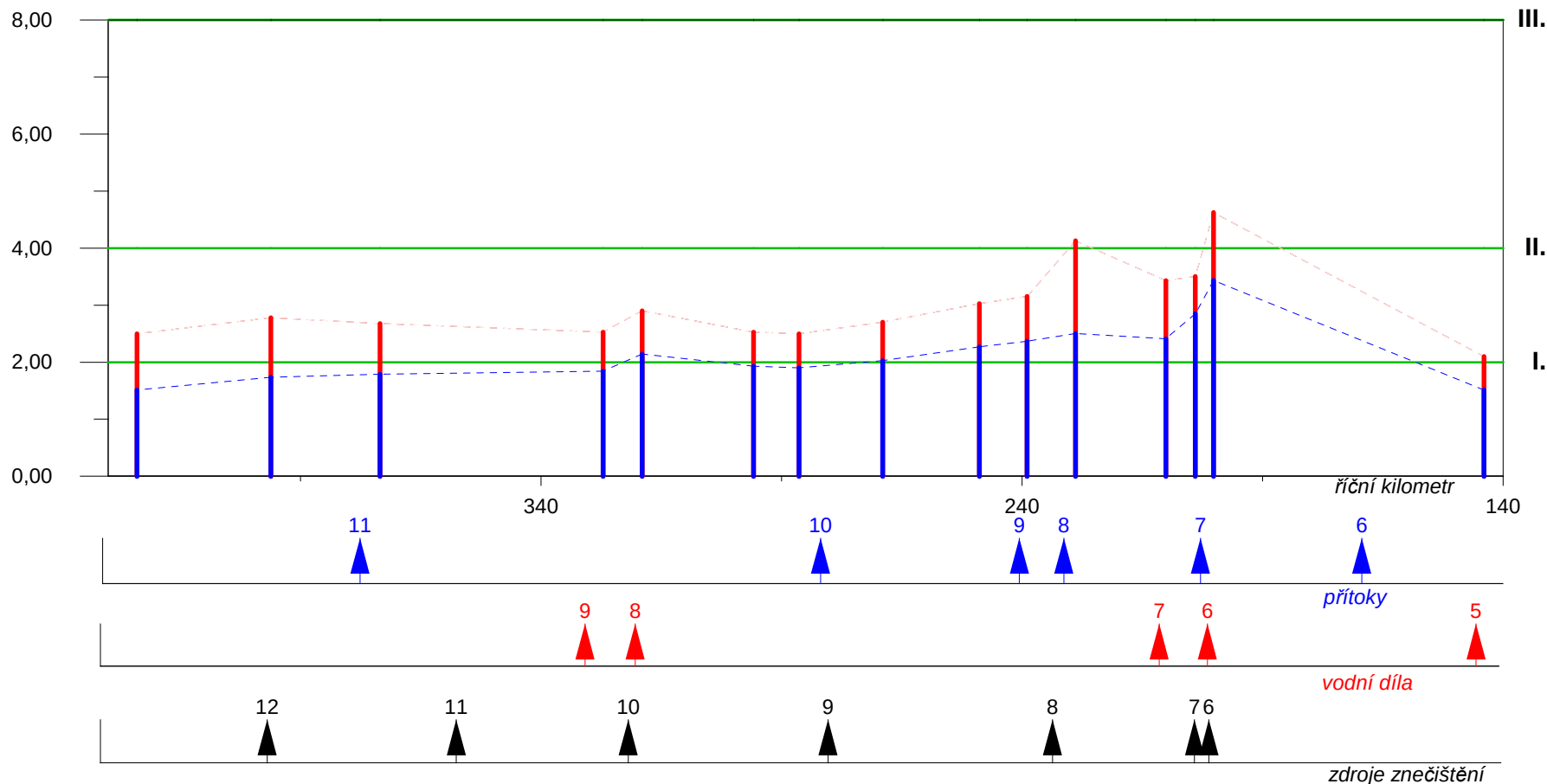


Vltava - podélný profil jakosti vody

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

Období: 2007-2008

Graf č. 1



Přítoky:

6	Otava
7	Lužnice
8	Bezdrevský p.(+ČOV Zliv)
9	Malše
10	Kájovský p.(+ČOV Kájov)
11	Studená Vltava

ř.km Vodní díla:

169,2	5	Orlík
202,6	6	Kořensko
230,9	7	Hněvkovice
240,1	8	Lipno II
281,3	9	Lipno I
376,7		

ř.km

144,7
200,4
210,4
319,1
329,5

Zdroje znečištění:

6	JE Temelín	200,4
7	Týn nad Vltavou	203,4
8	České Budějovice	232,8
9	Český Krumlov+JIP Větří	279,3
10	Papírny Loučovice	320,7
11	Horní Planá	356,3
12	Lenora	395,5

ř.km

Legenda

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

Poznámka

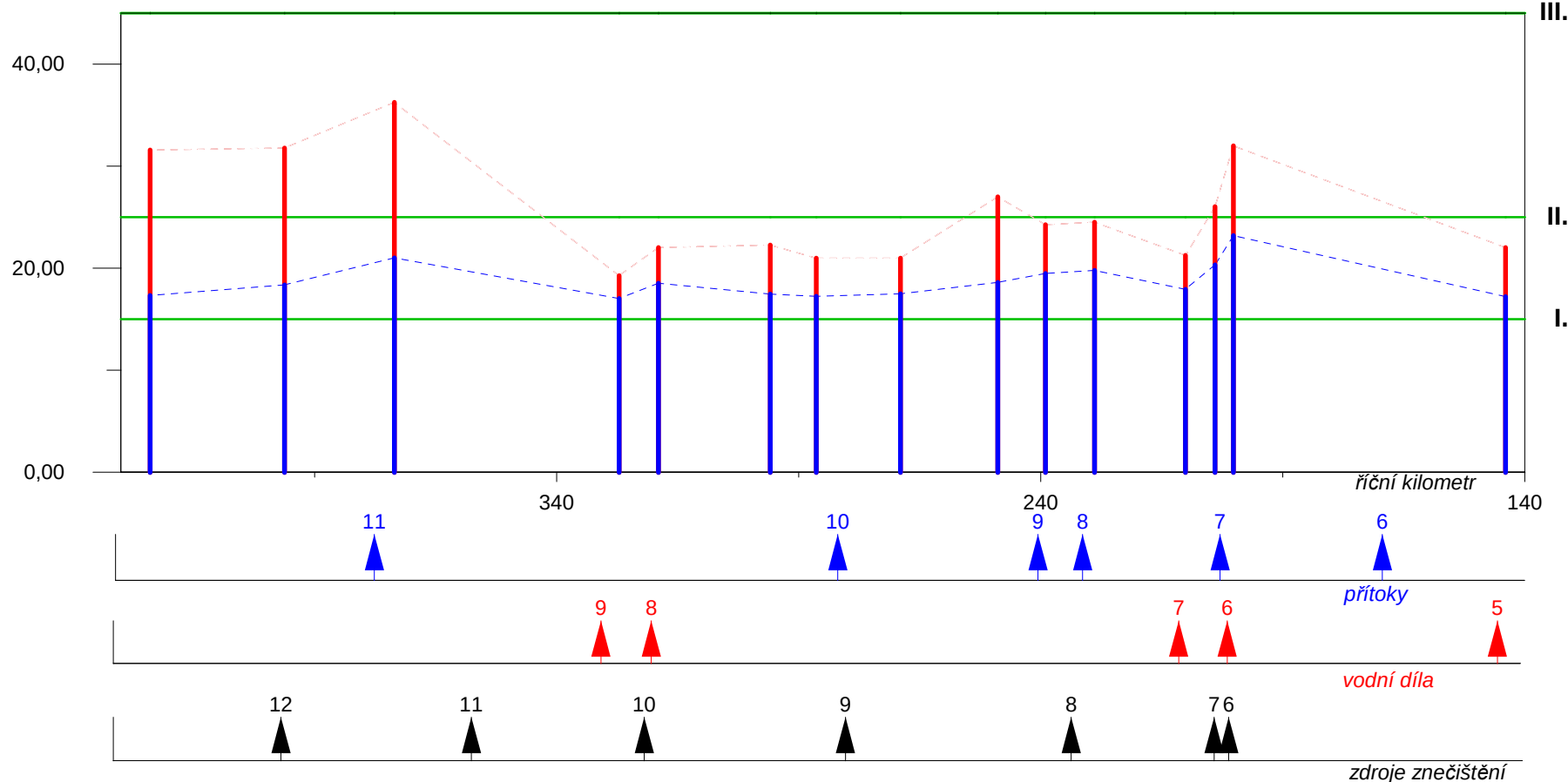
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 6 mg/l

Vltava - podélný profil jakosti vody

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

Období: 2007-2008

Graf č. 2



Přtoky:

6	Otava
7	Lužnice
8	Bezdrevský p.(+ČOV Zliv)
9	Malše
10	Kájovský p.(+ČOV Kájov)
11	Studená Vltava

ř.km Vodní díla:

5	Orlík
6	Kořensko
7	Hněvkovice
8	Lipno II
9	Lipno I

ř.km

144,7
200,4
210,4
319,1
329,5

Zdroje znečištění:

6	JE Temelín
7	Týn nad Vltavou
8	České Budějovice
9	Český Krumlov+JIP Větří
10	Papírny Loučovice
11	Horní Planá
12	Lenora

ř.km

200,4
203,4
232,8
279,3
320,7
356,3
395,5

Legenda

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

Poznámka

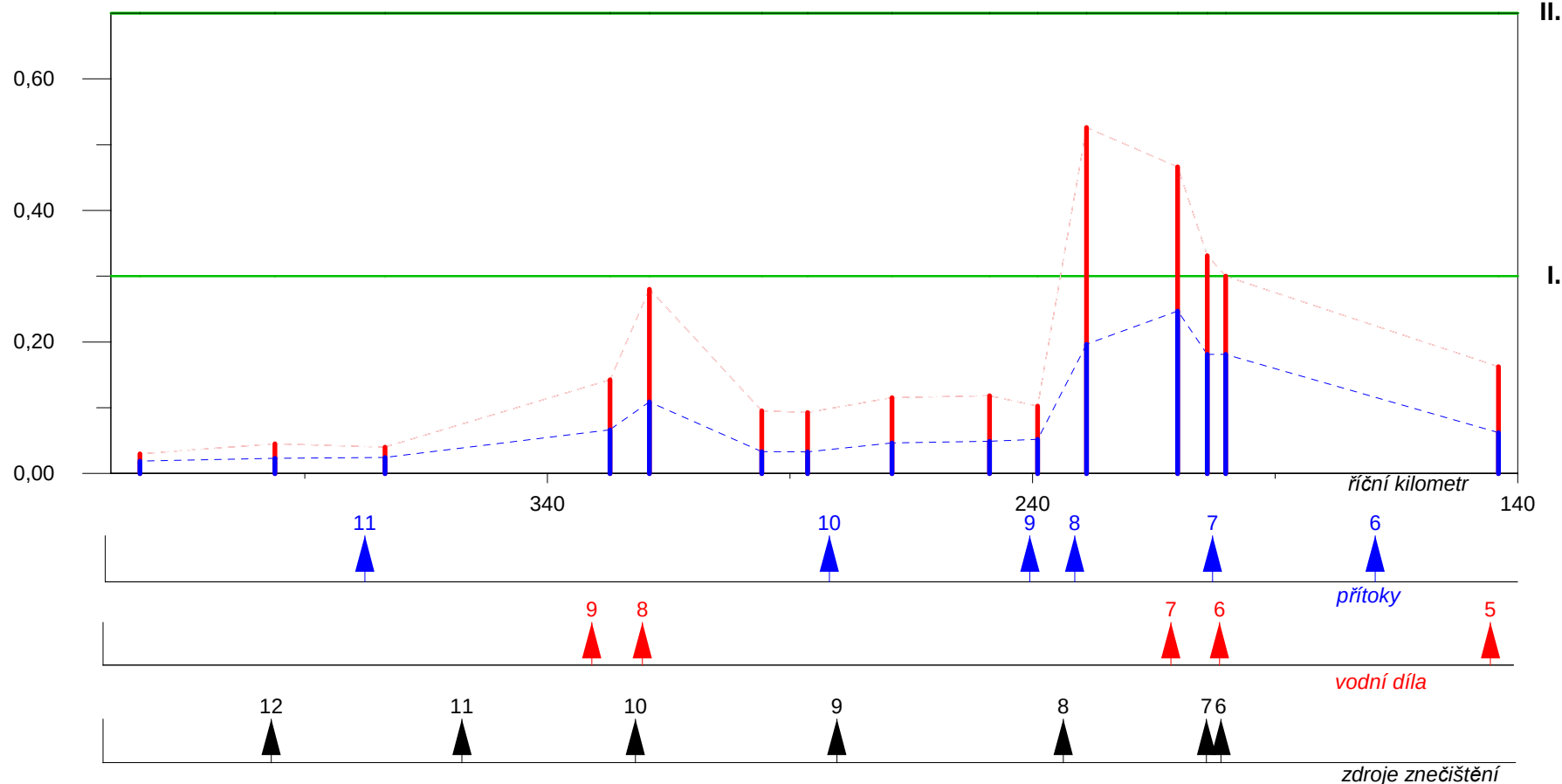
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 35 mg/l

Vltava - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: dusík amoniakální (mg/l)

Období: 2007-2008

Graf č. 3



Přítoky:

6	Otava
7	Lužnice
8	Bezdrevský p.(+ČOV Zliv)
9	Malše
10	Kájovský p.(+ČOV Kájov)
11	Studená Vltava

ř.km Vodní díla:

169,2	5	Orlík
202,6	6	Kořensko
230,9	7	Hněvkovice
240,1	8	Lipno II
281,3	9	Lipno I
376,7		

ř.km

144,7
200,4
210,4
319,1
329,5

Zdroje znečištění:

6	JE Temelín	200,4
7	Týn nad Vltavou	203,4
8	České Budějovice	232,8
9	Český Krumlov+JIP Větří	279,3
10	Papírny Loučovice	320,7
11	Horní Planá	356,3
12	Lenora	395,5

ř.km

Legenda

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

Poznámka

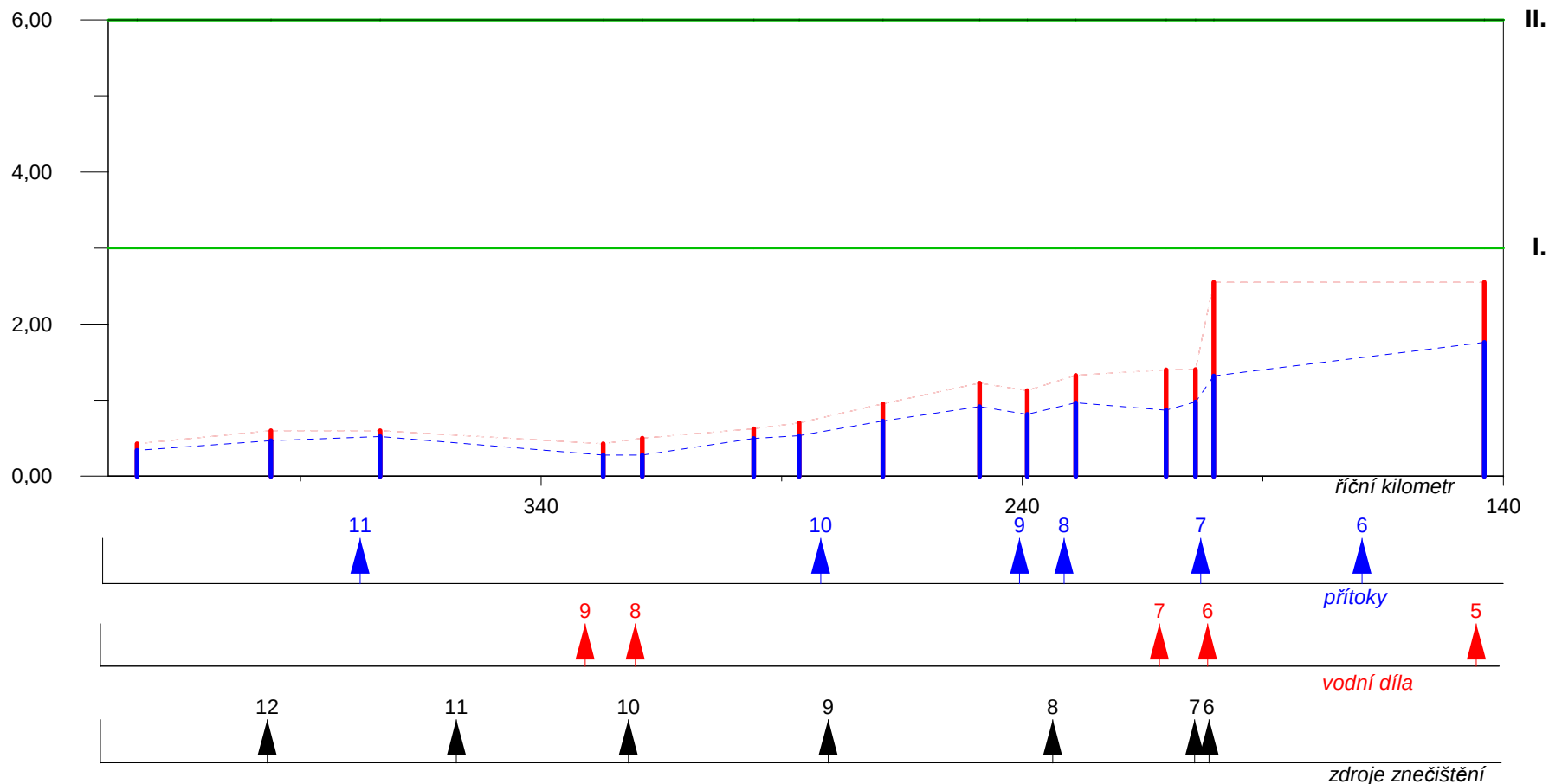
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 0,5 mg/l

Vltava - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: dusík dusičnanový (mg/l)

Období: 2007-2008

Graf č. 4



Přítoky:

6	Otava
7	Lužnice
8	Bezdravský p.(+ČOV Zliv)
9	Malše
10	Kájovský p.(+ČOV Kájov)
11	Studená Vltava

ř.km Vodní díla:

169,2	5	Orlík
202,6	6	Kořensko
230,9	7	Hněvkovice
240,1	8	Lipno II
281,3	9	Lipno I
376,7		

ř.km

144,7
200,4
210,4
319,1
329,5

Zdroje znečištění:

6	JE Temelín	200,4
7	Týn nad Vltavou	203,4
8	České Budějovice	232,8
9	Český Krumlov+JIP Větří	279,3
10	Papírny Loučovice	320,7
11	Horní Planá	356,3
12	Lenora	395,5

ř.km

Legenda

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

Poznámka

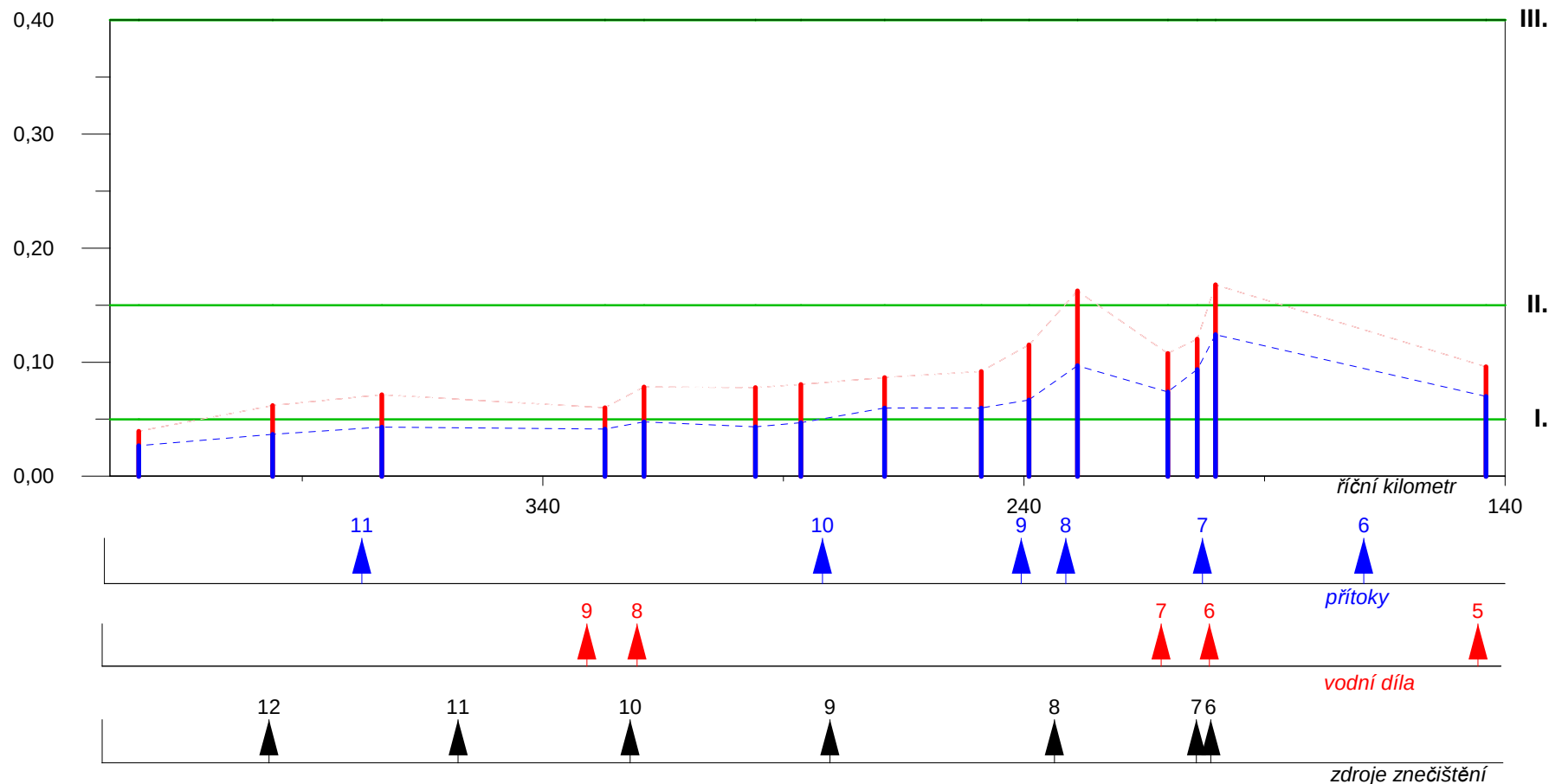
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 7 mg/l

Vltava - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 2007-2008

Graf č. 5



Přítoky:

6	Otava
7	Lužnice
8	Bezdrevský p.(+ČOV Zliv)
9	Malše
10	Kájovský p.(+ČOV Kájov)
11	Studená Vltava

ř.km Vodní díla:

169,2	5	Orlík
202,6	6	Kořensko
230,9	7	Hněvkovice
240,1	8	Lipno II
281,3	9	Lipno I
376,7		

ř.km

144,7
200,4
210,4
319,1
329,5

Zdroje znečištění:

6	JE Temelín	200,4
7	Týn nad Vltavou	203,4
8	České Budějovice	232,8
9	Český Krumlov+JIP Větří	279,3
10	Papírny Loučovice	320,7
11	Horní Planá	356,3
12	Lenora	395,5

ř.km

Legenda

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

Poznámka

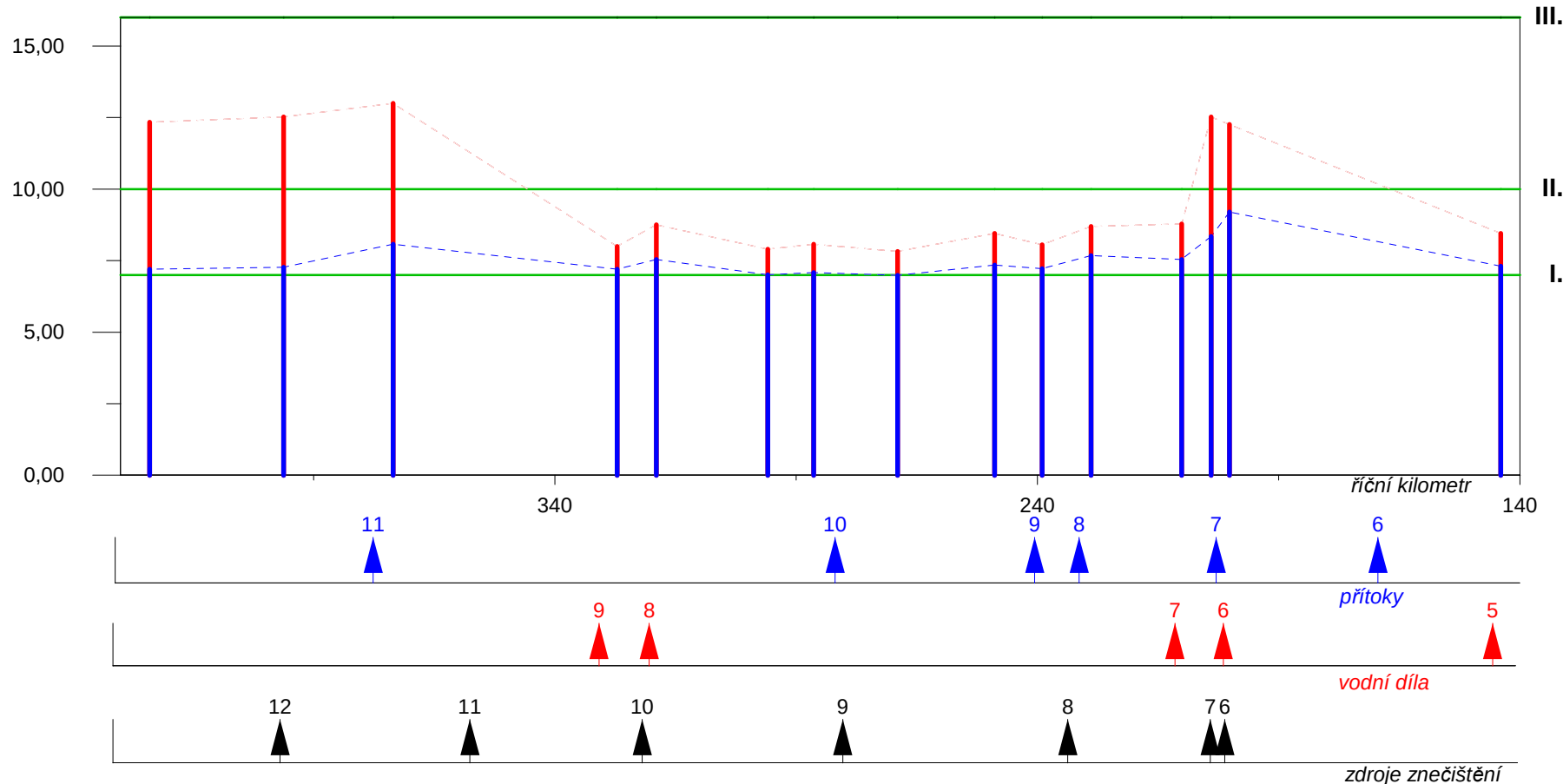
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 0,2 mg/l

Vltava - podélný profil jakosti vody

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

Období: 2007-2008

Graf č. 6



Přítoky:

6	Otava
7	Lužnice
8	Bezdrevský p.(+ČOV Zliv)
9	Malše
10	Kájovský p.(+ČOV Kájov)
11	Studená Vltava

ř.km Vodní díla:

169,2	5	Orlík
202,6	6	Kořensko
230,9	7	Hněvkovice
240,1	8	Lipno II
281,3	9	Lipno I
376,7		

ř.km

144,7
200,4
210,4
319,1
329,5

Zdroje znečištění:

6	JE Temelín
7	Týn nad Vltavou
8	České Budějovice
9	Český Krumlov+JIP Větří
10	Papírny Loučovice
11	Horní Planá
12	Lenora

ř.km

200,4
203,4
232,8
279,3
320,7
356,3
395,5

Legenda

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

Poznámka

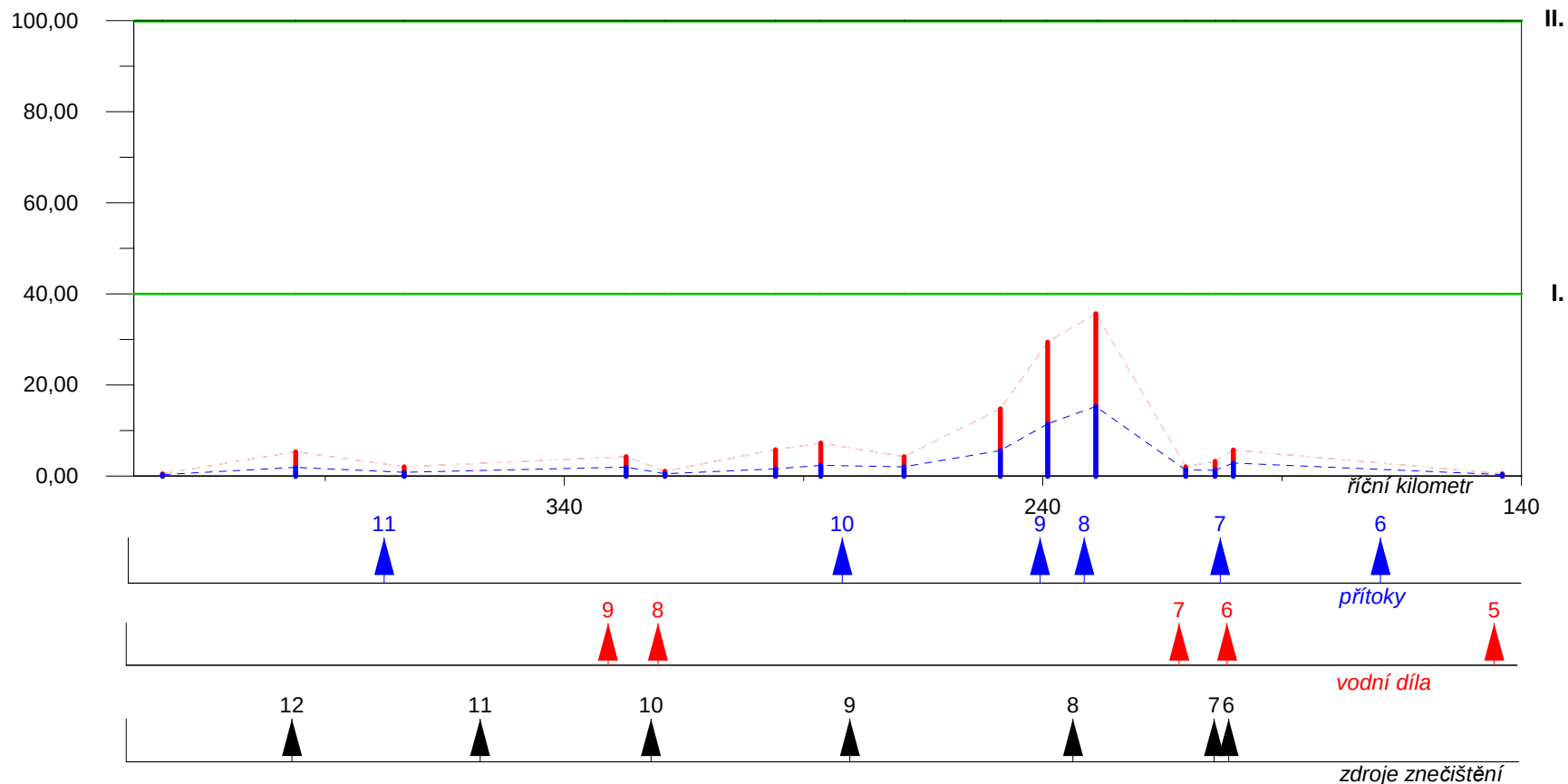
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 13 mg/l

Vltava - podélný profil jakosti vody

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

Období: 2007-2008

Graf č. 7



Přítoky:

6	Otava
7	Lužnice
8	Bezdravský p.(+ČOV Zliv)
9	Malše
10	Kájovský p.(+ČOV Kájov)
11	Studená Vltava

ř.km Vodní díla:

169,2	5	Orlík
202,6	6	Kořensko
230,9	7	Hněvkovice
240,1	8	Lipno II
281,3	9	Lipno I
376,7		

ř.km Zdroje znečištění:

144,7	6	JE Temelín	200,4
200,4	7	Týn nad Vltavou	203,4
210,4	8	České Budějovice	232,8
319,1	9	Český Krumlov+JIP Větří	279,3
329,5	10	Papírny Loučovice	320,7
	11	Horní Planá	356,3
	12	Lenora	395,5

Legenda

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

Poznámka

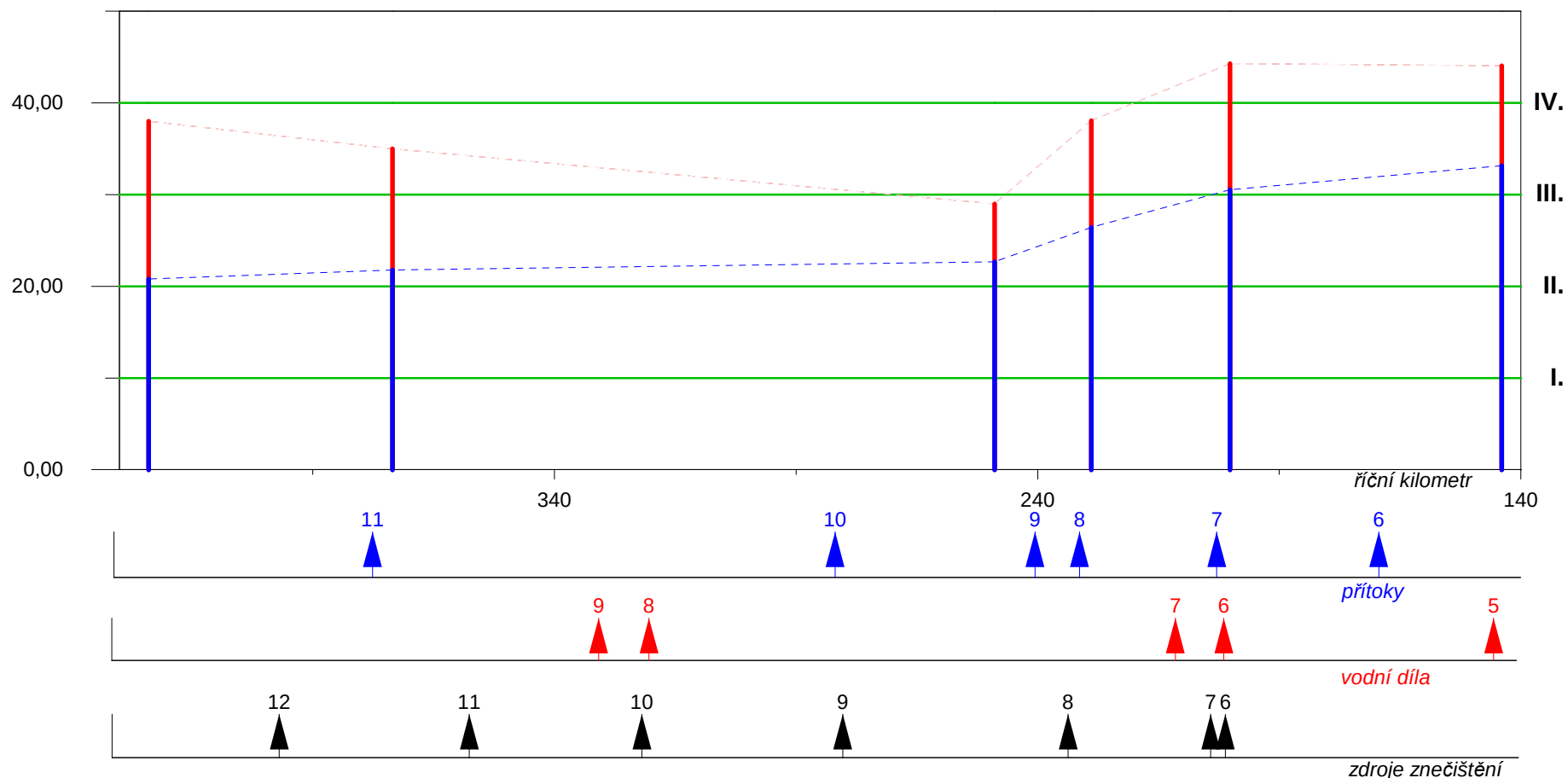
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 40 KTJ/ml

Vltava - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: AOX (ug/l)

Období: 2007-2008

Graf č. 8



Přítoky:

6	Otava
7	Lužnice
8	Bezdrevský p.(+ČOV Zliv)
9	Malše
10	Kájovský p.(+ČOV Kájov)
11	Studená Vltava

ř.km Vodní díla:

169,2	5	Orlík
202,6	6	Kořensko
230,9	7	Hněvkovice
240,1	8	Lipno II
281,3	9	Lipno I
376,7		

ř.km

144,7
200,4
210,4
319,1
329,5

Zdroje znečištění:

6	JE Temelín
7	Týn nad Vltavou
8	České Budějovice
9	Český Krumlov+JIP Větří
10	Papírny Loučovice
11	Horní Planá
12	Lenora

ř.km

200,4
203,4
232,8
279,3
320,7
356,3
395,5

Legenda

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

Poznámka

hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 35 ug/l

Ukazatel: chlorofyl-a (ug/l)

Období: 2007-2008

Graf č. 9



6 Otava
7 Lužnice
8 Bezdrevský p.(+ČOV Zliv)
9 Malše
10 Kájovský p.(+ČOV Kájov)
11 Studená Vltava

ř.km Vodní díla:

169,2	5	Orlík
202,6	6	Kořensko
230,9	7	Hněvkovice
240,1	8	Lipno II
281,3	9	Lipno I
376,7		

ř.km **Zdroje znečištění:**

144,7	6	JE Temelín	200,4
200,4	7	Týn nad Vltavou	203,4
210,4	8	České Budějovice	232,8
319,1	9	Český Krumlov+JIP Větrní	279,3
329,5	10	Papírny Loučovice	320,7
	11	Horní Planá	356,3
	12	Lenora	395,5

ř.km

200,4
203,4
232,8
279,3
320,7
356,3
395,5

Legenda

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

Poznámka

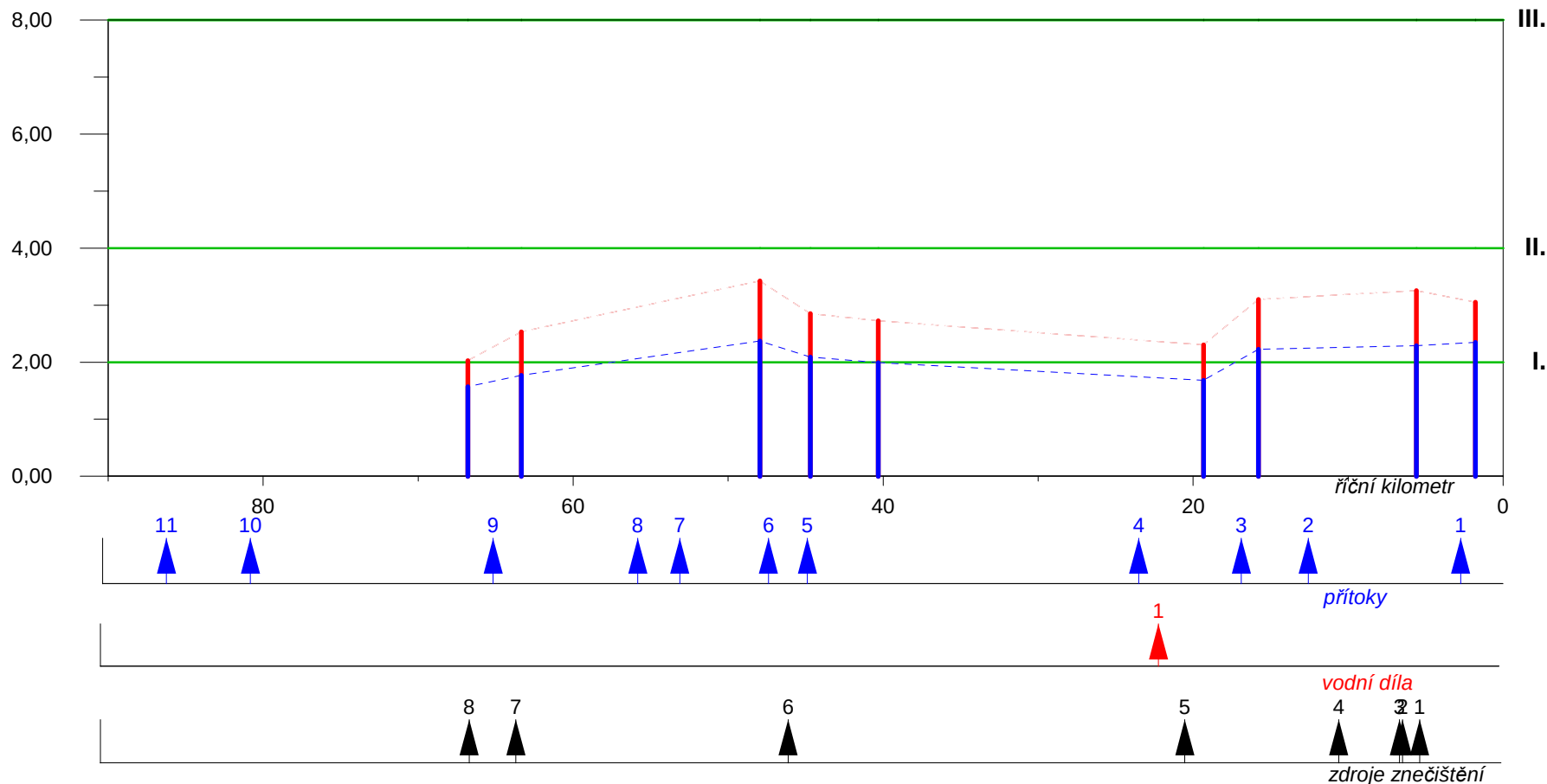
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: -

Malše - podélný profil jakosti vody

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

Období: 2007-2008

Graf č. 10



Přítoky:

	ř.km
1	Hodějovický potok
2	Zborovský p.(+ČOV Nová Ves)
3	Stropnice
4	Velešínský potok
5	Černá
6	Rožnovský potok
7	Kamenice (+ČOV Malonty)
8	Zdíkovský p.(+ČOV Zdíkov)
9	Tichá
10	Felben Bach
11	Kabelský potok

Vodní díla:

	ř.km
1	Římov
2	2,7
3	12,5
4	16,8
5	23,4
6	44,7
7	47,2
8	52,9
9	55,6
10	64,9
11	64,9
12	80,5
13	85,9

Zdroje znečištění:

	ř.km
1	Roudné
2	Vidov
3	ÚV Plav
4	Plav
5	Římov
6	Kaplice
7	Rychnov nad Malší
8	Dolní Dvořiště

ř.km

5,2
6,3
6,5
10,4
20,3
45,8
63,3
66,3

Legenda

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

Poznámka

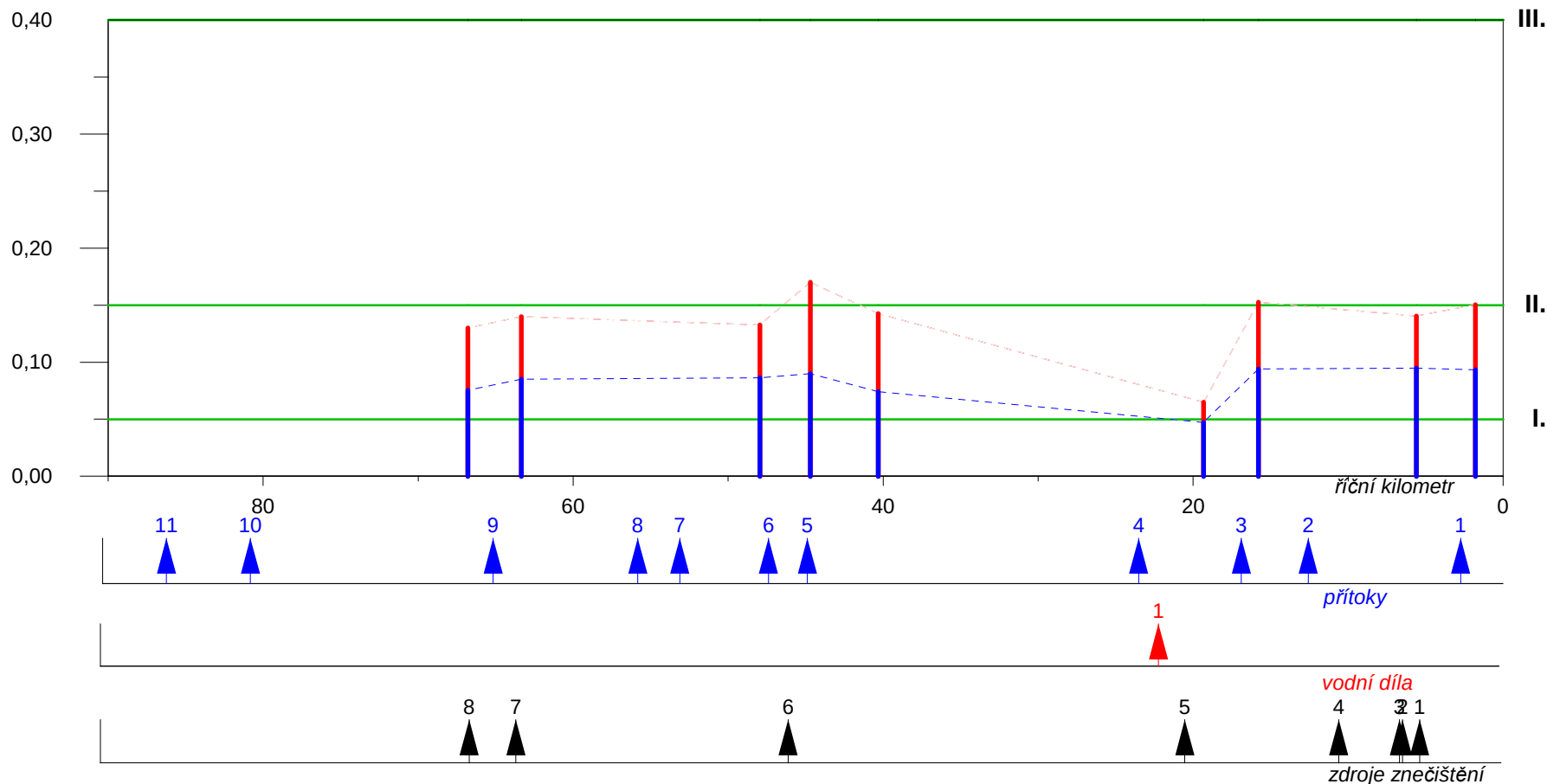
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 6 mg/l

Malše - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 2007-2008

Graf č. 11



Přítoky:

	ř.km
1 Hodějovický potok	2,7
2 Zborovský p.(+ČOV Nová Ves)	12,5
3 Stropnice	16,8
4 Velešínský potok	23,4
5 Černá	44,7
6 Rožnovský potok	47,2
7 Kamenice (+ČOV Malonty)	52,9
8 Zdíkovský p.(+ČOV Zdíkov)	55,6
9 Tichá	64,9
10 Felben Bach	80,5
11 Kabelský potok	85,9

Vodní díla:

	ř.km
1 Římov	21,9

Zdroje znečištění:

	ř.km
1 Roudné	5,2
2 Vidov	6,3
3 ÚV Plav	6,5
4 Plav	10,4
5 Římov	20,3
6 Kaplice	45,8
7 Rychnov nad Malší	63,3
8 Dolní Dvořiště	66,3

Legenda

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

Poznámka

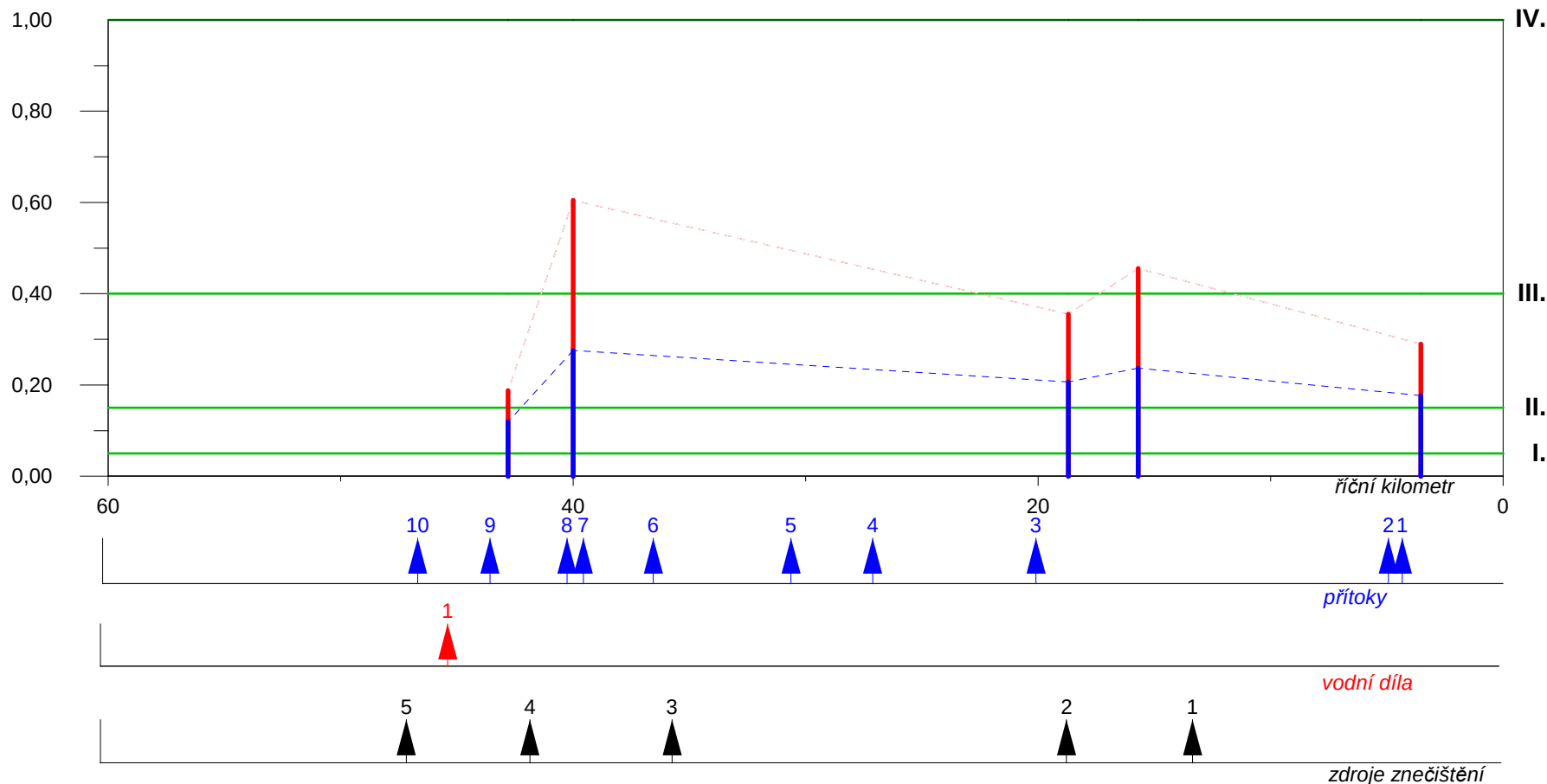
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 0,2 mg/l

Stropnice (př.Malše) - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 2007-2008

Graf č. 12



Přítoky:

	ř.km
1 Pašínovický p.(+ČOV Ločenice)	4,3
2 Svinenský p.(+ČOV Trhové Sviny)	4,9
3 Chrástský p.(+LASSELSBERGER Borov.)	20,0
4 Žárský potok	27,0
5 bez.př.(+ČOV Olešnice)	30,5
6 Vyšenský potok	36,4
7 Janovský potok	39,4
8 Dvorský potok	40,1
9 Veveřský potok	43,4
10 Bedřichovský potok	46,5

Vodní díla:

1 Humenice	45,1
------------	------

Zdroje znečištění:

	ř.km
1 Ostrolovský Újezd	13,2
2 Borovany	18,6
3 HBSW Byňov	35,5
4 Nové Hrady	41,6
5 Horní Stropnice	46,9

Legenda

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

Poznámka

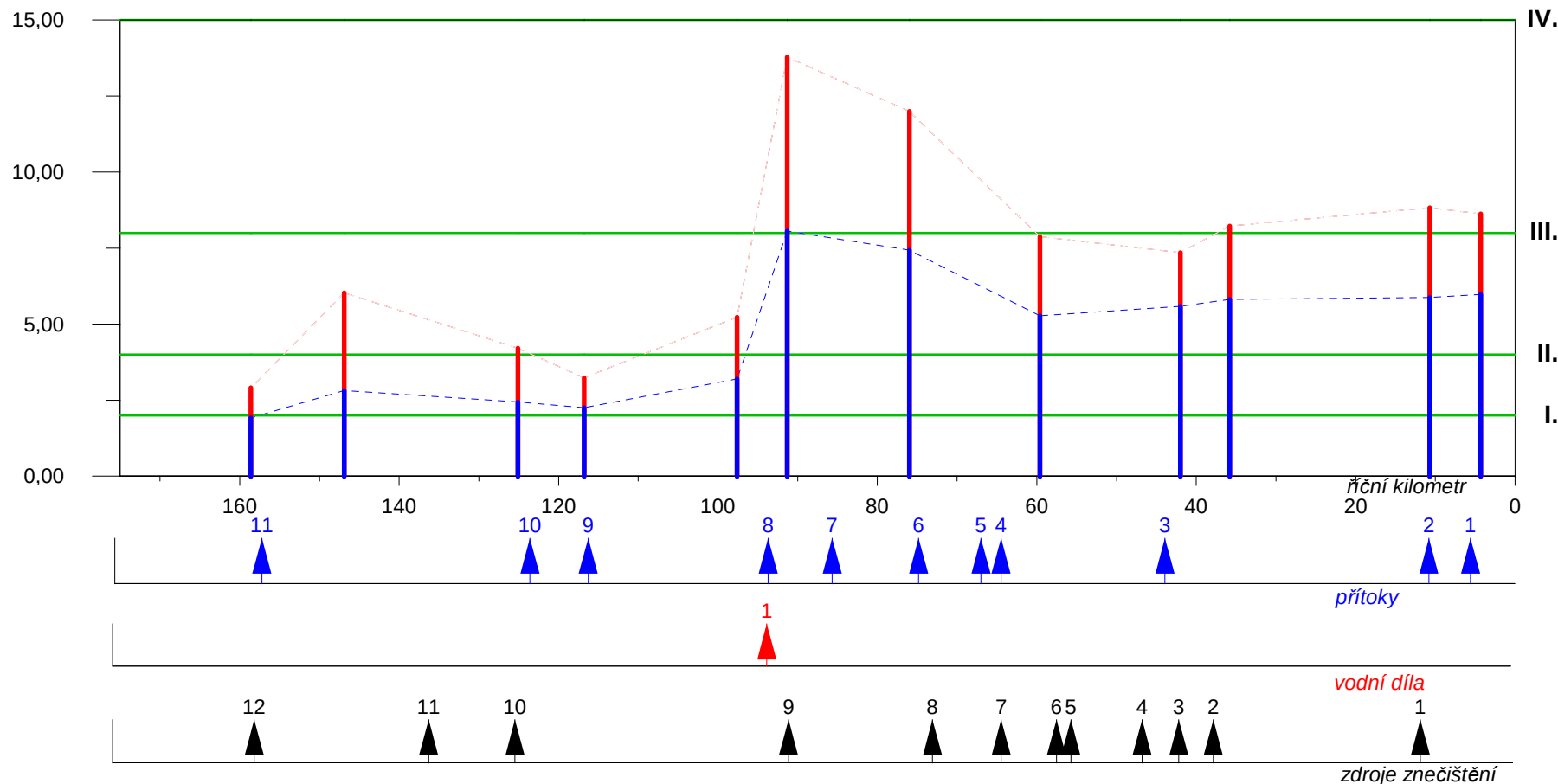
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 0,2 mg/l

Lužnice - podélný profil jakosti vody

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

Období: 2007-2008

Graf č. 13



Přtoky:

	ř.km
1 Bílinský potok	5,5
2 Smutná	10,7
3 Chotovinský p.(+VK Měšice)	43,7
4 Černovický p.(+VK Zvěrotice)	64,2
5 Dírenský p.(+VK Přehořov)	66,7
6 Nežárka	74,5
7 Miletínský p.(+ČOV Lomnice n.L.)	85,3
8 Prostřední stoka (+ČOV Třeboň)	93,3
9 Koštěnický p.(+ČOV Hamr)	115,8
10 Dračice	123,1
11 Skřemelice	156,6

Vodní díla:

	ř.km
1 Rožmberk	93,1

ř.km

Zdroje znečištění:

	ř.km
1 Bechyně	11,5
2 Tábor Klokoty	37,4
3 Tábor AČOV	41,7
4 Planá nad Lužnicí	46,3
5 Roudná	55,2
6 Skalice	57,0
7 Soběslav	63,9
8 Veselí nad Lužnicí	72,5
9 Lužnice	90,5
10 Suchdol nad Lužnicí	124,7
11 Dvory nad Lužnicí	135,5
12 České Velenice	157,3

Legenda

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

Poznámka

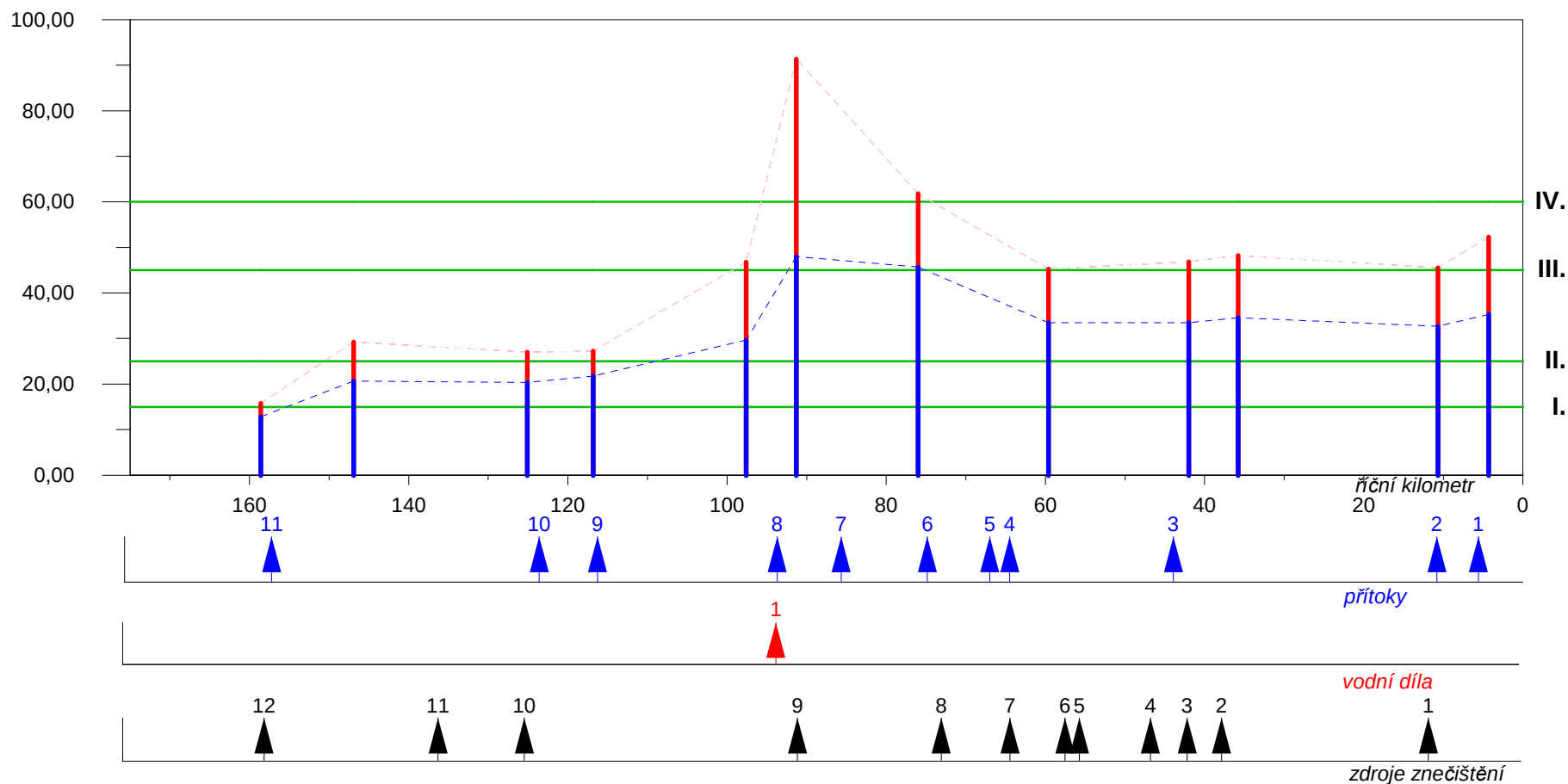
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 6 mg/l

Lužnice - podélný profil jakosti vody

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

Období: 2007-2008

Graf č. 14



Přítoky:

	ř.km
1 Bílinský potok	5,5
2 Smutná	10,7
3 Chotovinský p.(+VK Měšice)	43,7
4 Černovický p.(+VK Zvěrotice)	64,2
5 Dírenský p.(+VK Přehořov)	66,7
6 Nežárka	74,5
7 Miletínský p.(+ČOV Lomnice n.L.)	85,3
8 Prostřední stoka (+ČOV Třeboň)	93,3
9 Koštěnický p.(+ČOV Hamr)	115,8
10 Dračice	123,1
11 Skřemelice	156,6

Vodní díla:

	ř.km
1 Rožmberk	93,1

Zdroje znečištění:

	ř.km
1 Bechyně	11,5
2 Tábor Klokoty	37,4
3 Tábor AČOV	41,7
4 Planá nad Lužnicí	46,3
5 Roudná	55,2
6 Skalice	57,0
7 Soběslav	63,9
8 Veselí nad Lužnicí	72,5
9 Lužnice	90,5
10 Suchdol nad Lužnicí	124,7
11 Dvory nad Lužnicí	135,5
12 České Velenice	157,3

Legenda

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

Poznámka

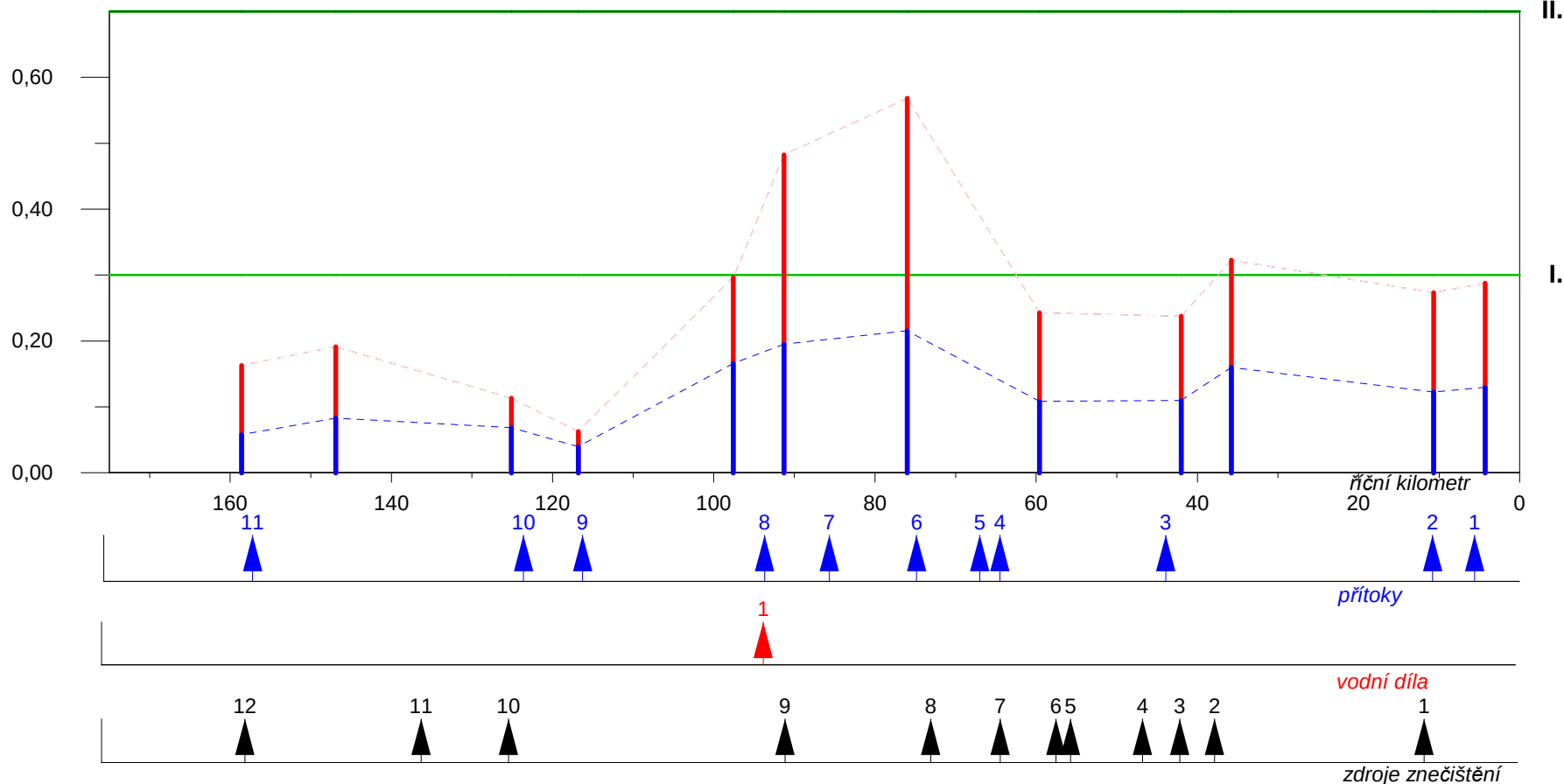
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 35 mg/l

Lužnice - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: dusík amoniakální (mg/l)

Období: 2007-2008

Graf č. 15



Přítoky:

	ř.km
1 Bílinský potok	5,5
2 Smutná	10,7
3 Chotovinský p.(+VK Měšice)	43,7
4 Černovický p.(+VK Zvěrotice)	64,2
5 Dírenský p.(+VK Přehořov)	66,7
6 Nežárka	74,5
7 Miletínský p.(+ČOV Lomnice n.L.)	85,3
8 Prostřední stoka (+ČOV Třeboň)	93,3
9 Koštěnický p.(+ČOV Hamr)	115,8
10 Dračice	123,1
11 Skřemelice	156,6

Vodní díla:

	ř.km
1 Rožmberk	93,1

Zdroje znečištění:

	ř.km
1 Bechyně	11,5
2 Tábor Klokoty	37,4
3 Tábor AČOV	41,7
4 Planá nad Lužnicí	46,3
5 Roudná	55,2
6 Skalice	57,0
7 Soběslav	63,9
8 Veselí nad Lužnicí	72,5
9 Lužnice	90,5
10 Suchdol nad Lužnicí	124,7
11 Dvory nad Lužnicí	135,5
12 České Velenice	157,3

Legenda

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

Poznámka

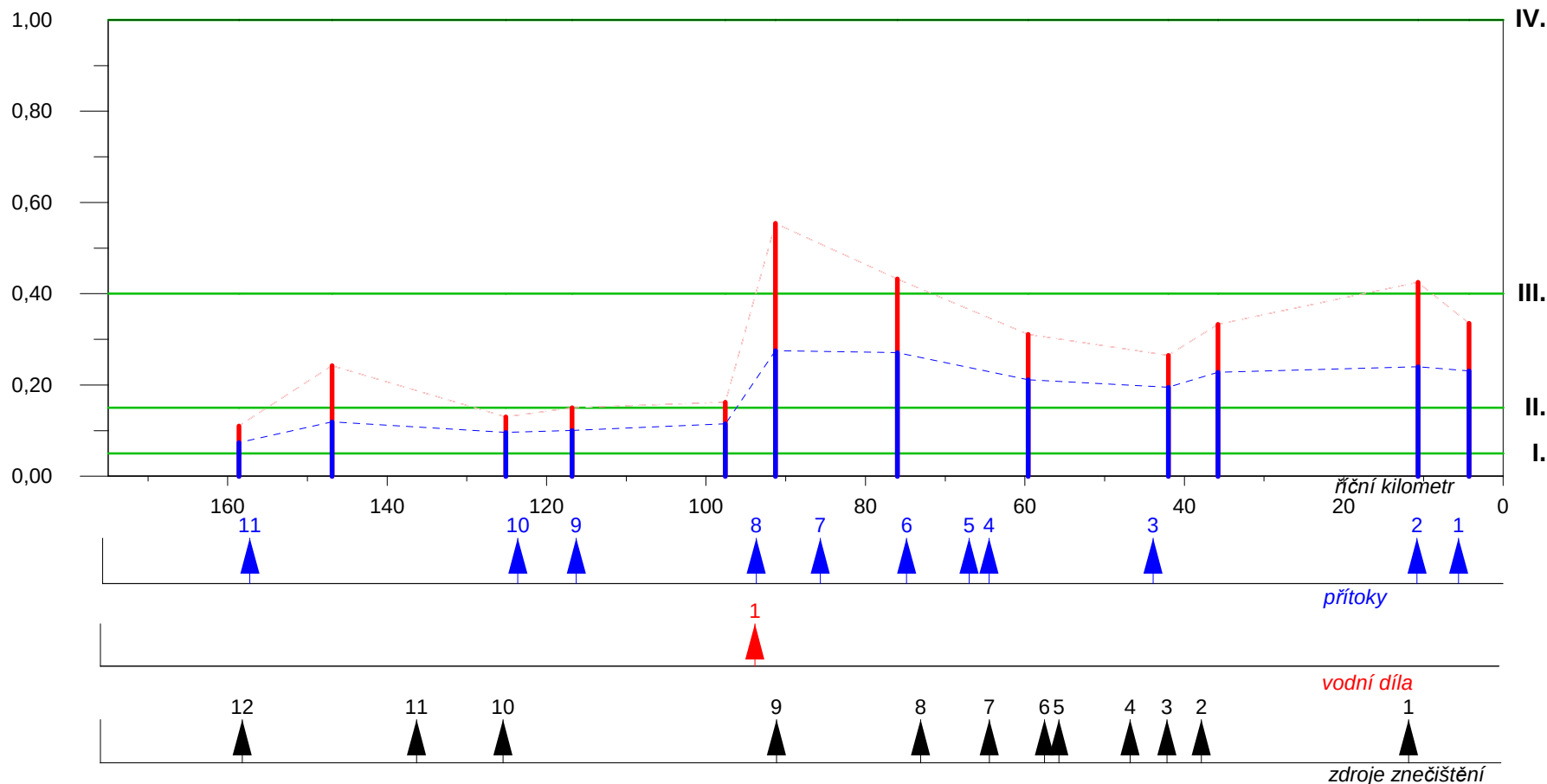
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 0,5 mg/l

Lužnice - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 2007-2008

Graf č. 16



Přítoky:

	ř.km
1 Bílinský potok	5,5
2 Smutná	10,7
3 Chotovinský p.(+VK Měšice)	43,7
4 Černovický p.(+VK Zvěrotice)	64,2
5 Dírenský p.(+VK Přehořov)	66,7
6 Nežárka	74,5
7 Miletínský p.(+ČOV Lomnice n.L.)	85,3
8 Prostřední stoka (+ČOV Třeboň)	93,3
9 Koštěnický p.(+ČOV Hamr)	115,8
10 Dračice	123,1
11 Skřemelice	156,6

Vodní díla:

	ř.km
1 Rožmberk	93,1

Zdroje znečištění:

	ř.km
1 Bechyně	11,5
2 Tábor Klokoty	37,4
3 Tábor AČOV	41,7
4 Planá nad Lužnicí	46,3
5 Roudná	55,2
6 Skalice	57,0
7 Soběslav	63,9
8 Veselí nad Lužnicí	72,5
9 Lužnice	90,5
10 Suchdol nad Lužnicí	124,7
11 Dvory nad Lužnicí	135,5
12 České Velenice	157,3

Legenda

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

Poznámka

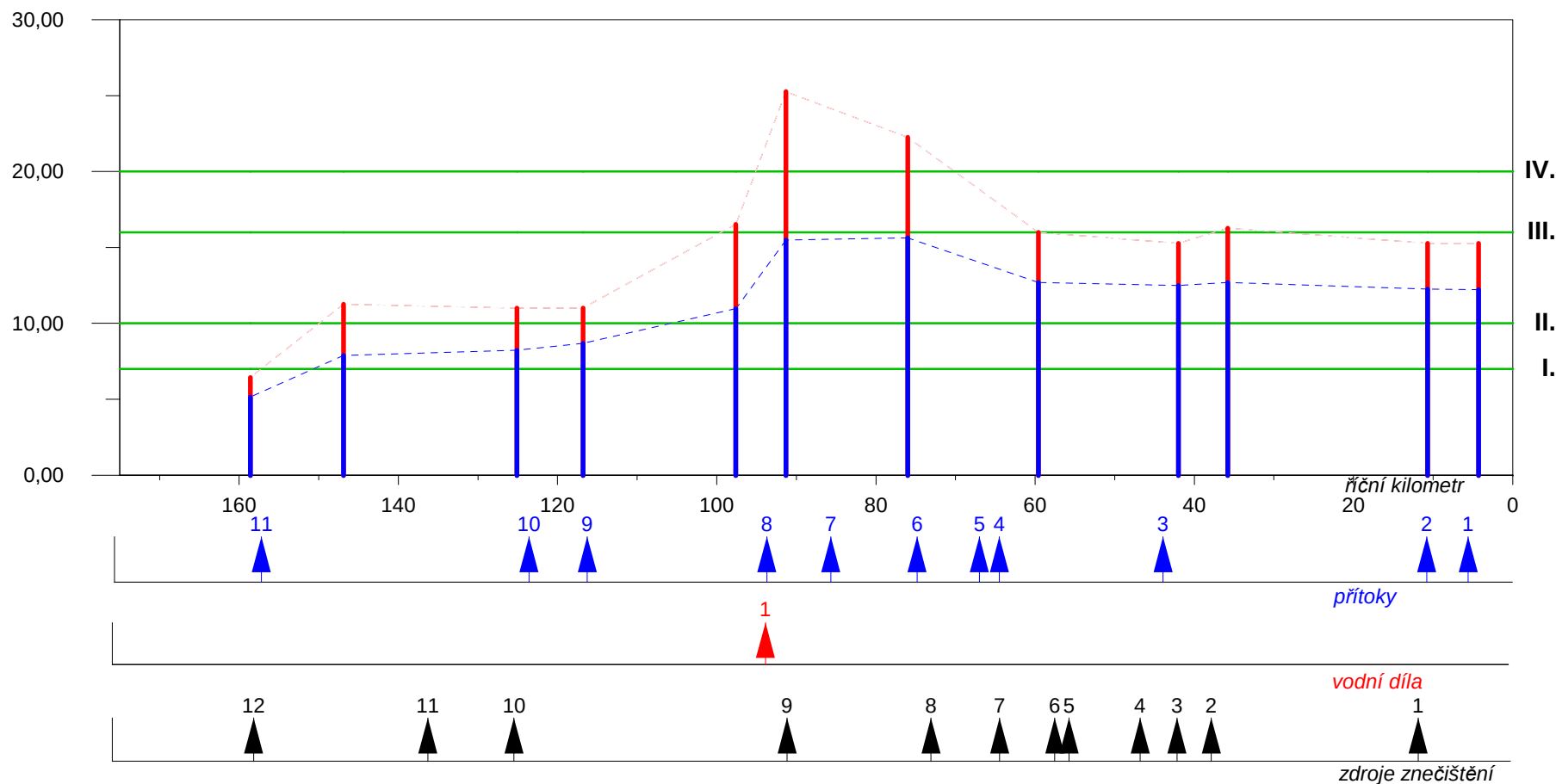
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 0,2 mg/l

Lužnice - podélný profil jakosti vody

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

Období: 2007-2008

Graf č. 17



Přítoky:

	ř.km
1 Bílinský potok	5,5
2 Smutná	10,7
3 Chotovinský p.(+VK Měšice)	43,7
4 Černovický p.(+VK Zvěrotice)	64,2
5 Dírenský p.(+VK Přehořov)	66,7
6 Nežárka	74,5
7 Miletínský p.(+ČOV Lomnice n.L.)	85,3
8 Prostřední stoka (+ČOV Třeboň)	93,3
9 Koštěnický p.(+ČOV Hamr)	115,8
10 Dračice	123,1
11 Skřemelice	156,6

Vodní díla:

	ř.km
1 Rožmberk	93,1

ř.km

Zdroje znečištění:

	ř.km
1 Bechyně	11,5
2 Tábor Klokoty	37,4
3 Tábor AČOV	41,7
4 Planá nad Lužnicí	46,3
5 Roudná	55,2
6 Skalice	57,0
7 Soběslav	63,9
8 Veselí nad Lužnicí	72,5
9 Lužnice	90,5
10 Suchdol nad Lužnicí	124,7
11 Dvory nad Lužnicí	135,5
12 České Velenice	157,3

Legenda

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

Poznámka

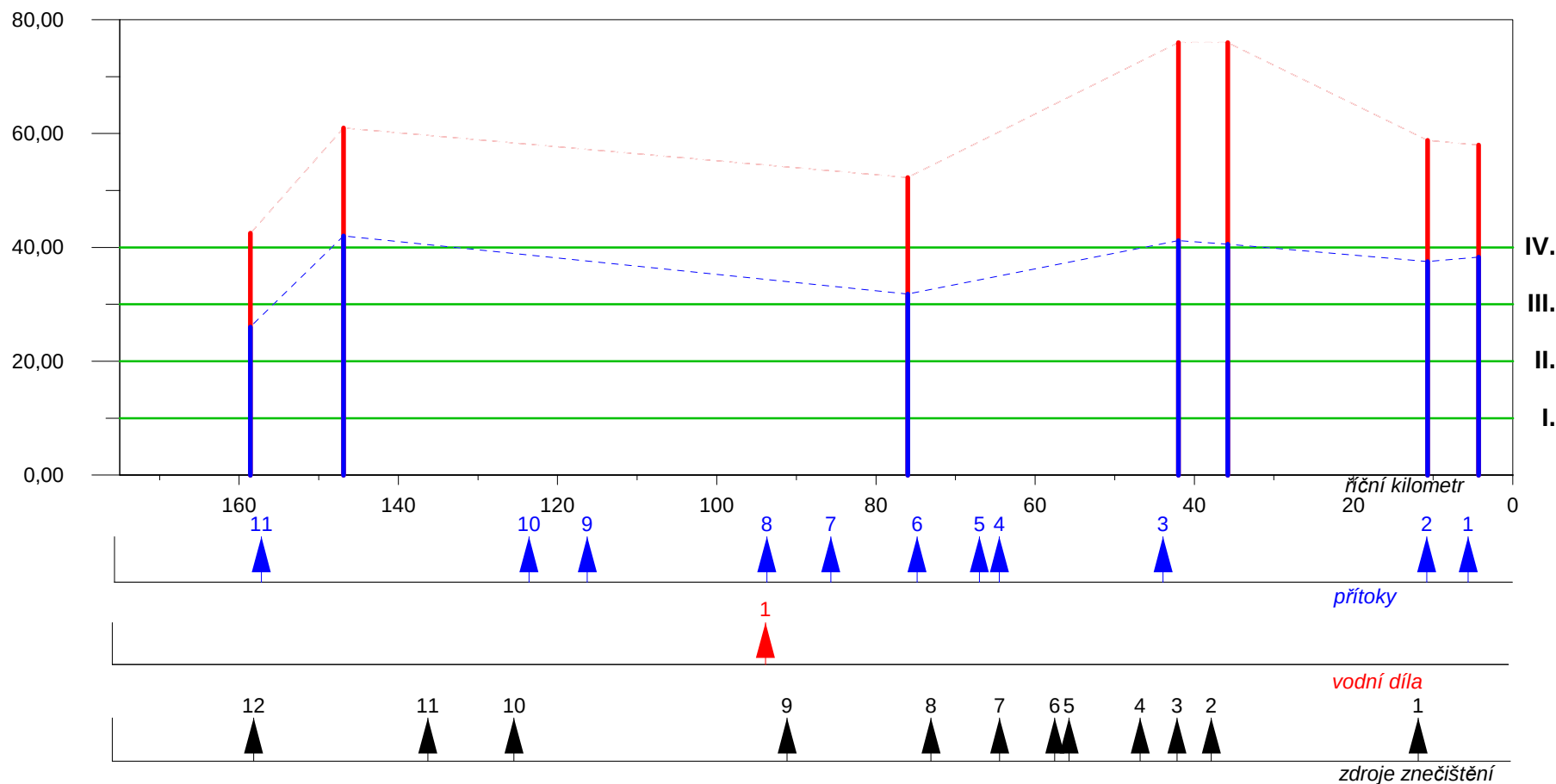
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 13 mg/l

Lužnice - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: AOX (ug/l)

Období: 2007-2008

Graf č. 18



Přítoky:

	ř.km
1 Bílinský potok	5,5
2 Smutná	10,7
3 Chotovinský p.(+VK Měšice)	43,7
4 Černovický p.(+VK Zvěrotice)	64,2
5 Dírenský p.(+VK Přehořov)	66,7
6 Nežárka	74,5
7 Miletínský p.(+ČOV Lomnice n.L.)	85,3
8 Prostřední stoka (+ČOV Třeboň)	93,3
9 Koštěnický p.(+ČOV Hamr)	115,8
10 Dračice	123,1
11 Skřemelice	156,6

Vodní díla:

	ř.km
1 Rožmberk	93,1

Zdroje znečištění:

	ř.km
1 Bechyně	11,5
2 Tábor Klokoty	37,4
3 Tábor AČOV	41,7
4 Planá nad Lužnicí	46,3
5 Roudná	55,2
6 Skalice	57,0
7 Soběslav	63,9
8 Veselí nad Lužnicí	72,5
9 Lužnice	90,5
10 Suchdol nad Lužnicí	124,7
11 Dvory nad Lužnicí	135,5
12 České Velenice	157,3

Legenda

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

Poznámka

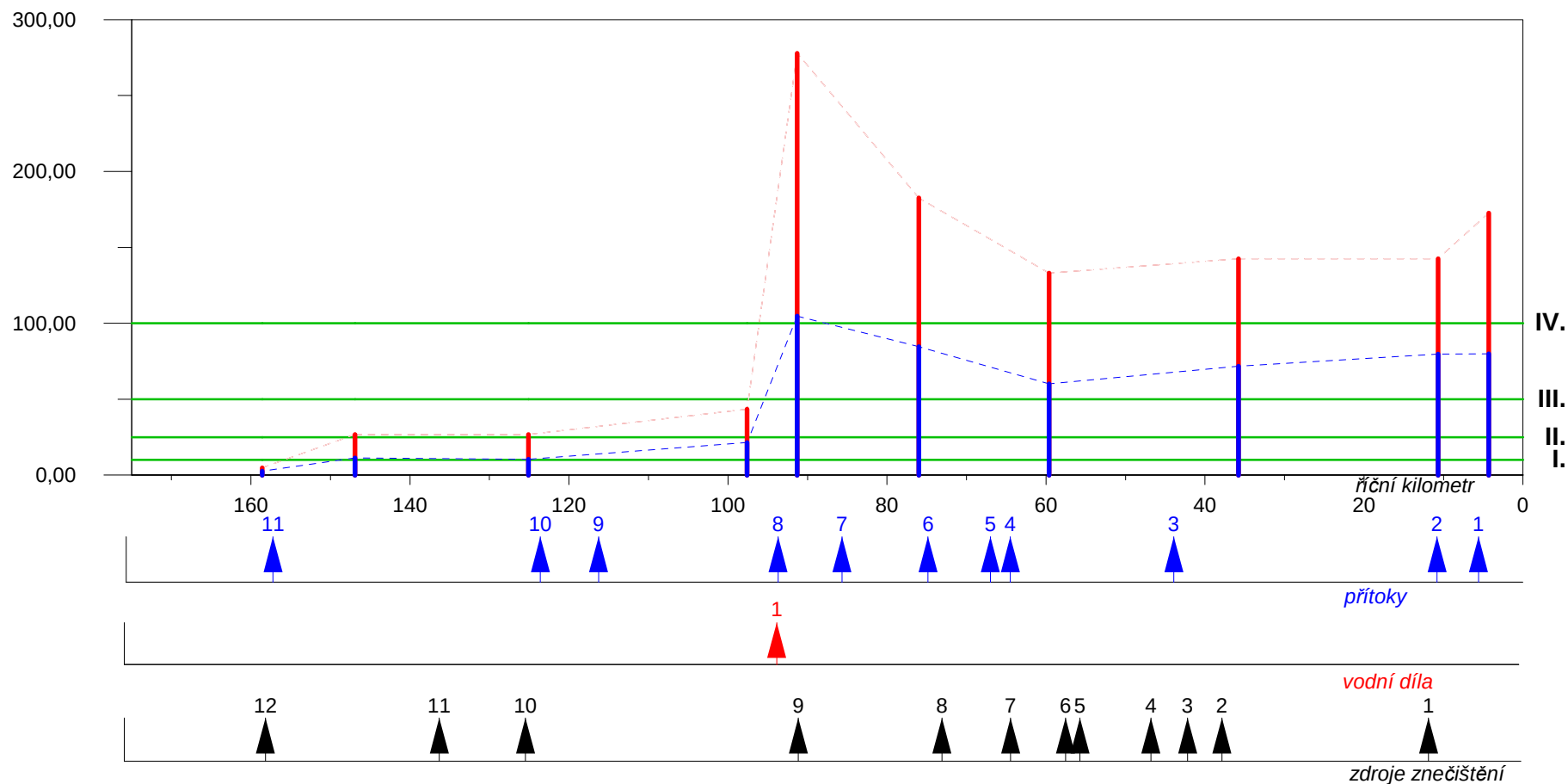
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 35 ug/l

Lužnice - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: chlorofyl-a (ug/l)

Období: 2007-2008

Graf č. 19



Přítoky:

	ř.km
1 Bílinský potok	5,5
2 Smutná	10,7
3 Chotovinský p.(+VK Měšice)	43,7
4 Černovický p.(+VK Zvěrotice)	64,2
5 Dírenský p.(+VK Přehořov)	66,7
6 Nežárka	74,5
7 Miletínský p.(+ČOV Lomnice n.L.)	85,3
8 Prostřední stoka (+ČOV Třeboň)	93,3
9 Koštěnický p.(+ČOV Hamr)	115,8
10 Dračice	123,1
11 Skřemelice	156,6

Vodní díla:

	ř.km
1 Rožmberk	93,1

Zdroje znečištění:

	ř.km
1 Bechyně	11,5
2 Tábor Klokoty	37,4
3 Tábor AČOV	41,7
4 Planá nad Lužnicí	46,3
5 Roudná	55,2
6 Skalice	57,0
7 Soběslav	63,9
8 Veselí nad Lužnicí	72,5
9 Lužnice	90,5
10 Suchdol nad Lužnicí	124,7
11 Dvory nad Lužnicí	135,5
12 České Velenice	157,3

Legenda

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

Poznámka

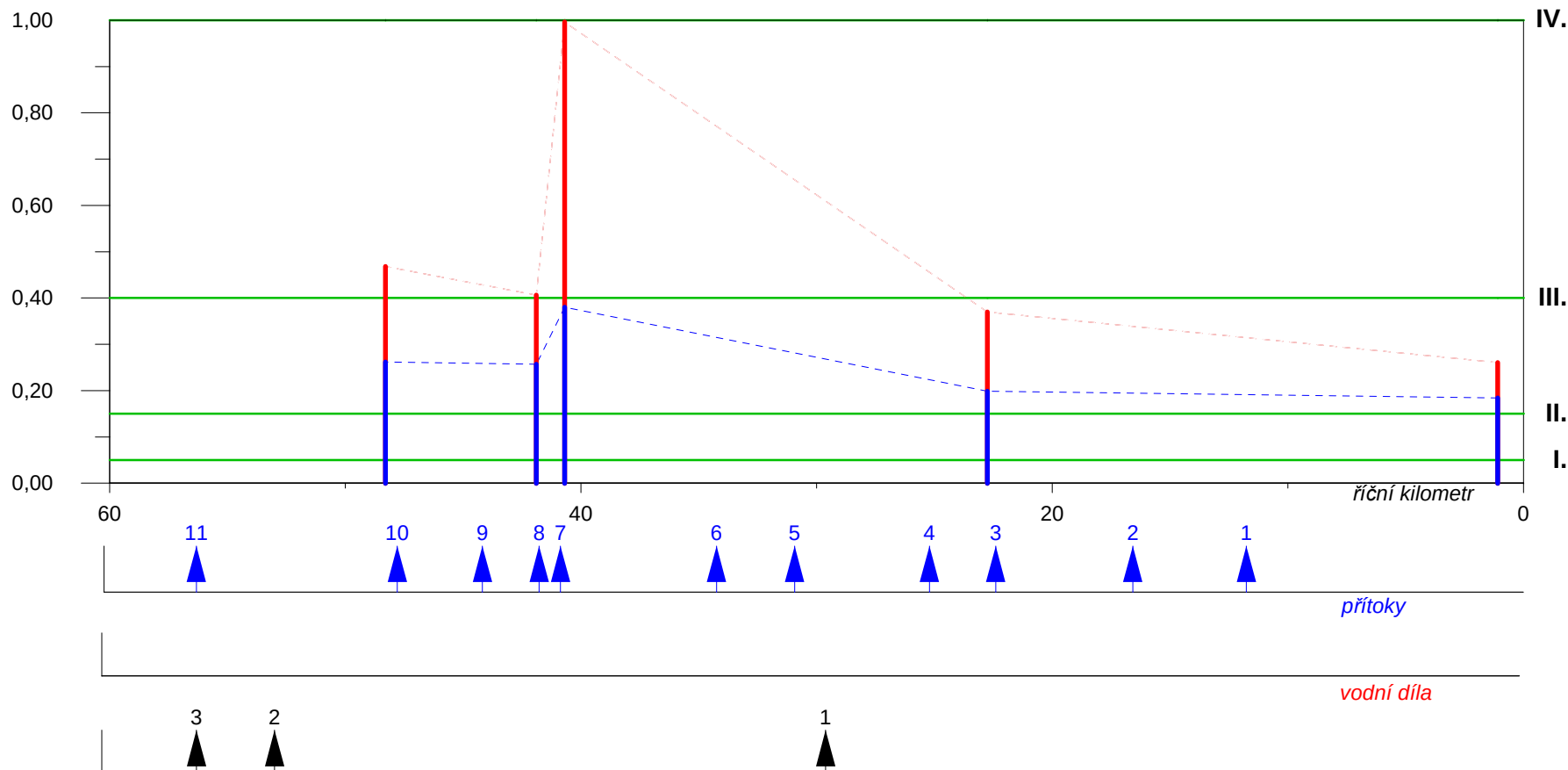
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: -

Nežárka (př.Lužnice) - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 2007-2008

Graf č. 20



Přítoky:

1	Řečice (+ČOV Kard.Řečice)
2	Holenský potok
3	Hatínský potok
4	Nová řeka
5	Vyderský potok
6	Lásenice
7	Pěněnský potok
8	Řečička (+ČOV J.Hradec)
9	Hamerský potok
10	Radouňský potok
11	Kamenice + Žirovnice

ř.km Vodní díla:

11,7
16,5
22,3
25,1
30,8
34,1
40,7
41,6
44,0
47,6
56,1

ř.km Zdroje znečištění:

1	Stráž nad Nežárkou	29,4
2	Rodvínov	52,7
3	Jarošov nad Nežárkou	56,0

Legenda

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

Poznámka

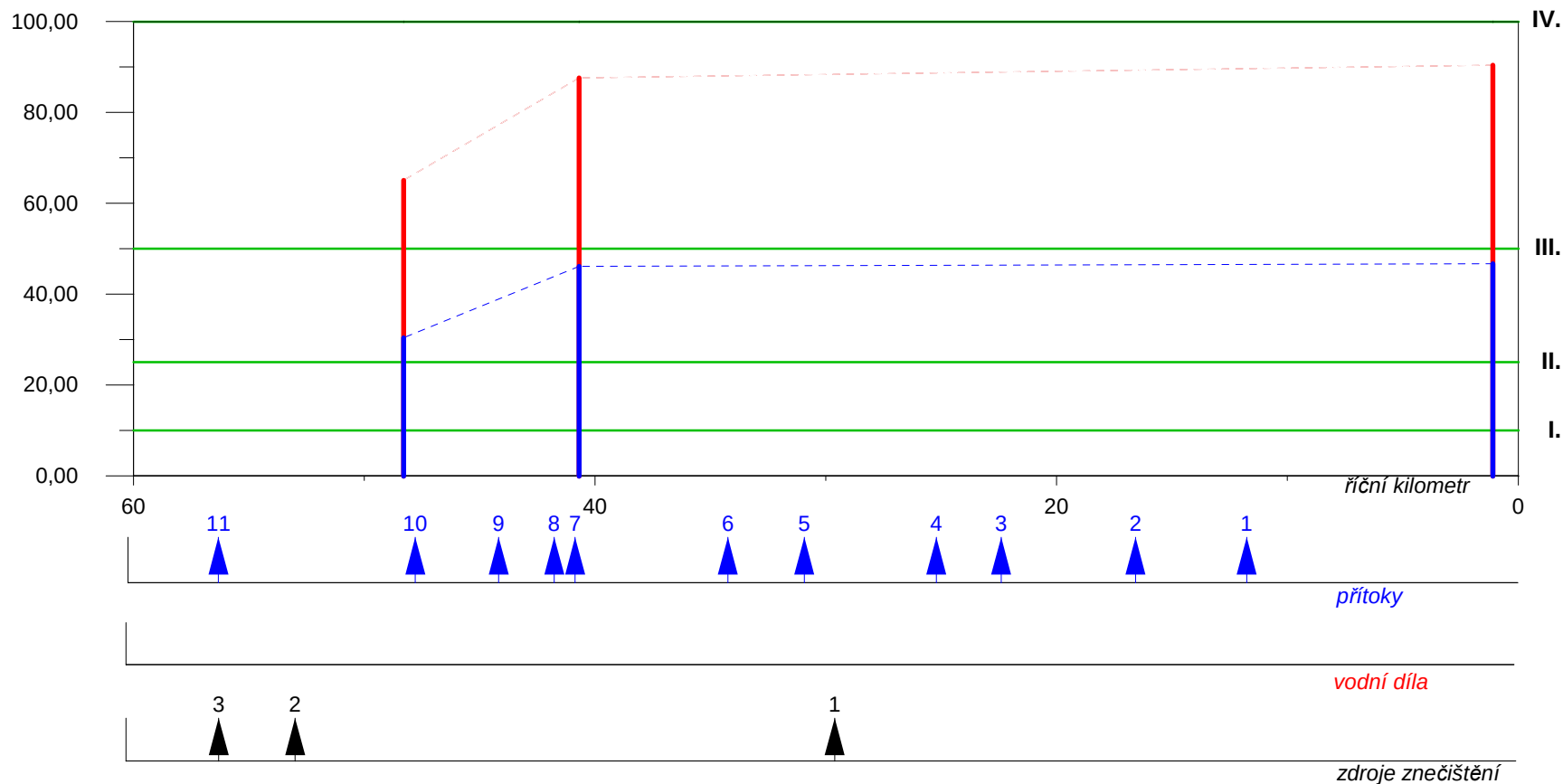
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 0,2 mg/l

Nežárka (př.Lužnice) - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: chlorofyl-a (ug/l)

Období: 2007-2008

Graf č. 21



Přítoky:

1	Řečice (+ČOV Kard.Řečice)
2	Holenský potok
3	Hatínský potok
4	Nová řeka
5	Vyderský potok
6	Lásenice
7	Pěněnský potok
8	Řečička (+ČOV J.Hradec)
9	Hamerský potok
10	Radouňský potok
11	Kamenice + Žirovnice

ř.km Vodní díla:

11,7
16,5
22,3
25,1
30,8
34,1
40,7
41,6
44,0
47,6
56,1

ř.km Zdroje znečištění:

1	Stráž nad Nežárkou	29,4
2	Rodvínov	52,7
3	Jarošov nad Nežárkou	56,0

ř.km

Legenda

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

Poznámka

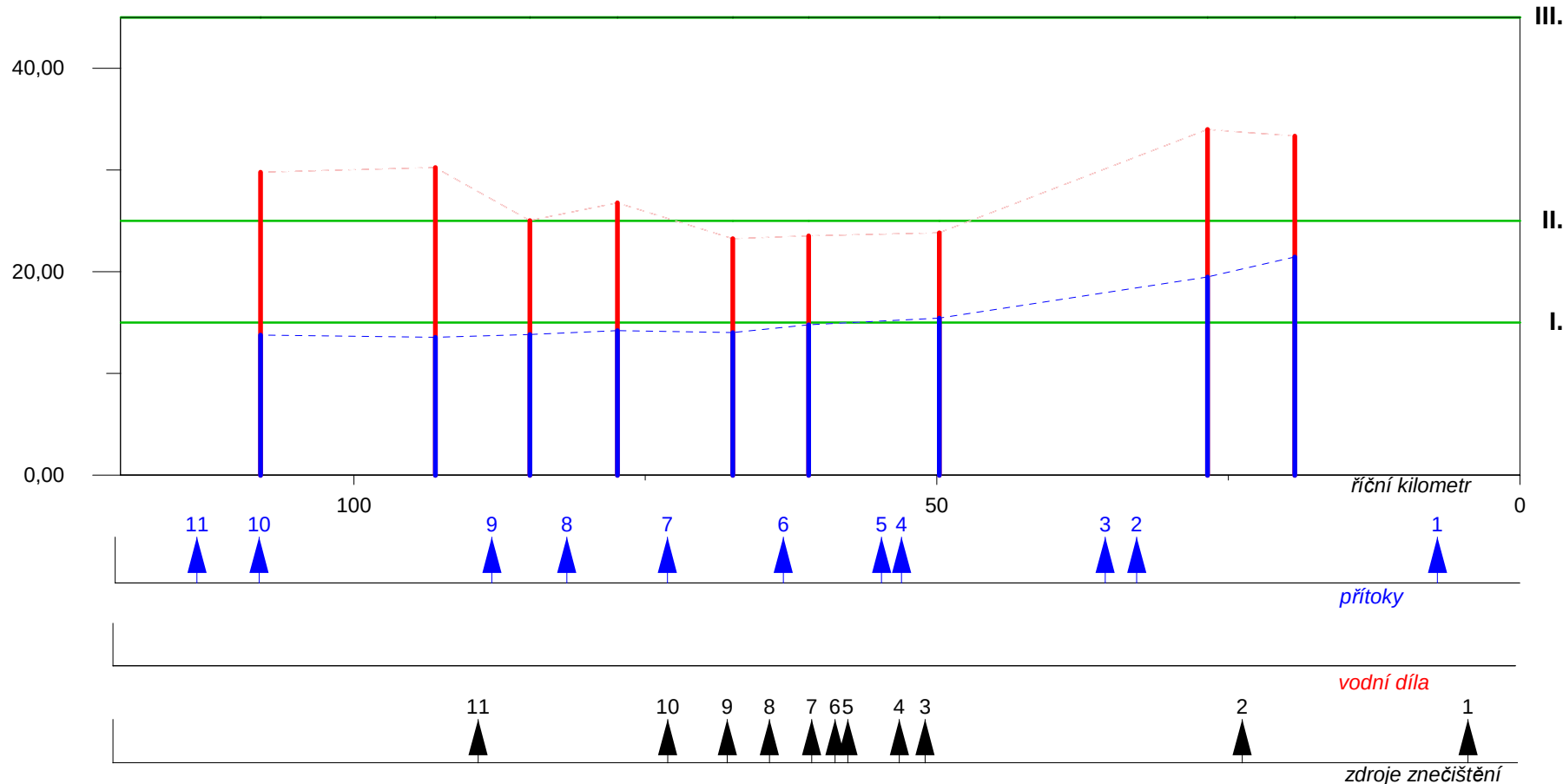
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: -

Otava - podélný profil jakosti vody

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

Období: 2007-2008

Graf č. 22



Přítoky:

	ř.km
1 Lomnice	7,0
2 Blanice (+VK Putim)	32,7
3 Brložský p.(+VK Dobevo)	35,4
4 Řepický p.(+VK Droužetice)	52,8
5 Volyňka (+ČOV Volyně)	54,5
6 Březový potok	62,9
7 Mlýnský potok	72,8
8 Nezdecký p.(+VK Žichovice)	81,4
9 Ostružná (+VK Hrádek)	87,8
10 Losenice	107,7
11 Vydra + Křemelná	113,0

Vodní díla:

ř.km

Zdroje znečištění:

ř.km

1 Štědrónín	4,2
2 Písek	23,5
3 ÚV Strakonice	50,6
4 Strakonice	52,8
5 Dražejov	57,2
6 Pracejovice	58,3
7 Katovice	60,3
8 Horní Poříčí	63,9
9 Střelské Hoštice	67,5
10 Horažďovice	72,6
11 Sušice	88,8

Legenda

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

Poznámka

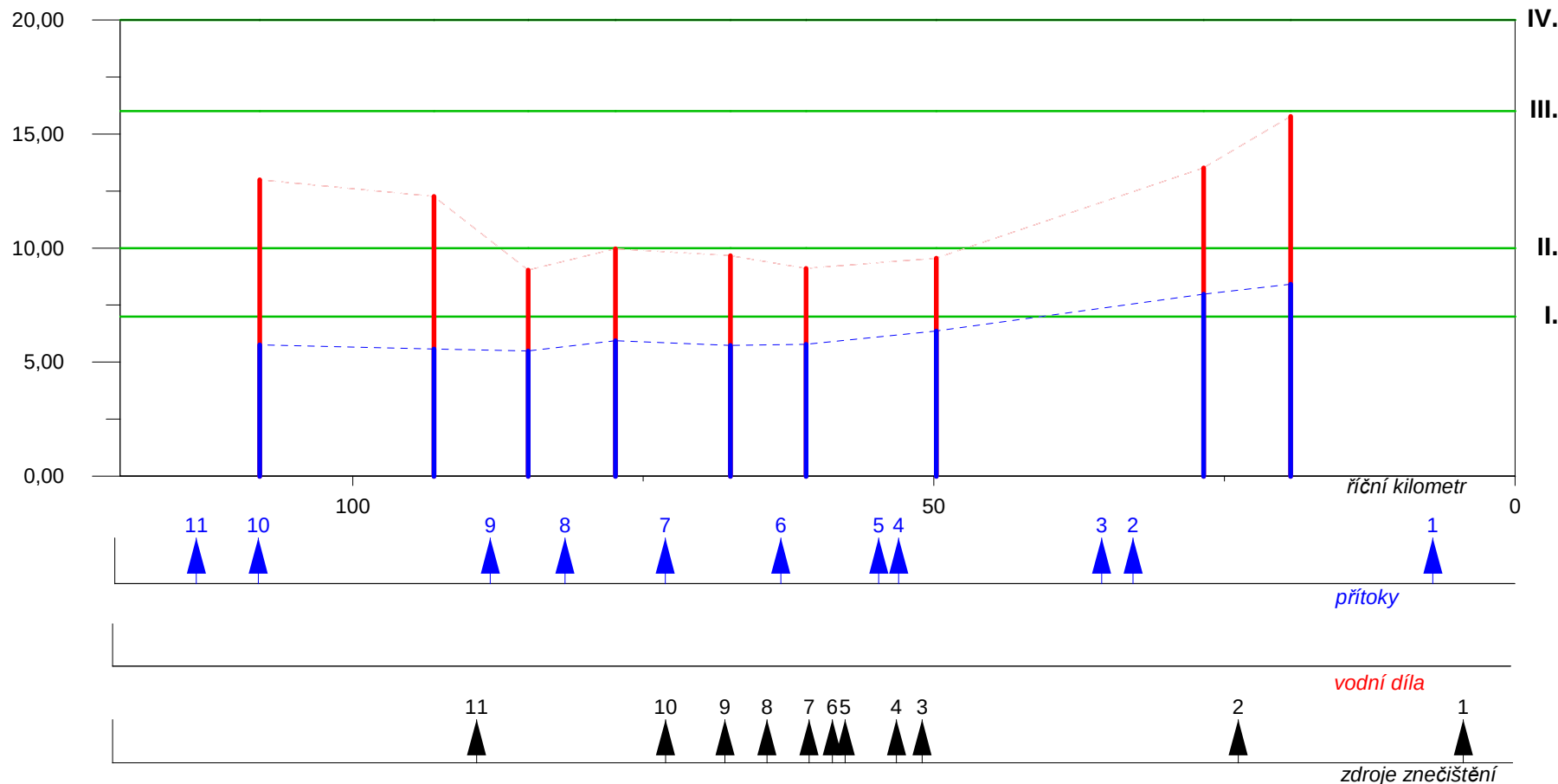
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 35 mg/l

Otava - podélný profil jakosti vody

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

Období: 2007-2008

Graf č. 23



Přítoky:

	ř.km
1 Lomnice	7,0
2 Blanice (+VK Putim)	32,7
3 Brložský p.(+VK Dobeš)	35,4
4 Řepický p.(+VK Droužetice)	52,8
5 Volyňka (+ČOV Volyně)	54,5
6 Březový potok	62,9
7 Mlýnský potok	72,8
8 Nezdecký p.(+VK Žichovice)	81,4
9 Ostružná (+VK Hrádek)	87,8
10 Losenice	107,7
11 Vydra + Křemelná	113,0

Vodní díla:

	ř.km
11	113,0
10	107,7
9	87,8
8	81,4
7	72,8
6	62,9
5	54,5
4	52,8
3	35,4
2	32,7
1	7,0

Zdroje znečištění:

	ř.km
1 Štědrónín	4,2
2 Písek	23,5
3 ÚV Strakonice	50,6
4 Strakonice	52,8
5 Dražejov	57,2
6 Pracejovice	58,3
7 Katovice	60,3
8 Horní Poříčí	63,9
9 Střelské Hoštice	67,5
10 Horažďovice	72,6
11 Sušice	88,8

Legenda

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

Poznámka

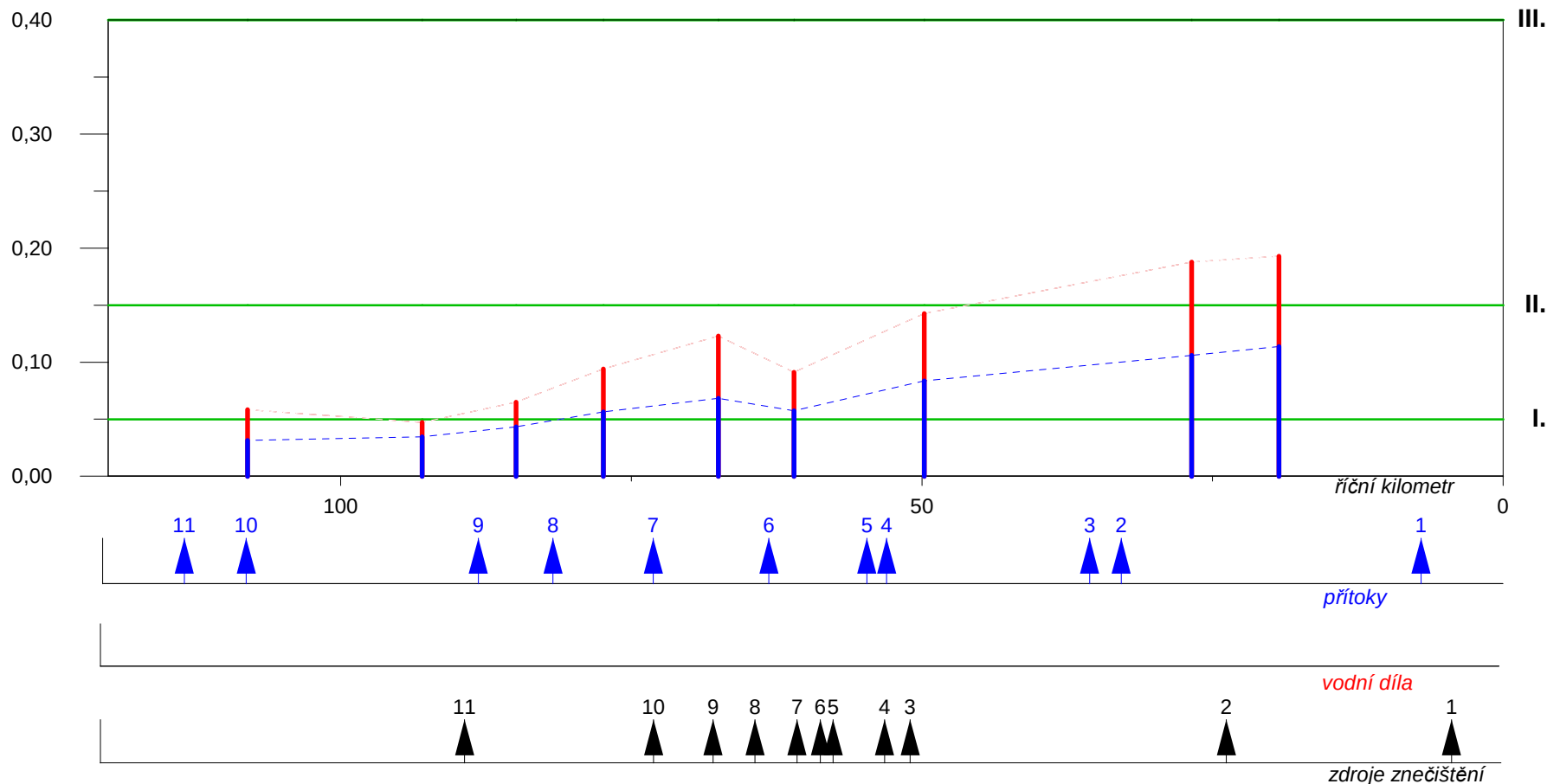
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 13 mg/l

Otava - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 2007-2008

Graf č. 24



Přítoky:

1	Lomnice
2	Blanice (+VK Putim)
3	Brložský p.(+VK Dobeš)
4	Řepický p.(+VK Droužetice)
5	Volyňka (+ČOV Volyně)
6	Březový potok
7	Mlýnský potok
8	Nezdický p.(+VK Žichovice)
9	Ostružná (+VK Hrádek)
10	Losenice
11	Vydra + Křemelná

Vodní díla:

ř.km	7,0
32,7	
35,4	
52,8	
54,5	
62,9	
72,8	
81,4	
87,8	
107,7	
113,0	

Zdroje znečištění:

ř.km	4,2
23,5	
50,6	
52,8	
57,2	
58,3	
60,3	
63,9	
67,5	
72,6	
88,8	

Legenda

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

Poznámka

hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 0,2 mg/l

Ukazatel: AOX (ug/l)

Období: 2007-2008

Graf č. 25



1	Lomnice	7,0
2	Blanice (+VK Putim)	32,7
3	Brložský p.(+VK Dobev)	35,4
4	Řepický p.(+VK Droužetice)	52,8
5	Volyňka (+ČOV Volyně)	54,5
6	Březový potok	62,9
7	Mlýnský potok	72,8
8	Nezdický p.(+VK Žichovice)	81,4
9	Ostružná (+VK Hrádek)	87,8
10	Losenice	107,7
11	Vydra + Křemelná	113,0

ř.km Vodní díla:

7,0
32,7
35,4
52,8
54,5
62,9
72,8
81,4
87,8
107,7
113,0

ř.km **Zdroje znečištění:**

1	Štědrónín	4,2
2	Písek	23,5
3	ÚV Strakonice	50,6
4	Strakonice	52,8
5	Dražejov	57,2
6	Pracejovice	58,3
7	Katovice	60,3
8	Horní Poříčí	63,9
9	Střelské Hoštice	67,5
10	Horažďovice	72,6
11	Sušice	88,8

Legenda

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

Poznámka

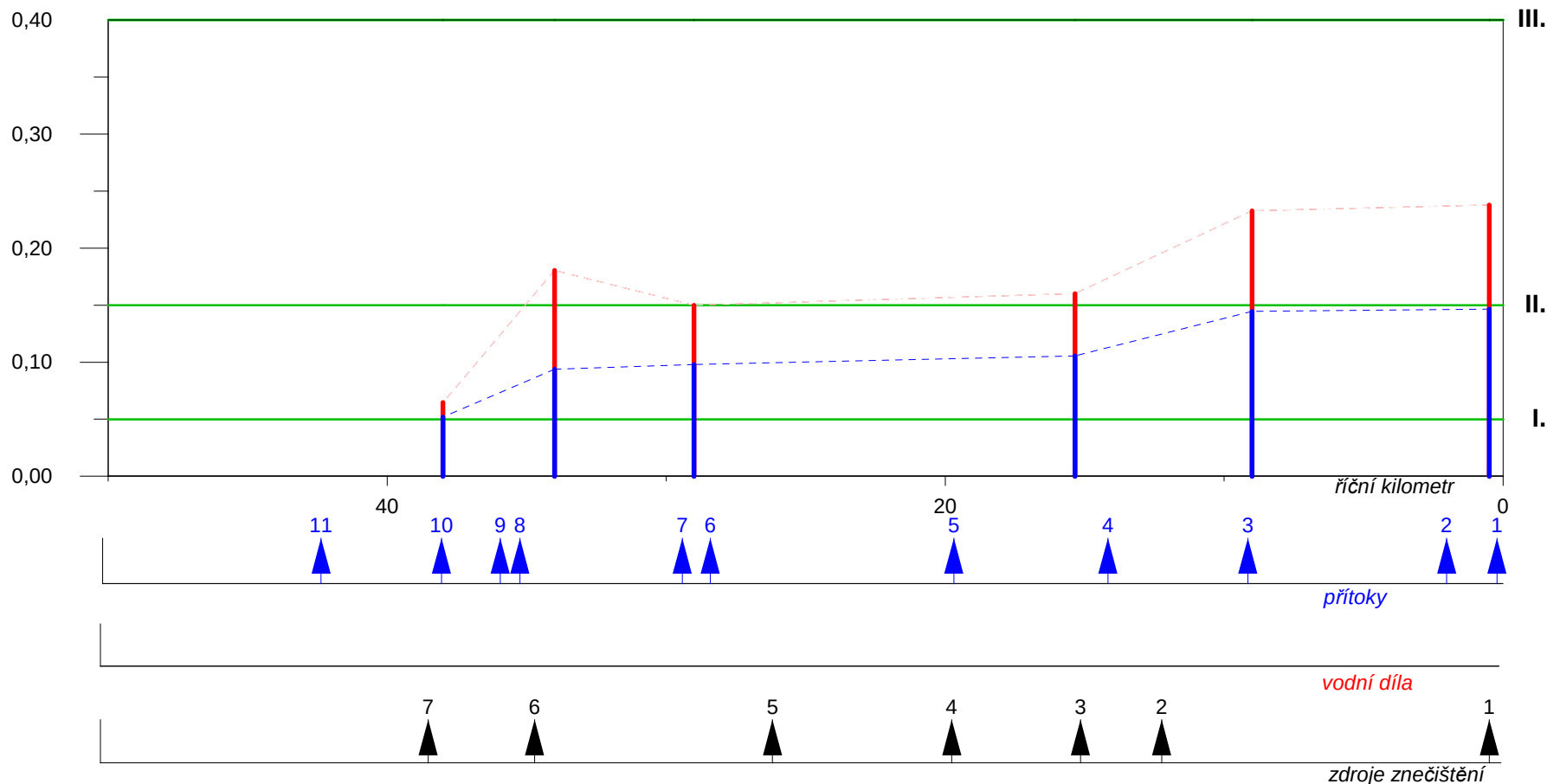
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 35 ug/l

Volyňka (př.Otavy) - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 2007-2008

Graf č. 26



Přítoky:

	ř.km
1 Smiradický potok	0,2
2 Svaryšovský p.(+BISO Radošovice)	2,0
3 Peklov (+VK Dřešín)	9,1
4 Starovský potok	14,1
5 Radhostický p.(+ČOV Zálezly)	19,6
6 Bořanovický p.(+Masna Vimperk)	28,3
7 Spůlka	29,3
8 Pravětínský potok	35,1
9 Křesanovský potok	35,8
10 Arnoštský potok	37,9
11 Medvědí potok	42,2

Vodní díla:

	ř.km
7	29,3
6	28,3
5	19,6
4	14,1
3	9,1
2	2,0
1	0,2

ř.km

Zdroje znečištění:

	ř.km
1 Teplárna Strakonice	0,4
2 Volyňe	12,1
3 Nišovice	15,0
4 Malenice	19,6
5 Čkyně	26,0
6 Vimperk	34,5
7 ÚV Vimperk	38,3

Legenda

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

Poznámka

hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 0,2 mg/l

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

Období: 2007-2008

Graf č. 27



- 1 Blanička
- 2 Divišovka (+ČOV Protivín)
- 3 Radomilický p.(+ČOV Vodňany)
- 4 Širováská strouha(+ČOV Chelčice)
- 5 Bavorovský potok
- 6 Zlatý p.(+ČOV Chroboly)
- 7 Dubský p.(+VK Vrábče)
- 8 Libotyňský p.(+ČOV Vlach.Březi)
- 9 Živný p.(+ČOV Prachovice)
- 10 Cikánský potok
- 11 Puchěřský potok

ř.km Vodní díla:

11,7	1	Husinec
13,3		
21,0		
22,6		
37,6		
42,7		
44,4		
47,5		
51,8		
65,6		
89,3		

ř.km **Zdroje znečištění:**

57,6	1	Putim
	2	Heřmaň
	3	Bavorov
	4	Strunkovice nad Blanicí
	5	Husinec
	6	Záblatí

ř.km

1,5
5,3
37,5
45,9
55,2
66,5

Legenda

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

Poznámka

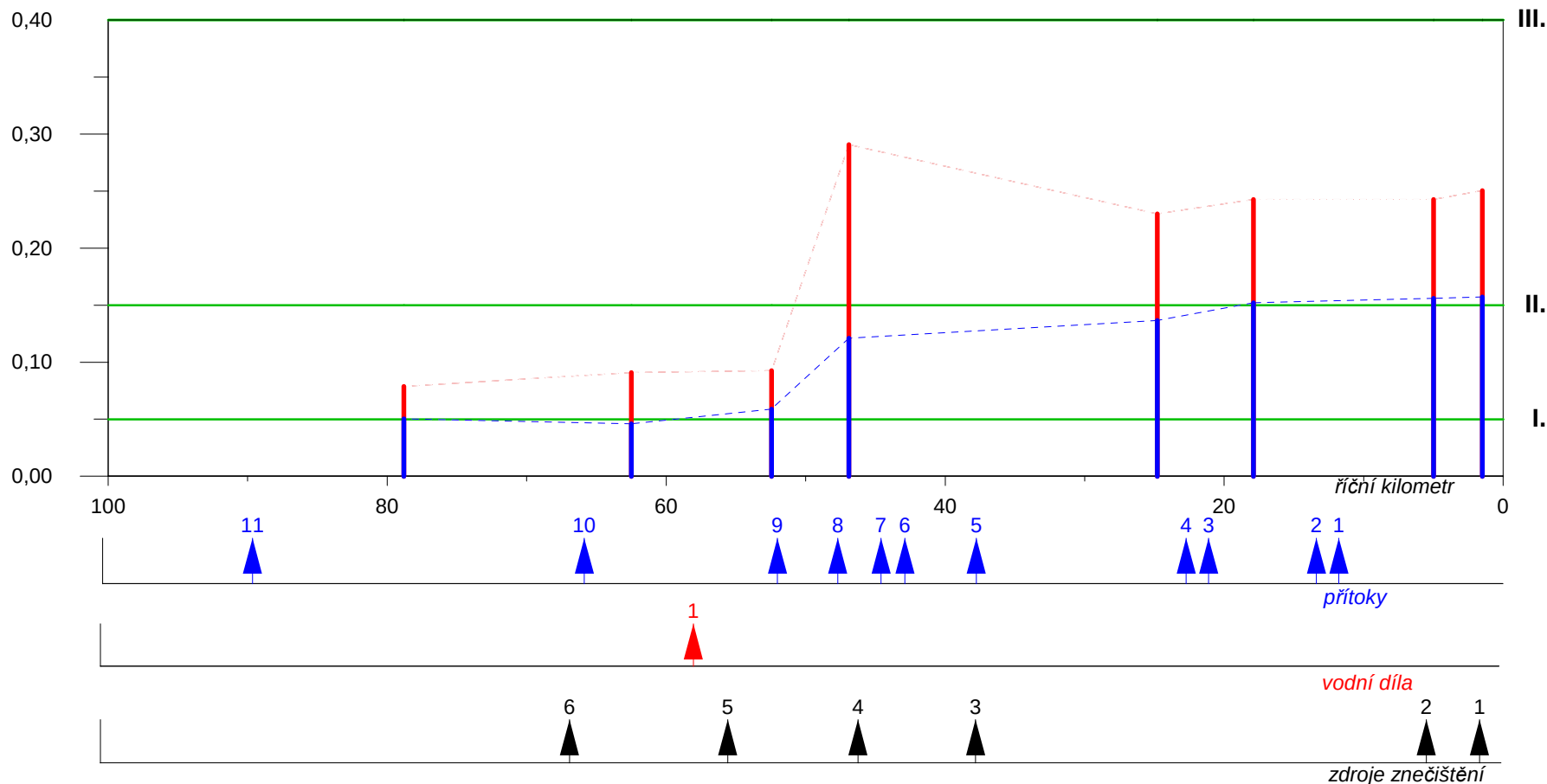
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 35 mg/l

Blanice (př.Otavy) - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 2007-2008

Graf č. 28



Přítoky:

1	Blanička
2	Divišovka (+ČOV Protivín)
3	Radomilický p.(+ČOV Vodňany)
4	Širovská strouha(+ČOV Chelčice)
5	Bavorovský potok
6	Zlatý p.(+ČOV Chroboly)
7	Dubský p.(+VK Vrábče)
8	Libotyňský p.(+ČOV Vlach.Březi)
9	Živný p.(+ČOV Prachovice)
10	Cikánský potok
11	Puchéřský potok

ř.km Vodní díla:

1	Husinec
11,7	
13,3	
21,0	
22,6	
37,6	
42,7	
44,4	
47,5	
51,8	
65,6	
89,3	

ř.km Zdroje znečištění:

1	Putim
2	Heřmaň
3	Bavorov
4	Strunkovice nad Blaníci
5	Husinec
6	Záblatí

ř.km

1,5	
5,3	
37,5	
45,9	
55,2	
66,5	

Legenda

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

Poznámka

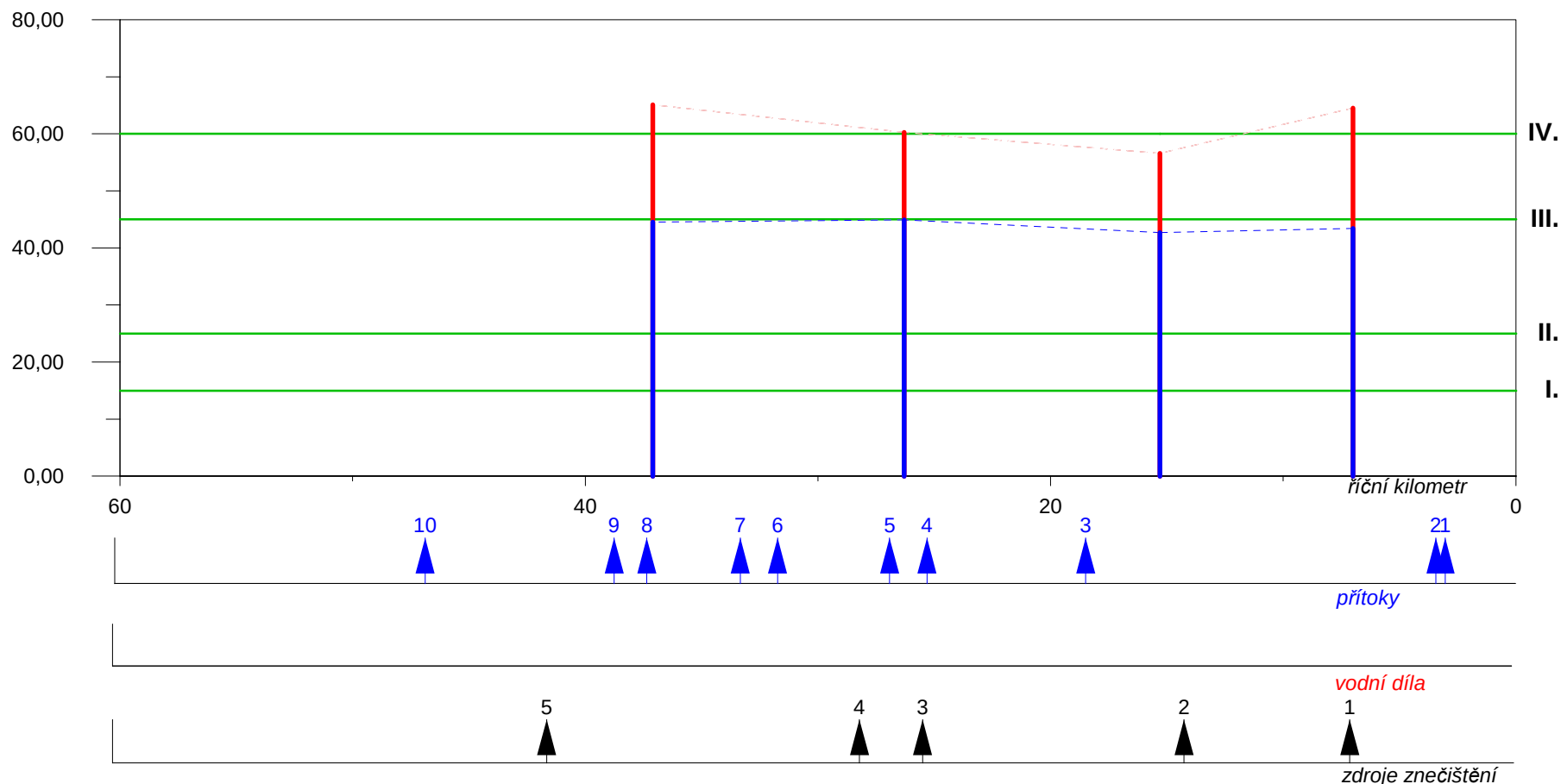
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 0,2 mg/l

Lomnice (př.Otavy) - podélný profil jakosti vody

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

Období: 2007-2008

Graf č. 29



Přítoky:

1	Skalice
2	Jesenický potok
3	Kostratecký potok
4	Škvořetický potok
5	Mračovský p.(+Dřevokov Blatná)
6	Závišínský p.(+ČOV Bělčice)
7	Hajanský p.(+VK Kocelovice)
8	Pálenecký potok
9	Hradišťský potok
10	Metelský potok

ř.km Vodní díla:

3,0
3,4
18,4
25,2
26,8
31,6
33,2
37,2
38,6
46,7

ř.km Zdroje znečištění:

1	Ostrovec	7,0
2	Mírotice	14,1
3	Buzice	25,3
4	Blatná	28,0
5	Lnáře	41,4

Legenda

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

Poznámka

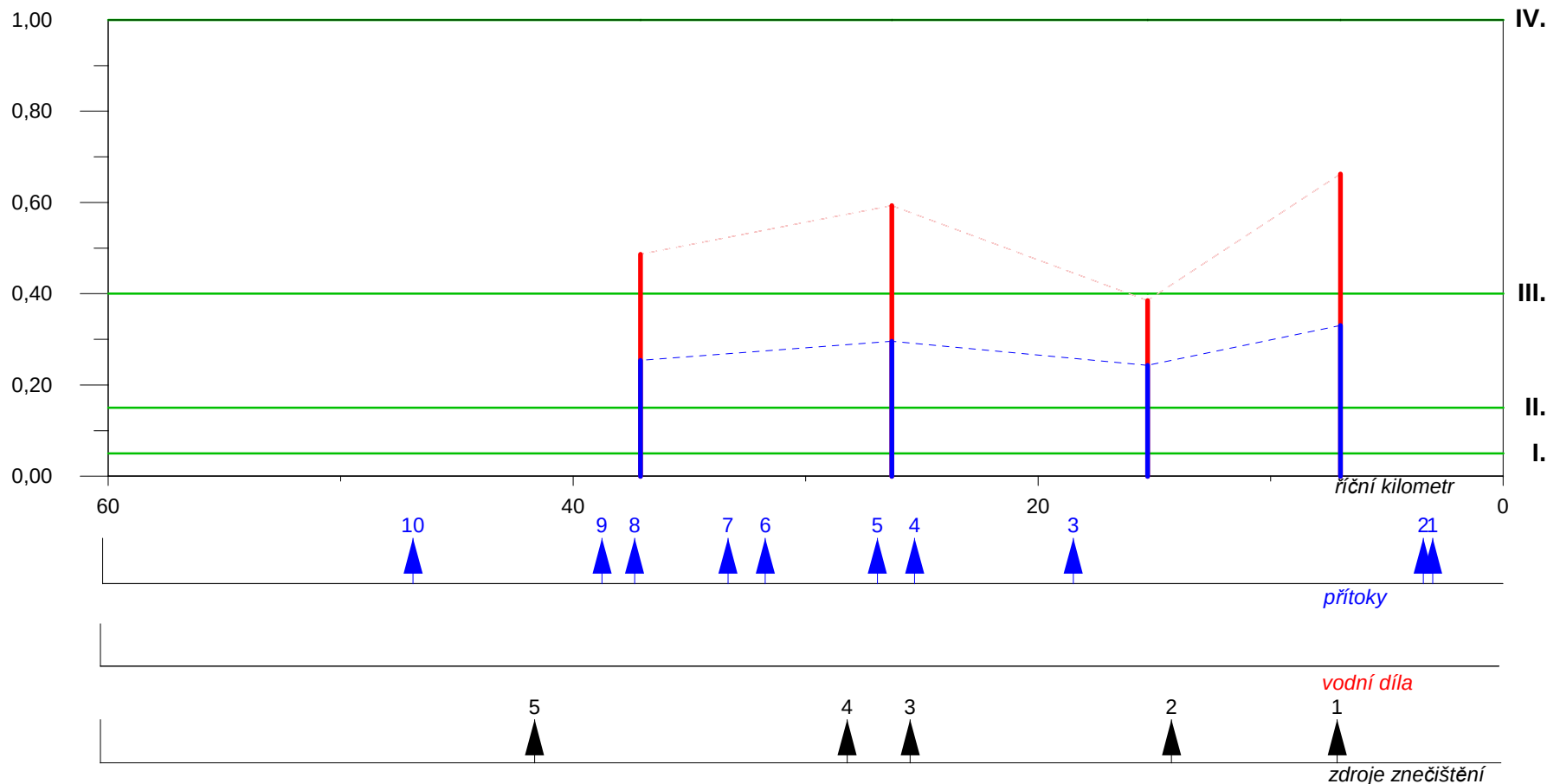
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 35 mg/l

Lomnice (př.Otavy) - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 2007-2008

Graf č. 30



Přítoky:

1	Skalice
2	Jesenický potok
3	Kostratecký potok
4	Škvořetický potok
5	Mračovský p.(+Dřevokov Blatná)
6	Závišínský p.(+ČOV Bělčice)
7	Hajanský p.(+VK Kocelovice)
8	Pálenecký potok
9	Hradištský potok
10	Metelský potok

ř.km Vodní díla:

3,0
3,4
18,4
25,2
26,8
31,6
33,2
37,2
38,6
46,7

ř.km Zdroje znečištění:

1	Ostrovec	7,0
2	Mírotice	14,1
3	Buzice	25,3
4	Blatná	28,0
5	Lnáře	41,4

ř.km

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

Poznámka

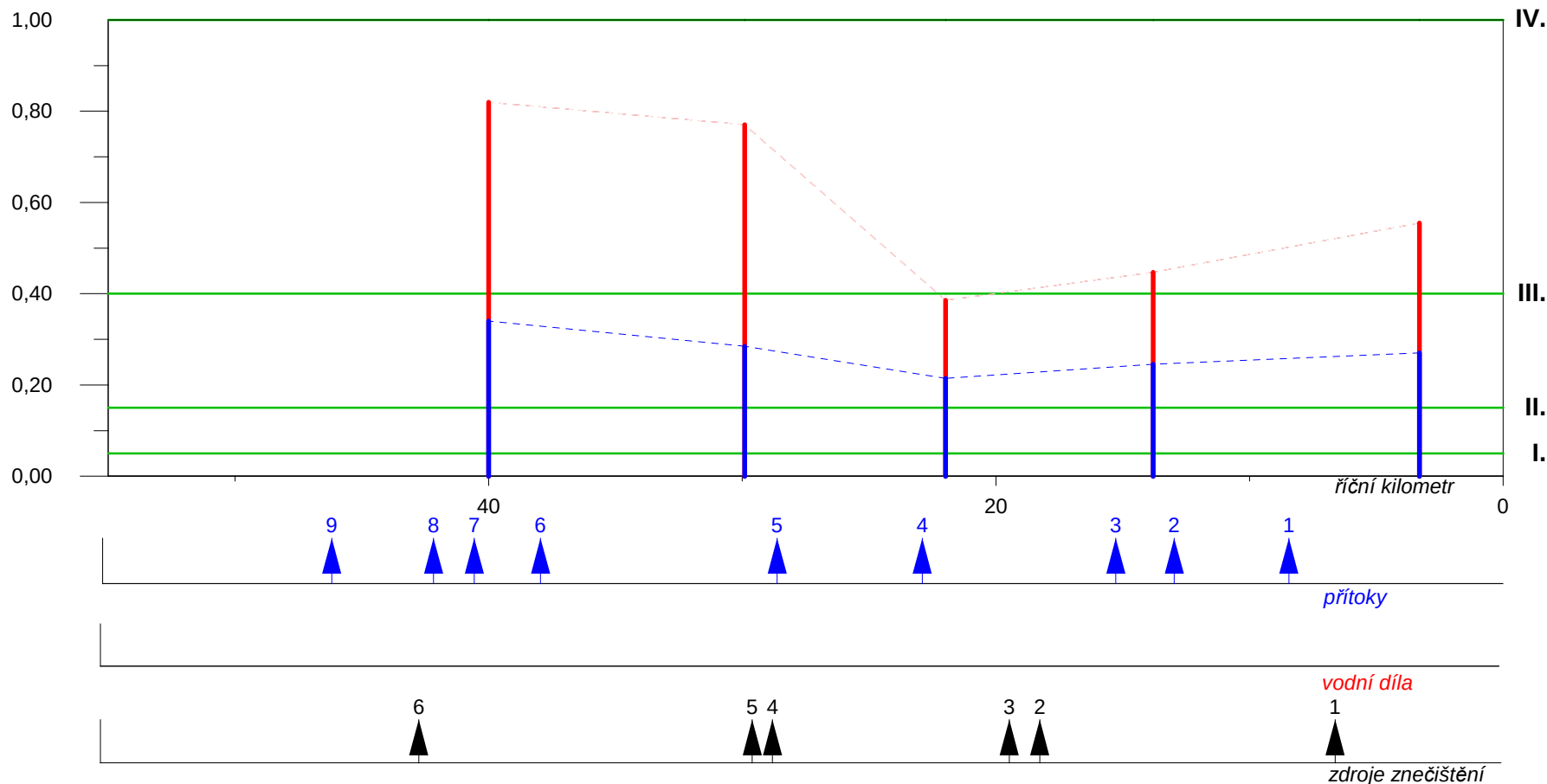
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 0,2 mg/l

Skalice (př.Lomnice) - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 2007-2008

Graf č. 31



Přítoky:

	ř.km
1 Čimelický p.(+VK Čimelice)	8,4
2 Zalužanský potok	12,9
3 Mišovický p.(Svůdka)	15,2
4 Hradecký potok	22,8
5 Mlýnský potok	28,5
6 Nesvačilský potok	37,8
7 Bezděkovský p.(+ČOV Bezděkov)	40,4
8 Hoděmýšský potok	42,0
9 Buková	46,0

Vodní díla:

	ř.km
1	6,5
2	18,1
3	19,3
4	28,6
5	29,4
6	42,5

Zdroje znečištění:

	ř.km
1 Smetanova Lhota	6,5
2 Mirovice	18,1
3 Jč drůbež Mirovice	19,3
4 Sublima Březnice	28,6
5 Březnice	29,4
6 Rožmítal pod Třemšínem	42,5

Legenda

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

Poznámka

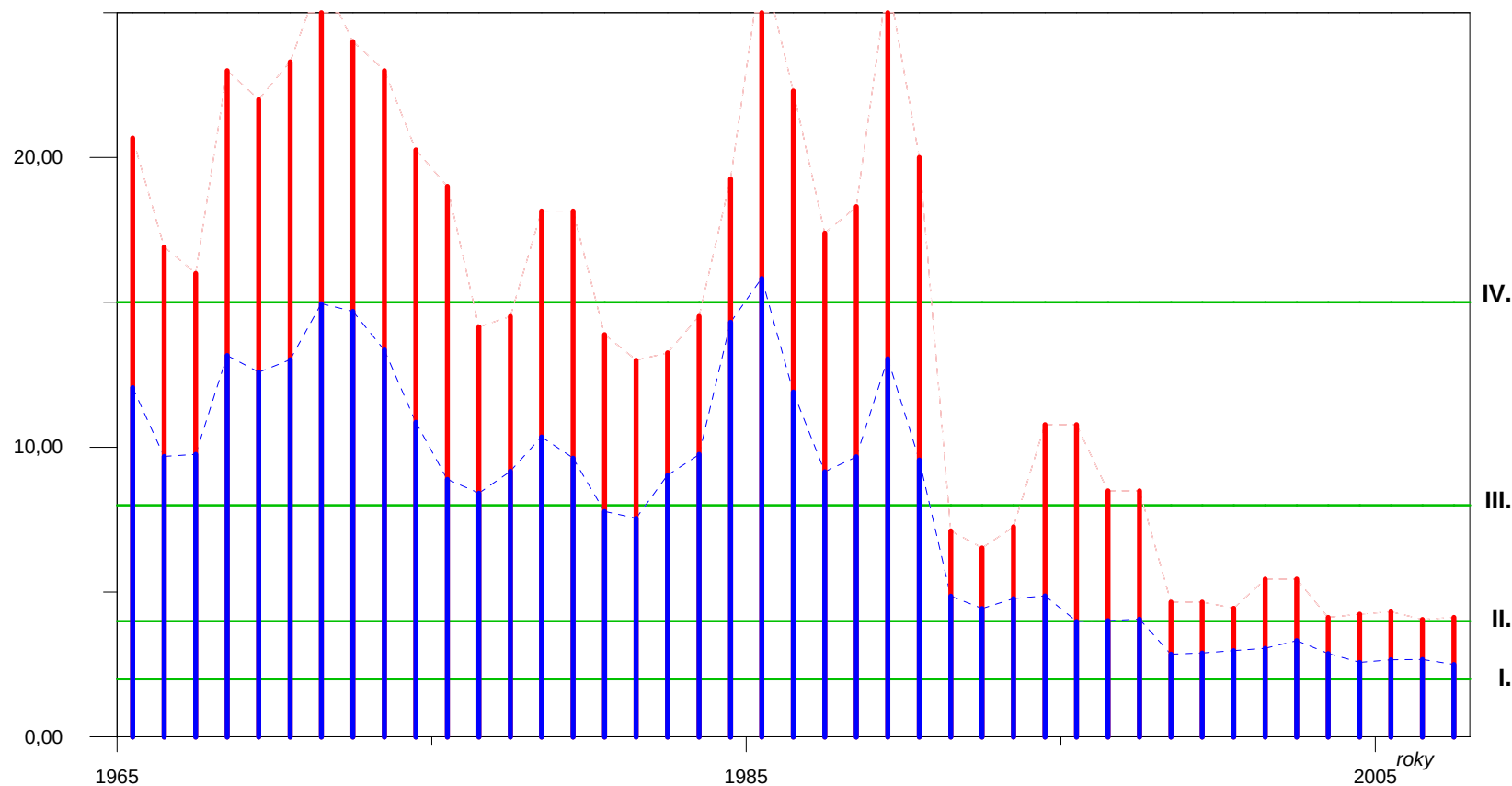
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 0,2 mg/l

Vltava - vývoj jakosti vody v profilu Hluboká n.Vltavou, říční km 228.90

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

Období: 1965-2008

Graf č. 32



Poznámka

hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 6 mg/l

Legenda

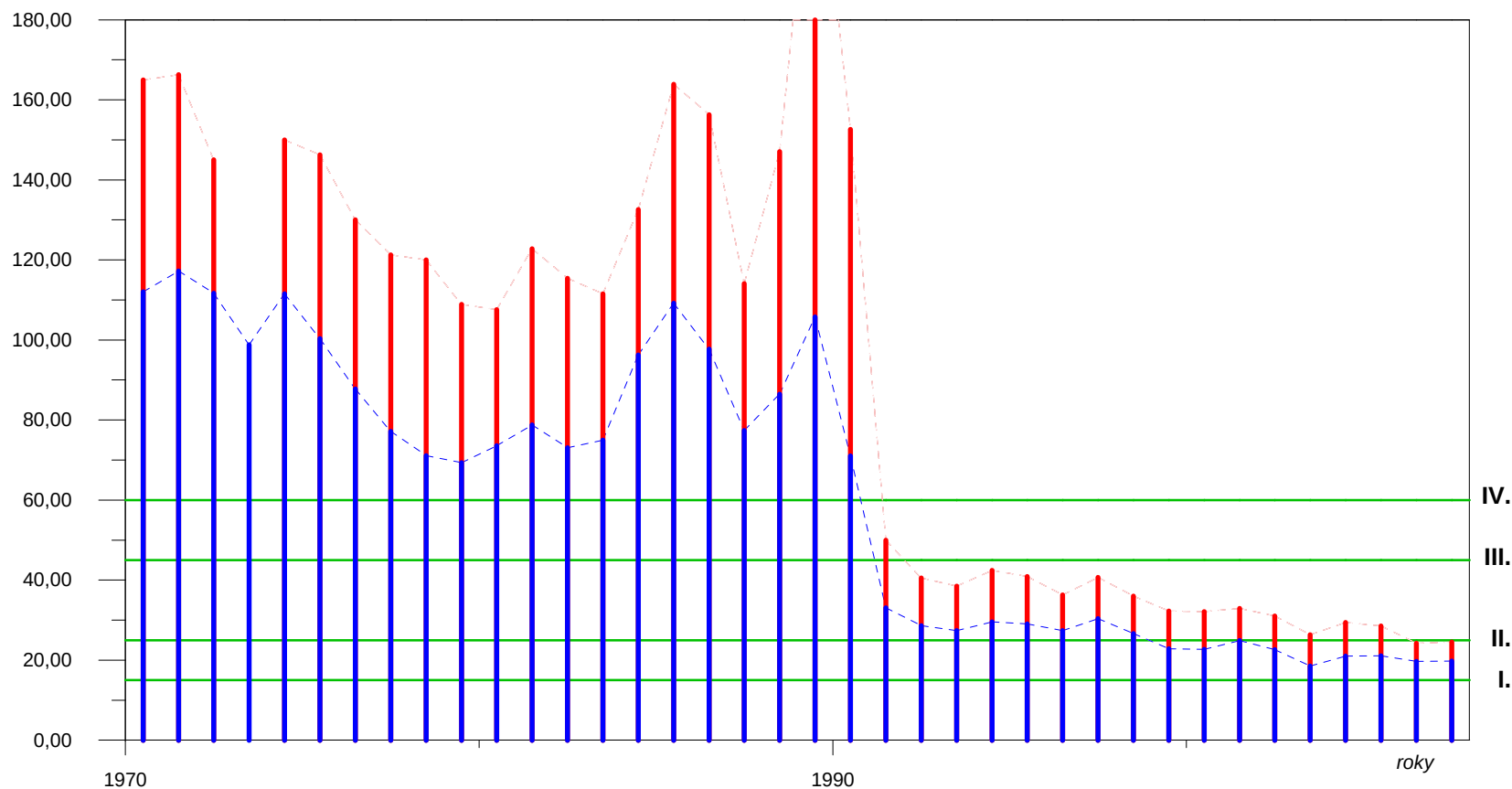
- █ Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- █ Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

Vltava - vývoj jakosti vody v profilu Hluboká n.Vltavou, říční km 228.90

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

Období: 1970-2008

Graf č. 33



Legenda

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

Poznámka

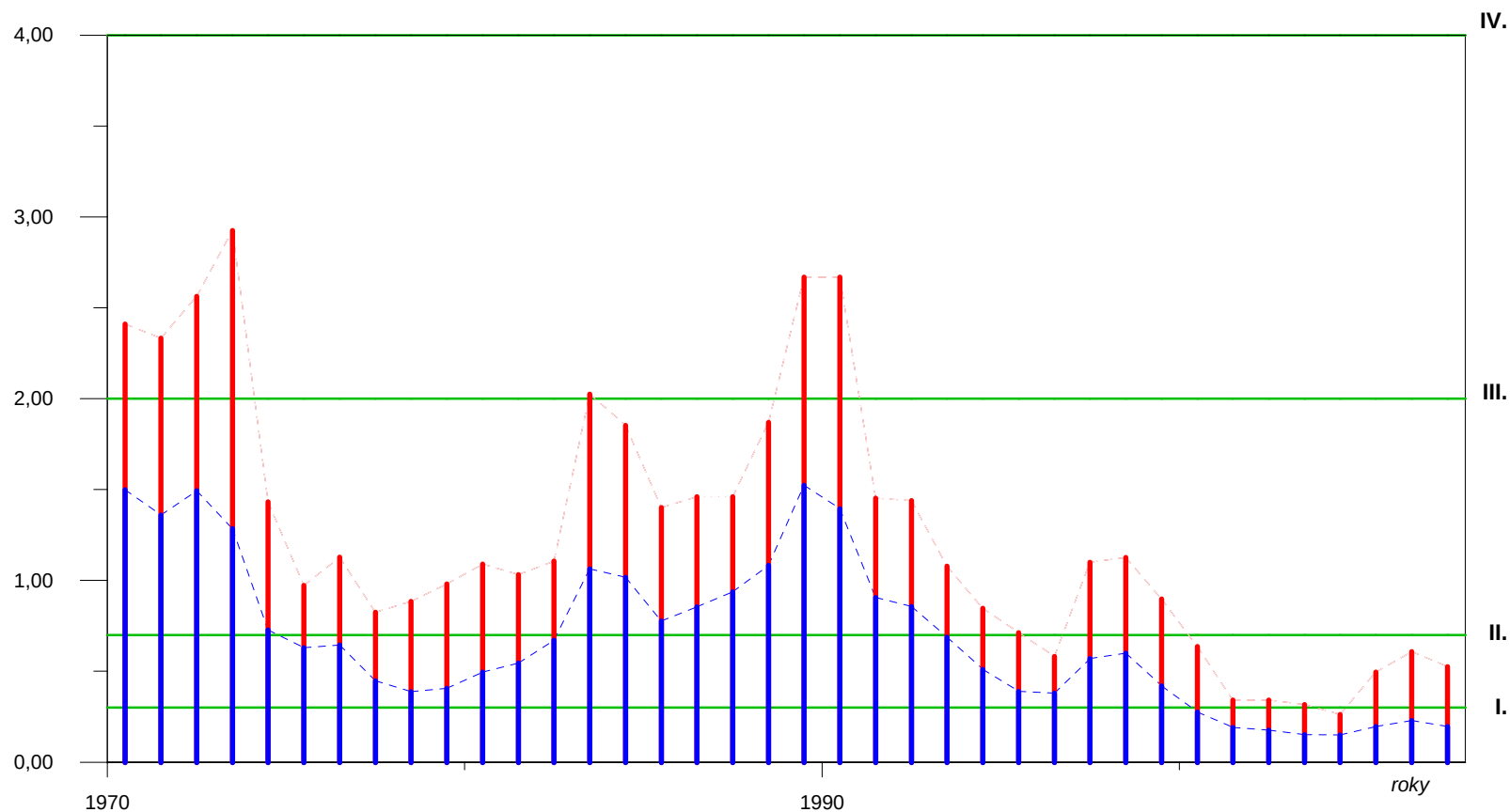
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 35 mg/l

Vltava - vývoj jakosti vody v profilu Hluboká n.Vltavou, říční km 228.90

Ukazatel: dusík amoniakální (mg/l)

Období: 1970-2008

Graf č. 34



Legenda

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

Poznámka

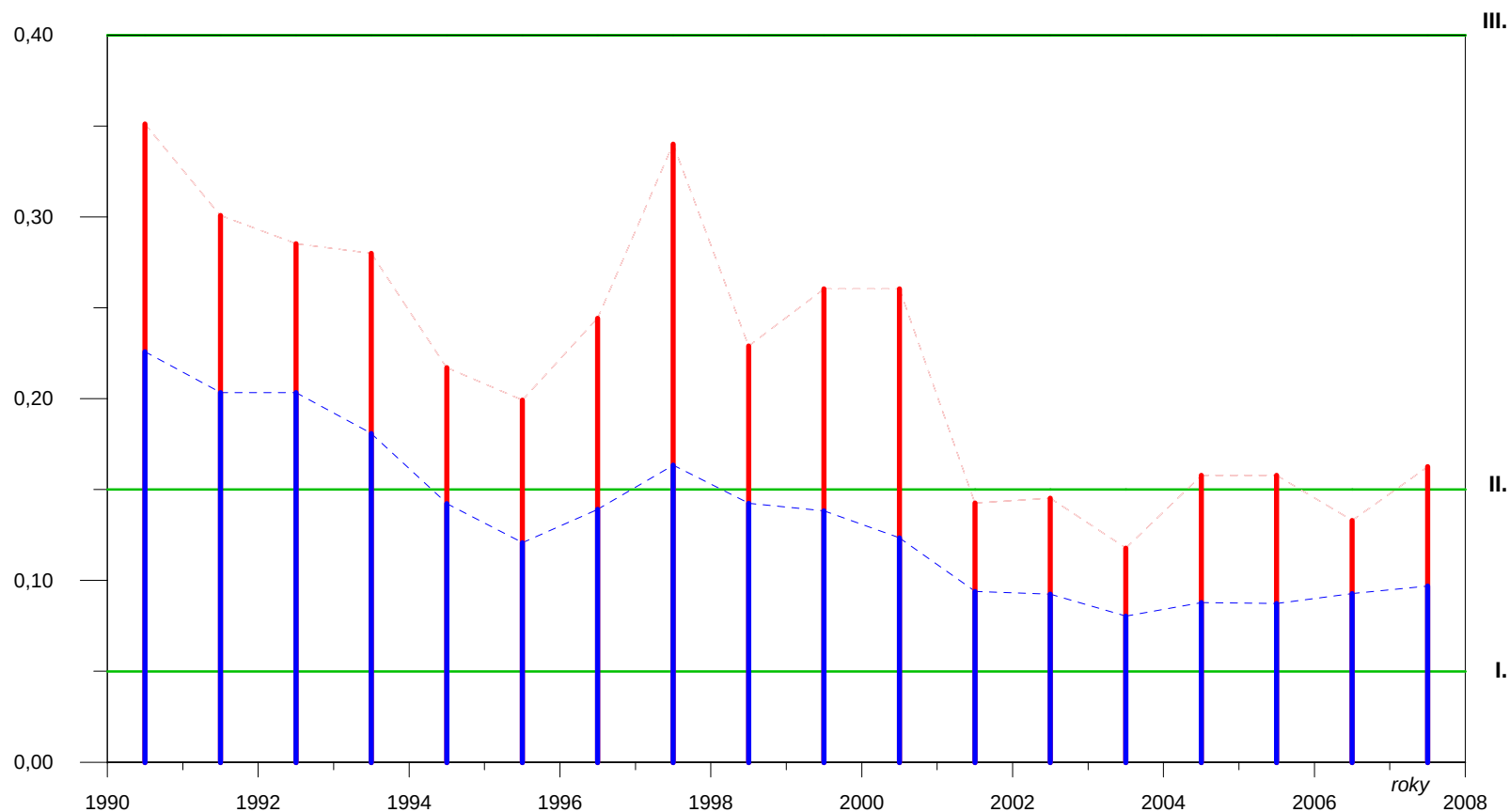
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 0,5 mg/l

Vltava - vývoj jakosti vody v profilu Hluboká n.Vltavou, říční km 228.90

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 1990-2008

Graf č. 35



Poznámka

hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 0,2 mg/l

Legenda

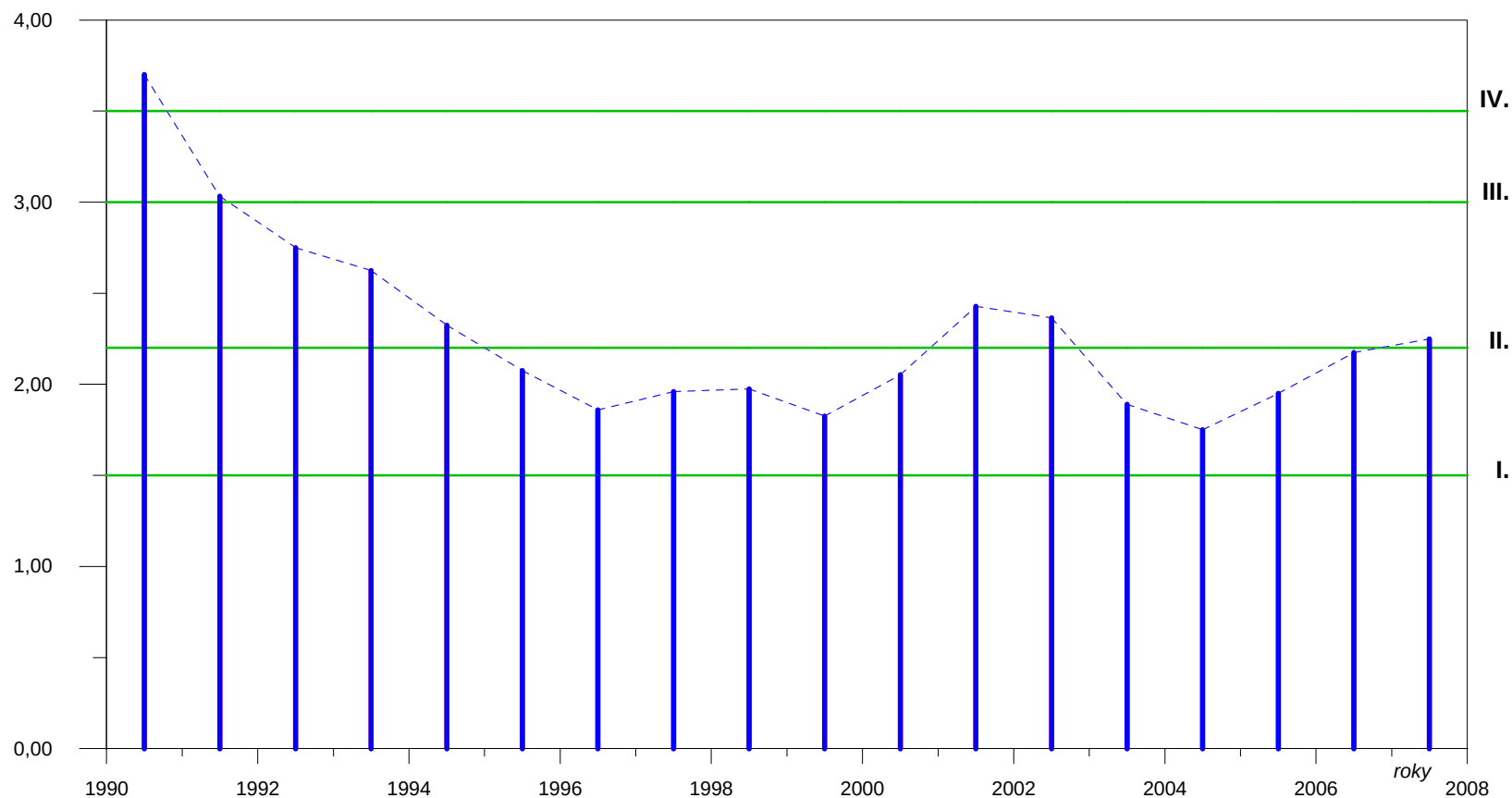
- █ Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- █ Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

Vltava - vývoj jakosti vody v profilu Hluboká n.Vltavou, říční km 228.90

Ukazatel: saprobní index makrozoobentosu

Období: 1990-2008

Graf č. 36



Poznámka

hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: -

Legenda

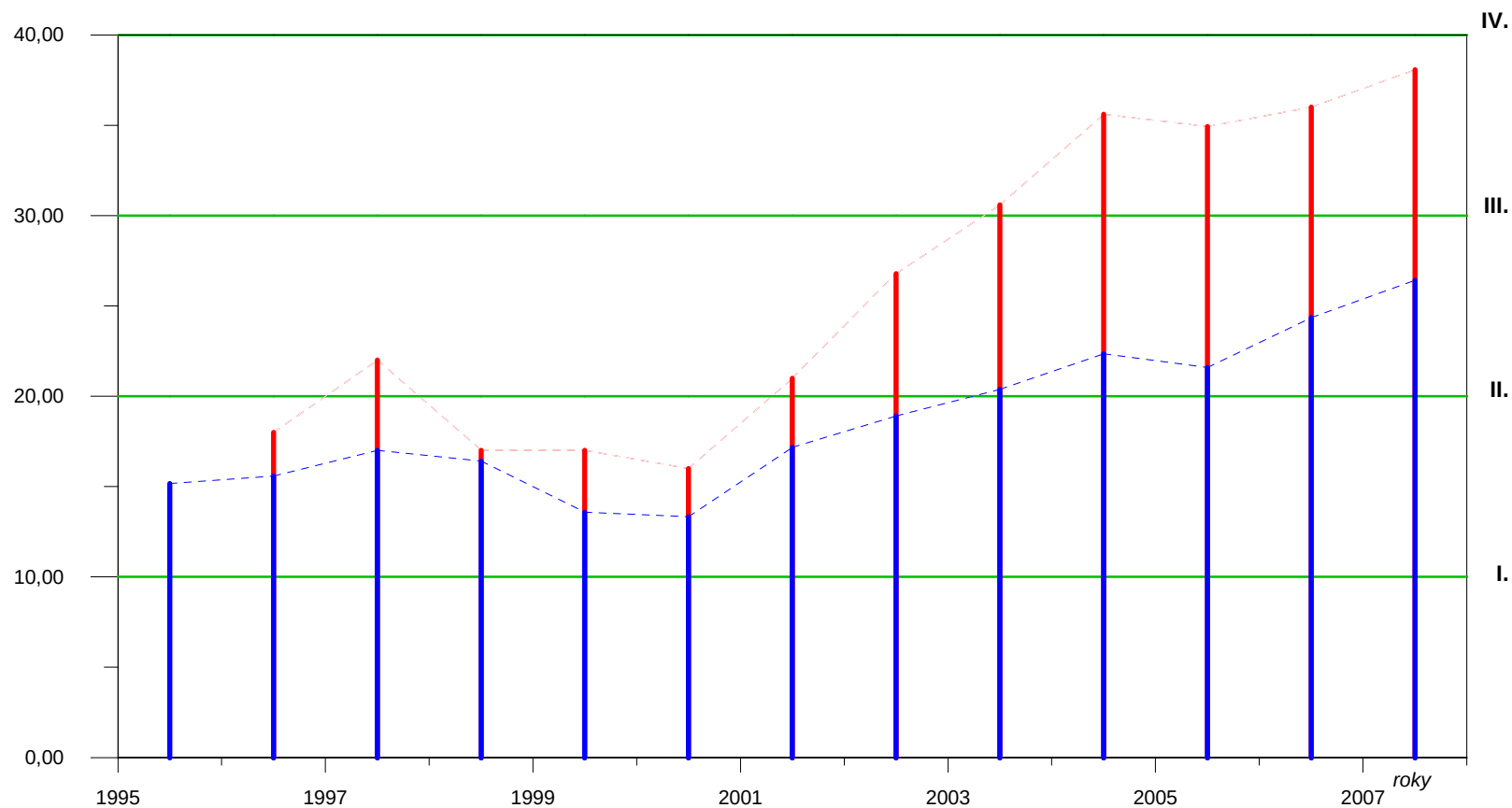
- | Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- | Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

Vltava - vývoj jakosti vody v profilu Hluboká n.Vltavou, říční km 228.90

Ukazatel: AOX (ug/l)

Období: 1995-2008

Graf č. 37



Legenda

Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221

Průměr

Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

Poznámka

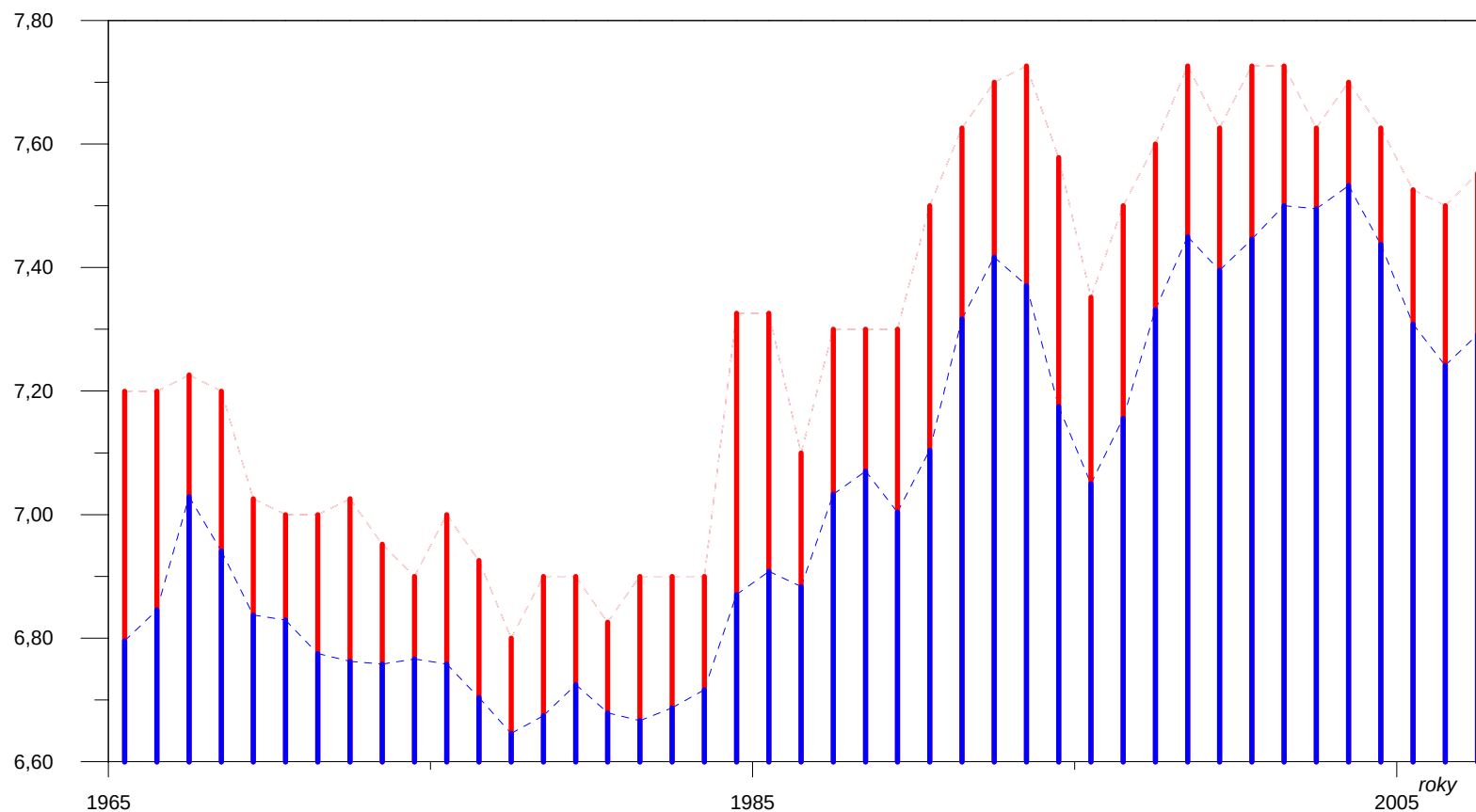
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 35 ug/l

Vltava - vývoj jakosti vody v profilu Hluboká n.Vltavou, říční km 228.90

Ukazatel: reakce vody (pH)

Období: 1965-2008

Graf č. 38



Poznámka

hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 8

Legenda

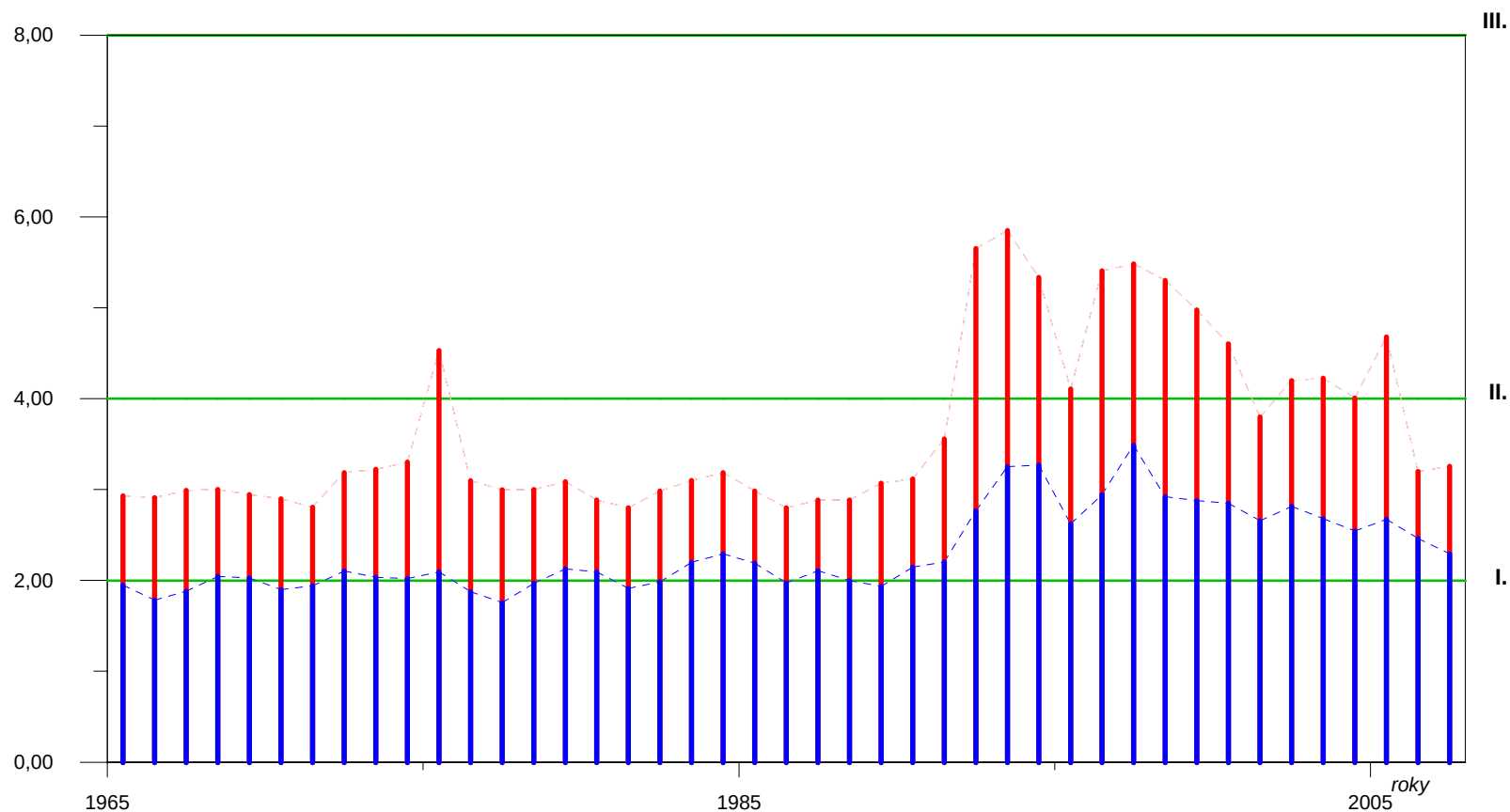
- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

Malše - vývoj jakosti vody v profilu Roudné, říční km 5.60

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

Období: 1965-2008

Graf č. 39



Legenda

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

Poznámka

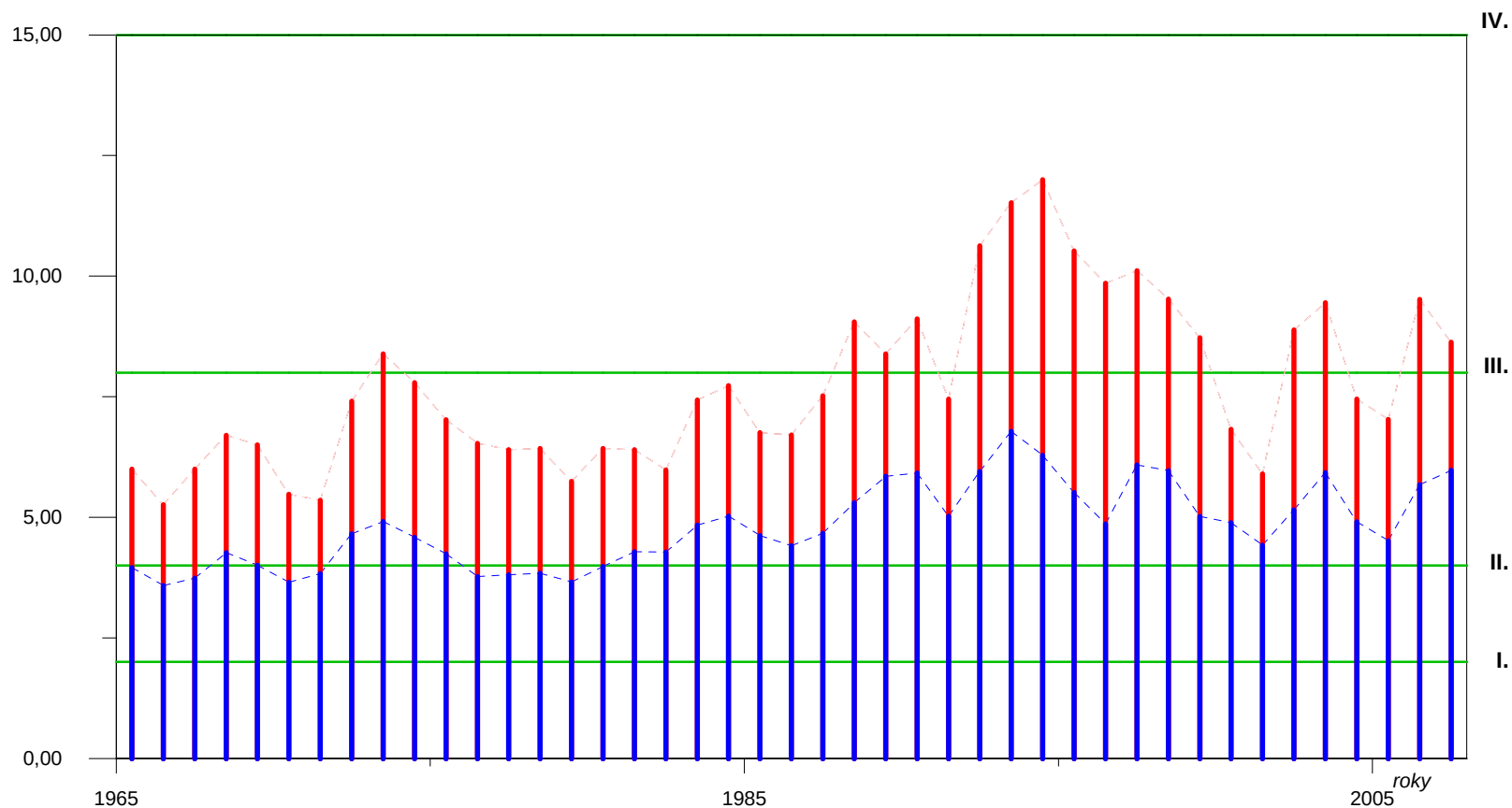
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 6 mg/l

Lužnice - vývoj jakosti vody v profilu Koloděje n.Lužnicí, říční km 4.30

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

Období: 1965-2008

Graf č. 40



Legenda

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

Poznámka

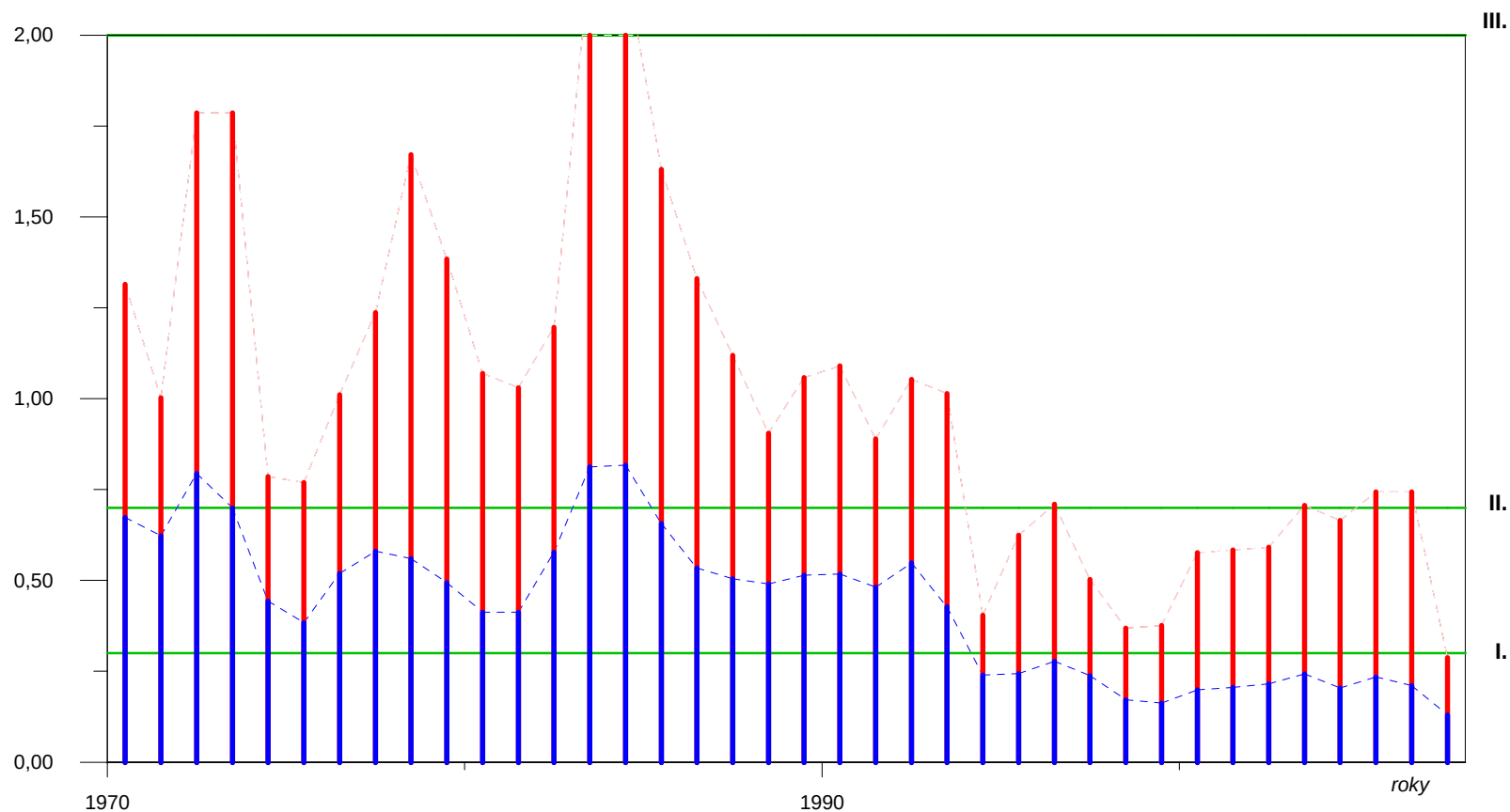
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 6 mg/l

Lužnice - vývoj jakosti vody v profilu Koloděje n.Lužnicí, říční km 4.30

Ukazatel: dusík amoniakální (mg/l)

Období: 1970-2008

Graf č. 41



Legenda

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

Poznámka

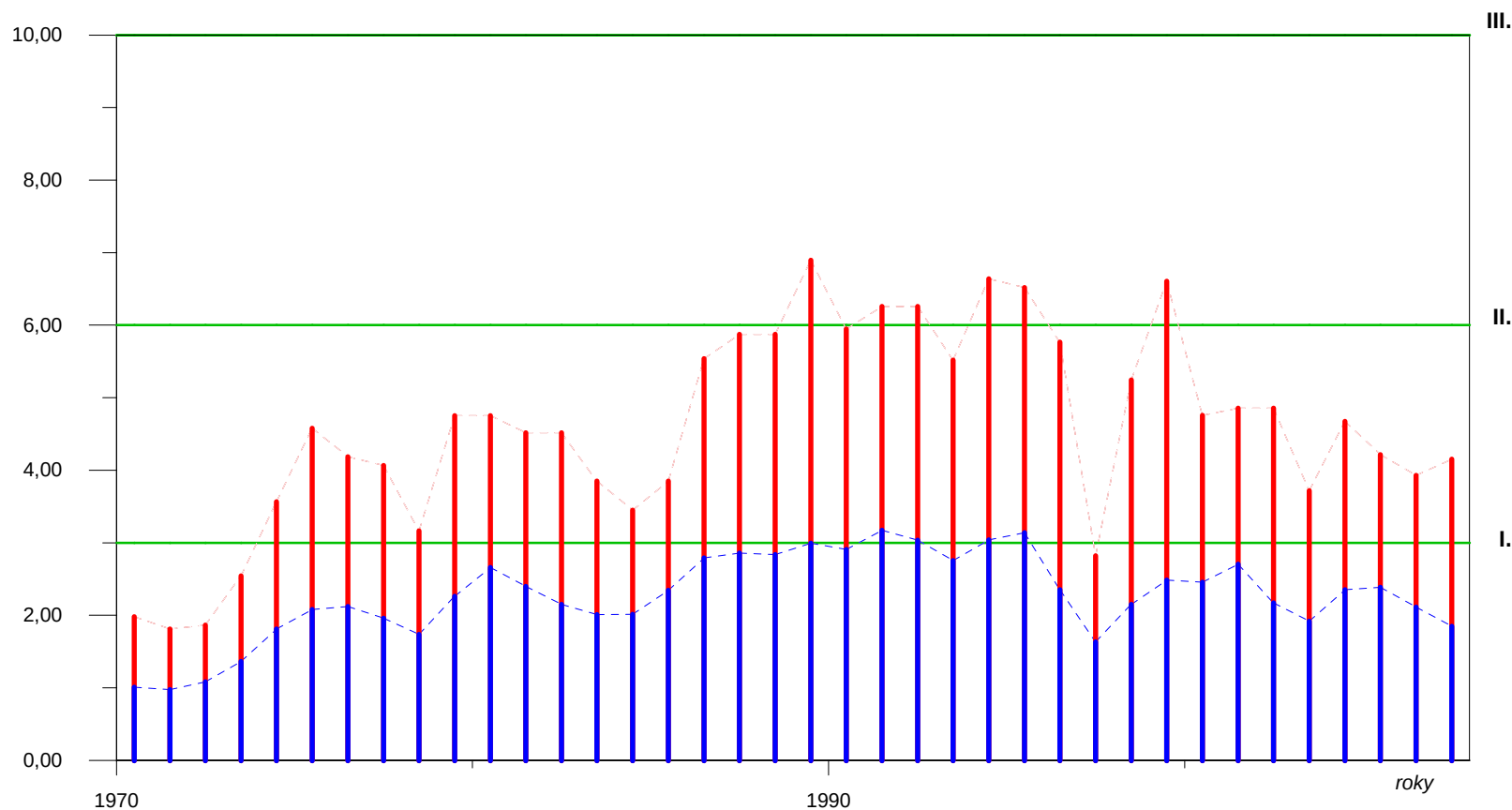
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 0,5 mg/l

Lužnice - vývoj jakosti vody v profilu Koloděje n.Lužnicí, říční km 4.30

Ukazatel: dusík dusičnanový (mg/l)

Období: 1970-2008

Graf č. 42



Legenda

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

Poznámka

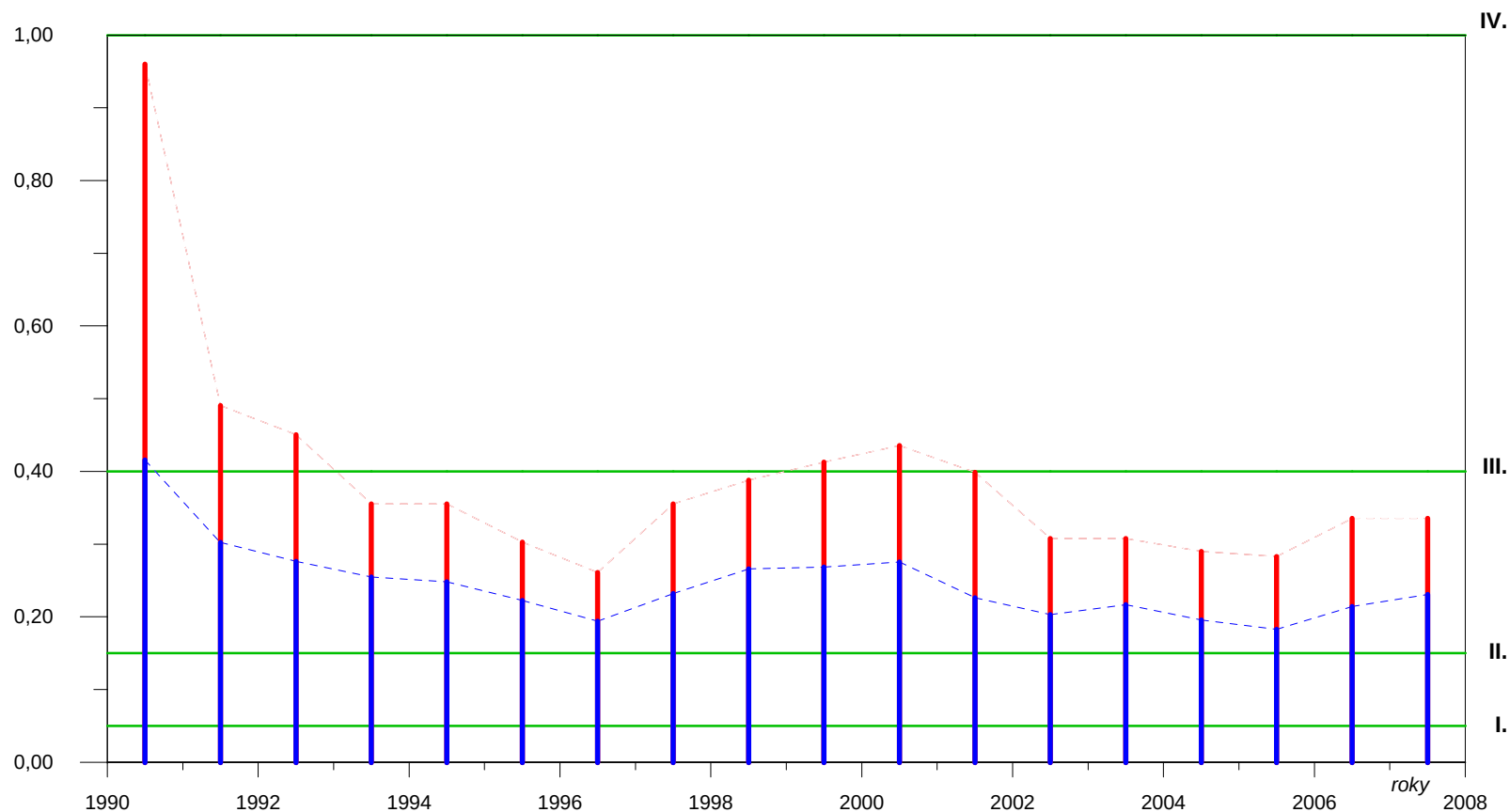
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 7 mg/l

Lužnice - vývoj jakosti vody v profilu Koloděje n.Lužnicí, říční km 4.30

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 1990-2008

Graf č. 43



Legenda

Charakteristická
hodnota podle čl.
4.4 a 4.6
ČSN 75 7221

Průměr

Hranice třídy jakosti
podle ČSN 75 7221

Poznámka

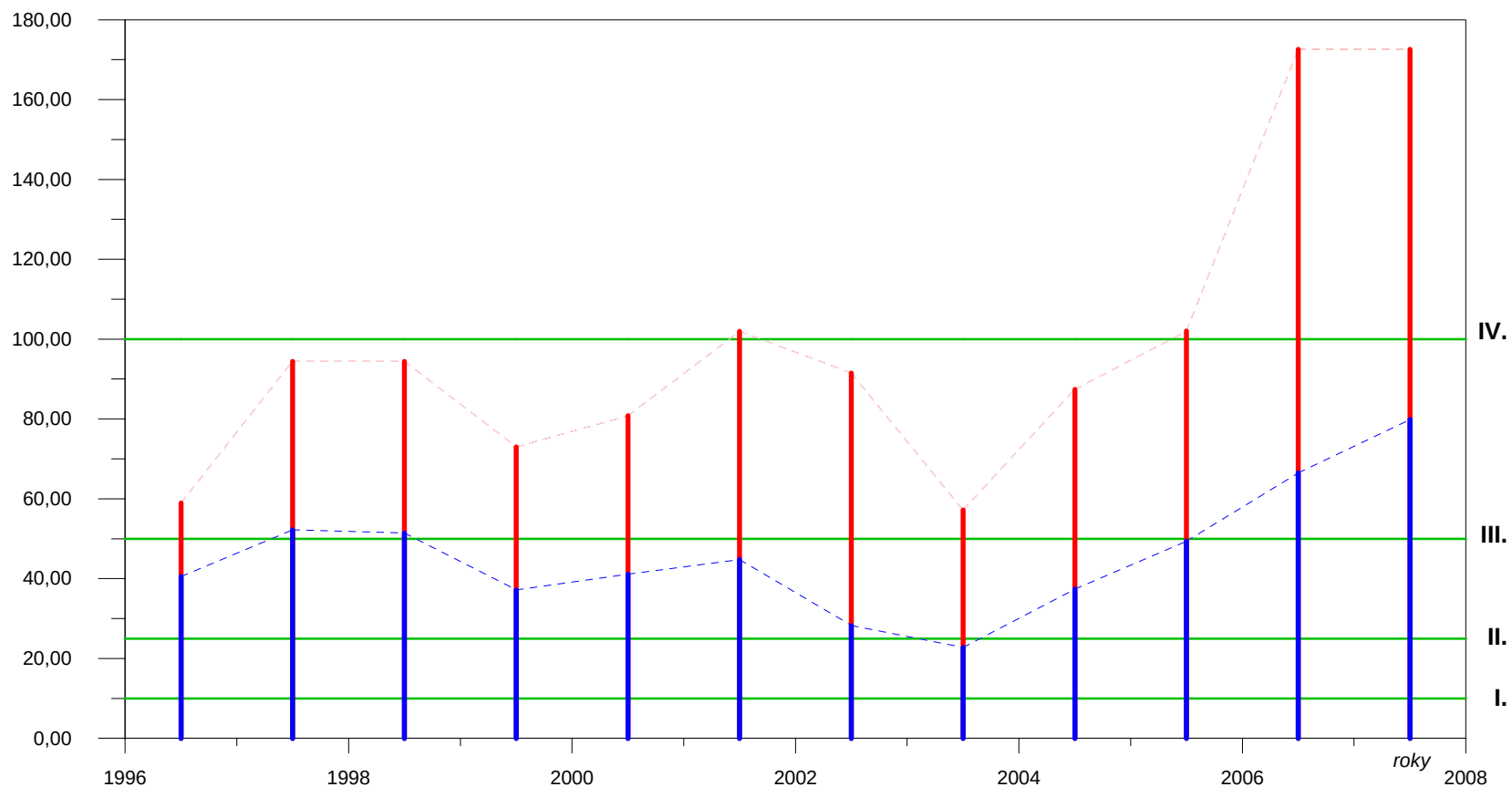
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 0,2 mg/l

Lužnice - vývoj jakosti vody v profilu Koloděje n.Lužnicí, říční km 4.30

Ukazatel: chlorofyl-a (ug/l)

Období: 1996-2008

Graf č. 44



Poznámka

hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: -

Legenda

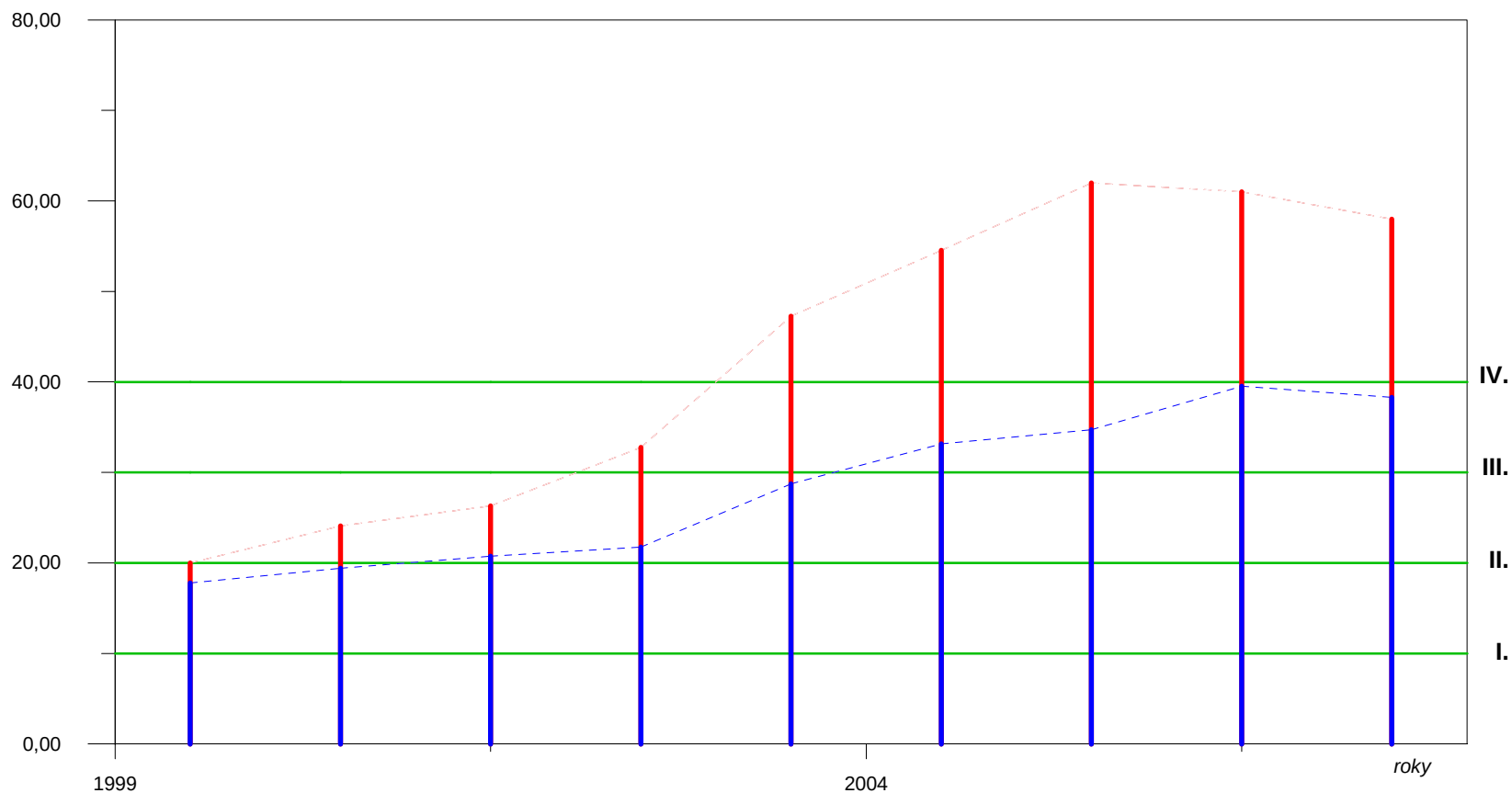
- █ Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- █ Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

Lužnice - vývoj jakosti vody v profilu Koloděje n.Lužnicí, říční km 4.30

Ukazatel: AOX (ug/l)

Období: 1999-2008

Graf č. 45



Poznámka

hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 35 ug/l

Legenda

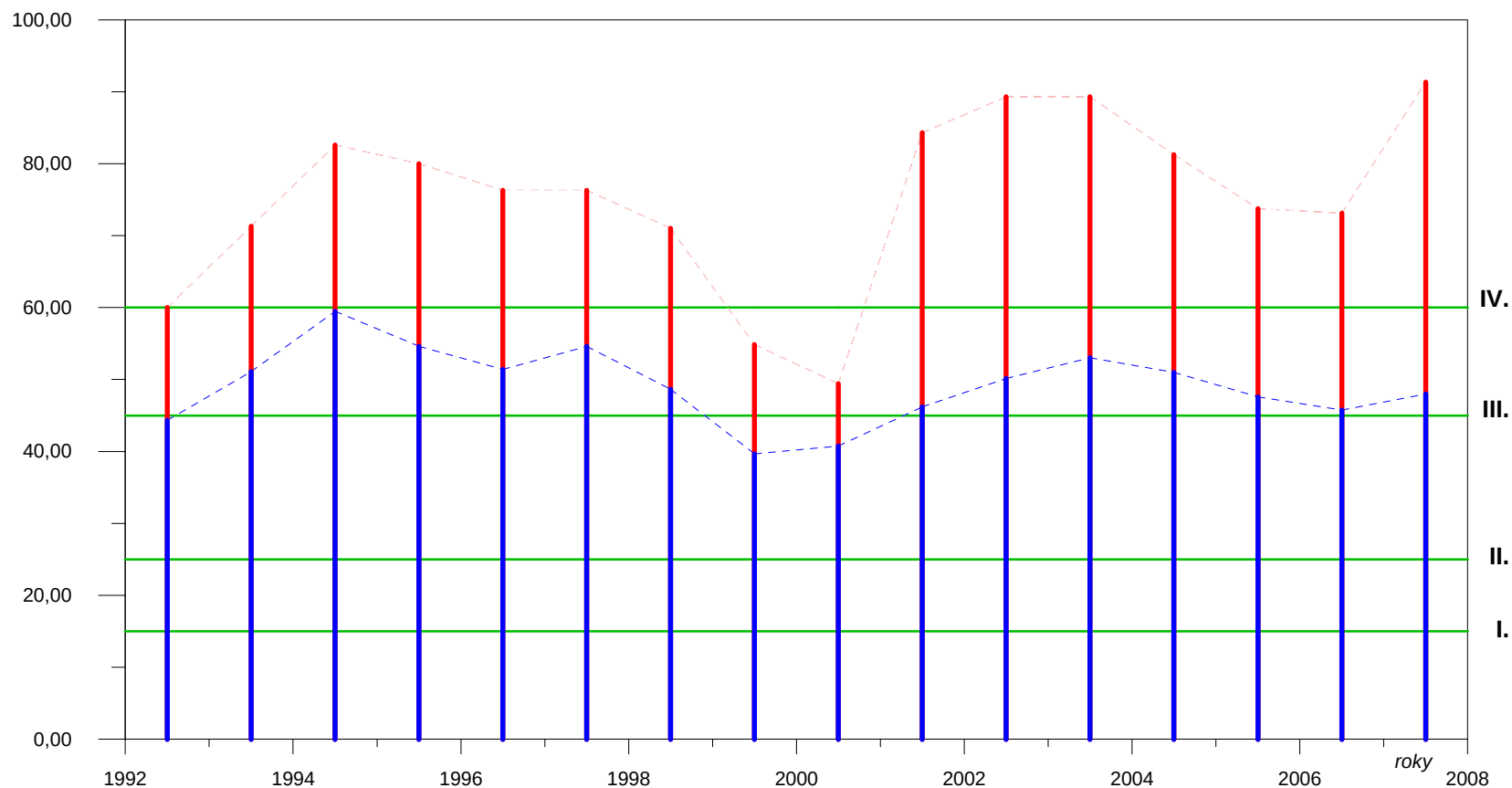
- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

Lužnice - vývoj jakosti vody v profilu Lužnice, říční km 91.30

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

Období: 1992-2008

Graf č. 46



Poznámka

hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 35 mg/l

Legenda

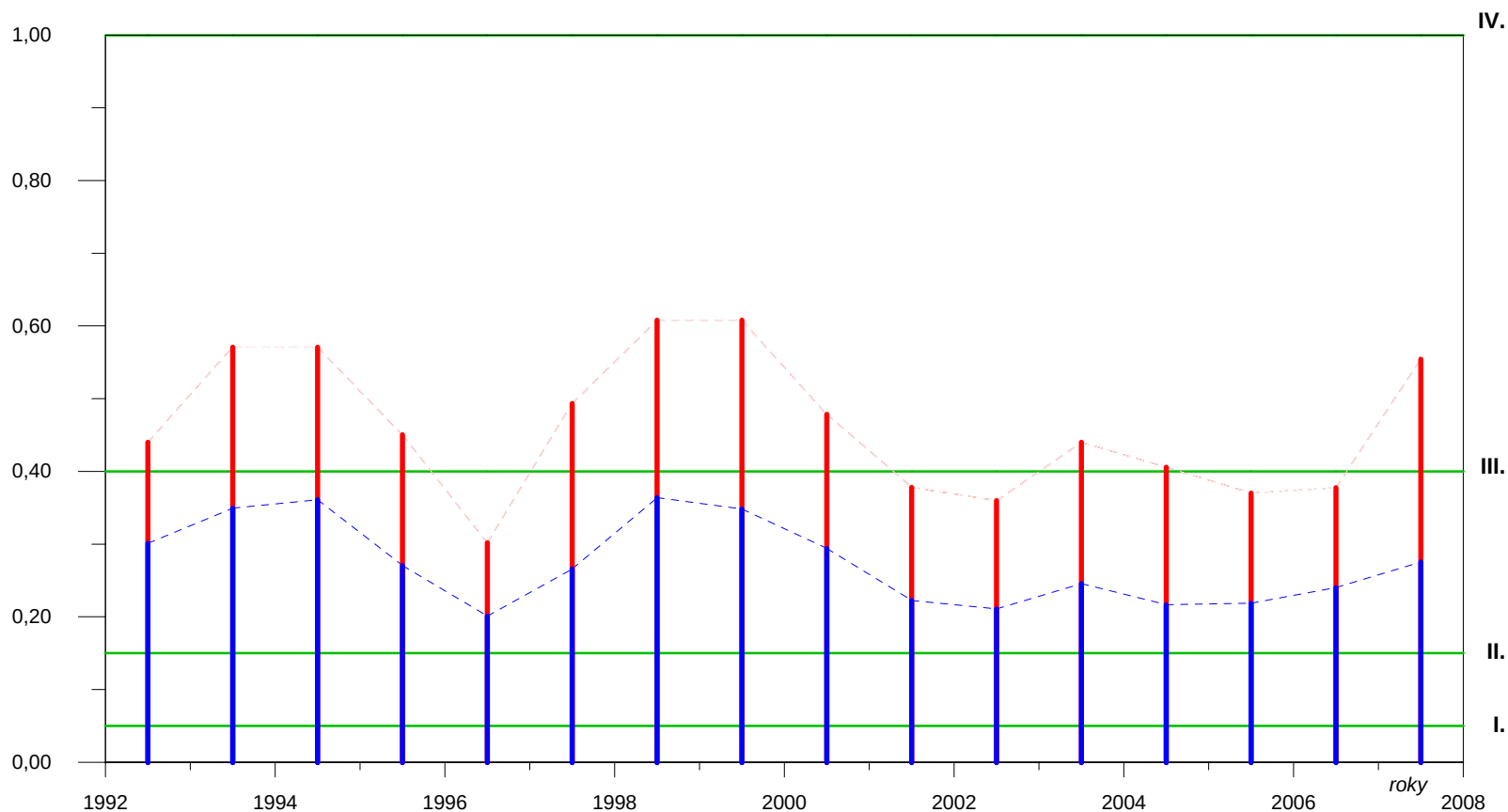
- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

Lužnice - vývoj jakosti vody v profilu Lužnice, říční km 91.30

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 1992-2008

Graf č. 47



Legenda

| Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221

| Průměr

— Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

Poznámka

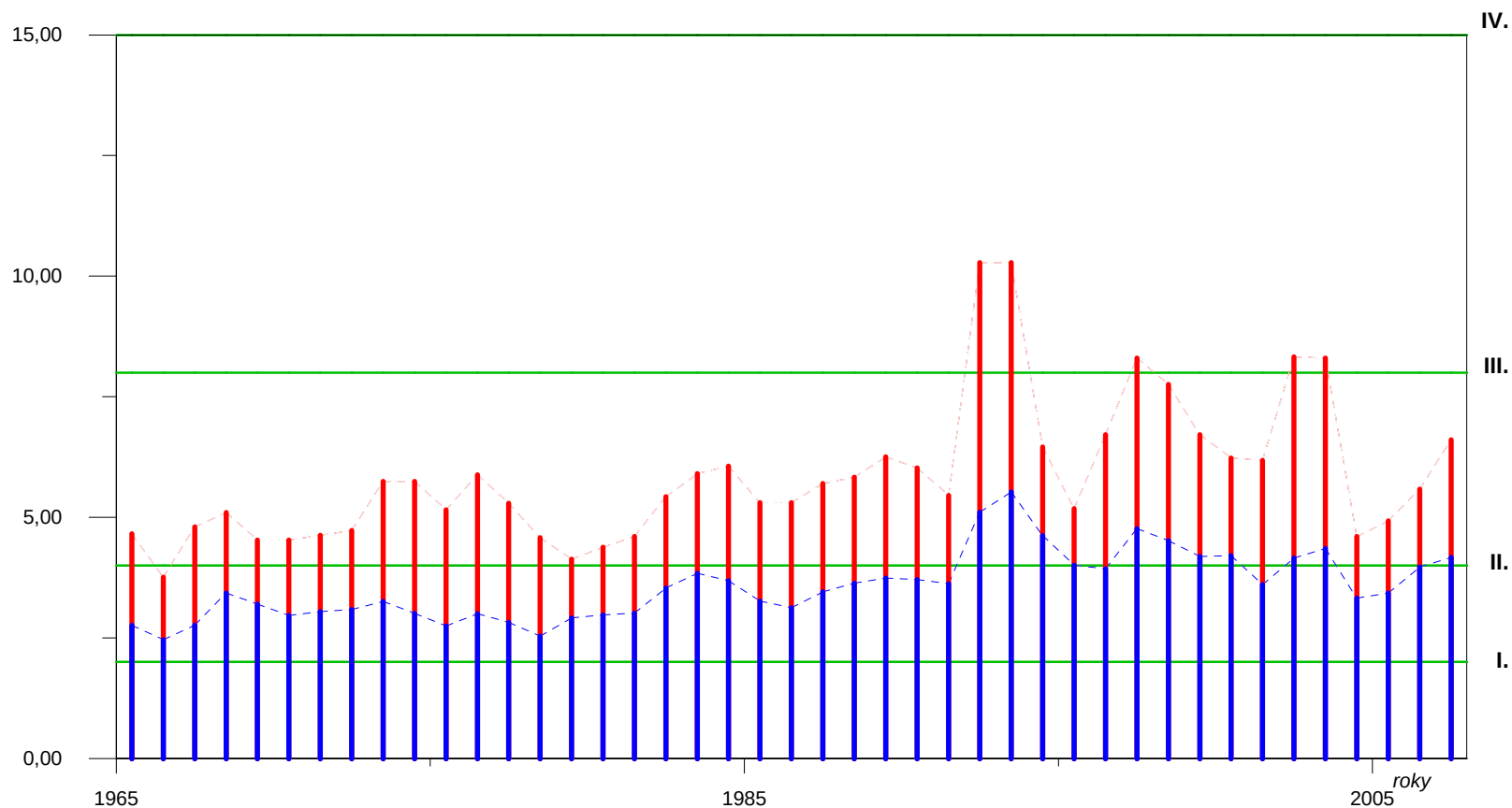
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 0,2 mg/l

Nežárka (př.Lužnice) - vývoj jakosti vody v profilu Veselí nad Lužnicí, říční km 1.10

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

Období: 1965-2008

Graf č. 48



Legenda

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

Poznámka

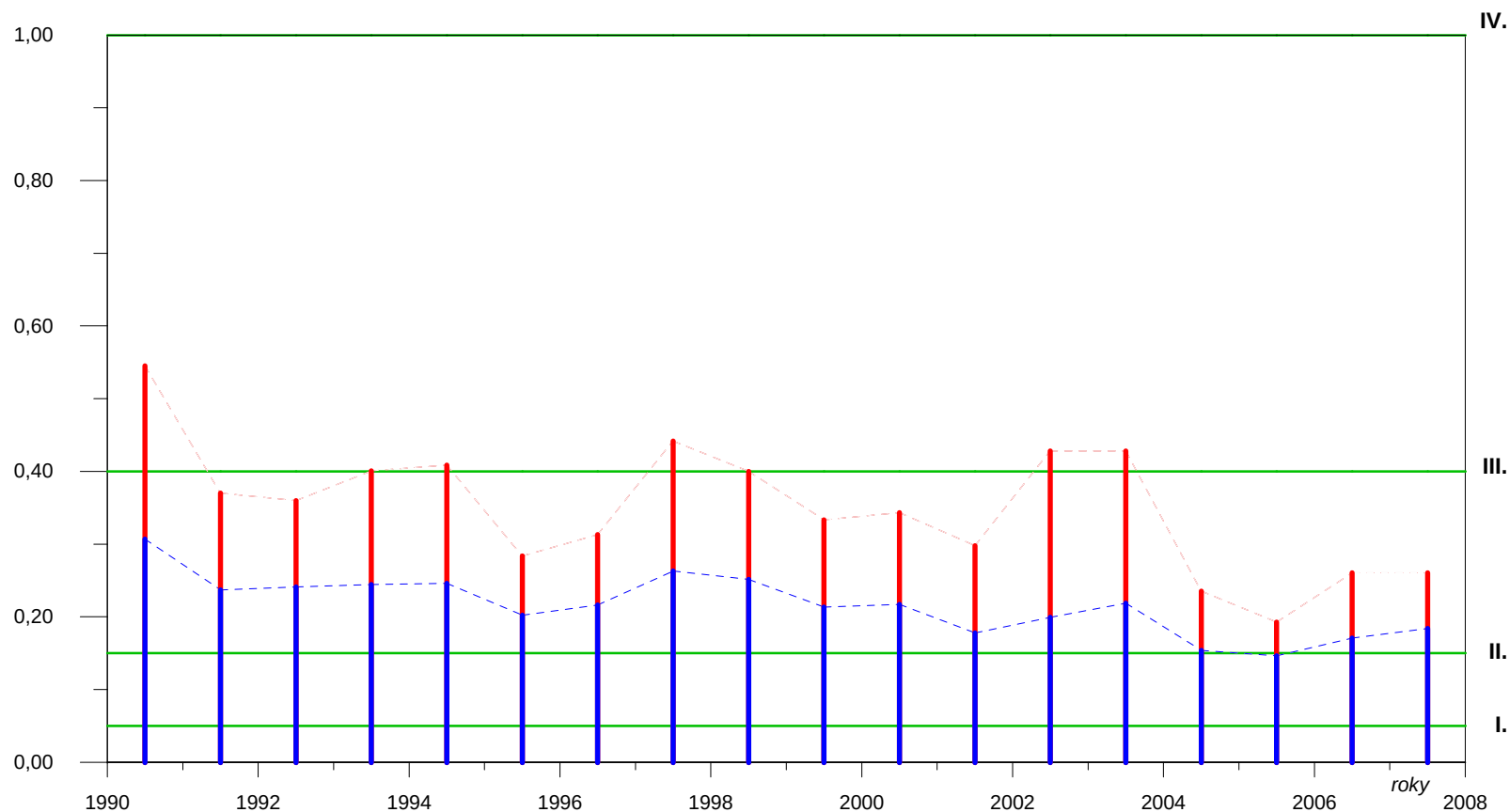
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 6 mg/l

Nežárka (př.Lužnice) - vývoj jakosti vody v profilu Veselí nad Lužnicí, říční km 1.10

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 1990-2008

Graf č. 49



Poznámka

hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 0,2 mg/l

Legenda

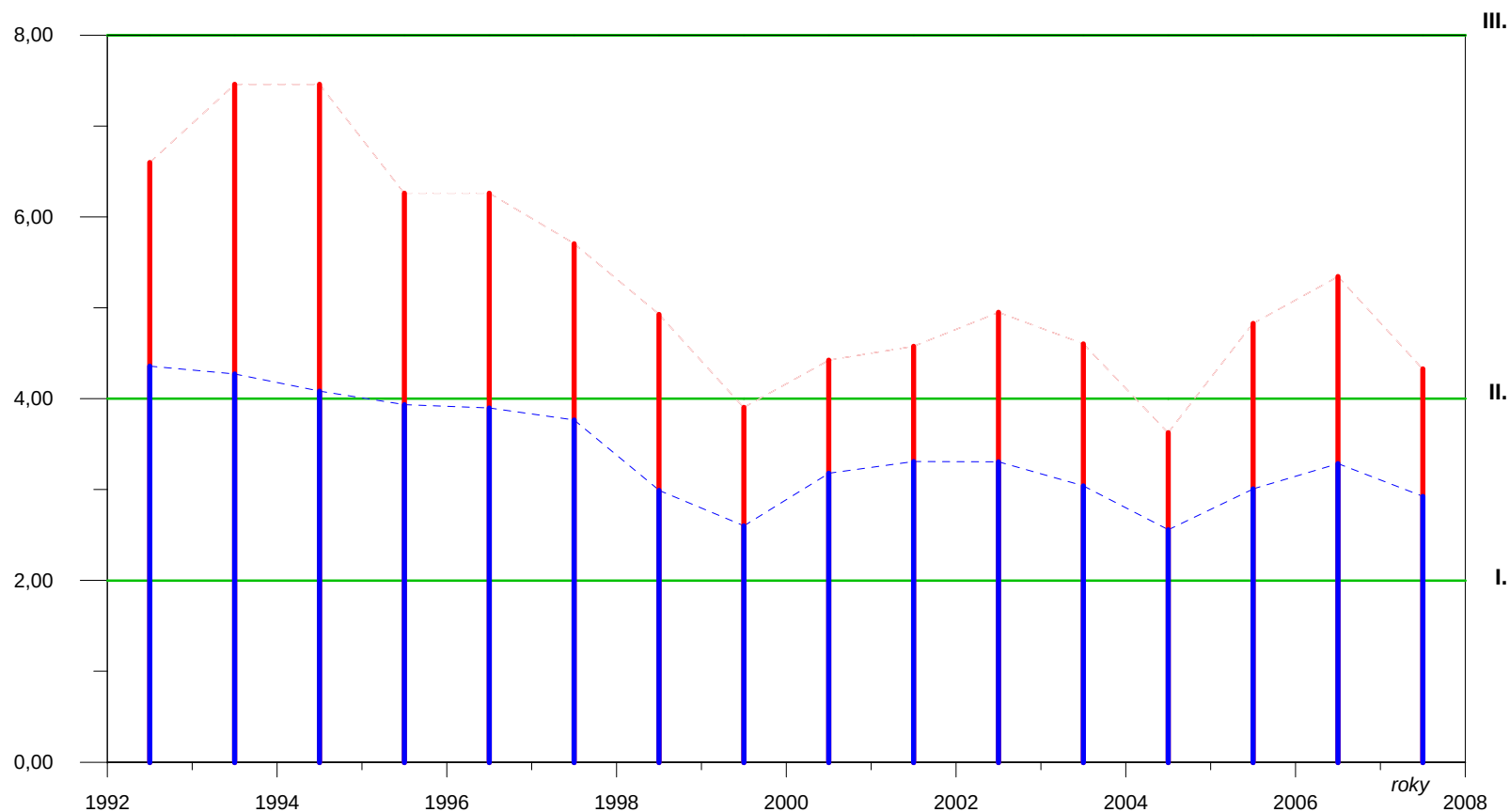
- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

Otava - vývoj jakosti vody v profilu Topělec, říční km 19.30

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

Období: 1992-2008

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

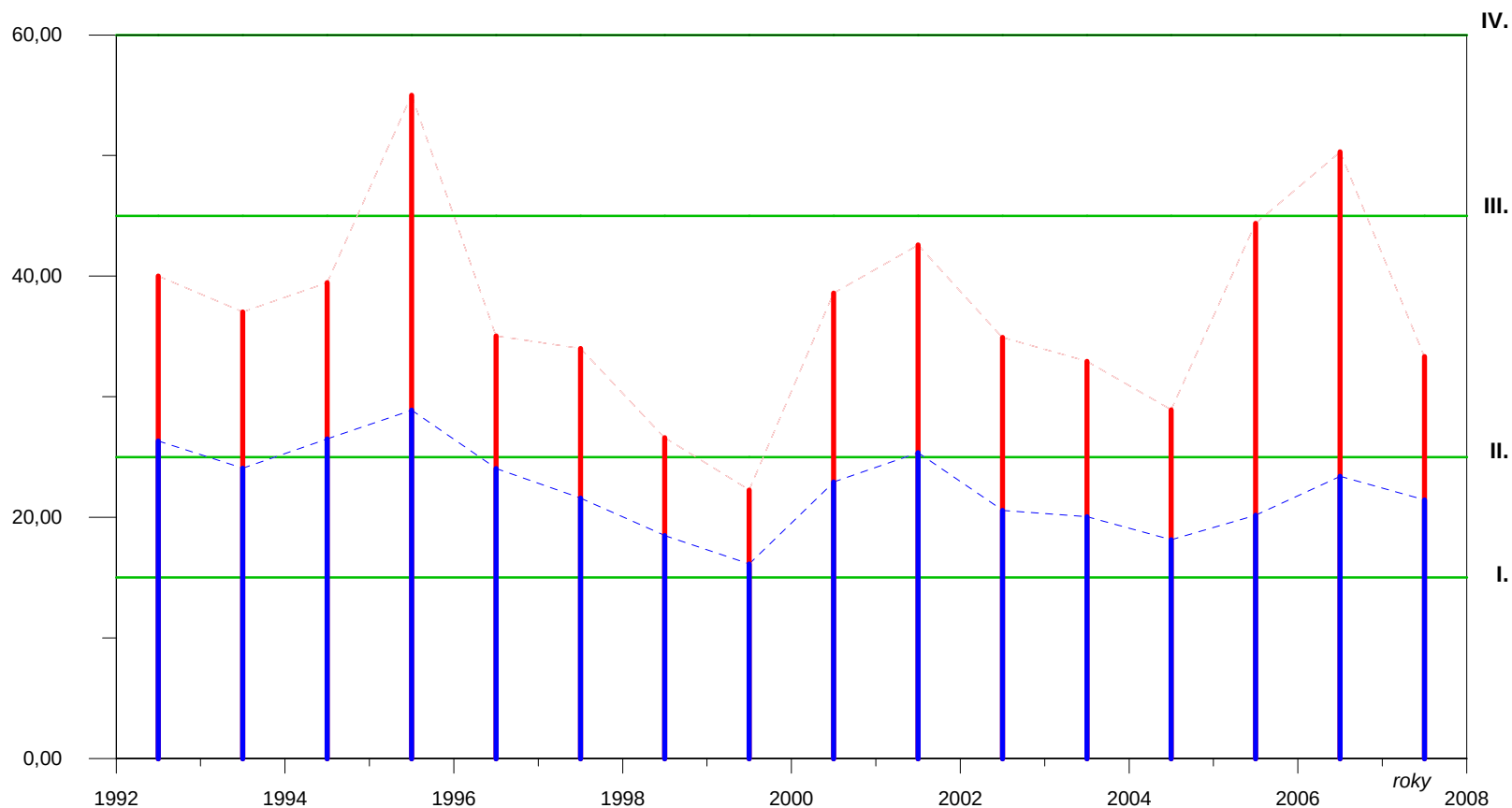
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: **6 mg/l**

Otava - vývoj jakosti vody v profilu Topělec, říční km 19.30

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

Období: 1992-2008

Graf č. 51



Poznámka

hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 35 mg/l

Legenda

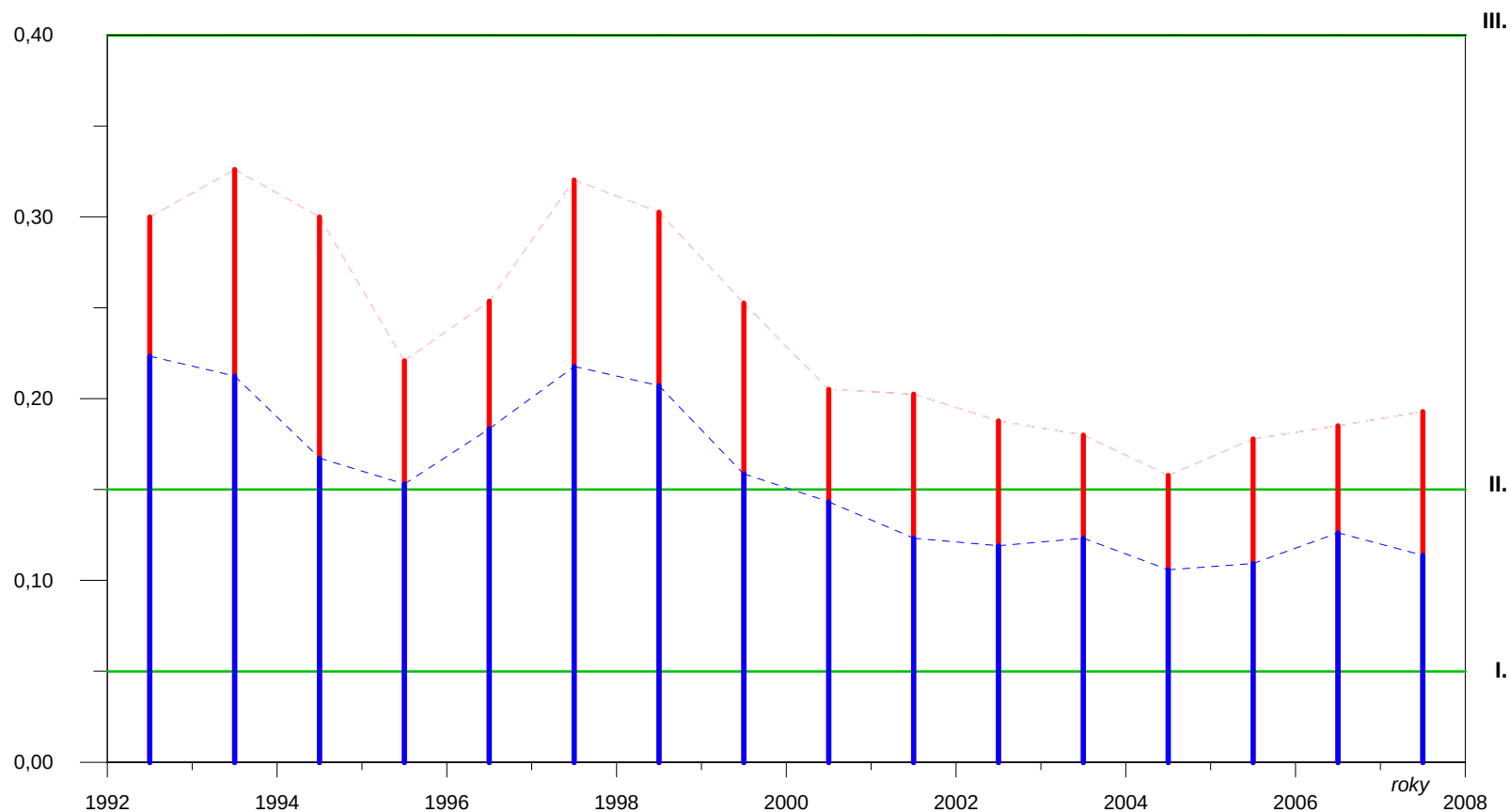
- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

Otava - vývoj jakosti vody v profilu Topělec, říční km 19.30

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 1992-2008

Graf č. 52



Poznámka

hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 0,2 mg/l

Legenda

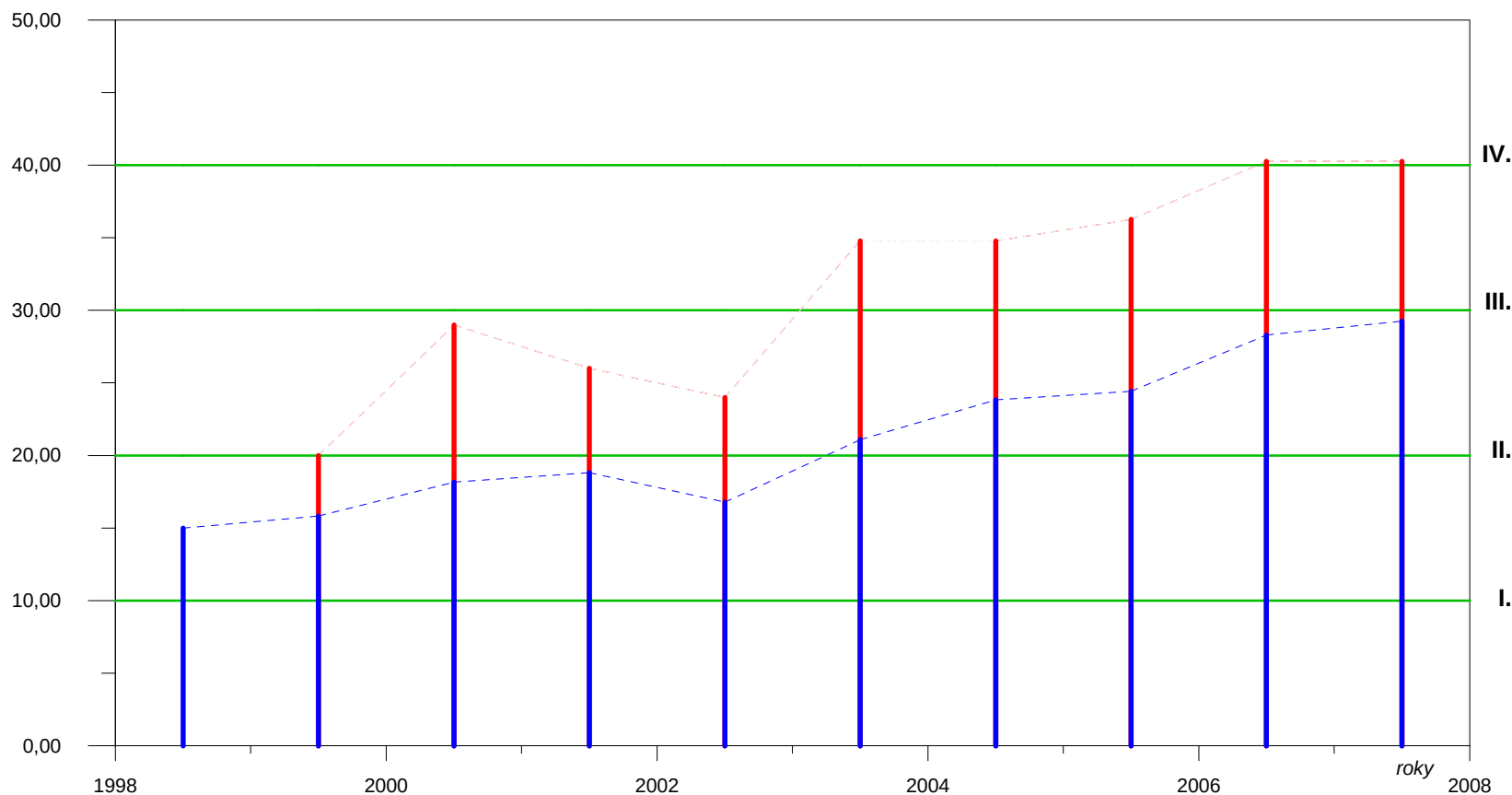
- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

Otava - vývoj jakosti vody v profilu Topělec, říční km 19.30

Ukazatel: AOX (ug/l)

Období: 1998-2008

Graf č. 53



Poznámka

hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 35 ug/l

Legenda

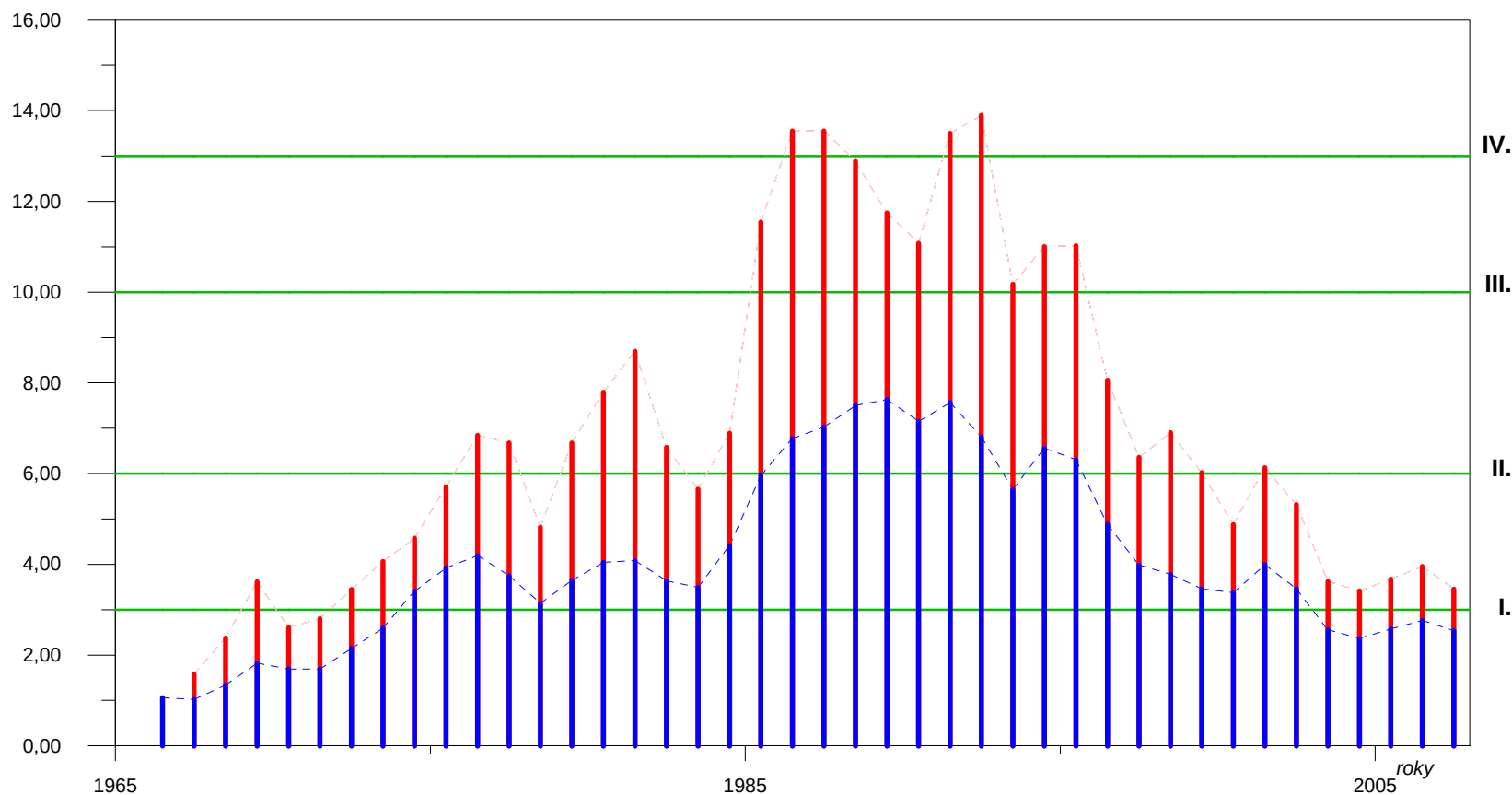
- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

Volyňka (př.Otavy) - vývoj jakosti vody v profilu Němětice, říční km 9.00

Ukazatel: dusík dusičnanový (mg/l)

Období: 1965-2008

Graf č. 54



Poznámka

hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 7 mg/l

Legenda

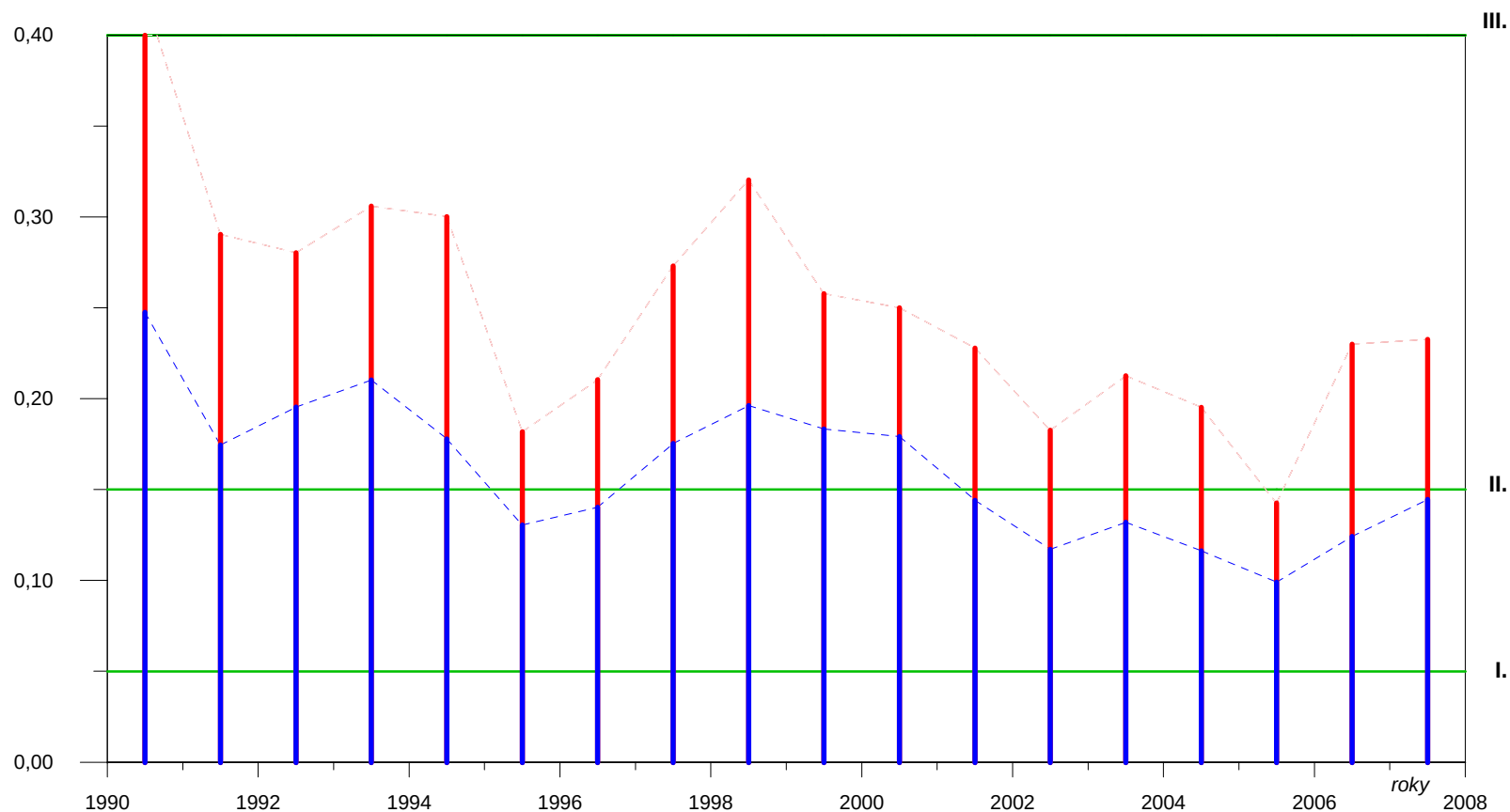
- █ Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- █ Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

Volyňka (př.Otavy) - vývoj jakosti vody v profilu Němětice, říční km 9.00

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 1990-2008

Graf č. 55



Poznámka

hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 0,2 mg/l

Legenda

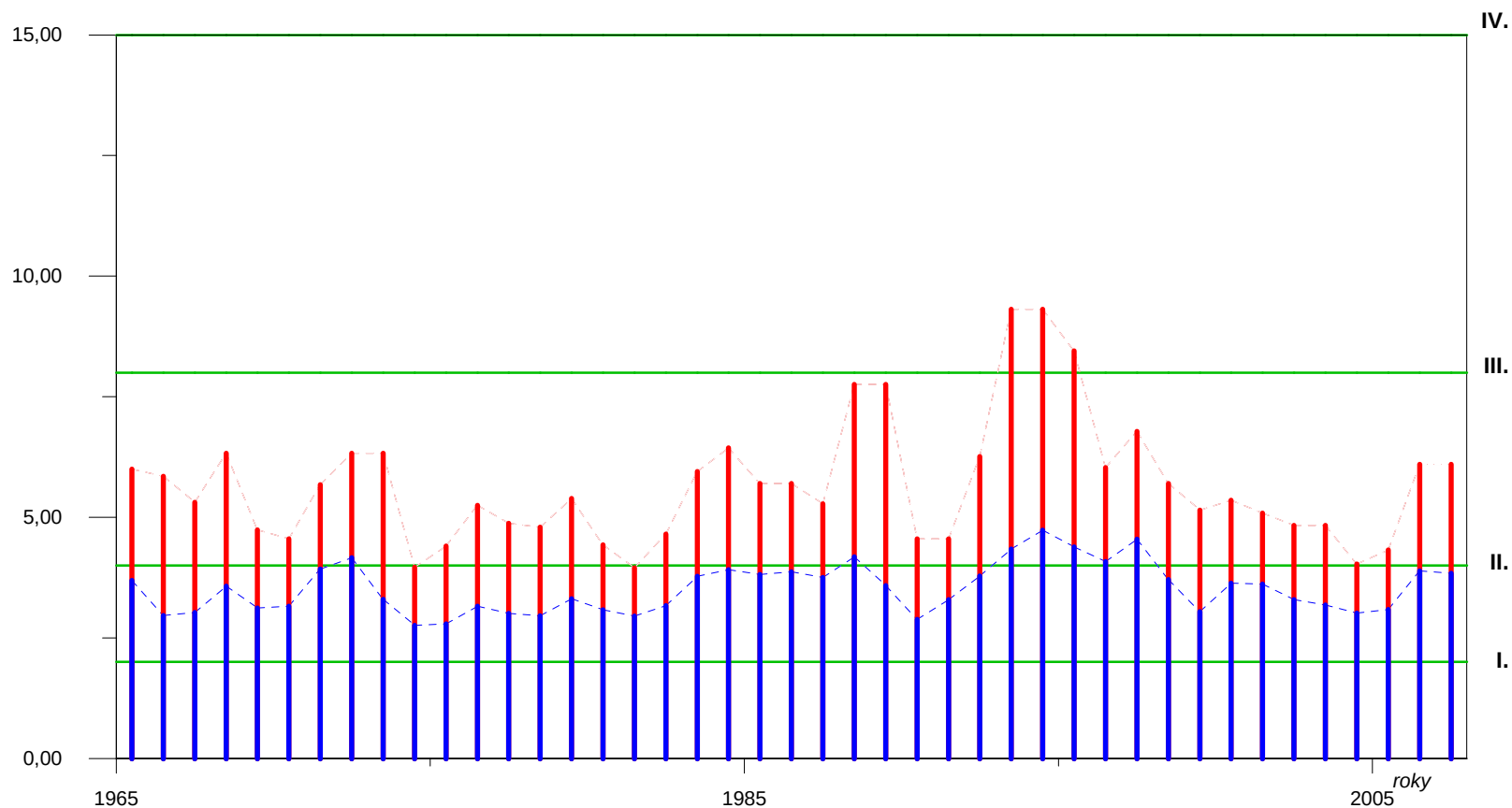
- | Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- | Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

Blanice (př.Otavy) - vývoj jakosti vody v profilu Heřmaň, říční km 5.00

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

Období: 1965-2008

Graf č. 56



Poznámka

hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 6 mg/l

Legenda

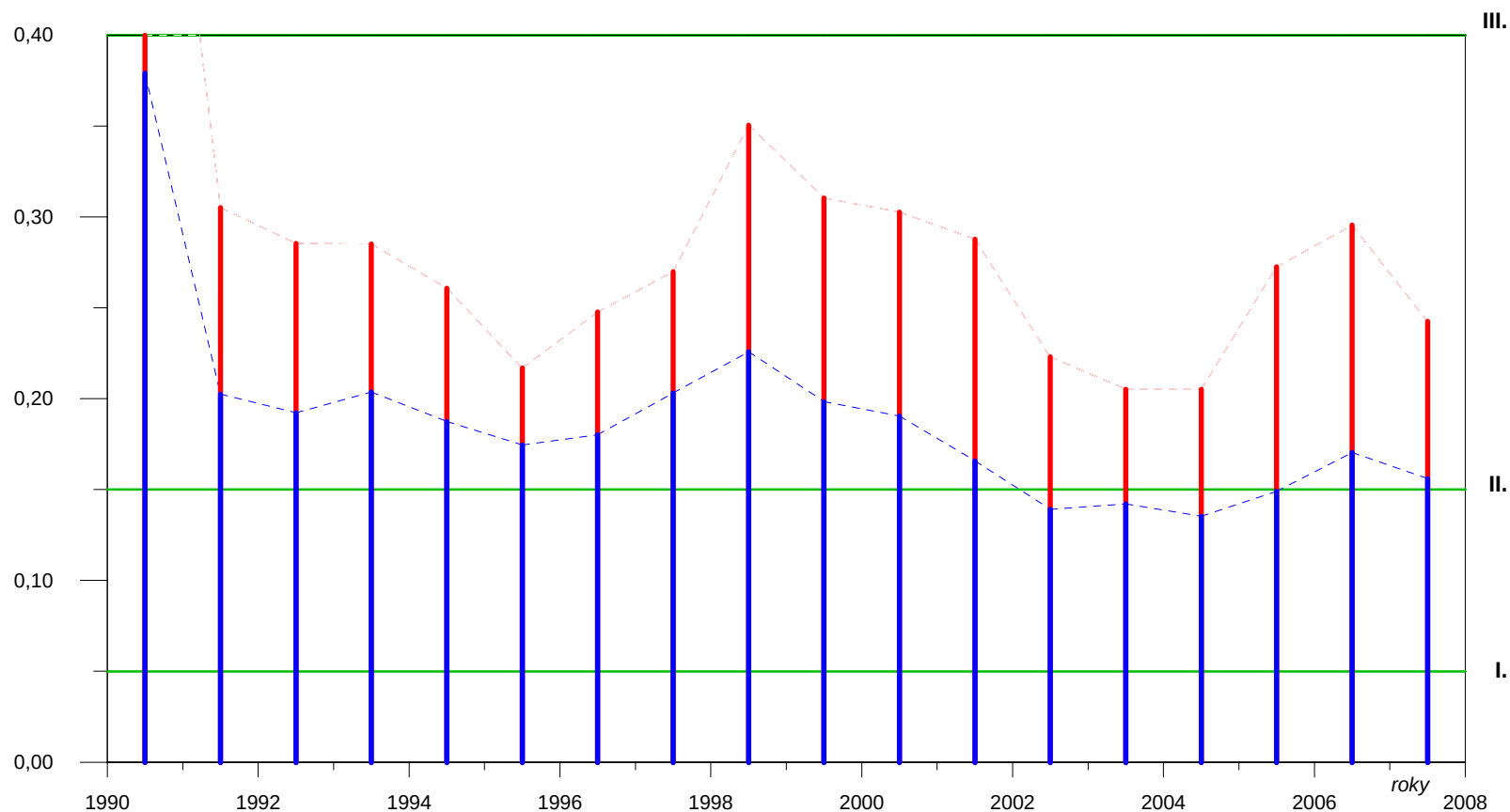
- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

Blanice (př.Otavy) - vývoj jakosti vody v profilu Heřmaň, říční km 5.00

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 1990-2008

Graf č. 57



Poznámka

hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 0,2 mg/l

Legenda

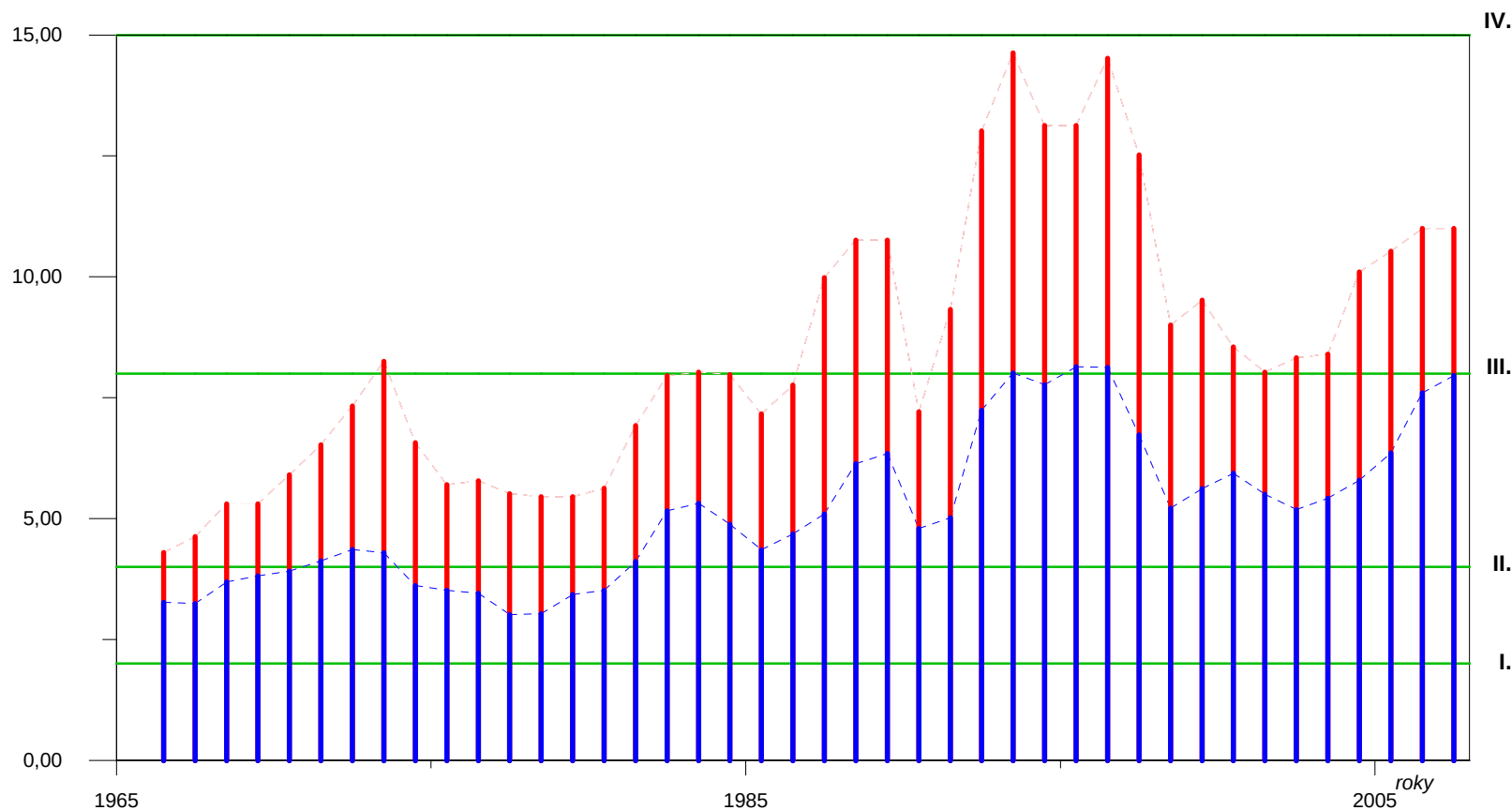
- Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221
- Průměr
- Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

Lomnice (př.Otavy) - vývoj jakosti vody v profilu Dolní Ostrovec, říční km 7.00

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

Období: 1965-2008

Graf č. 58



Legenda

Charakteristická
hodnota podle čl.
4.4 a 4.6
ČSN 75 7221

Průměr

Hranice třídy jakosti
podle ČSN 75 7221

Poznámka

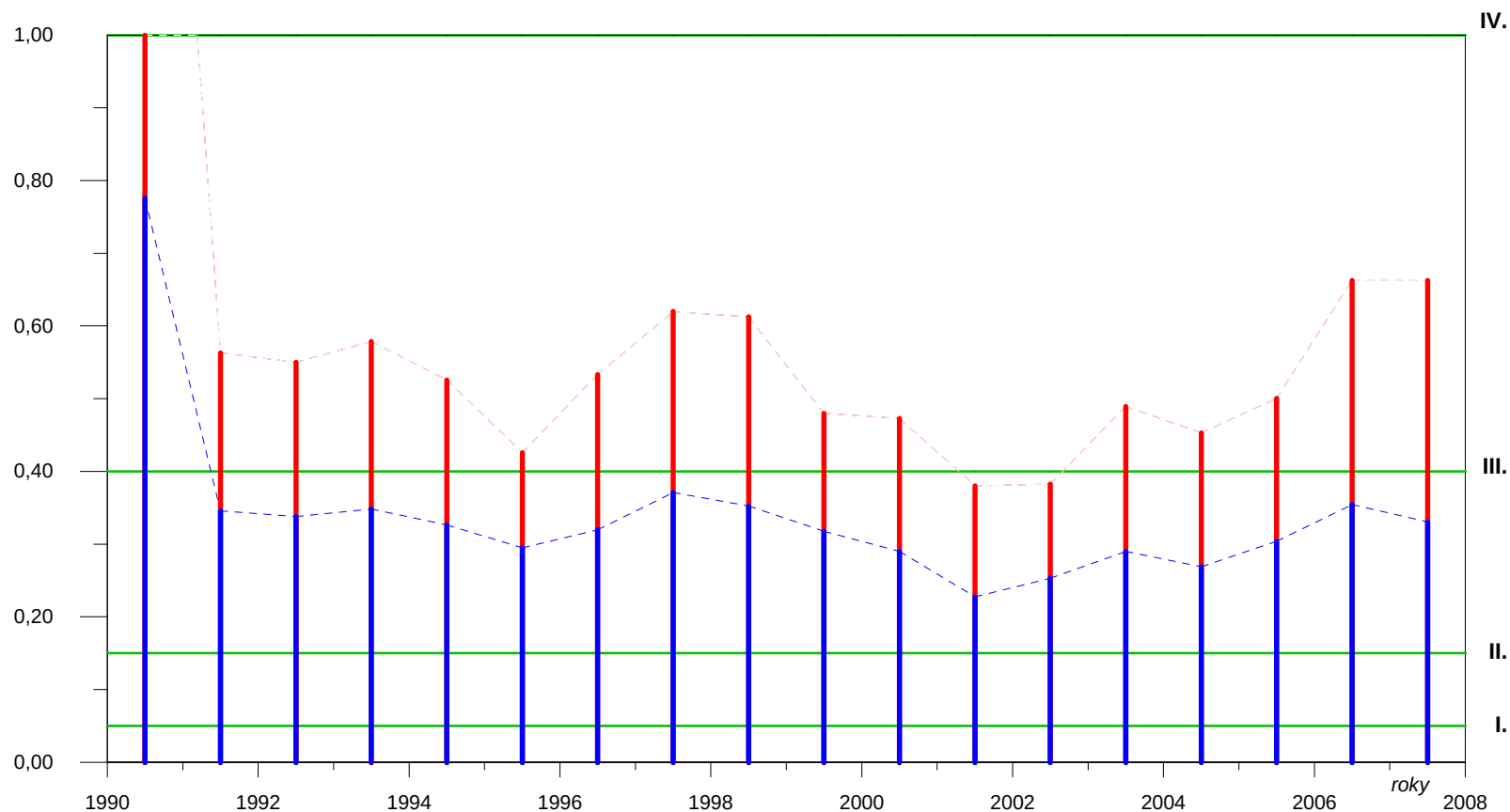
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 6 mg/l

Lomnice (př.Otavy) - vývoj jakosti vody v profilu Dolní Ostrovec, říční km 7.00

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 1990-2008

Graf č. 59



Legenda

Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221

Průměr

Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

Poznámka

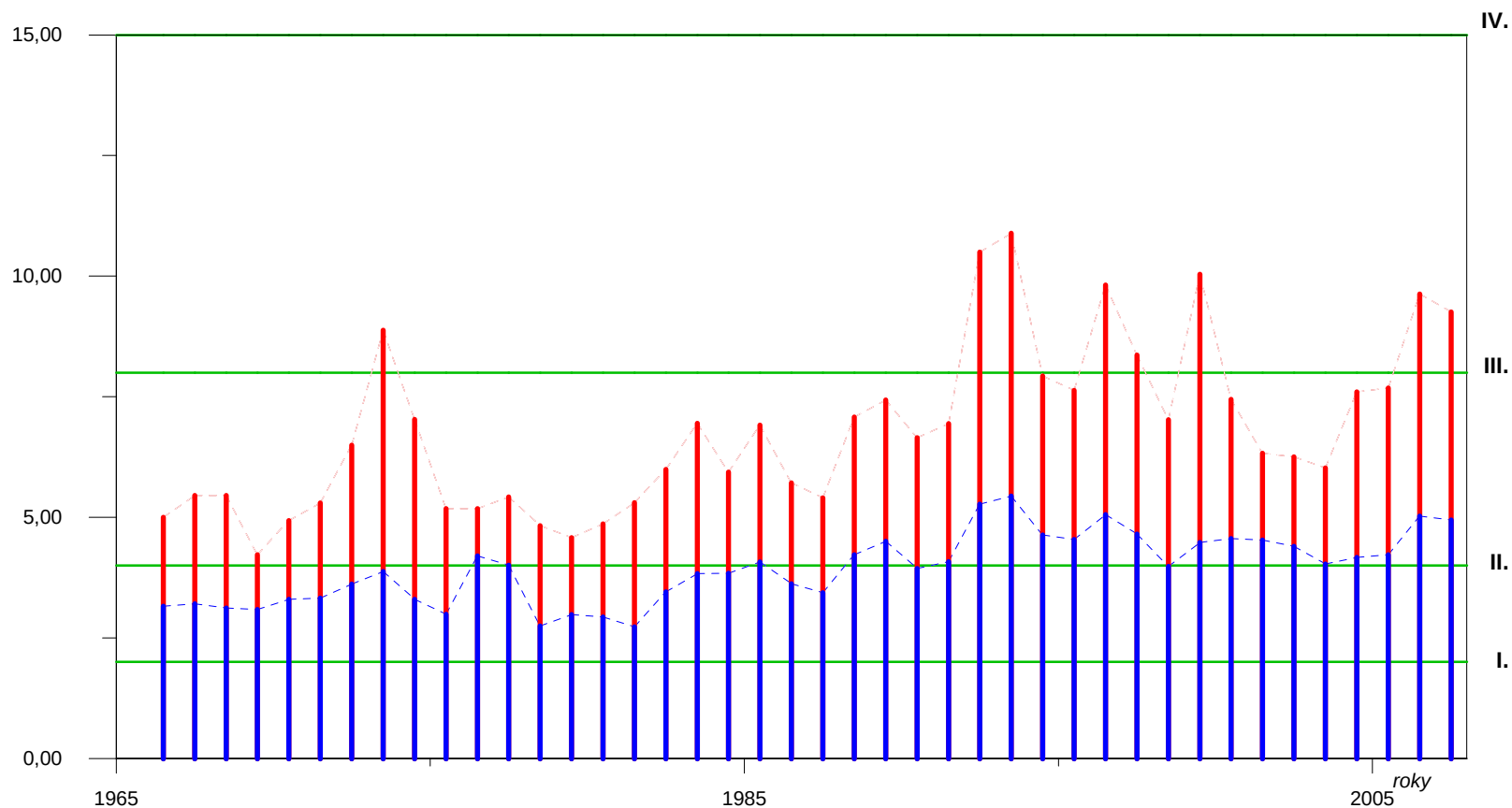
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 0,2 mg/l

Skalice (př.Lomnice) - vývoj jakosti vody v profilu Varvažov, říční km 3.30

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

Období: 1965-2008

Graf č. 60



Legenda

Charakteristická
hodnota podle čl.
4.4 a 4.6
ČSN 75 7221

Průměr

Hranice třídy jakosti
podle ČSN 75 7221

Poznámka

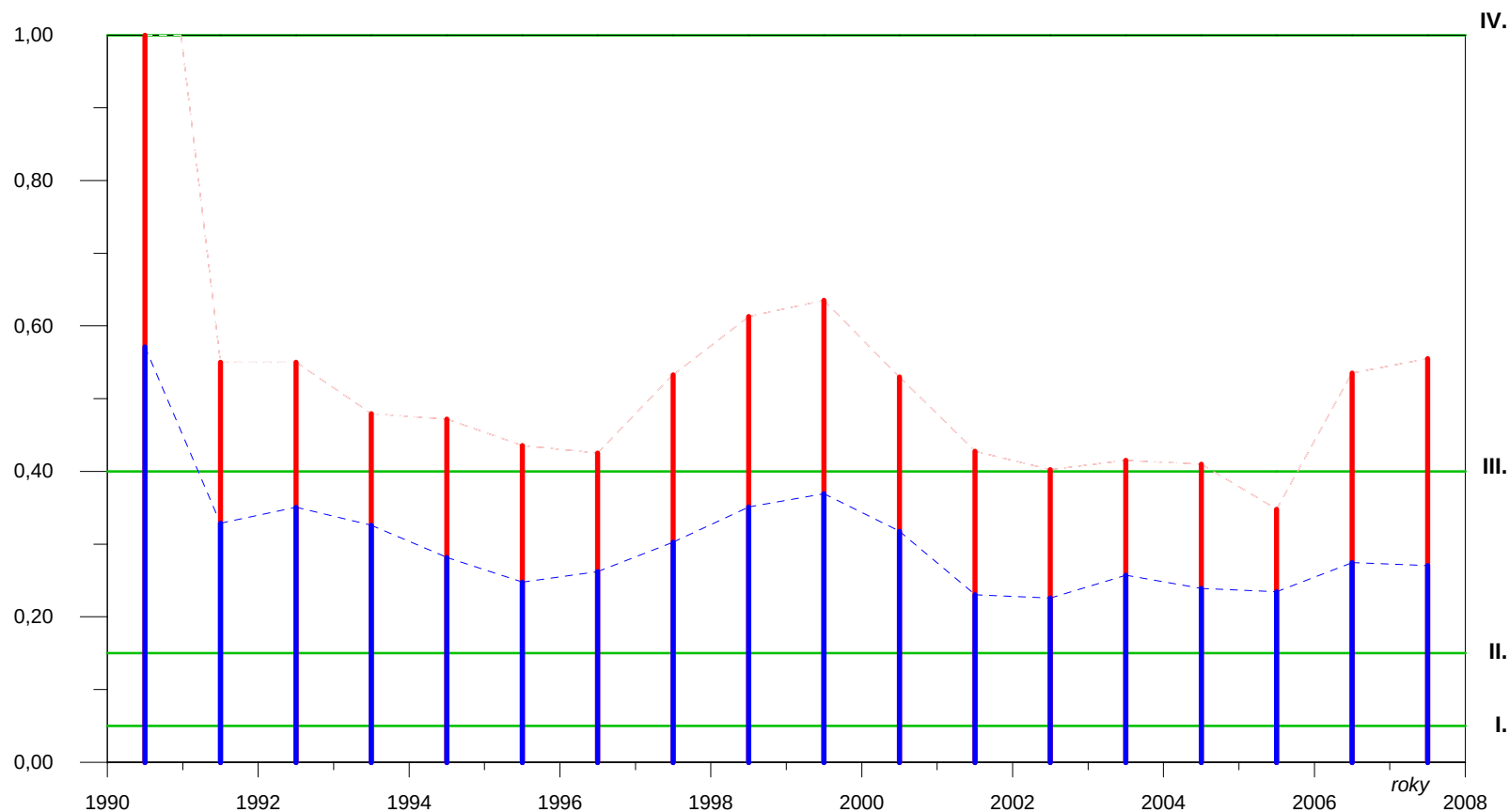
hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 6 mg/l

Skalice (př.Lomnice) - vývoj jakosti vody v profilu Varvažov, říční km 3.30

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 1990-2008

Graf č. 61



Legenda

Charakteristická hodnota podle čl. 4.4 a 4.6 ČSN 75 7221

Průměr

Hranice třídy jakosti podle ČSN 75 7221

Poznámka

hodnota C90 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb. ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.: 0,2 mg/l