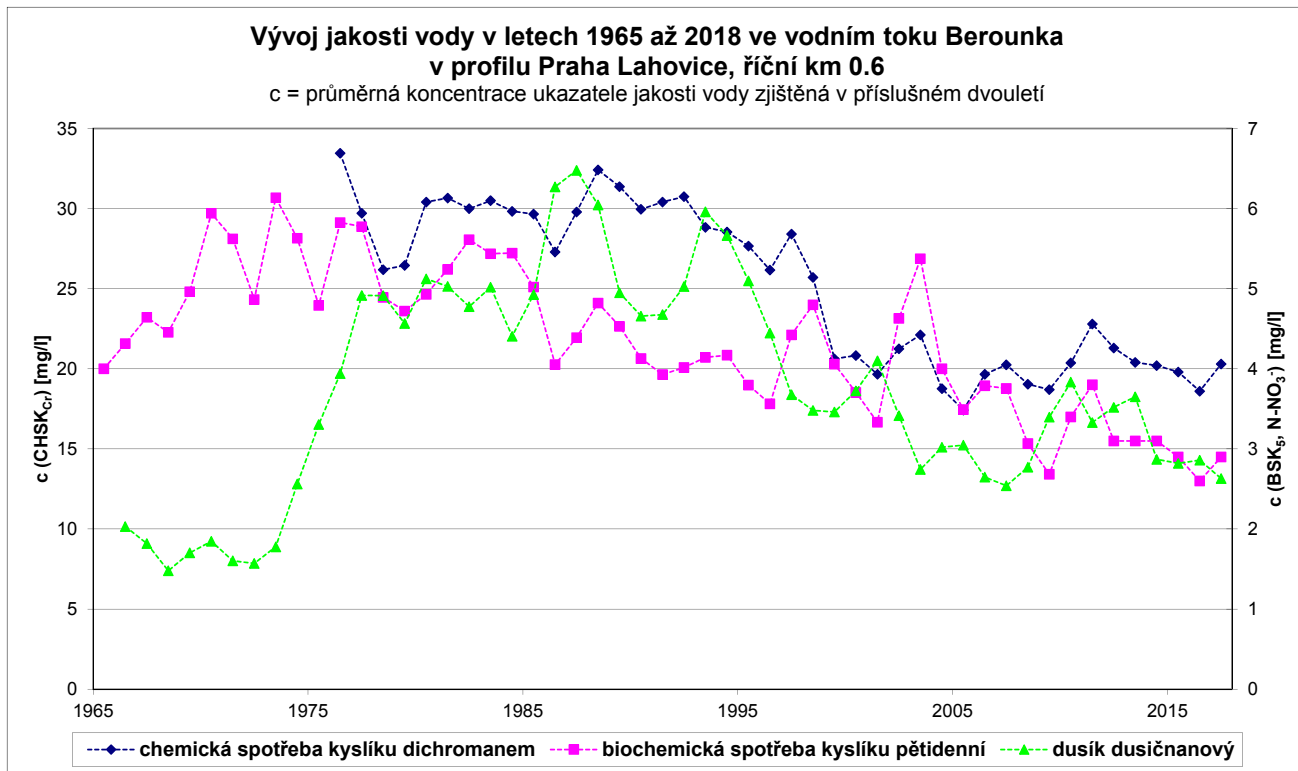
Legenda

- Red vertical bar: Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Blue vertical bar: Průměr
- Green horizontal line: Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

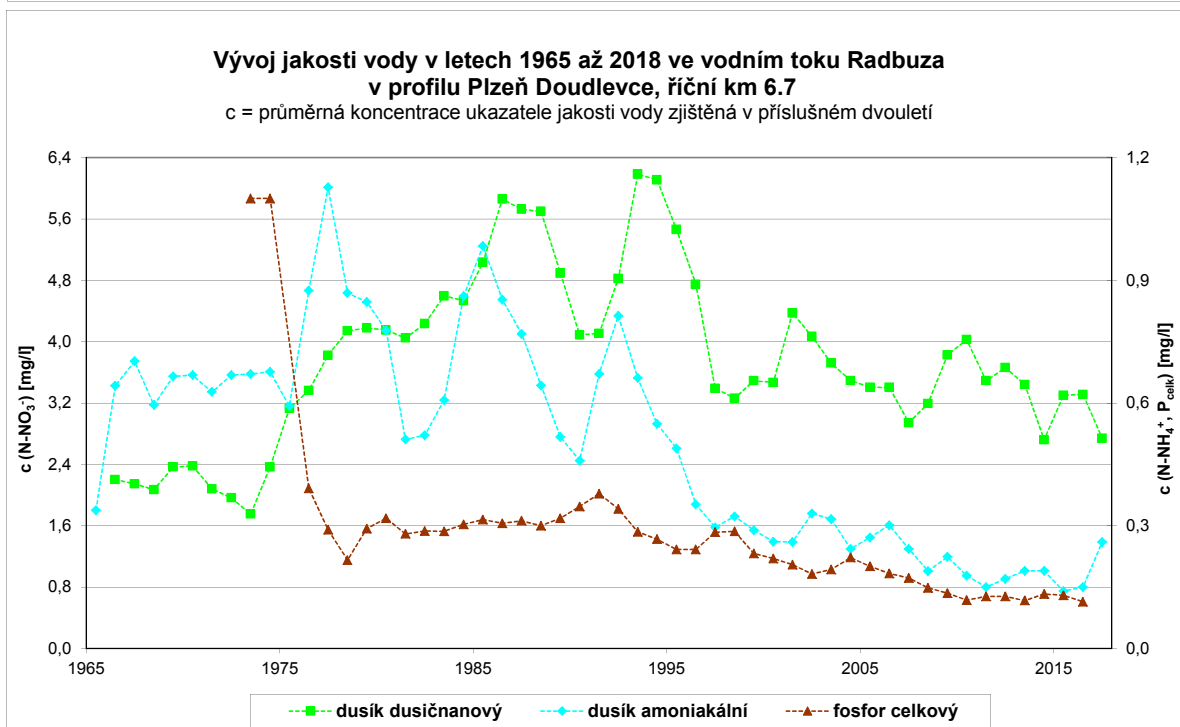
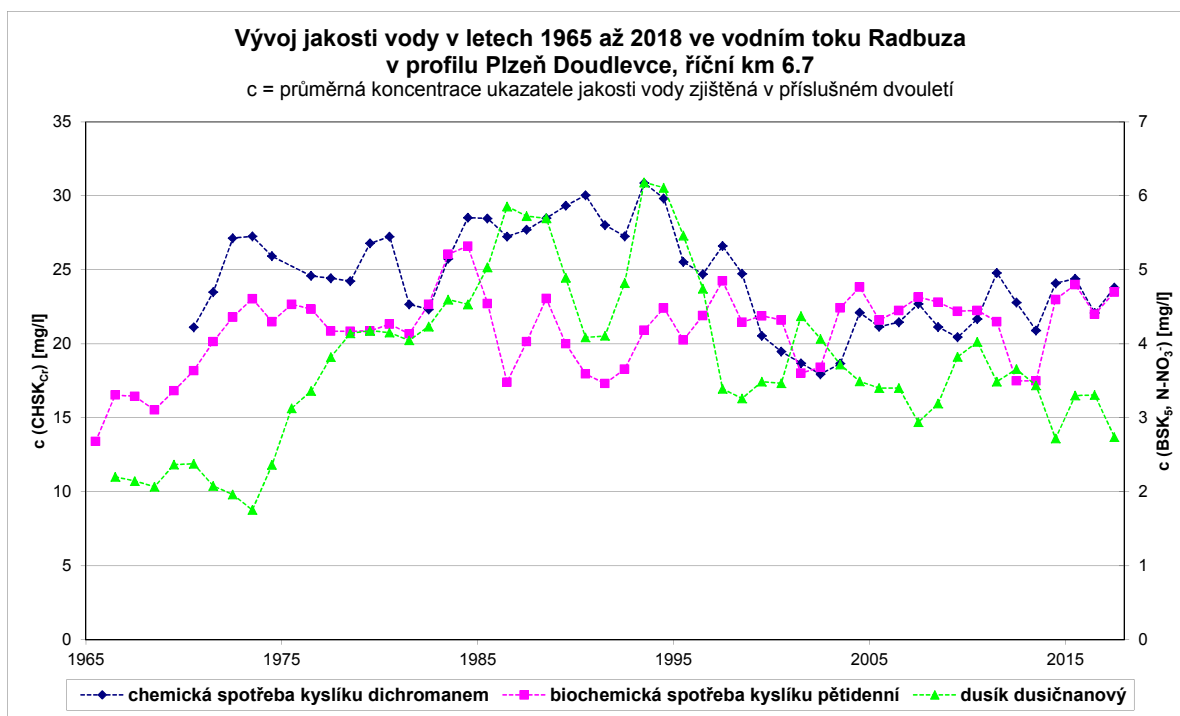
Poznámka

Limitní hodnota podle nařízení vlády č.401/2015 Sb.- průměr (příloha č.3, tabulka 1c): 11 ug/l

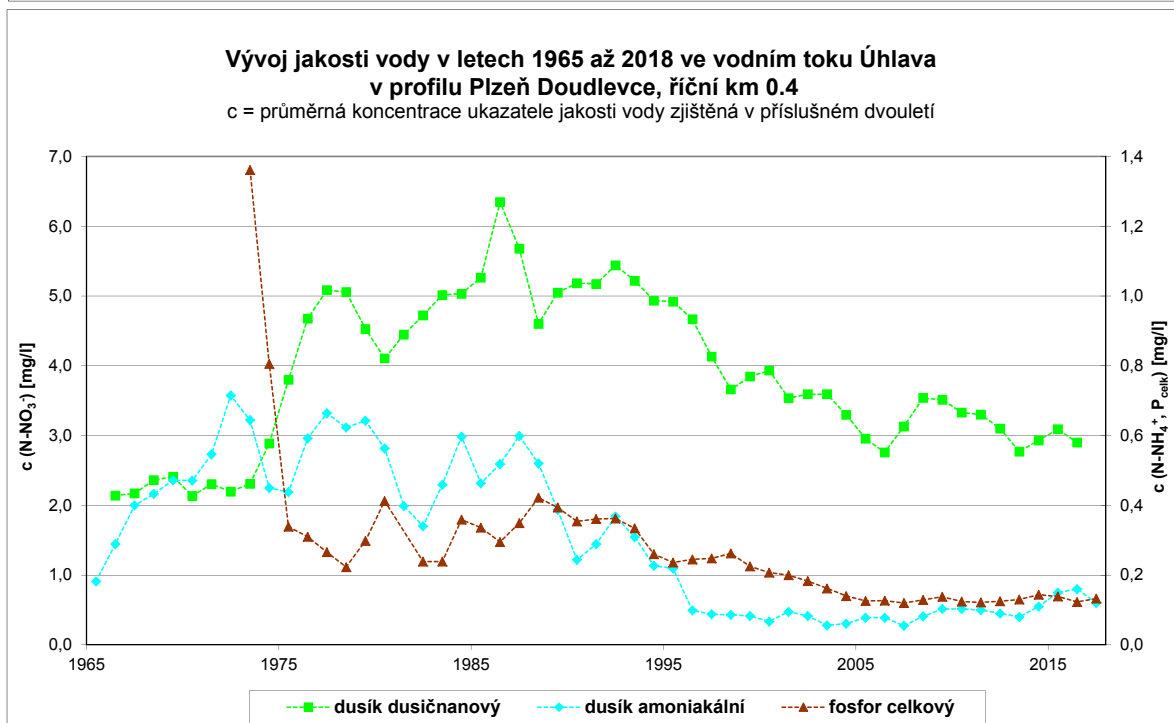
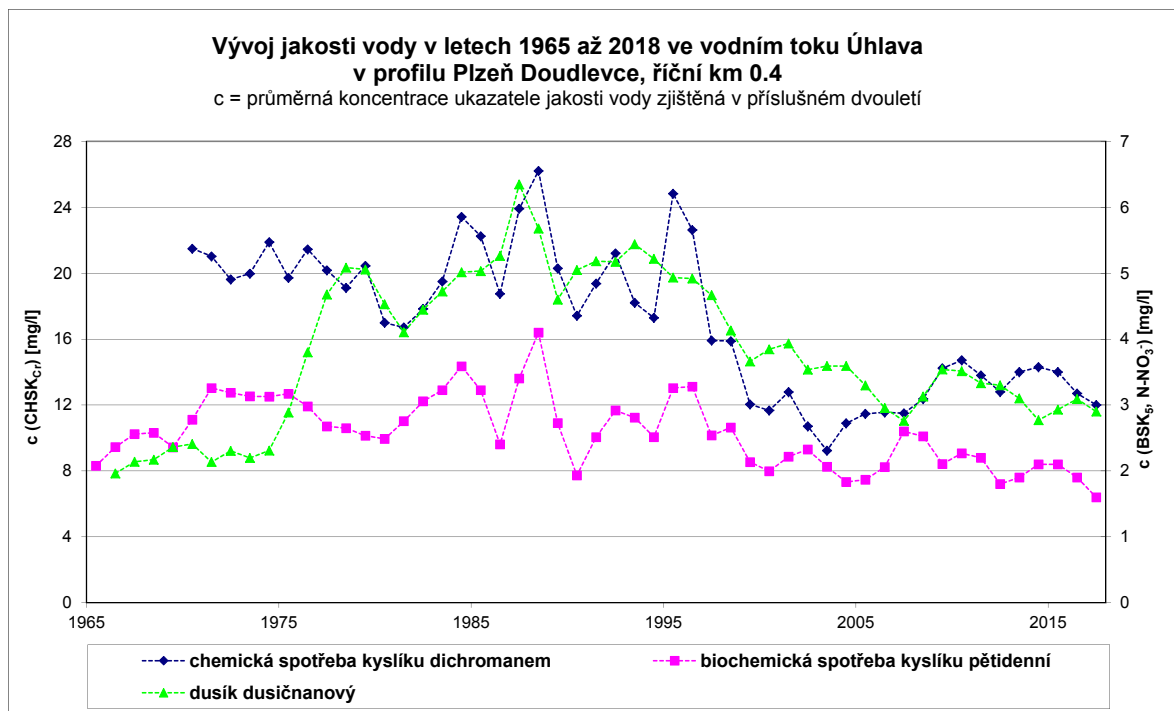
Graf č. 35

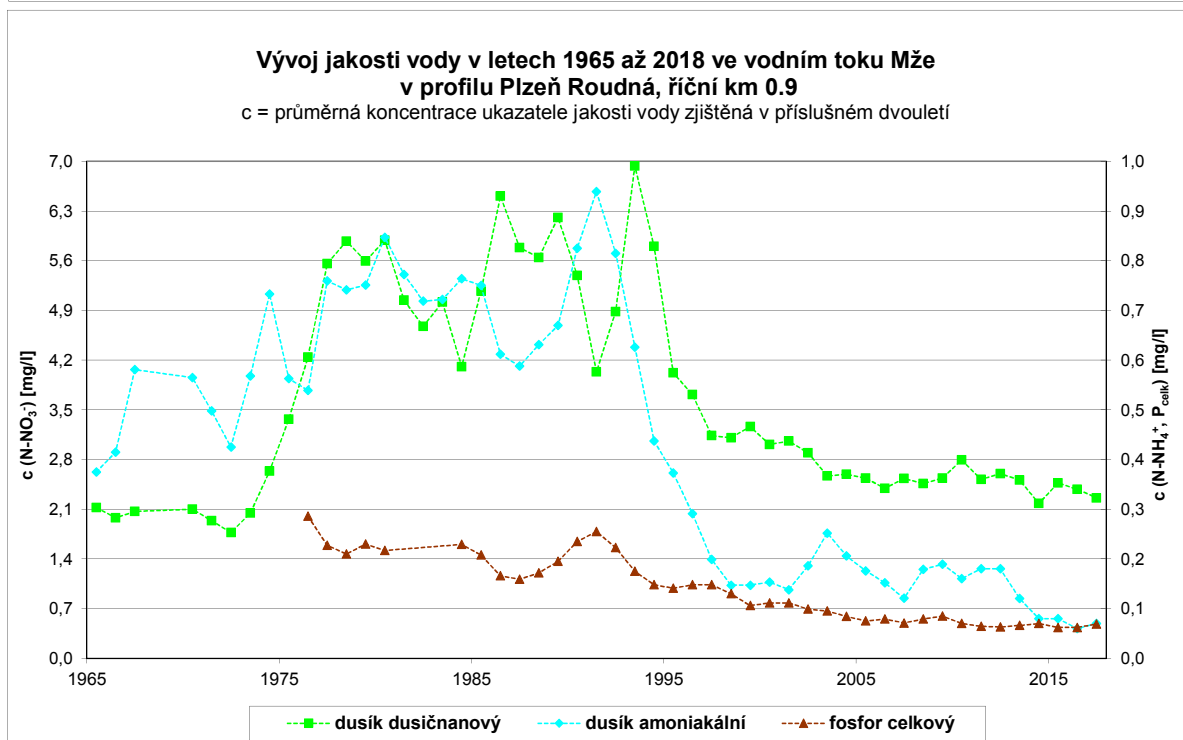
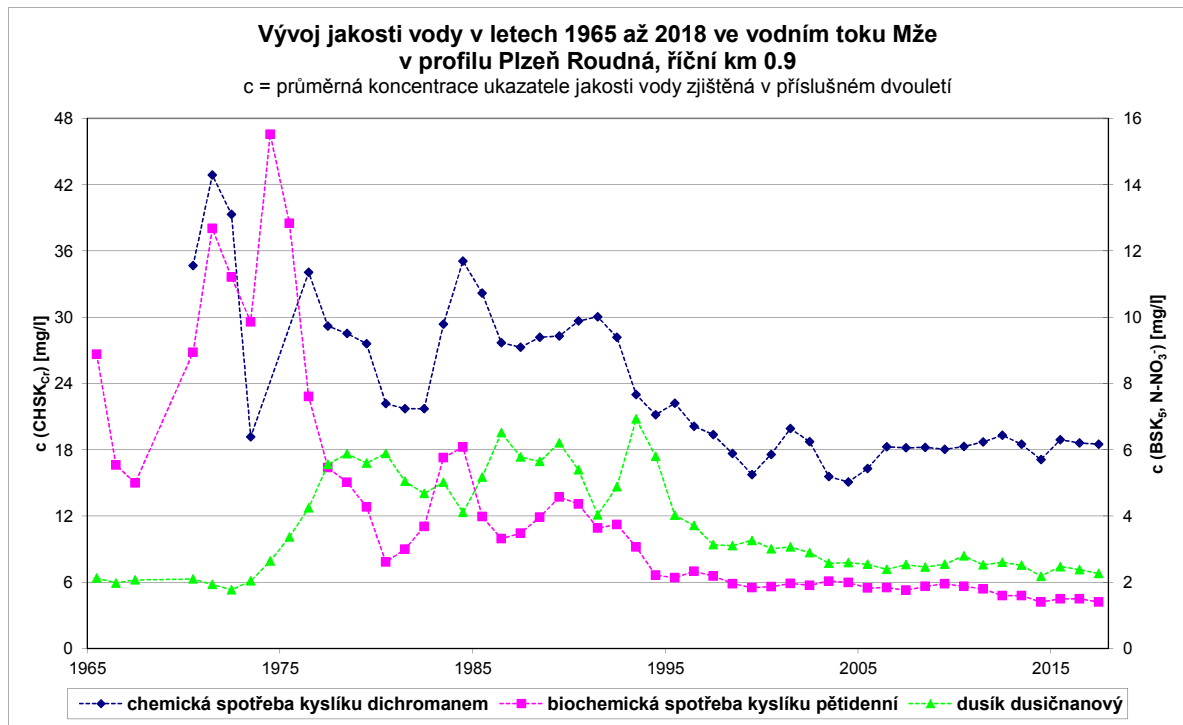


Graf č. 36

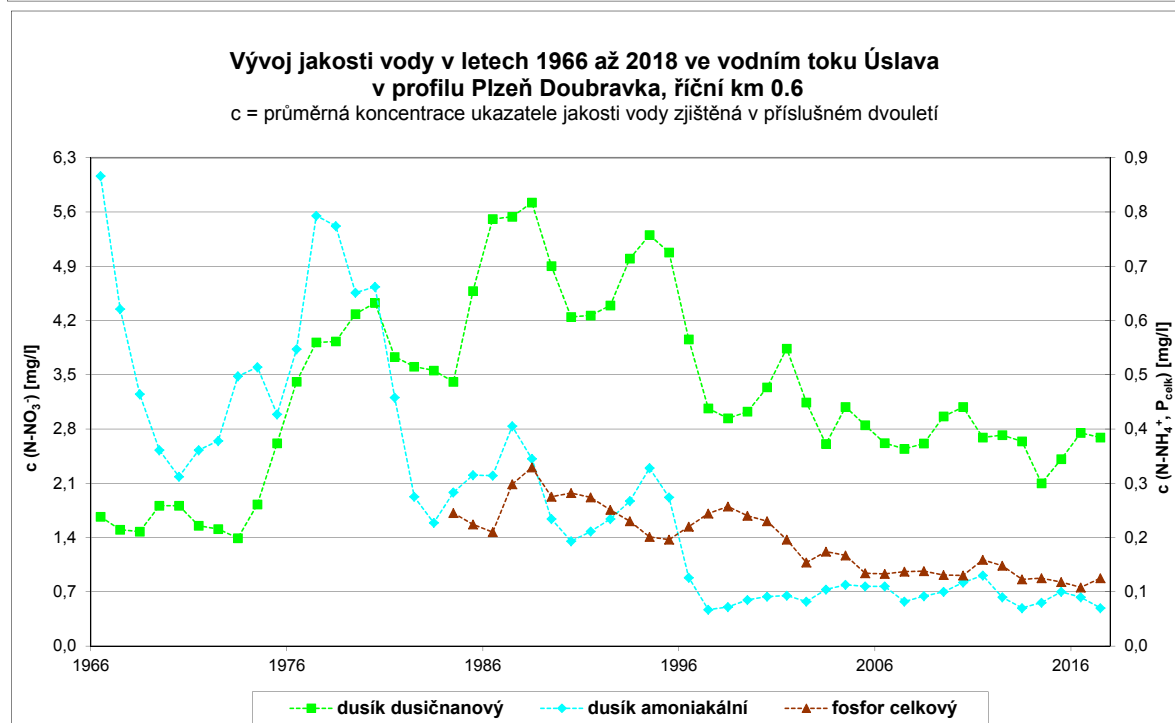
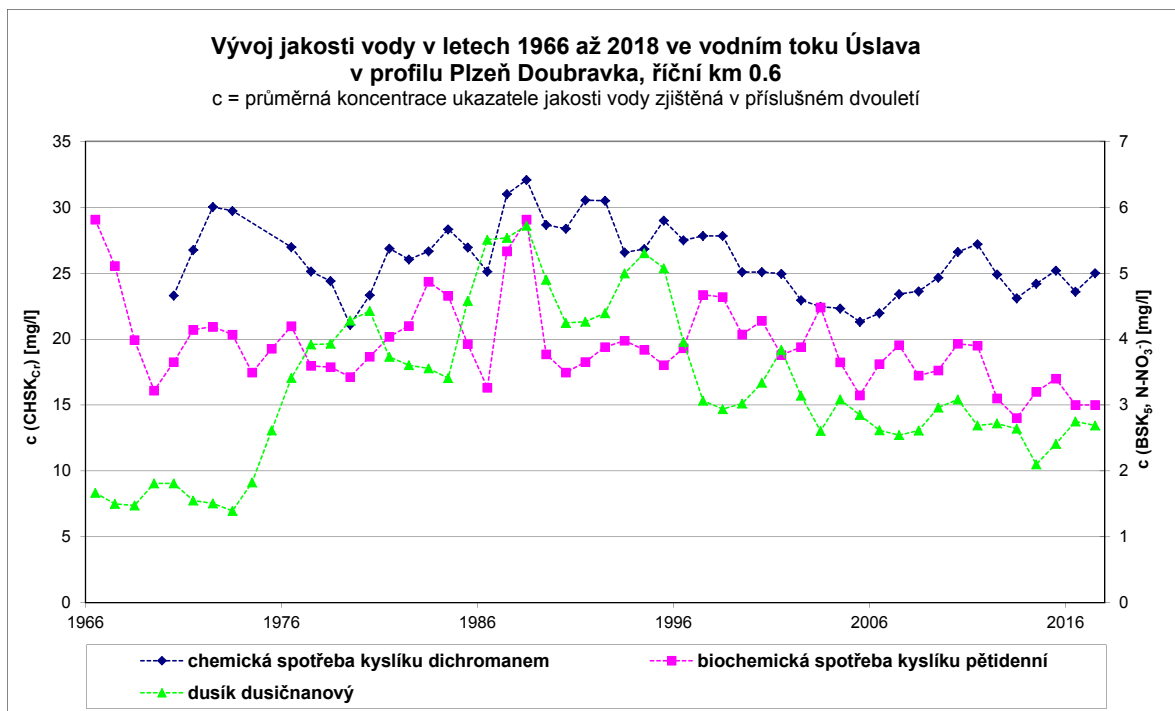


Graf č. 37

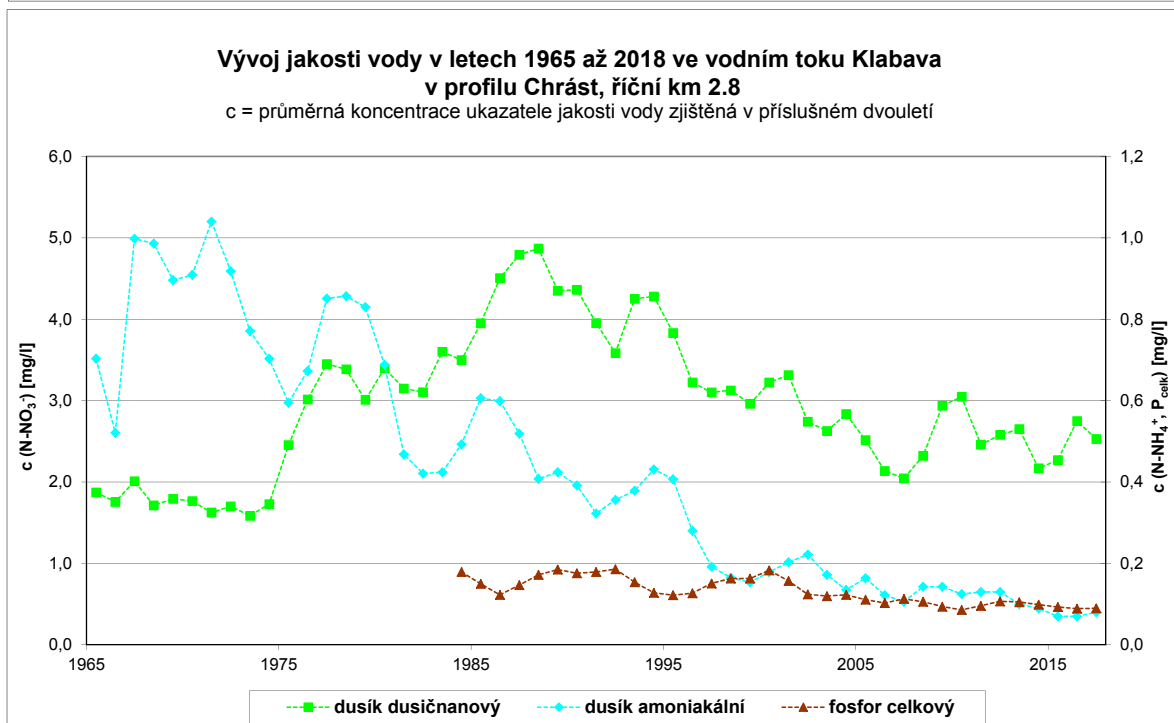
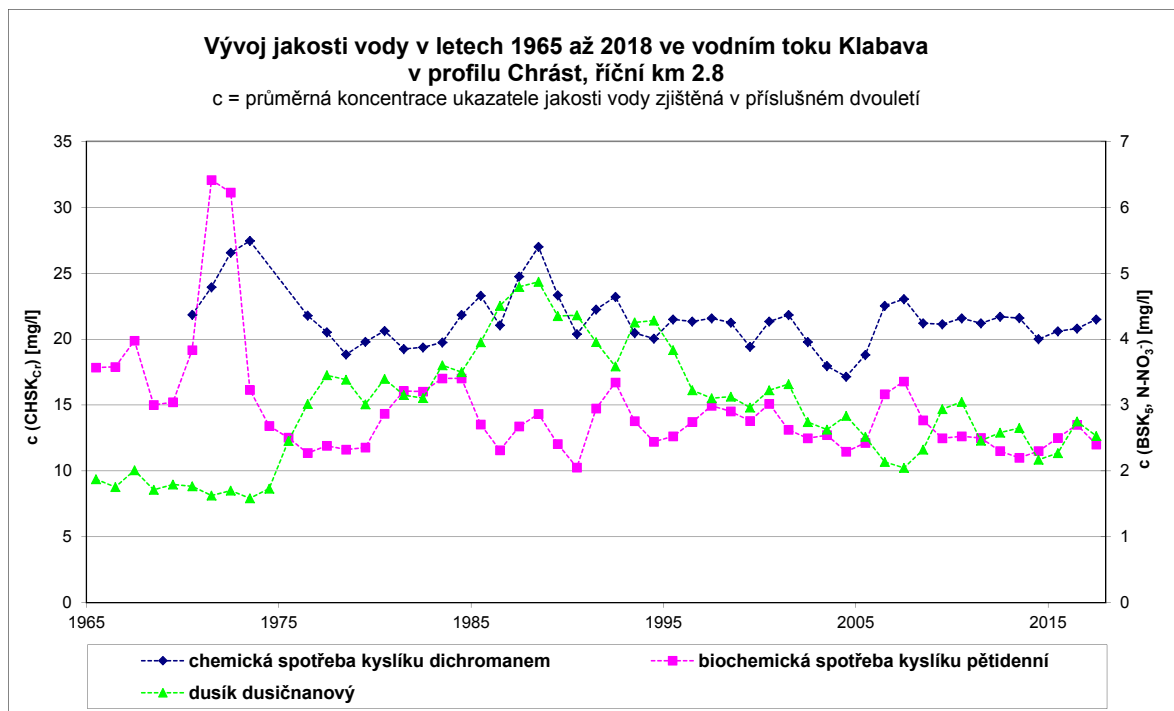


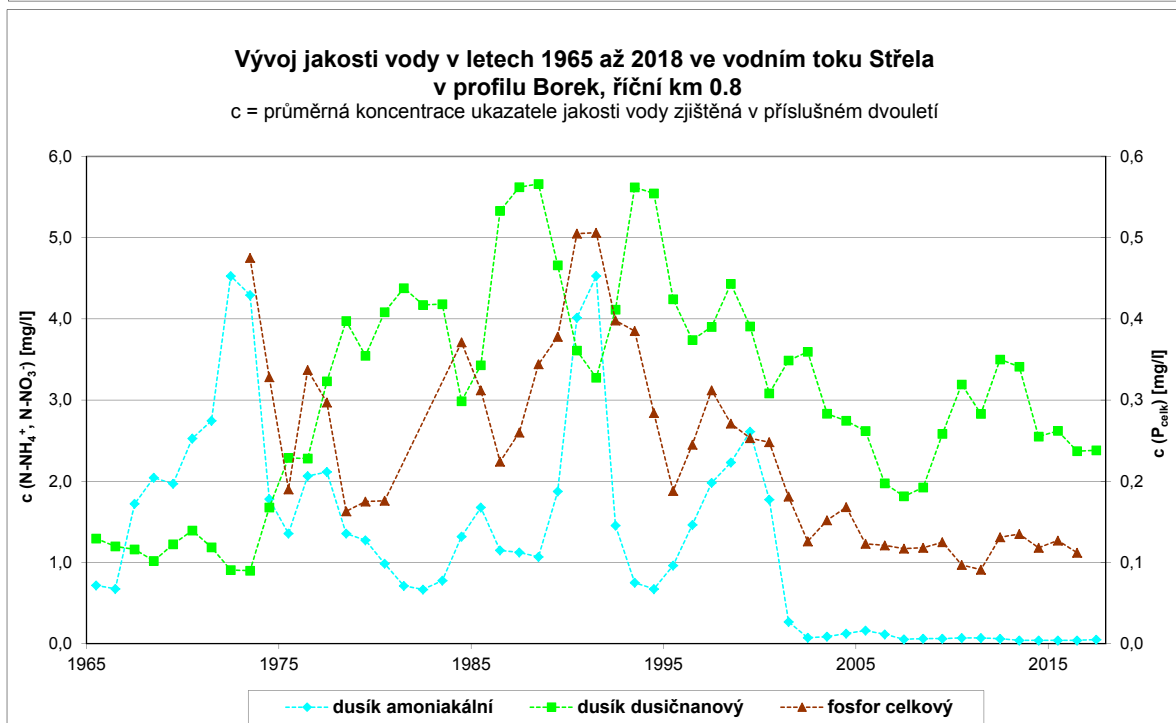
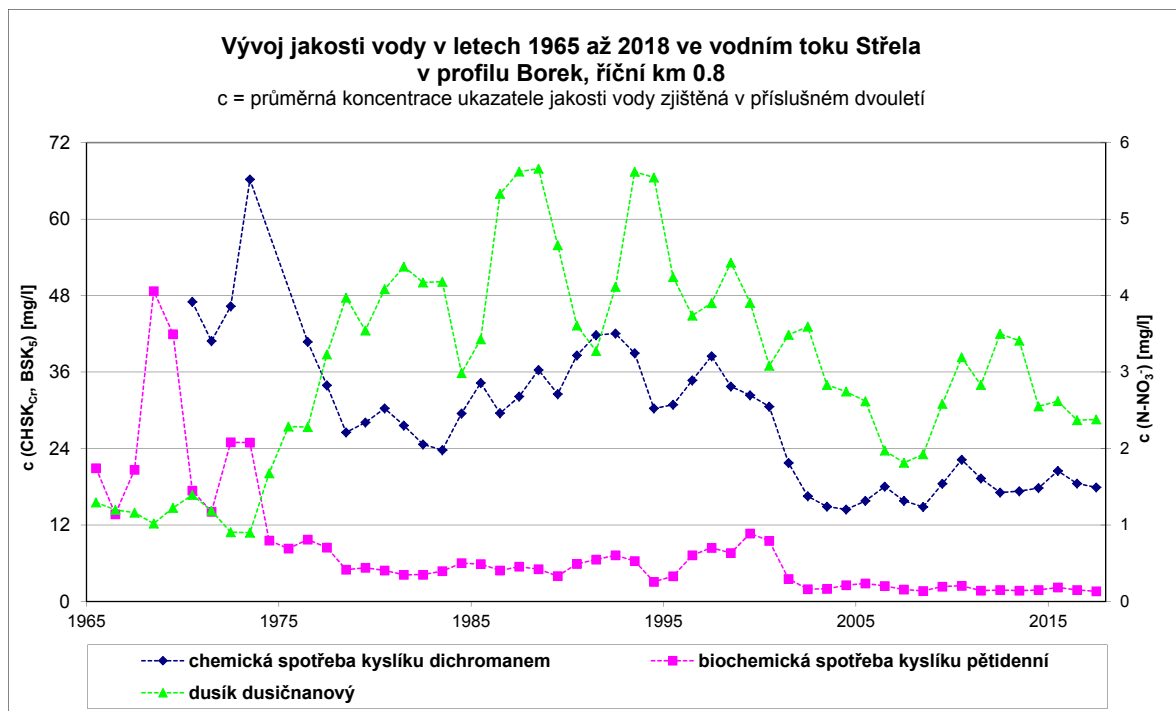
Graf č. 38


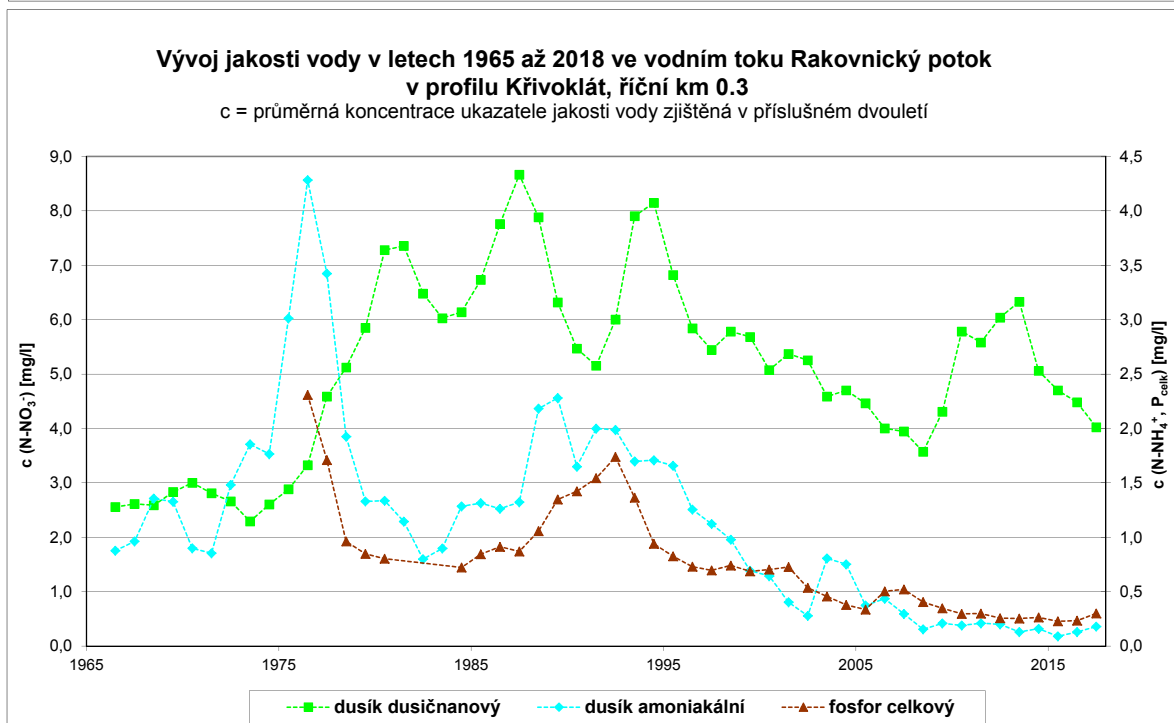
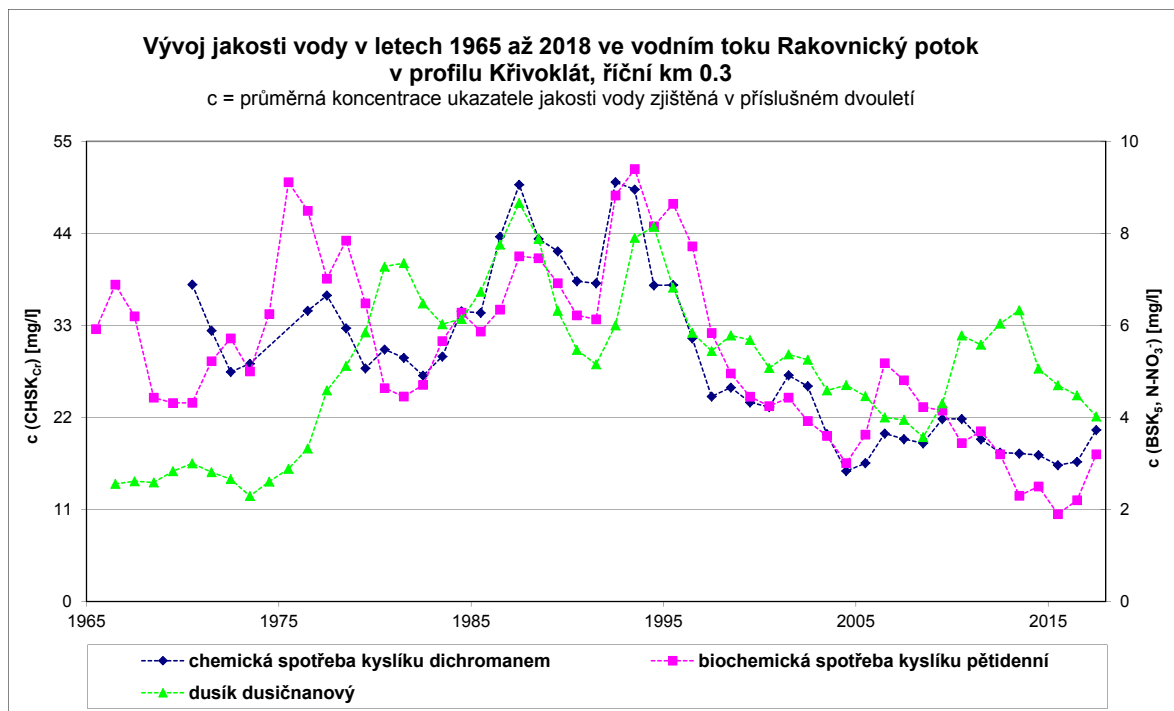
Graf č. 39

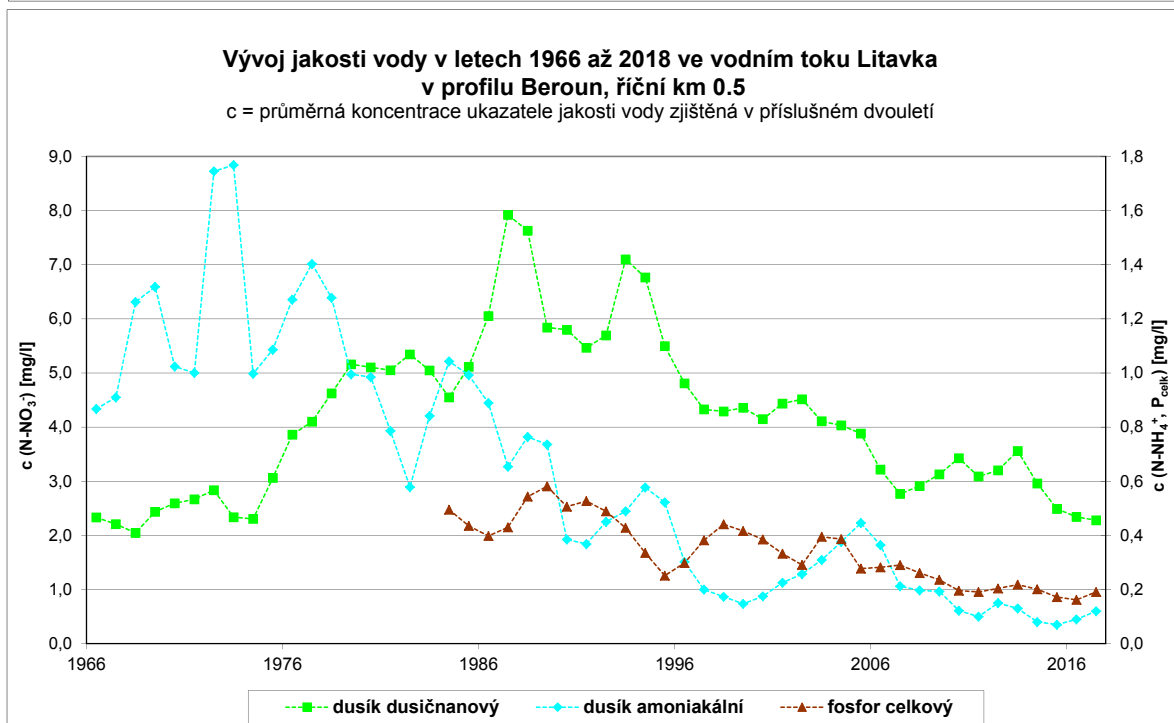
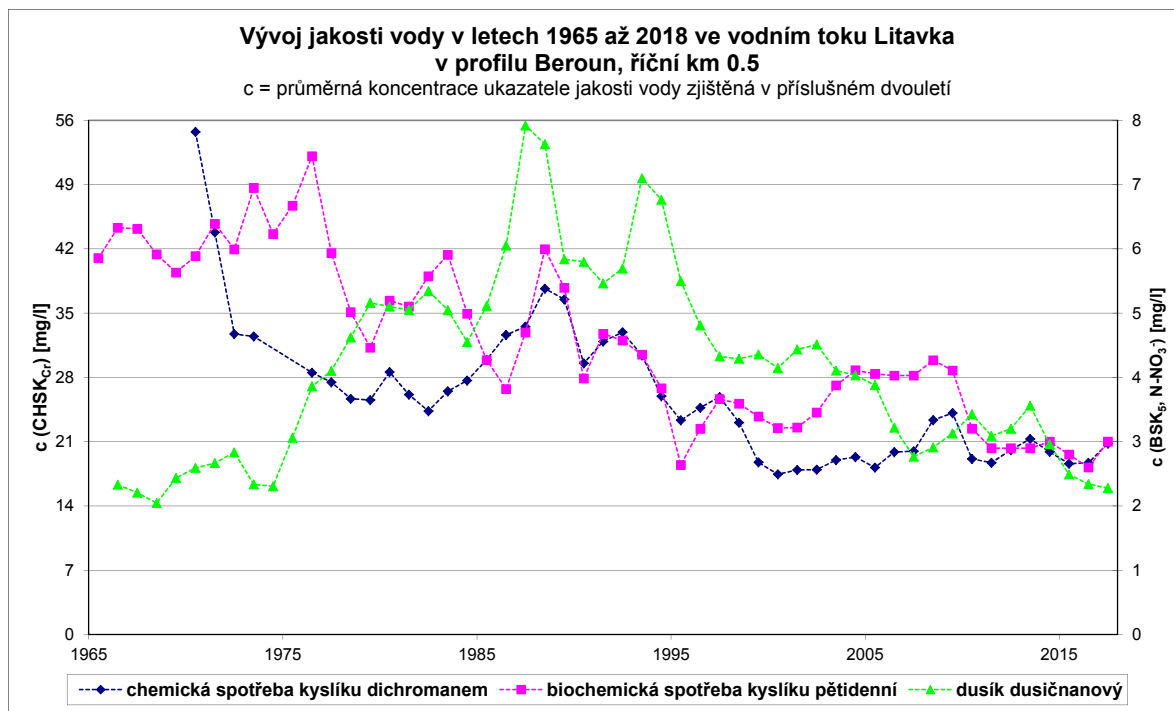


Graf č. 40



Graf č. 41


Graf č. 42


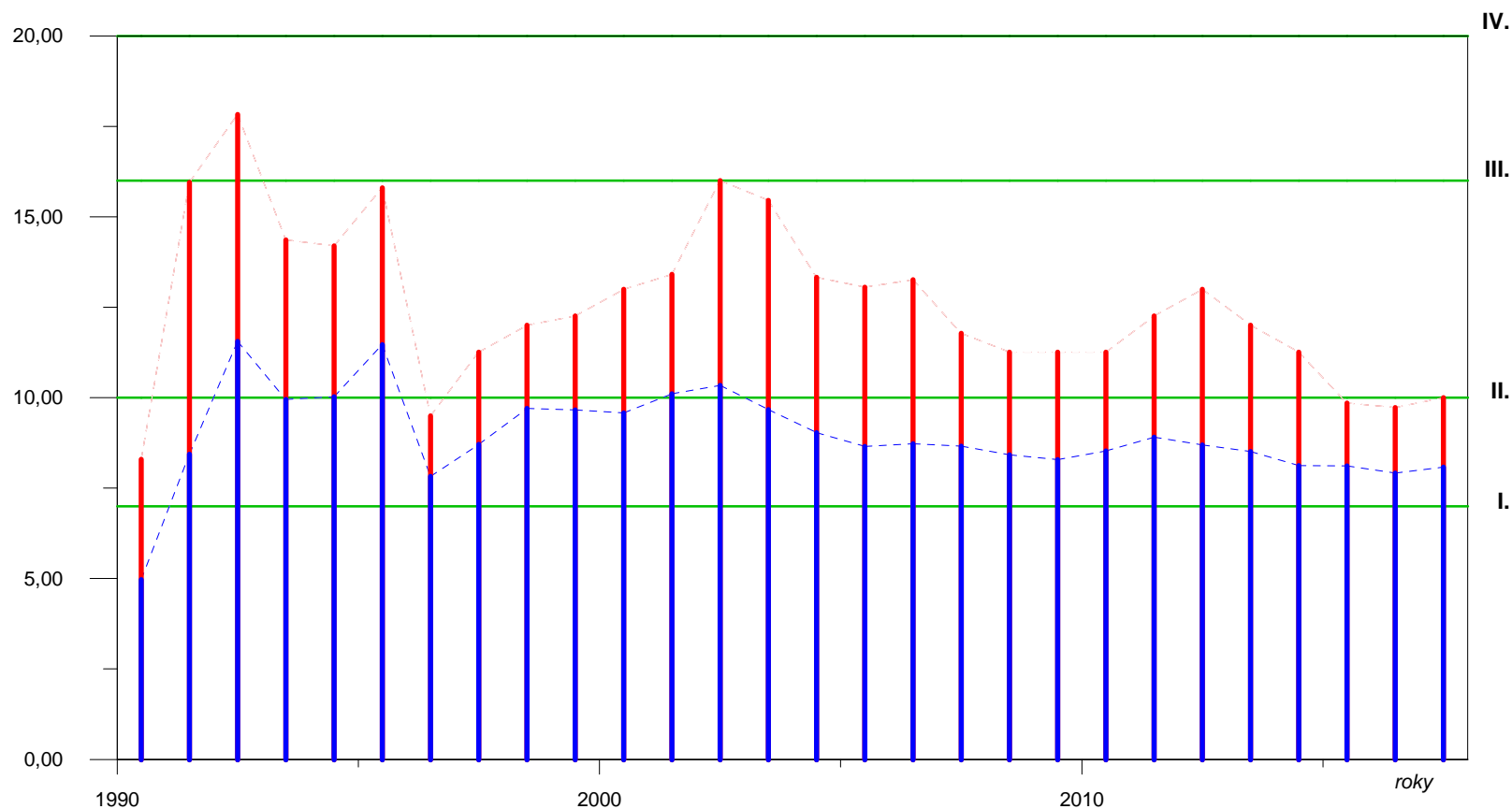
Graf č. 43


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

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

Období: 1990-2018

Graf č. 44



Poznámka

Limitní hodnota podle nařízení vlády č.401/2015 Sb.- průměr (příloha č.3, tabulka 1a): 10 mg/l

Legenda

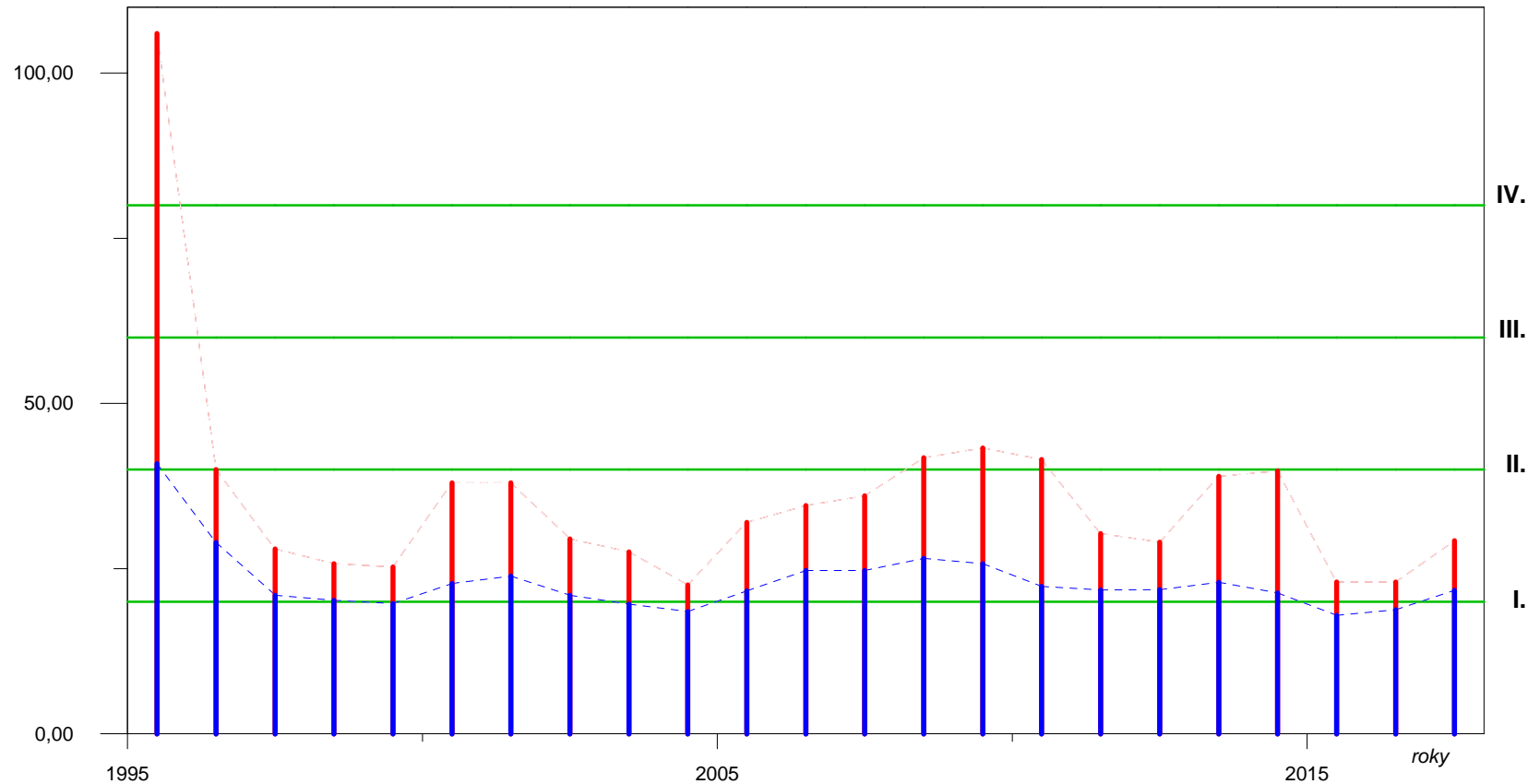
- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

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

Ukazatel: AOX (ug/l)

Období: 1995-2018

Graf č. 45



Poznámka

Limitní hodnota podle nařízení vlády č.401/2015 Sb.- průměr (příloha č.3, tabulka 1c): 25 ug/l

Legenda

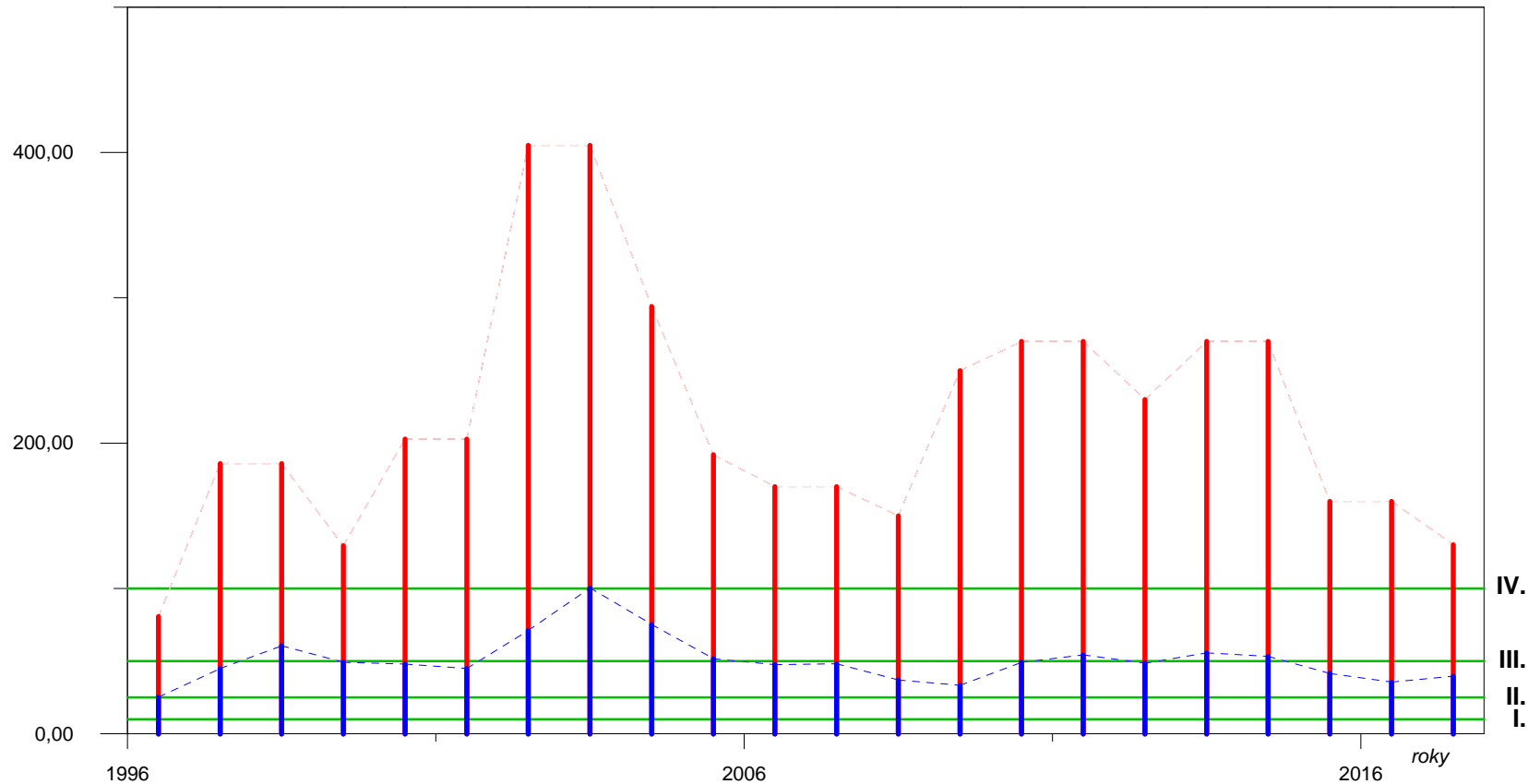
- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

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

Ukazatel: chlorofyl-a (ug/l)

Období: 1996-2018

Graf č. 46



Poznámka

Legenda

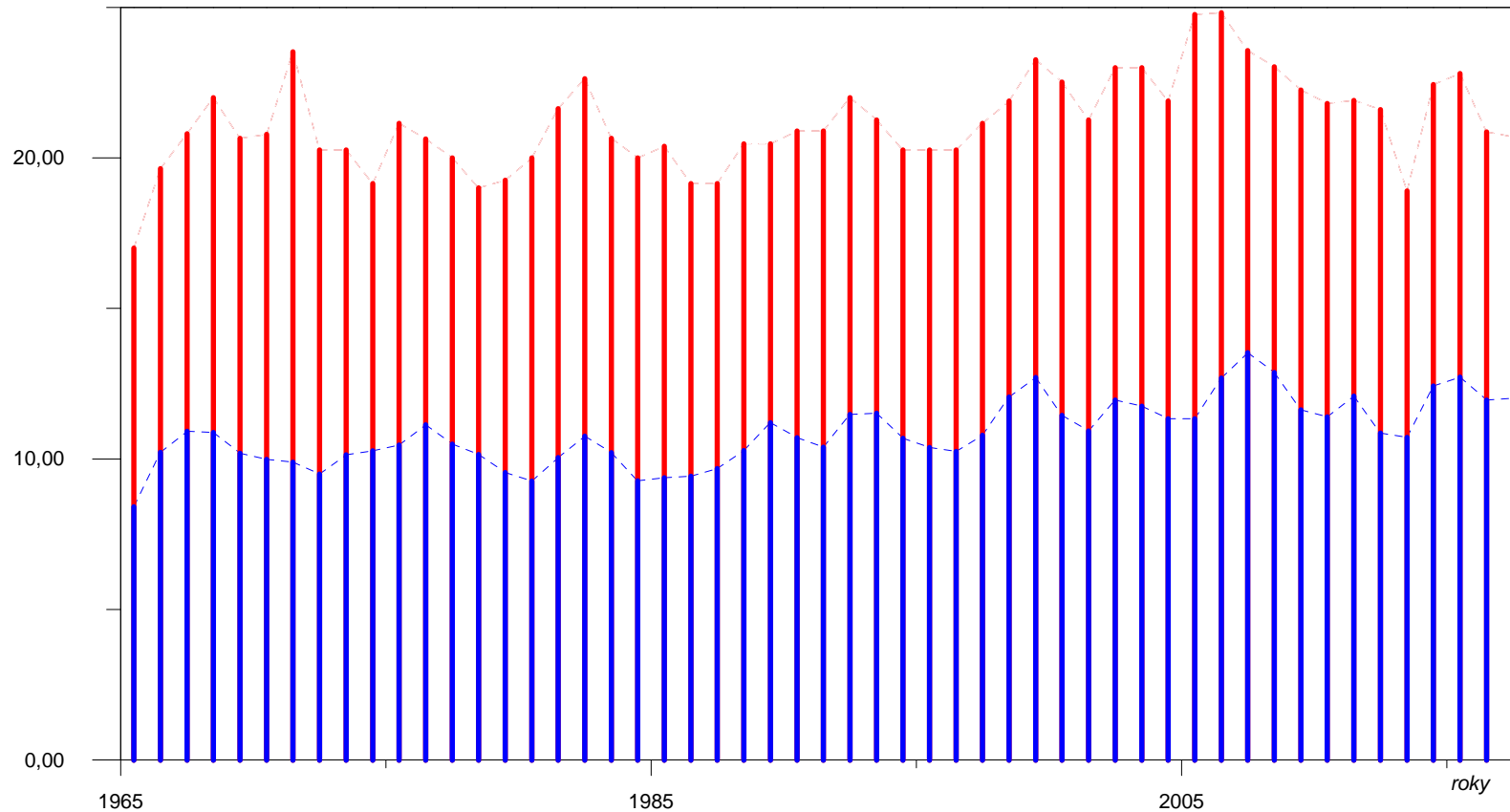
- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

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

Ukazatel: teplota vody (°C)

Období: 1965-2018




Graf č. 47



Poznámka

..limitní hodnota podle nařízení vlády č.401/2015 Sb. - maximum (příloha č.3, tabulka 1a): 29 °C

Legenda

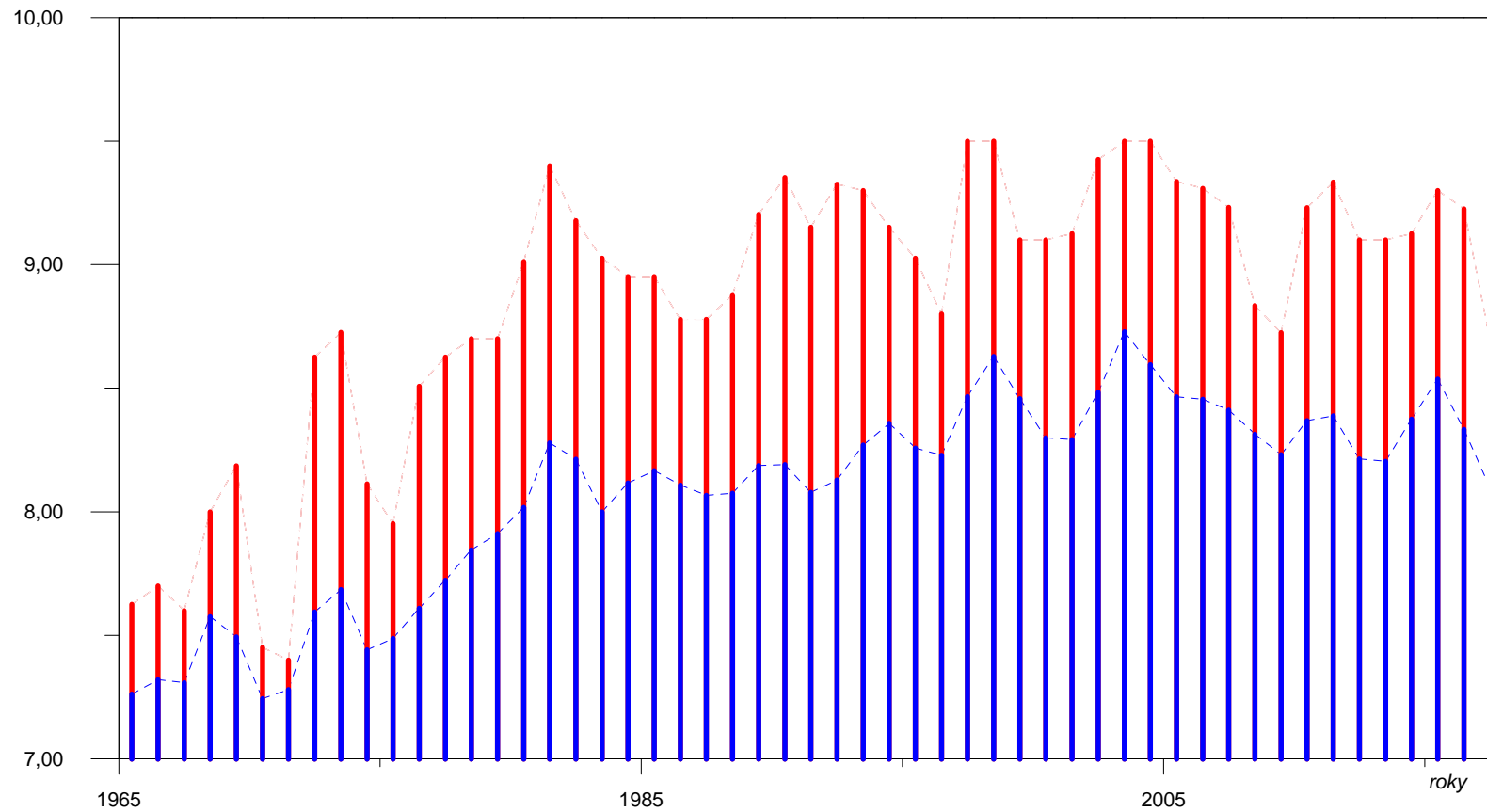
-  Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
-  Průměr
-  Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

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

Ukazatel: reakce vody (pH)




Období: 1965-2018

Graf č. 48



Poznámka

Legenda

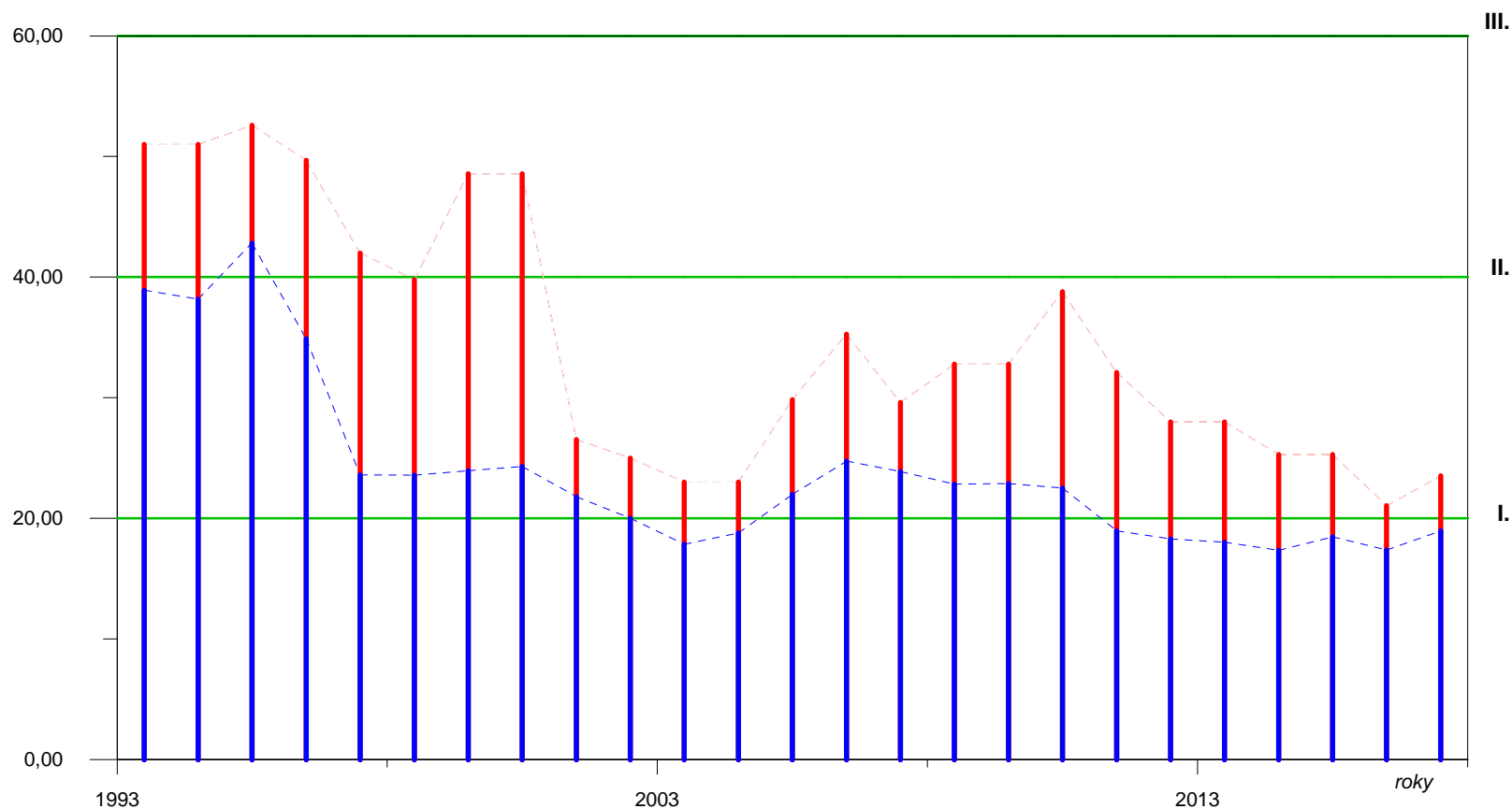
-  Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
-  Průměr
-  Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

Sířela (př. Berounky) - vývoj jakosti vody v profilu Borek, říční km 0.80

Ukazatel: AOX (ug/l)

Období: 1993-2018

Graf č. 49



Poznámka

Limitní hodnota podle nařízení vlády č.401/2015 Sb.- průměr (příloha č.3, tabulka 1c): 25 ug/l

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: 1990-2018

Graf č. 50



Poznámka

Legenda

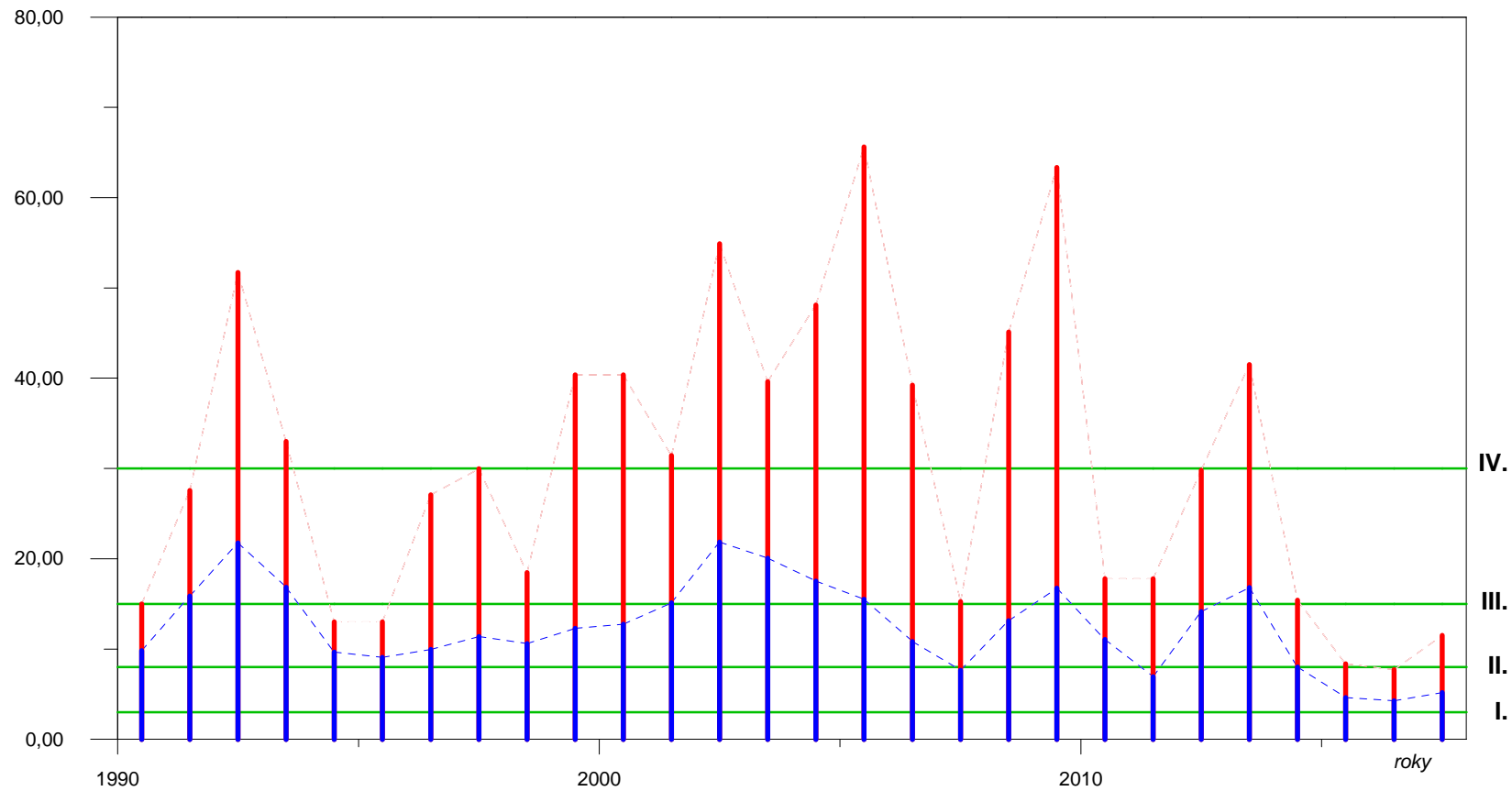
- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

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

Ukazatel: olovo (ug/l)

Období: 1990-2018

Graf č. 51



Poznámka

Legenda

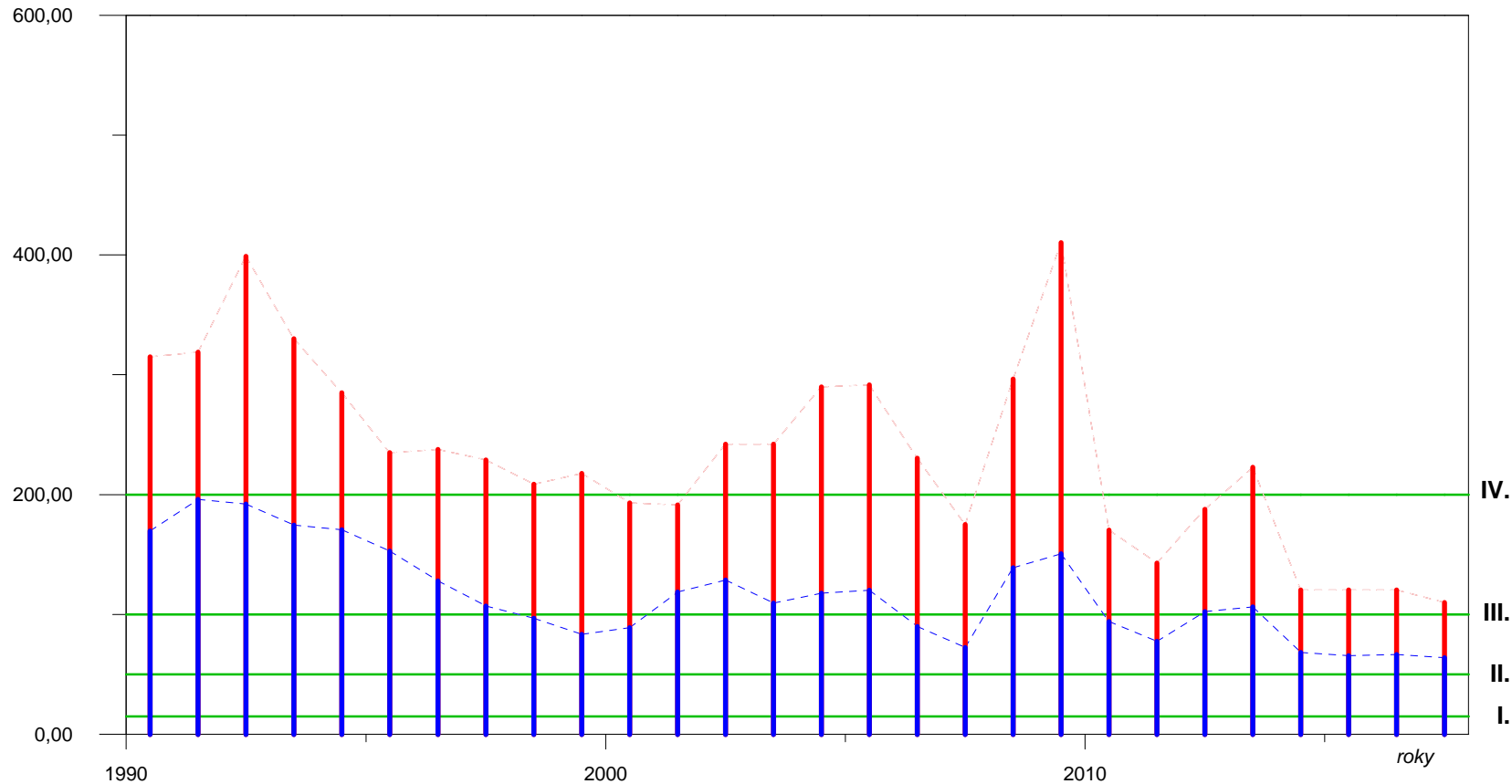
- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

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

Ukazatel: zinek (ug/l)

Období: 1990-2018

Graf č. 52



Poznámka

Limitní hodnota podle nařízení vlády č.401/2015 Sb.- průměr (příloha č.3, tabulka 1c): 92 ug/l

Legenda

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