

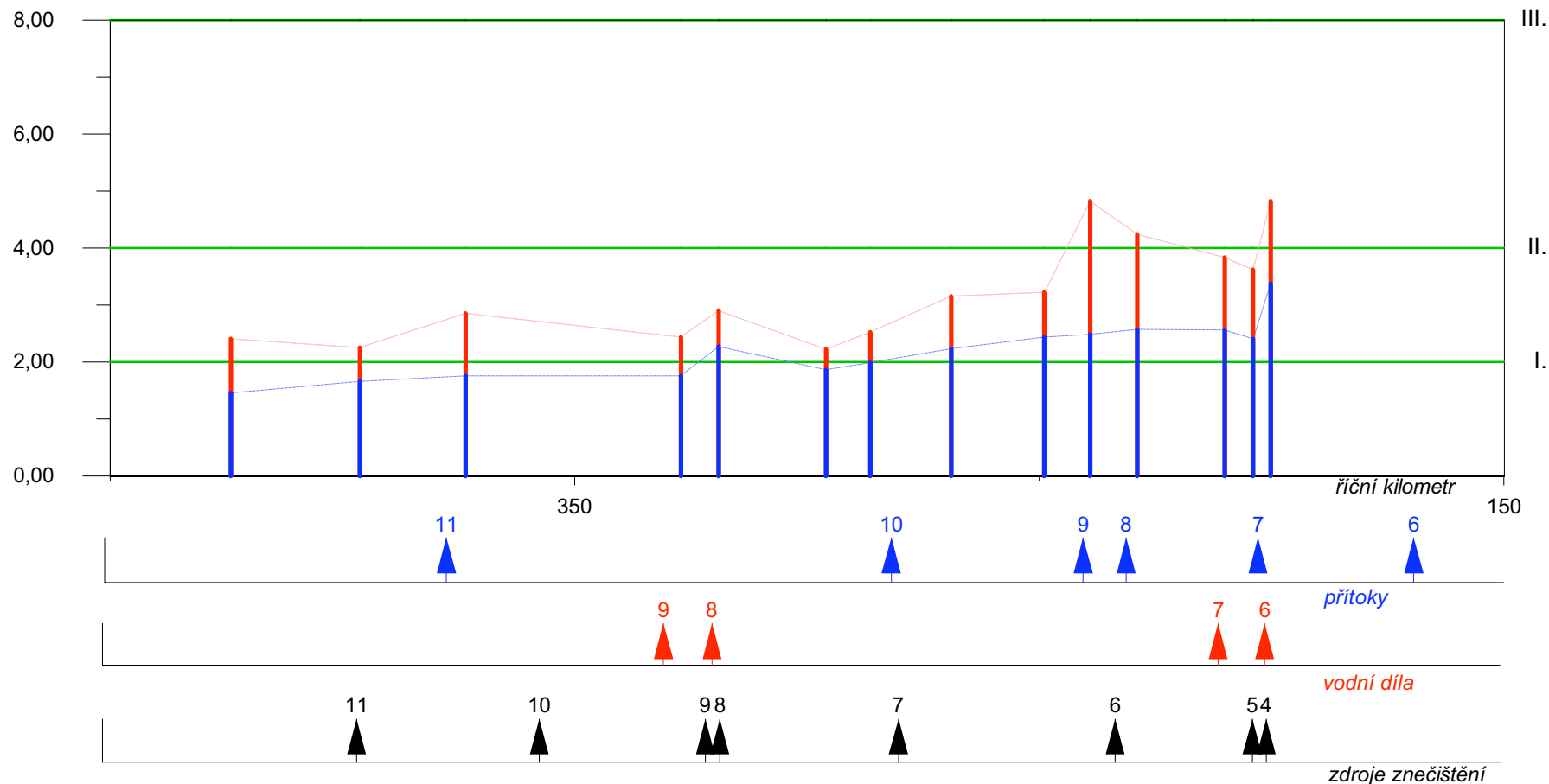
Vltava - podélný profil jakosti vody

Graf č. 1



Ukazatel: biochemická spotřeba kyslíku BSK-5 (mg/l)

Období: 2004-2005



Přítoky:

6	Otava
7	Lužnice
8	Bezdvěský potok
9	Malše
10	Kájovský p.(Polečnice)
11	Studená Vltava

Vodní díla:

ř.km	6	Kořensko
ř.km	7	Hněvkovice
ř.km	8	Lipno II
ř.km	9	Lipno I
ř.km	10	
ř.km	11	

Zdroje znečištění:

ř.km	4	JE Temelín	ř.km	200,4
ř.km	5	Týn nad Vltavou	ř.km	210,4
ř.km	6	České Budějovice	ř.km	319,1
ř.km	7	Český Krumlov + Větrní	ř.km	329,5
ř.km	8	Vyšší Brod	ř.km	317,6
ř.km	9	Papírny Loučovice	ř.km	320,7
ř.km	10	Horní Planá	ř.km	356,3
ř.km	11	Lenora	ř.km	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 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 6 mg/l
 hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 4 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 8 mg/l

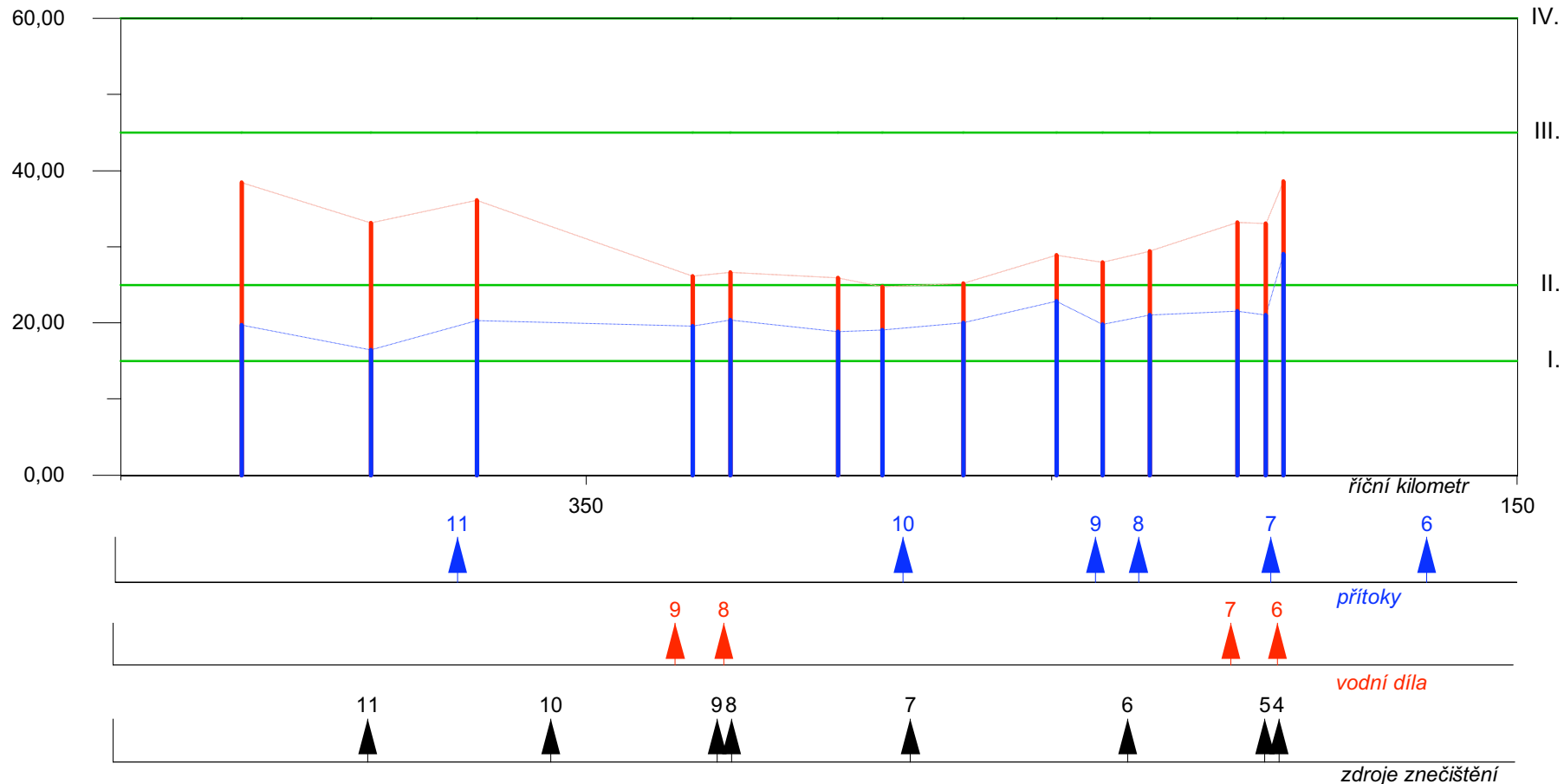
Vltava - podélný profil jakosti vody

Graf č. 2



Ukazatel: chemická spotřeba kyslíku dichromanem (mg/l)

Období: 2004-2005



Přítoky:

6	Otava
7	Lužnice
8	Bezdvěský potok
9	Malše
10	Kájovský p.(Polečnice)
11	Studená Vltava

Vodní díla:

6	Kořensko
7	Hněvkovice
8	Lipno II
9	Lipno I

Zdroje znečištění:

4	JE Temelín	200,4
5	Týn nad Vltavou	203,4
6	České Budějovice	232,8
7	Český Krumlov + Větrní	279,3
8	Vyšší Brod	317,6
9	Papírny Loučovice	320,7
10	Horní Planá	356,3
11	Lenora	395,5

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

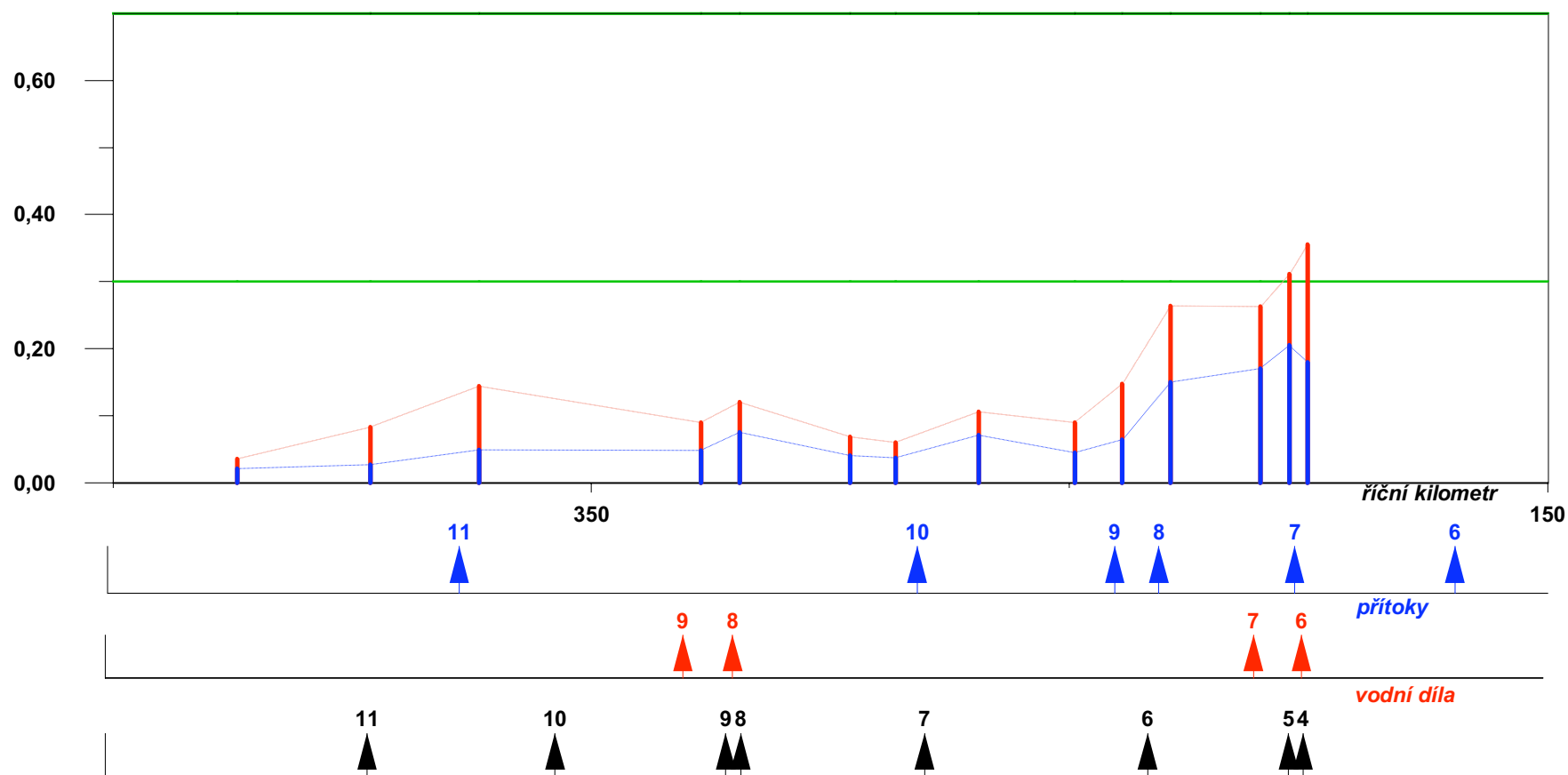
hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 35 mg/l
 hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 20 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 50 mg/l

Vltava - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: dusík amoniakální (mg/l)

Období: 2004-2005

Graf č. 3



Přítoky:

6	Otava
7	Lužnice
8	Bezdvorský potok
9	Malše
10	Kájovský p.(Polečnice)
11	Studená Vltava

ř.km

Vodní díla:

6	Kořensko
7	Hněvkovice
8	Lipno II
9	Lipno I

ř.km

Zdroje znečištění:

4	JE Temelín	200,4
5	Týn nad Vltavou	203,4
6	České Budějovice	232,8
7	Český Krumlov + Větrní	279,3
8	Vyšší Brod	317,6
9	Papírny Loučovice	320,7
10	Horní Planá	356,3
11	Lenora	395,5

ř.km

zdroje znečištění

Legenda

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

Poznámka

hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 0,5 mg/l

hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 0,3 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 2,5 mg/l

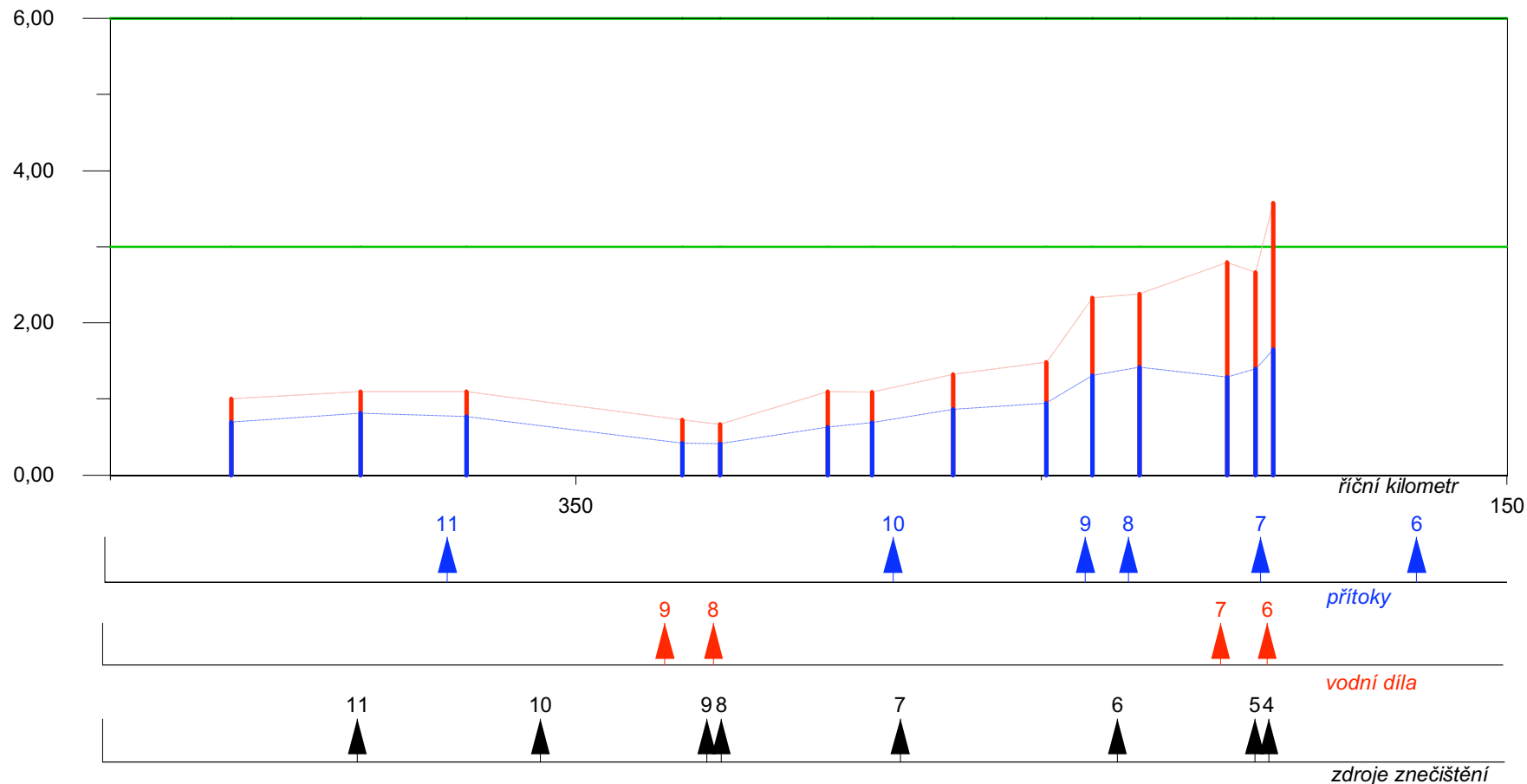
Vltava - podélný profil jakosti vody

Graf č. 4



Ukazatel: dusík dusičnanový (mg/l)

Období: 2004-2005



Ř.přítoky:

6	Otava
7	Lužnice
8	Bezdvěský potok
9	Malše
10	Kájovský p.(Polečnice)
11	Studená Vltava

Vodní díla:

6	Kořensko
7	Hněvkovice
8	Lipno II
9	Lipno I

Zdroje znečištění:

4	JE Temelín	200,4
5	Týn nad Vltavou	203,4
6	České Budějovice	232,8
7	Český Krumlov + Větrní	279,3
8	Vyšší Brod	317,6
9	Papírny Loučovice	320,7
10	Horní Planá	356,3
11	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 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 7 mg/l

hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 3,4 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 11 mg/l

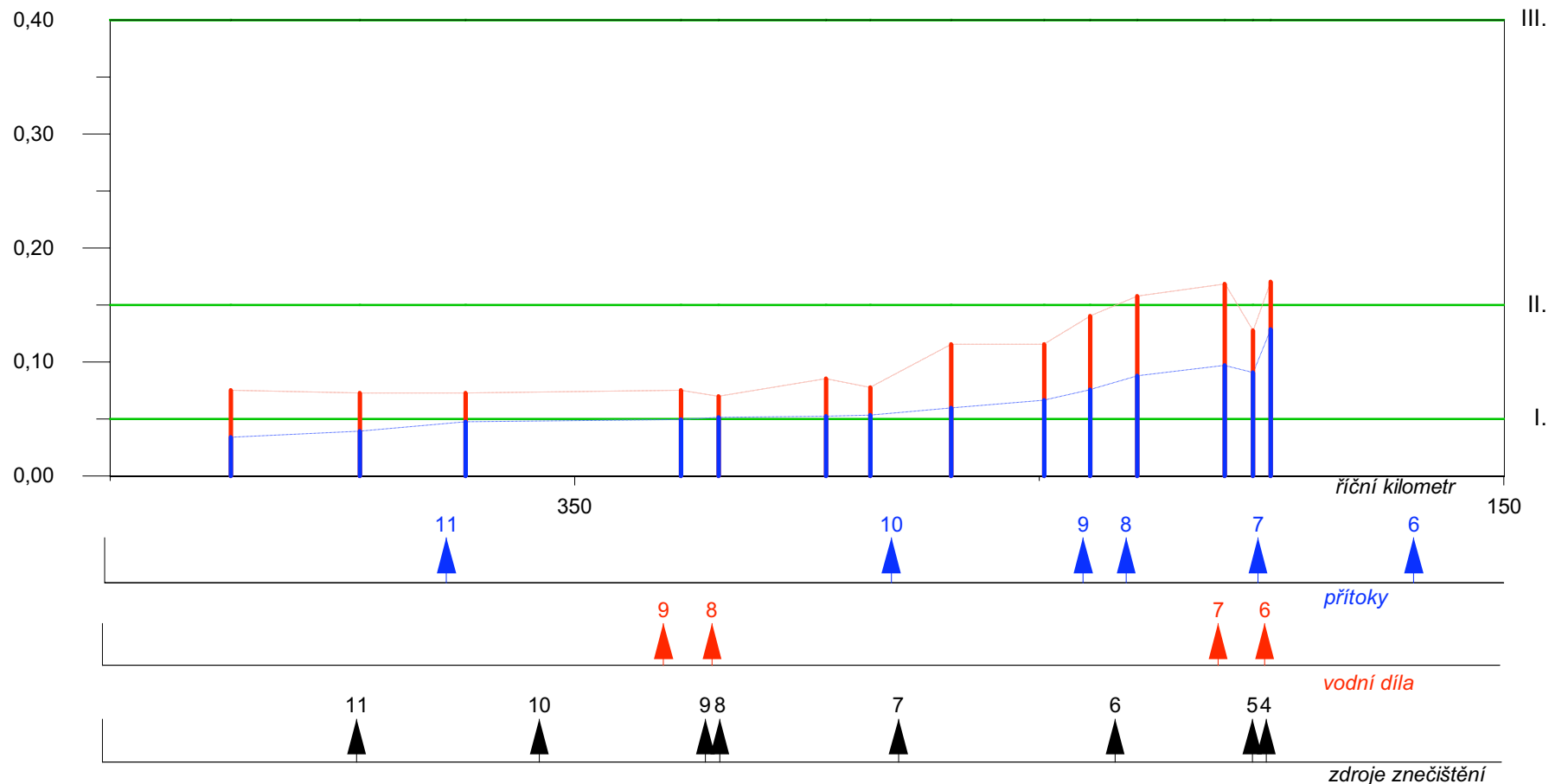
Vltava - podélný profil jakosti vody

Graf č. 5



Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 2004-2005



Přítoky:

6	Otava
7	Lužnice
8	Bezdvěský potok
9	Malše
10	Kájovský p.(Polečnice)
11	Studená Vltava

Vodní díla:

6	Kořensko
7	Hněvkovice
8	Lipno II
9	Lipno I

Zdroje znečištění:

4	JE Temelín	200,4
5	Týn nad Vltavou	203,4
6	České Budějovice	232,8
7	Český Krumlov + Větrní	279,3
8	Vyšší Brod	317,6
9	Papírny Loučovice	320,7
10	Horní Planá	356,3
11	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 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 0,15 mg/l

hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 0,15 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 0,4 mg/l

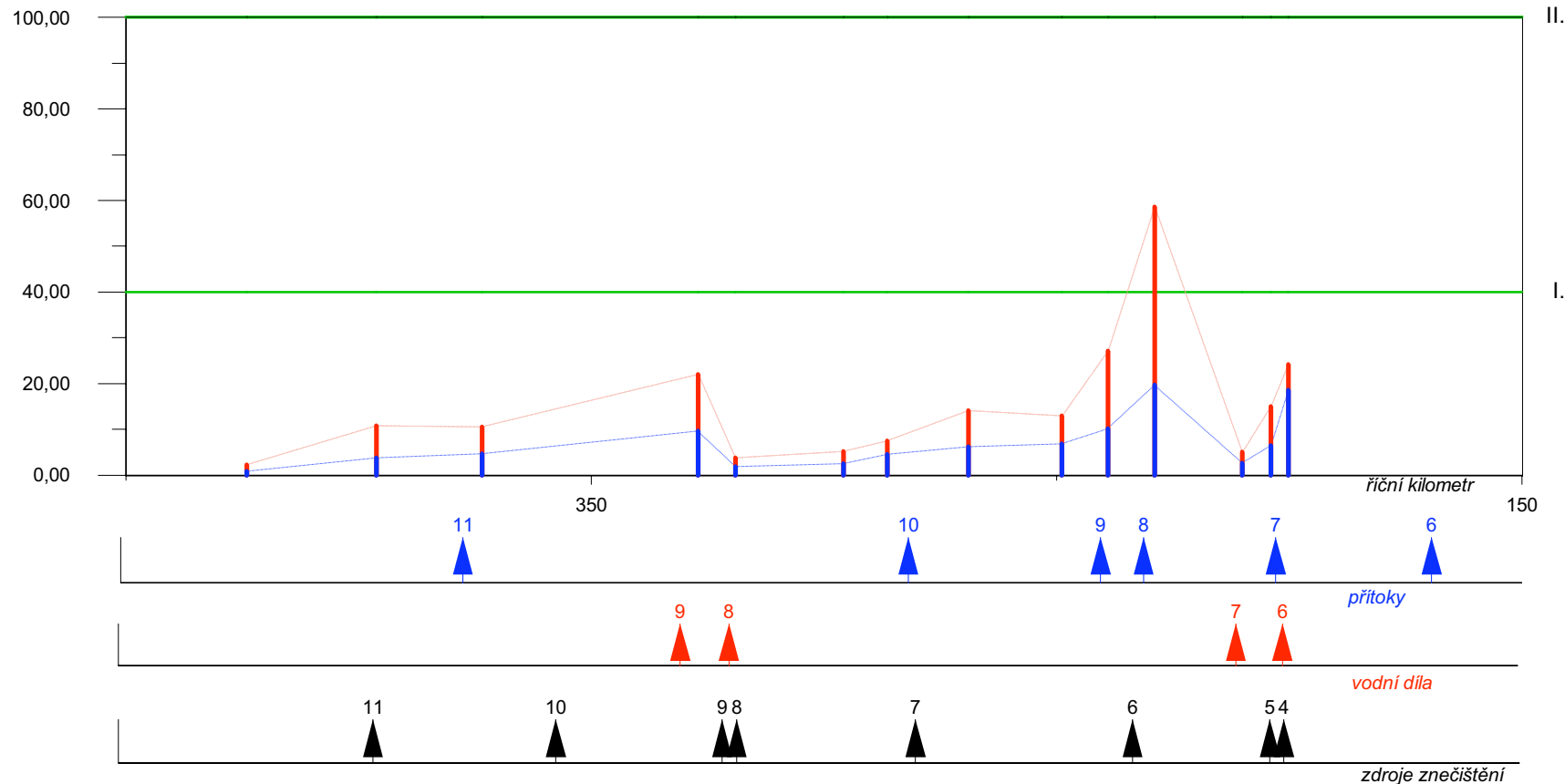
Vltava - podélný profil jakosti vody

Graf č. 6



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

Období: 2004-2005



Přítoky:

6	Otava
7	Lužnice
8	Bezdivský potok
9	Malše
10	Kájovský p.(Polečnice)
11	Studená Vltava

Vodní díla:

ř.km	6	Kořensko
ř.km	7	Hněvkovice
ř.km	8	Lipno II
ř.km	9	Lipno I
ř.km	10	
ř.km	11	

Zdroje znečištění:

ř.km	4	JE Temelín	200,4
ř.km	5	Týn nad Vltavou	203,4
ř.km	6	České Budějovice	232,8
ř.km	7	Český Krumlov + Větrní	279,3
ř.km	8	Vyšší Brod	317,6
ř.km	9	Papírny Loučovice	320,7
ř.km	10	Horní Planá	356,3
ř.km	11	Lenora	395,5

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

hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 40 KTJ/ml
 hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 4 KTJ/ml ; - pro ostatní povrchové vody: 40 KTJ/ml

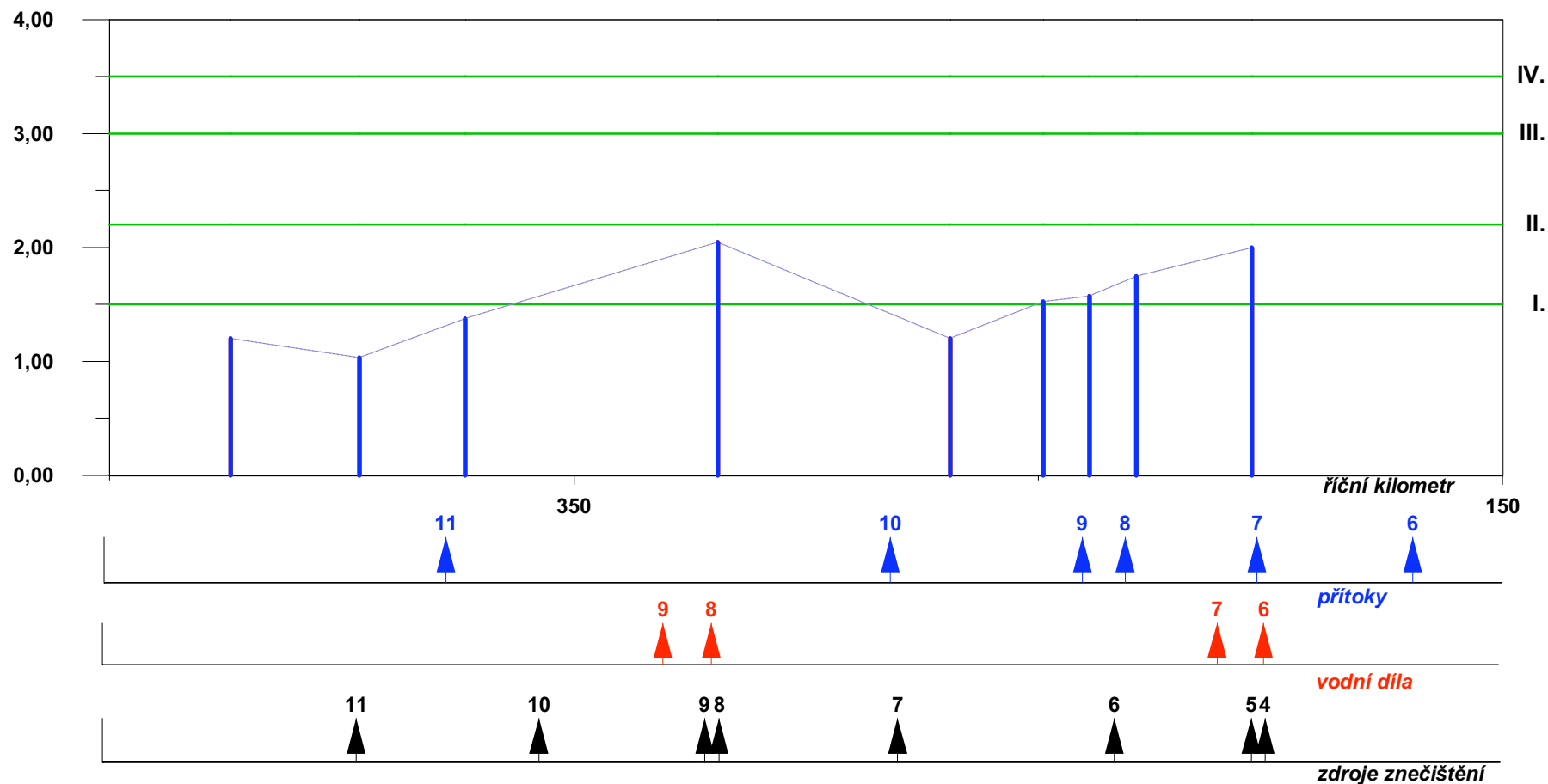
Vltava - podélný profil jakosti vody

Graf č. 7



Ukazatel: index saprobity bentosu

Období: 2004-2005



Přítoky:

ř.km	Název
6	Otava
7	Lužnice
8	Bezdivský potok
9	Malše
10	Kájovský p.(Polečnice)
11	Studená Vltava

Vodní díla:

ř.km	Název
6	Kořensko
7	Hněvkovice
8	Lipno II
9	Lipno I

Zdroje znečištění:

ř.km	Název	ř.km	Název
4	JE Temelín	200,4	4
5	Týn nad Vltavou	203,4	5
6	České Budějovice	232,8	6
7	Český Krumlov + Větřní	279,3	7
8	Vyšší Brod	317,6	8
9	Papírny Loučovice	320,7	9
10	Horní Planá	356,3	10
11	Lenora	395,5	11

Legenda

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

Poznámka

hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: -

hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 2,2 ; - pro ostatní povrchové vody: 3,2

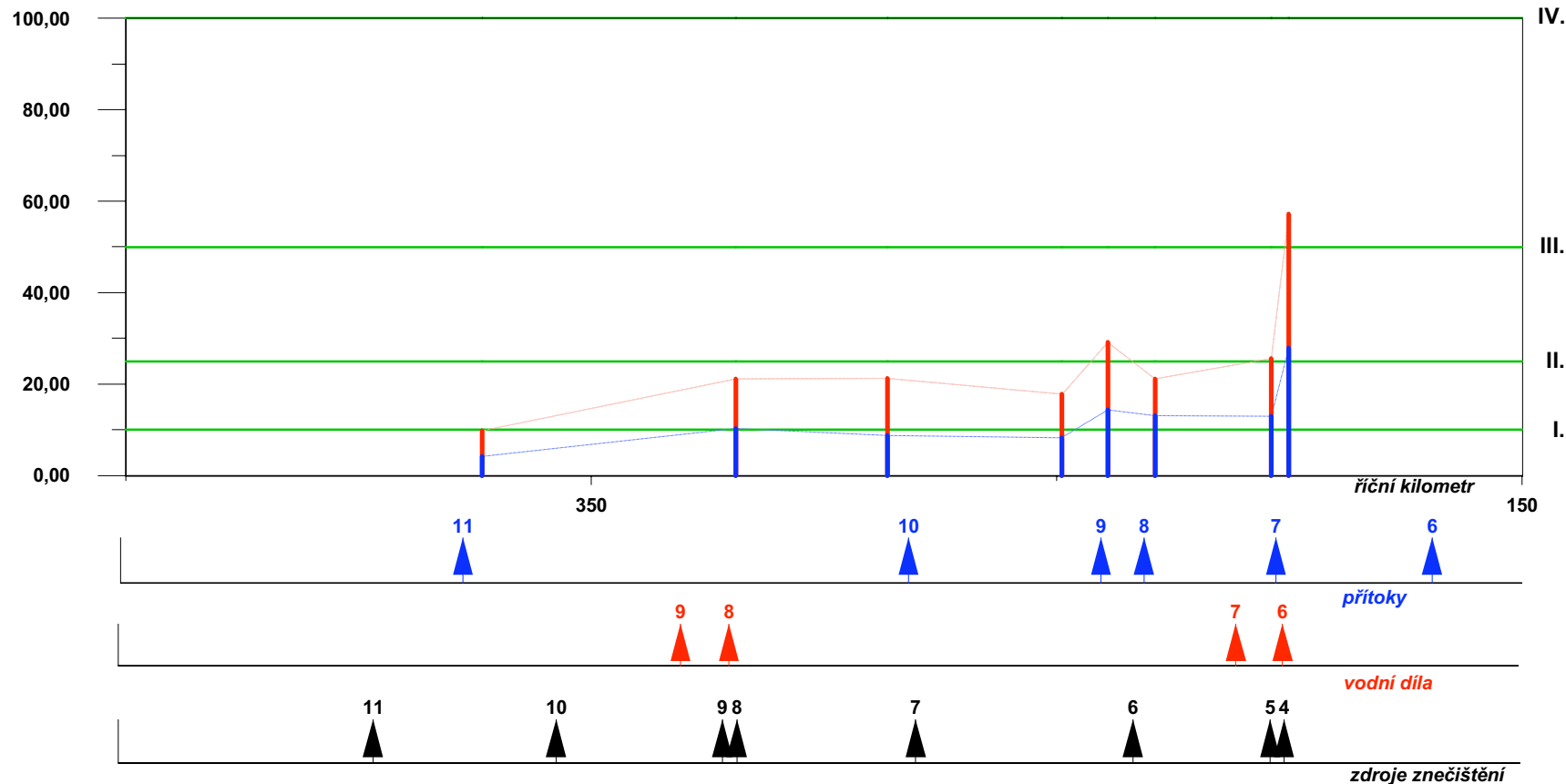
Vltava - podélný profil jakosti vody

Graf č. 8



Ukazatel: chlorofyl-a (ug/l)

Období: 2004-2005



Přítoky:

6	Otava
7	Lužnice
8	Bezdivský potok
9	Malše
10	Kájovský p.(Polečnice)
11	Studená Vltava

Vodní díla:

6	Kořensko
7	Hněvkovice
8	Lipno II
9	Lipno I

Zdroje znečištění:

4	JE Temelín	200,4
5	Týn nad Vltavou	203,4
6	České Budějovice	232,8
7	Český Krumlov + Větrní	279,3
8	Vyšší Brod	317,6
9	Papírny Loučovice	320,7
10	Horní Planá	356,3
11	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 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 50 ug/l

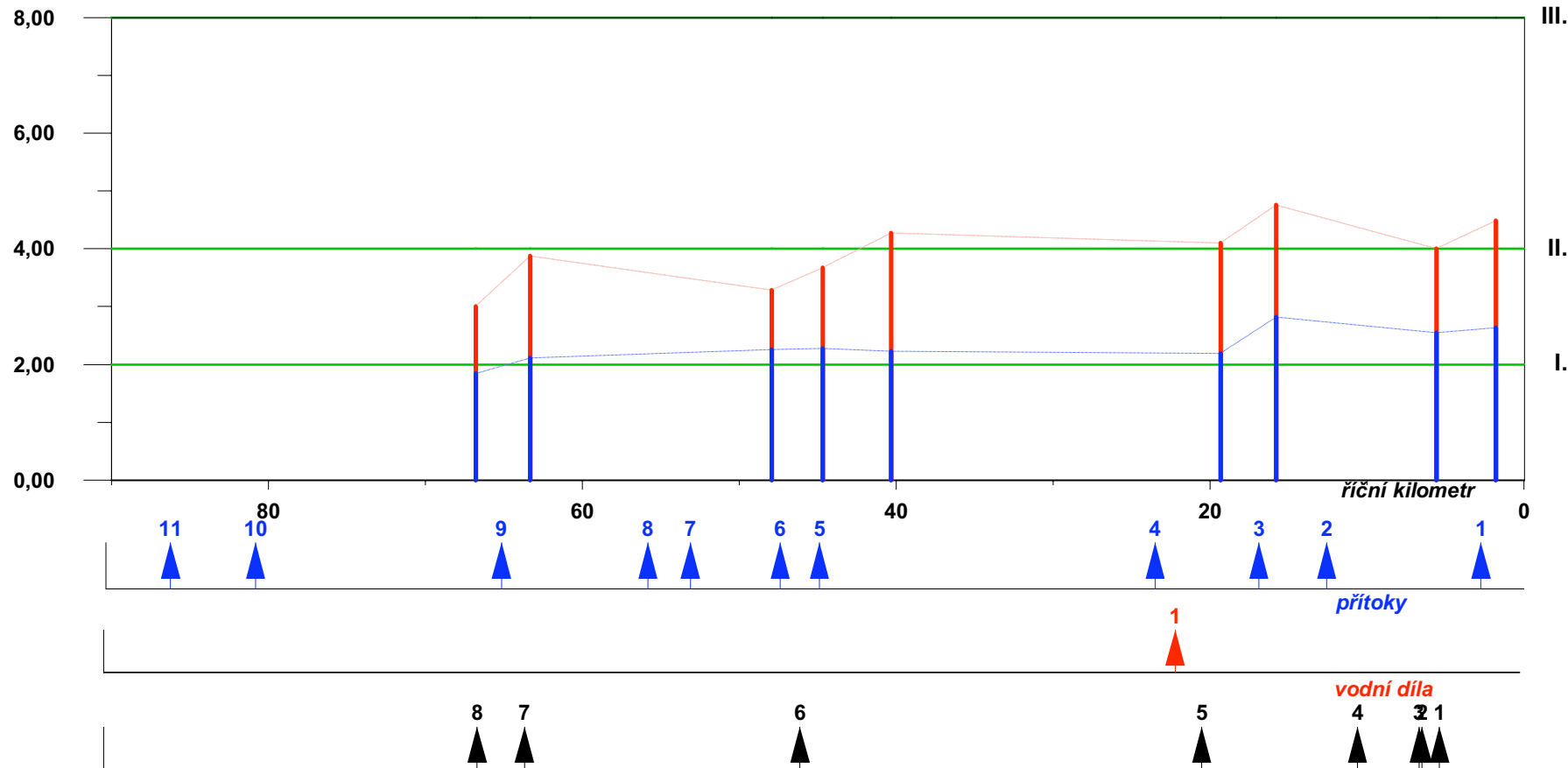
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: - ; - pro ostatní povrchové vody: 50 ug/l

Malše - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: **biochemická spotřeba kyslíku BSK-5 (mg/l)**

Období: 2004-2005

Graf č. 9



Přítoky:

1	Hodějovický potok
2	Zborovský potok
3	Stropnice
4	Velešínský potok
5	Černá
6	Rožnovský potok
7	Kamenice
8	Zdíkovský potok
9	Tichá
10	Felben Bach
11	Kabelský potok

Vodní díla:

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

Zdroje znečištění:

ř.km	1	Roudné	5,2
ř.km	2	Vídv	6,3
ř.km	3	ÚV Plav	6,5
ř.km	4	Plav	10,4
ř.km	5	Římov	20,3
ř.km	6	Kaplice	45,8
ř.km	7	Rychnov nad Malší	63,3
ř.km	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 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: **6 mg/l**

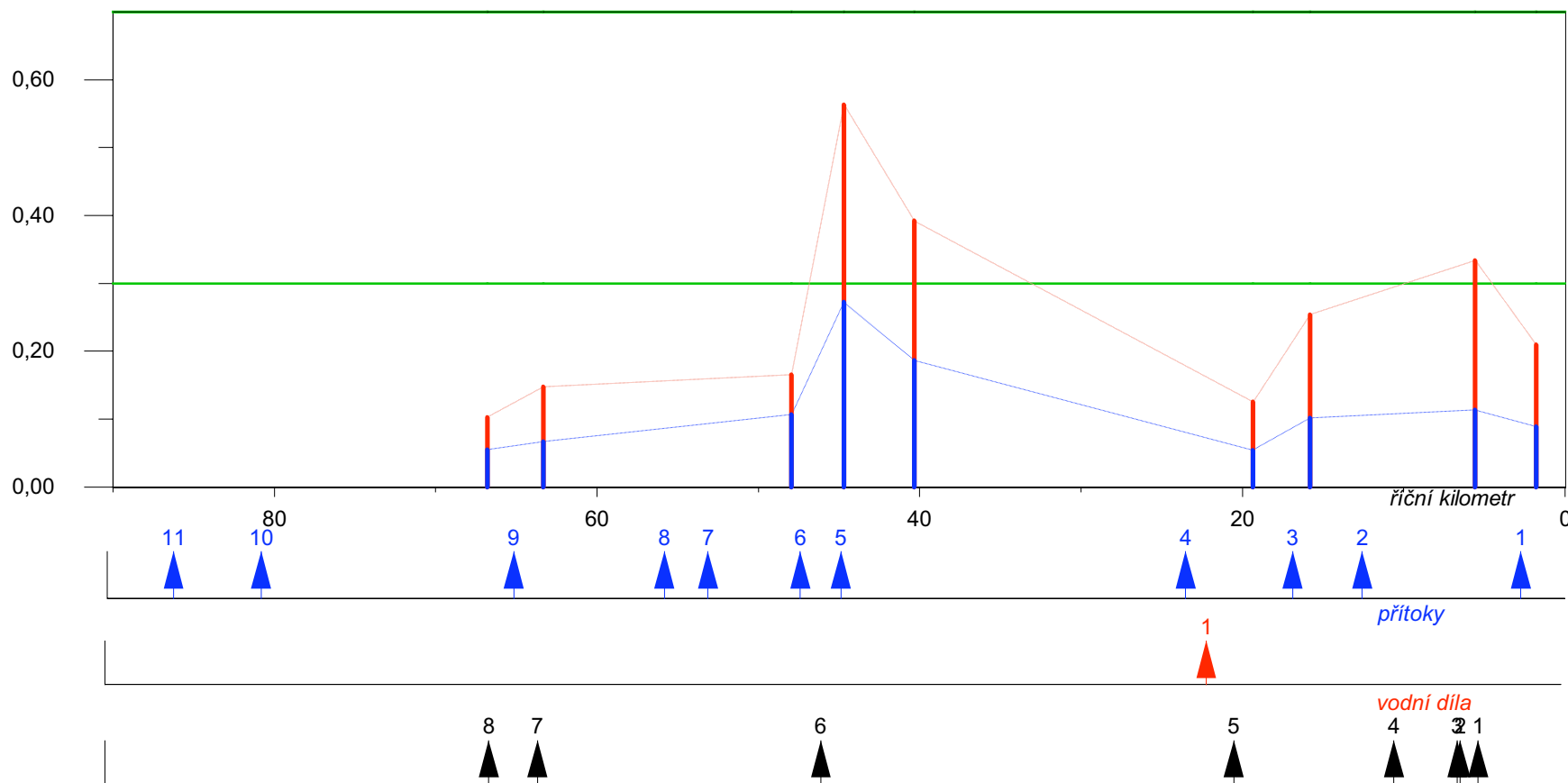
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: **4 mg/l** ; - pro ostatní povrchové vody: **8 mg/l**

Malše - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: dusík amoniakální (mg/l)

Období: 2004-2005

Graf č. 10



Přítoky:

1	Hodějovický potok
2	Zborovský potok
3	Stropnice
4	Velešínský potok
5	Černá
6	Rožnovský potok
7	Kamenice
8	Zdíkovský potok
9	Tichá
10	Felben Bach
11	Kabelský potok

Vodní díla:

ř.km	1	Římov
ř.km	2,7	
ř.km	7	
ř.km	8	

Zdroje znečištění:

ř.km	1	Roudné	5,2
ř.km	2	Vídv	6,3
ř.km	3	ÚV Plav	6,5
ř.km	4	Plav	10,4
ř.km	5	Římov	20,3
ř.km	6	Kaplice	45,8
ř.km	7	Rychnov nad Malší	63,3
ř.km	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 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 0,5 mg/l

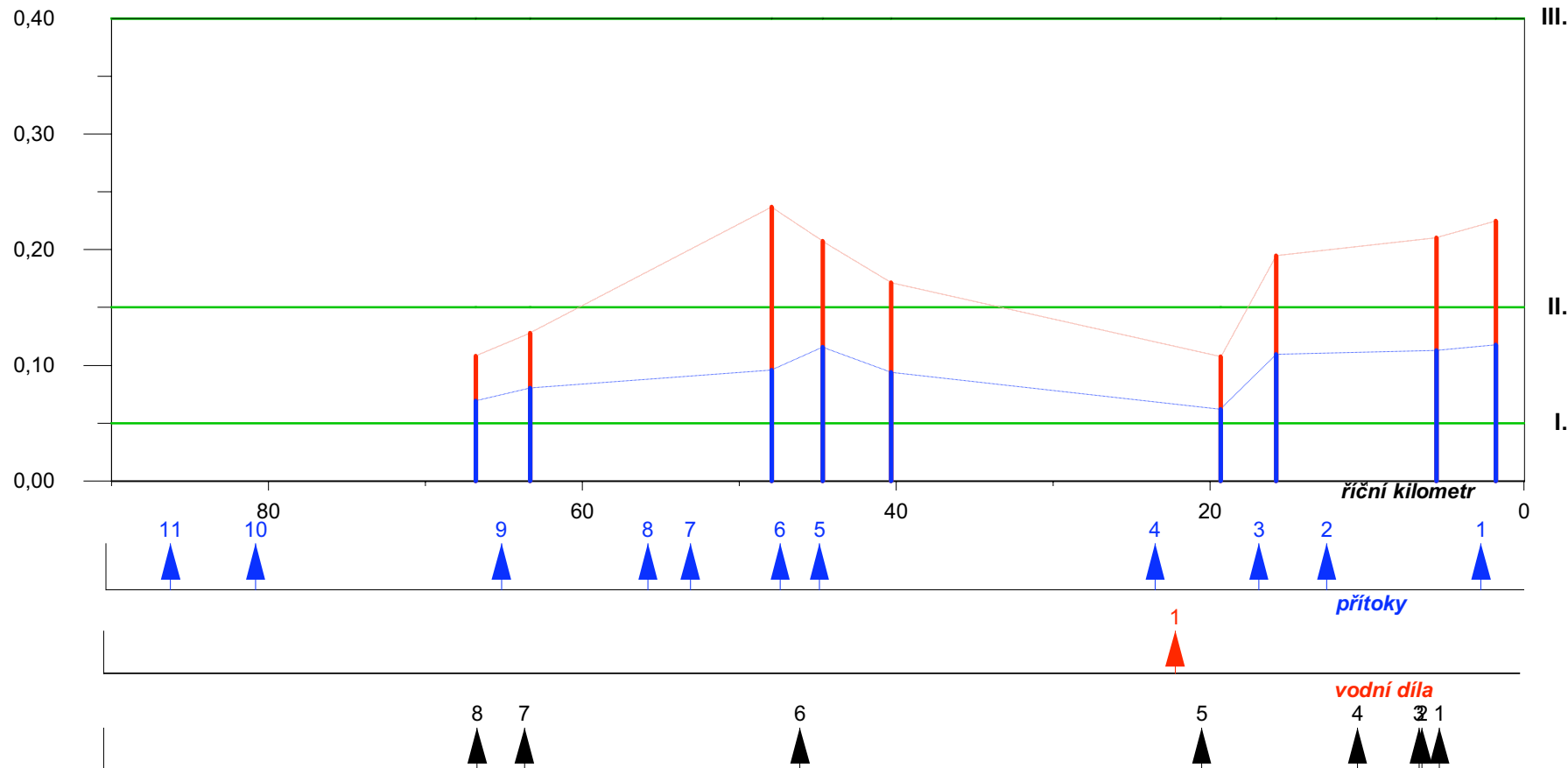
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 0,3 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 2,5 mg/l

Malše - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 2004-2005

Graf č. 11



Přítoky:

1	Hodějovický potok
2	Zborovský potok
3	Stropnice
4	Velešínský potok
5	Černá
6	Rožnovský potok
7	Kamenice
8	Zdíkovský potok
9	Tichá
10	Felben Bach
11	Kabelský potok

Vodní díla:

ř.km	1	Římov
ř.km	2,7	
ř.km	7	
ř.km	8	

Zdroje znečištění:

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

vodní díla zdroje znečištění

Legenda

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

Poznámka

hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 0,15 mg/l

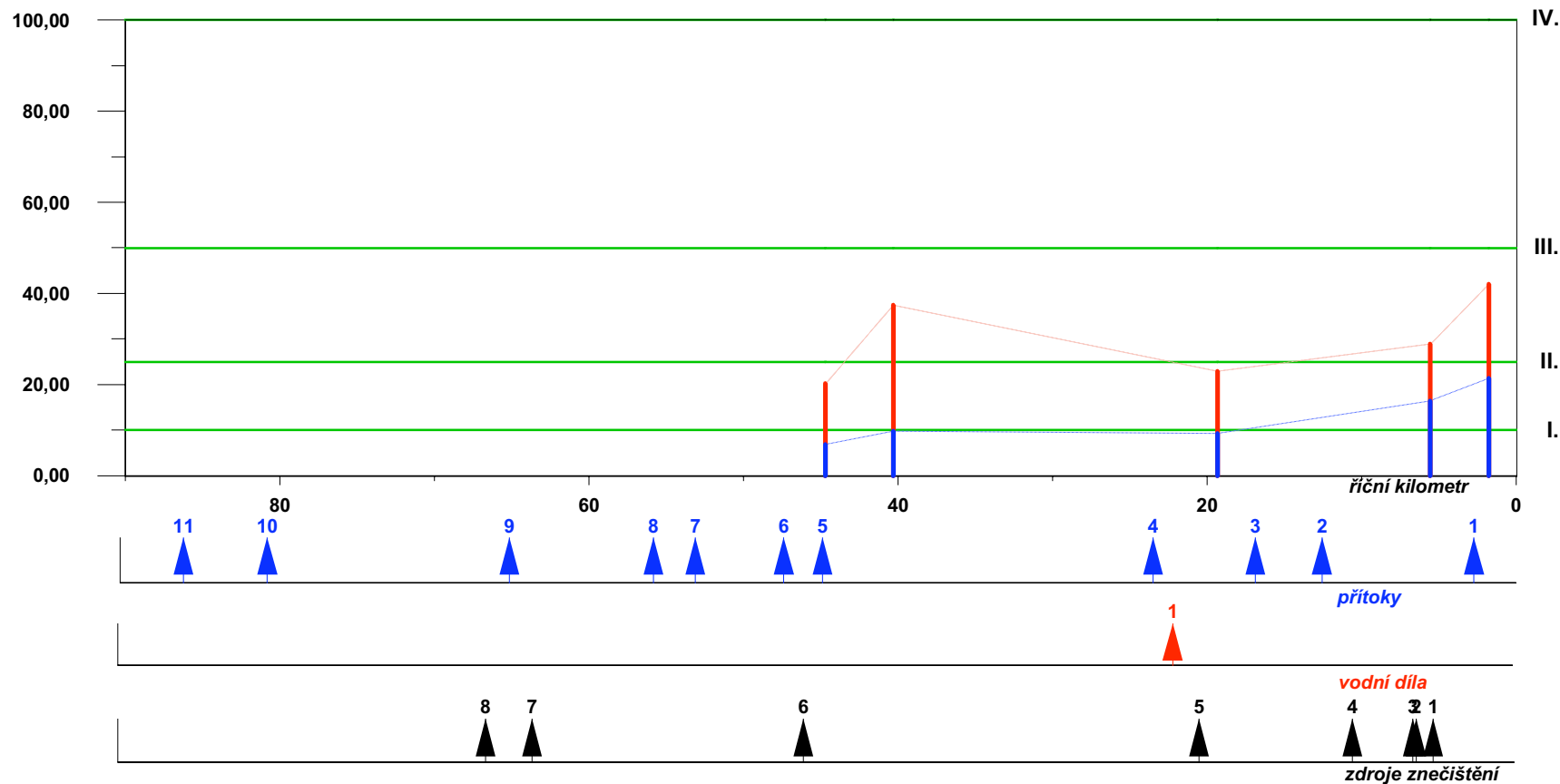
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 0,15 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 0,4 mg/l

Malše - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: chlorofyl-a (ug/l)

Období: 2004-2005

Graf č. 12



Přítoky:

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

Vodní díla:

1	Římov
---	-------

Zdroje znečištění:

	ř.km
1	5,2
2	6,3
3	6,5
4	10,4
5	20,3
6	45,8
7	63,3
8	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 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 50 ug/l

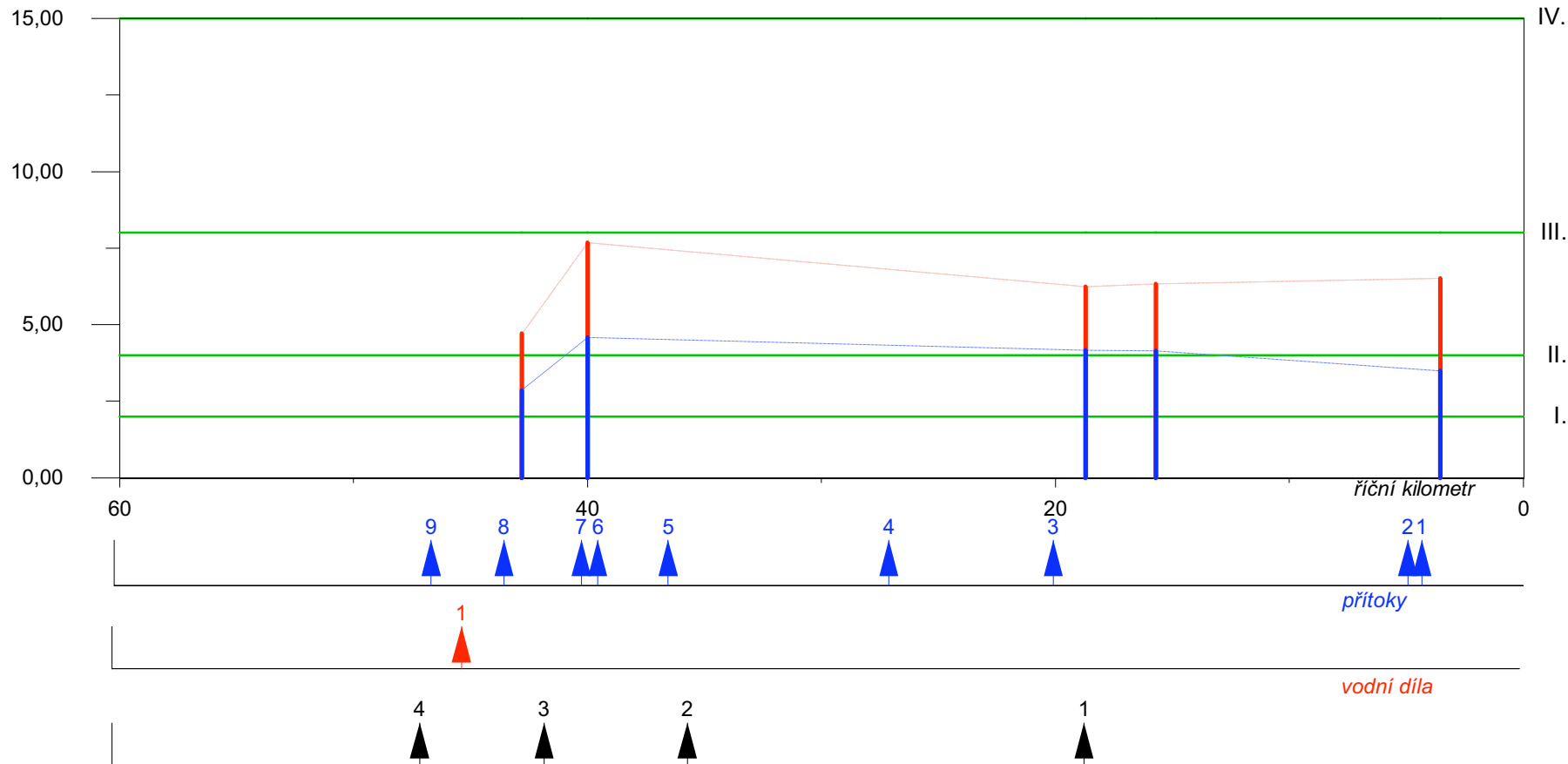
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: - ; - pro ostatní povrchové vody: 50 ug/l

Stropnice - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: **biochemická spotřeba kyslíku BSK-5 (mg/l)**

Období: 2004-2005

Graf č. 13



Přítoky:

1	Pašínovický potok
2	Svinenský potok
3	Chraстský potok
4	Žárský potok
5	Vyšenský potok
6	Janovský potok
7	Dvorský potok
8	Veveřský potok
9	Bedřichovský potok

Vodní díla:

1	Humenice
---	----------

Zdroje znečištění:

1	Borovany	18,6
2	HBSW Byňov	35,5
3	Nové Hrady	41,6
4	Horní Stropnice	46,9

zdroje znečištění

Legenda

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

Poznámka

hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: **6 mg/l**

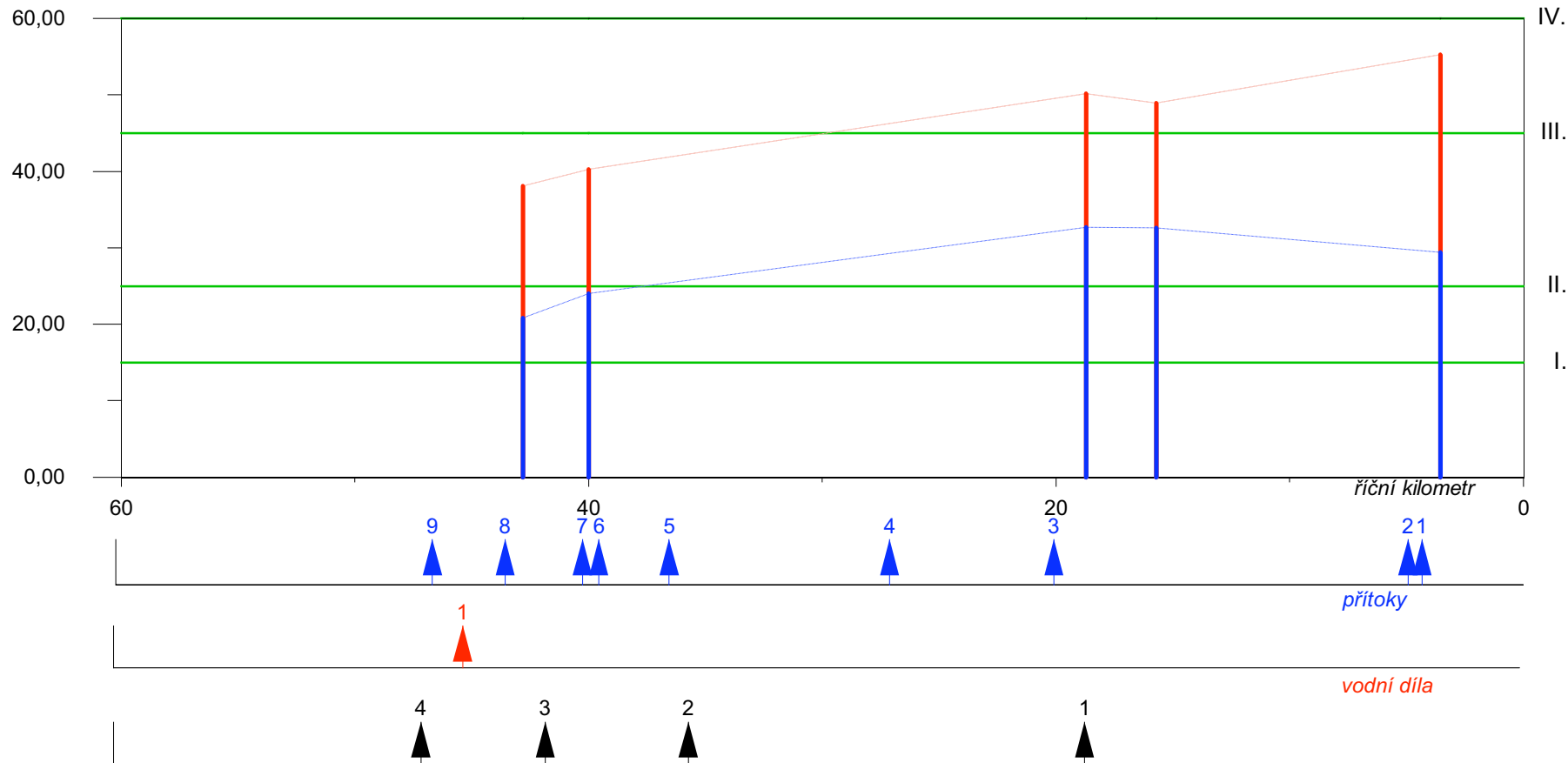
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: **4 mg/l** ; - pro ostatní povrchové vody: **8 mg/l**

Stropnice - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: chemická spotřeba kyslíku dichromanem (mg/l)

Období: 2004-2005

Graf č. 14



Přítoky:

1	Pašínovický potok	4,3
2	Svinenský potok	4,9
3	Chraстský potok	20,0
4	Žárský potok	27,0
5	Vyšenský potok	36,4
6	Janovský potok	39,4
7	Dvorský potok	40,1
8	Veveřský potok	43,4
9	Bedřichovský potok	46,5

Vodní díla:

1	Humnice	45,1
---	---------	------

Zdroje znečištění:

1	Borovany	18,6
2	HBSW Byňov	35,5
3	Nové Hrady	41,6
4	Horní Stropnice	46,9

zdroje znečištění

Legenda

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

Poznámka

hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 35 mg/l

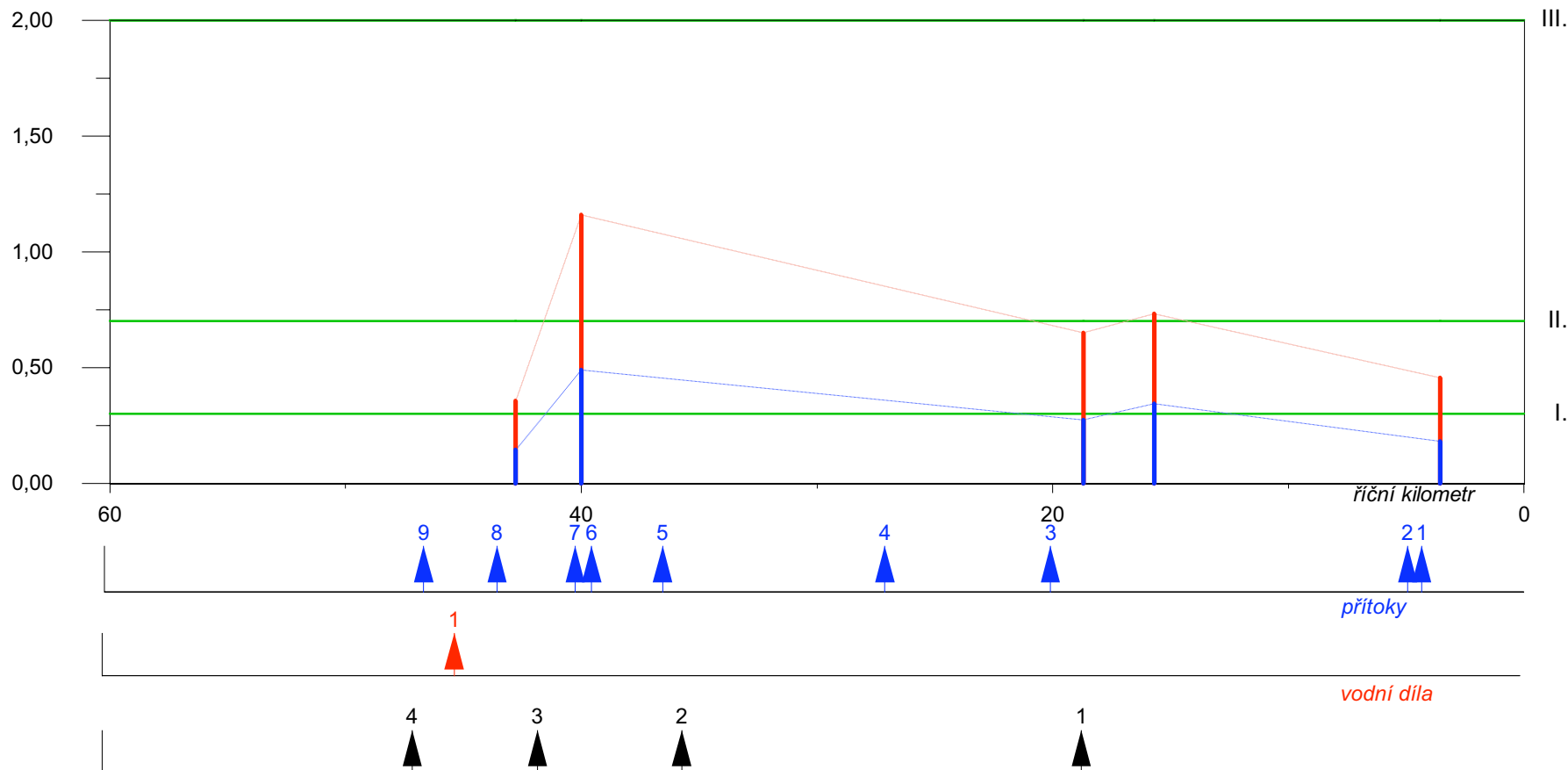
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 20 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 50 mg/l

Stropnice - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: dusík amoniakální (mg/l)

Období: 2004-2005

Graf č. 15



Přítoky:

1	Pašínovický potok
2	Svinenský potok
3	Chraстský potok
4	Žárský potok
5	Vyšenský potok
6	Janovský potok
7	Dvorský potok
8	Veveřský potok
9	Bedřichovský potok

Vodní díla:

1	Humenice
---	----------

Zdroje znečištění:

1	Borovany	18,6
2	HBSW Byňov	35,5
3	Nové Hrady	41,6
4	Horní Stropnice	46,9

zdroje znečištění

Legenda

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

Poznámka

hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 0,5 mg/l

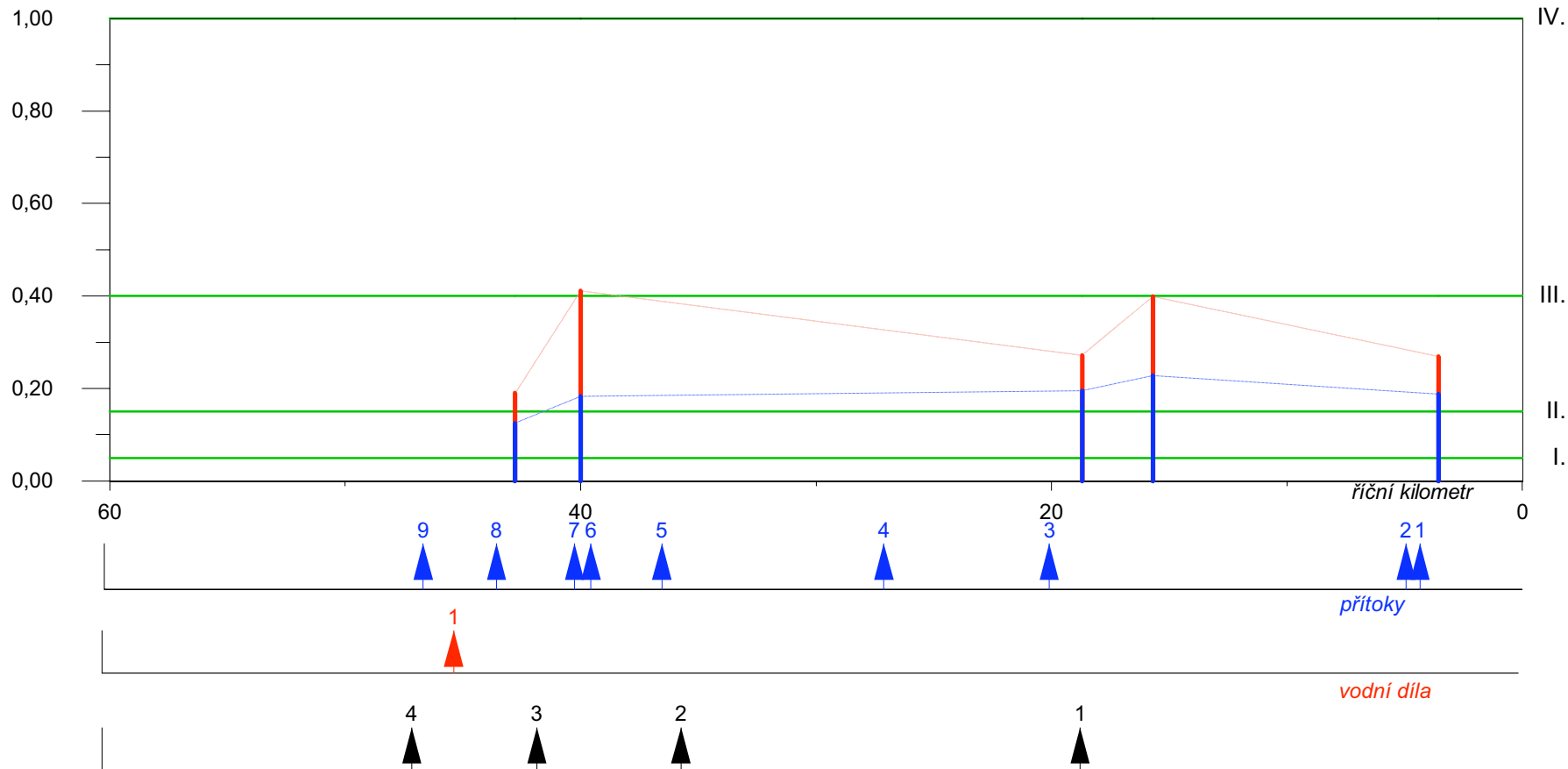
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 0,3 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 2,5 mg/l

Stropnice - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 2004-2005

Graf č. 16



Přítoky:

1	Pašínovický potok
2	Svinenský potok
3	Chraстský potok
4	Žárský potok
5	Vyšenský potok
6	Janovský potok
7	Dvorský potok
8	Veveřský potok
9	Bedřichovský potok

Vodní díla:

ř.km	1	Humenice
ř.km	4,3	
ř.km	4,9	
ř.km	20,0	
ř.km	27,0	
ř.km	36,4	
ř.km	39,4	
ř.km	40,1	
ř.km	43,4	
ř.km	46,5	

Zdroje znečištění:

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

zdroje znečištění

Legenda

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

Poznámka

hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 0,15 mg/l

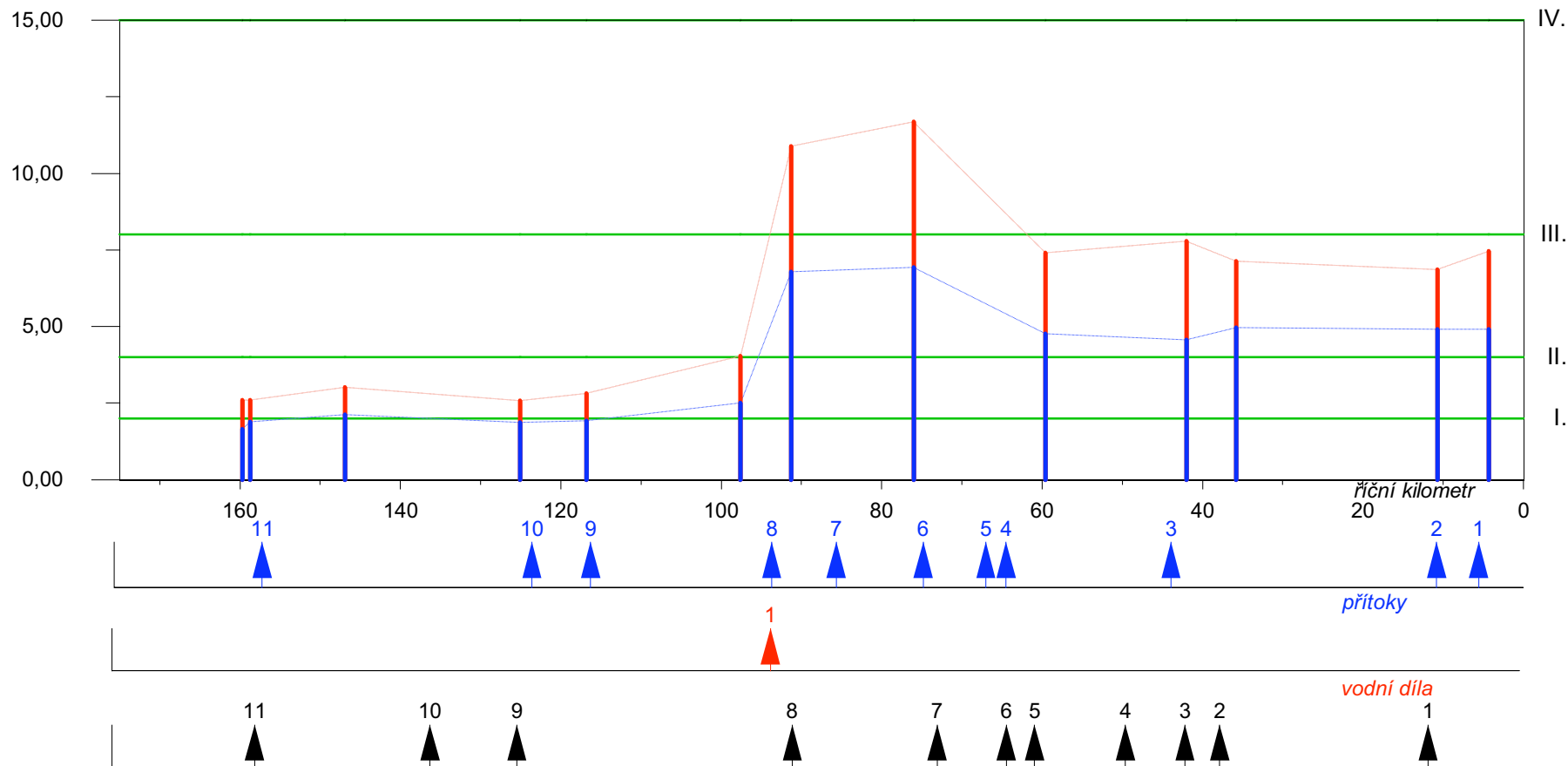
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 0,15 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 0,4 mg/l

Lužnice - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: biochemická spotřeba kyslíku BSK-5 (mg/l)

Období: 2004-2005

Graf č. 17



Přítoky:

	ř.km
1 Bilinský potok	5,5
2 Smutná	10,7
3 Chotovinský potok	43,7
4 Černovický potok	64,2
5 Dírenský potok	66,7
6 Nežárka	74,5
7 Miletínský potok	85,3
8 Prostřední stoka (+ČOV Třeboň)	93,3
9 Koštěnický potok	115,8
10 Dračice	123,1
11 Skřemelice	156,6

Vodní díla:

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	49,1
5 Klenovice	60,4
6 Soběslav	63,9
7 Veselí nad Lužnicí	72,5
8 Lužnice	90,5
9 Suchdol nad Lužnicí	124,7
10 Dvory nad Lužnicí	135,5
11 České Velenice	157,3

zdroje znečištění

Legenda

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

Poznámka

hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 6 mg/l

hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky:

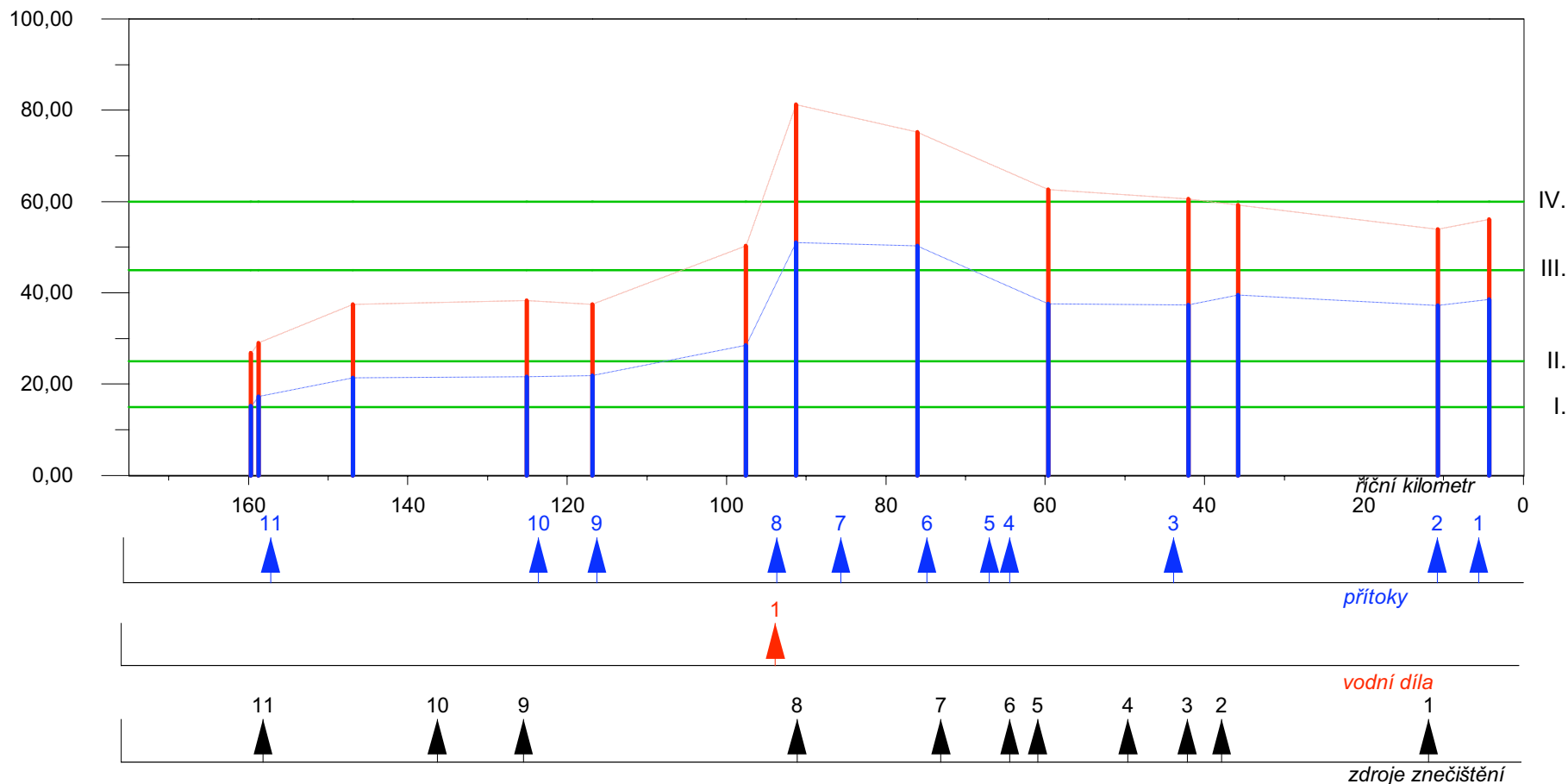
4 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 8 mg/l

Lužnice - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: chemická spotřeba kyslíku dichromanem (mg/l)

Období: 2004-2005

Graf č. 18



Přítoky:

ř.km	Průtok
1	Bílinský potok
2	Smutná
3	Chotovinský potok
4	Černovický potok
5	Dírenský potok
6	Nežárka
7	Miletínský potok
8	Prostřední stoka (+ČOV Třeboň)
9	Koštěnický potok
10	Dračice
11	Skřemelice

Vodní díla:

ř.km	Vodní dílo
1	Rožmberk

Zdroje znečištění:

ř.km	Zdroj znečištění
1	Bechyně
2	Tábor Klokoty
3	Tábor AČOV
4	Planá nad Lužnicí
5	Klenovice
6	Soběslav
7	Veselí nad Lužnicí
8	Lužnice
9	Suchdol nad Lužnicí
10	Dvory nad Lužnicí
11	České Velenice

Legenda

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

Poznámka

hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 35 mg/l

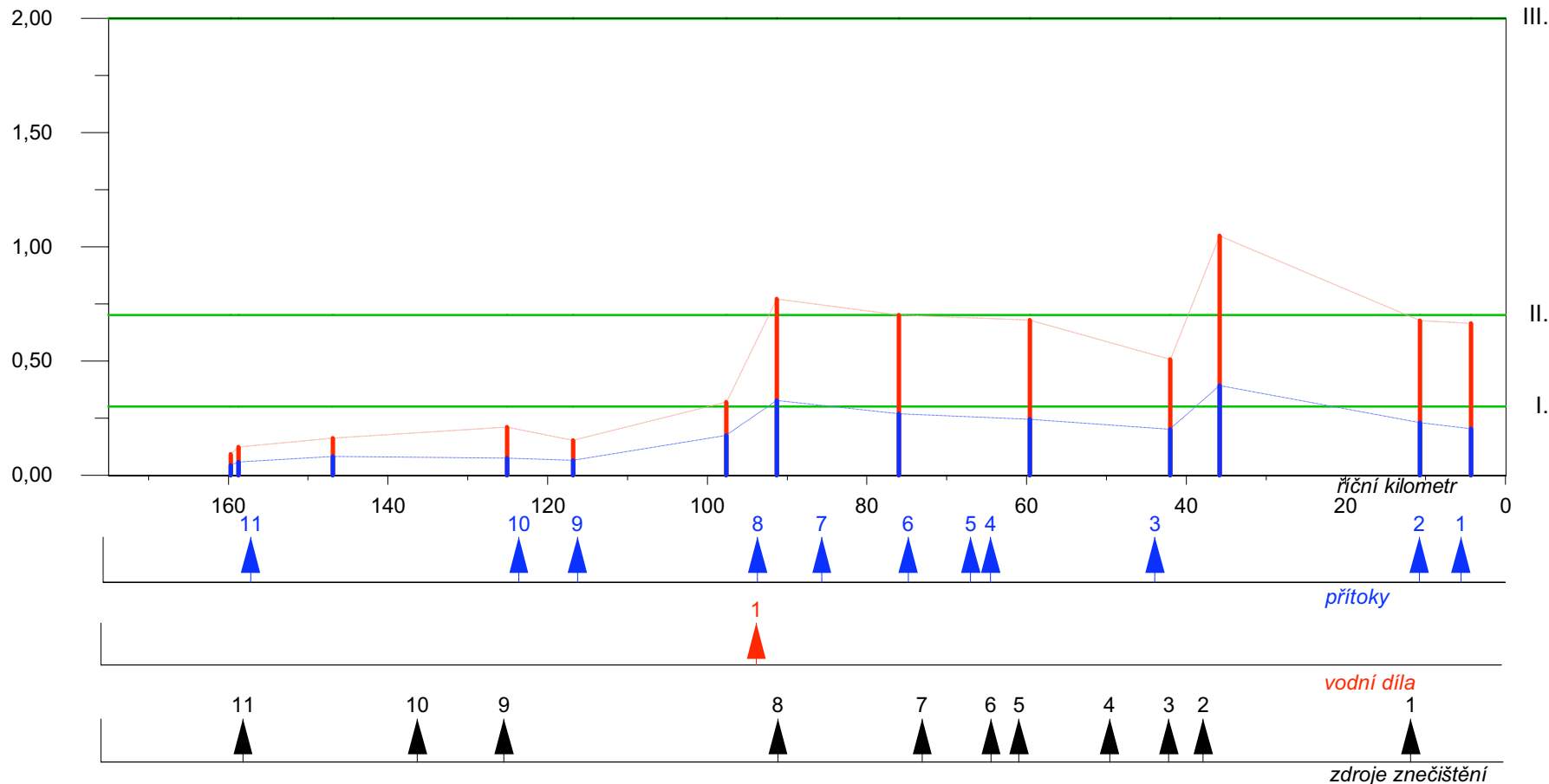
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 20 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 50 mg/l

Lužnice - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: dusík amoniakální (mg/l)

Období: 2004-2005

Graf č. 19



Přítoky:

	ř.km
1 Bilinský potok	5,5
2 Smutná	10,7
3 Chotovinský potok	43,7
4 Černovický potok	64,2
5 Dírenský potok	66,7
6 Nežárka	74,5
7 Miletínský potok	85,3
8 Prostřední stoka (+ČOV Třeboň)	93,3
9 Koštěnický potok	115,8
10 Dračice	123,1
11 Skřemelice	156,6

Vodní díla:

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	49,1
5 Klenovice	60,4
6 Soběslav	63,9
7 Veselí nad Lužnicí	72,5
8 Lužnice	90,5
9 Suchdol nad Lužnicí	124,7
10 Dvory nad Lužnicí	135,5
11 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 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 0,5 mg/l

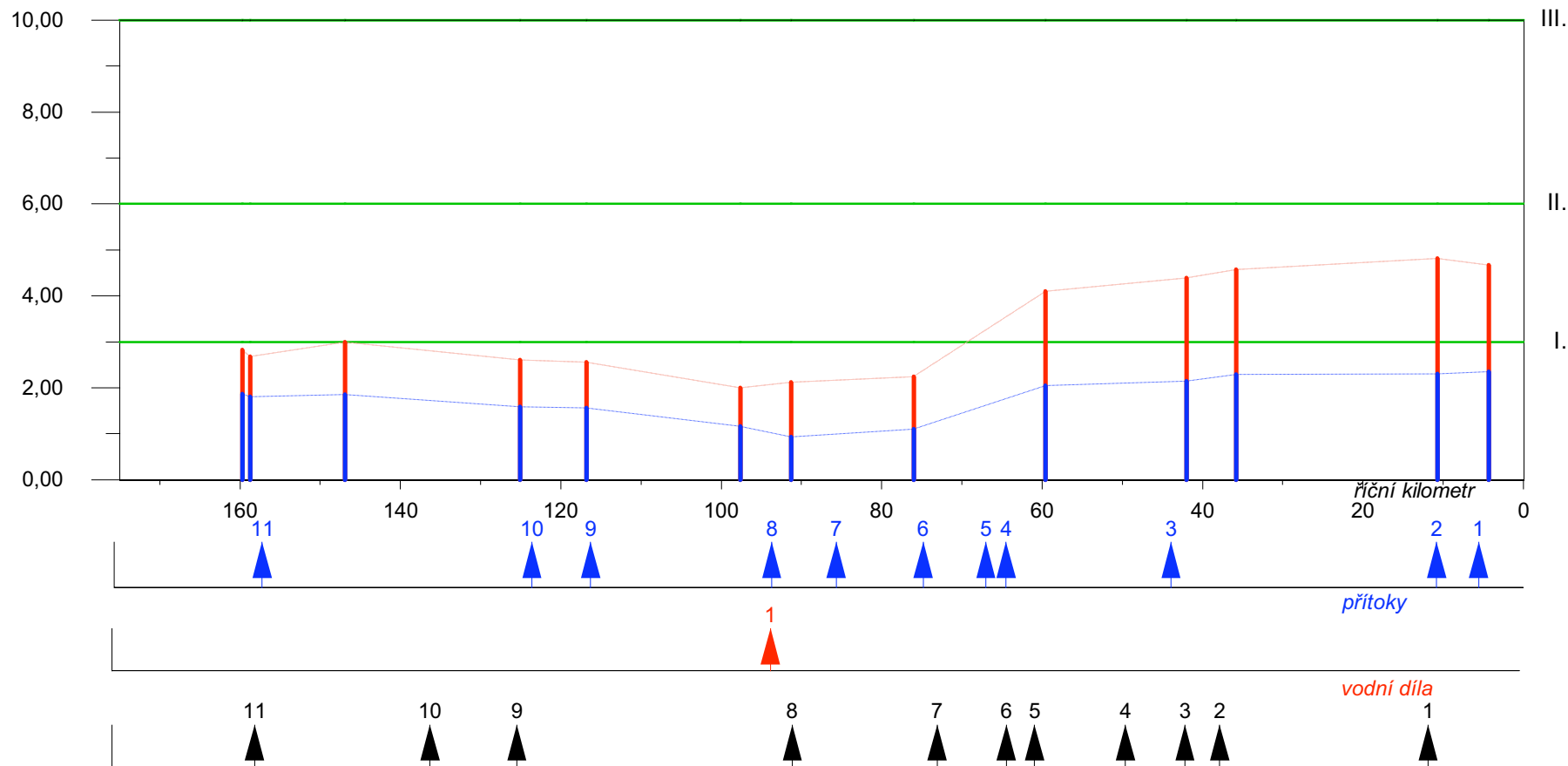
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 0,3 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 2,5 mg/l

Lužnice - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: dusík dusičnanový (mg/l)

Období: 2004-2005

Graf č. 20



Přítoky:

	ř.km
1 Bilinský potok	5,5
2 Smutná	10,7
3 Chotovinský potok	43,7
4 Černovický potok	64,2
5 Dírenský potok	66,7
6 Nežárka	74,5
7 Miletínský potok	85,3
8 Prostřední stoka (+ČOV Třeboň)	93,3
9 Košťěnický potok	115,8
10 Dračice	123,1
11 Skřemelice	156,6

Vodní díla:

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	49,1
5 Klenovice	60,4
6 Soběslav	63,9
7 Veselí nad Lužnicí	72,5
8 Lužnice	90,5
9 Suchdol nad Lužnicí	124,7
10 Dvory nad Lužnicí	135,5
11 České Velenice	157,3

zdroje znečištění

Legenda

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

Poznámka

hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 7 mg/l

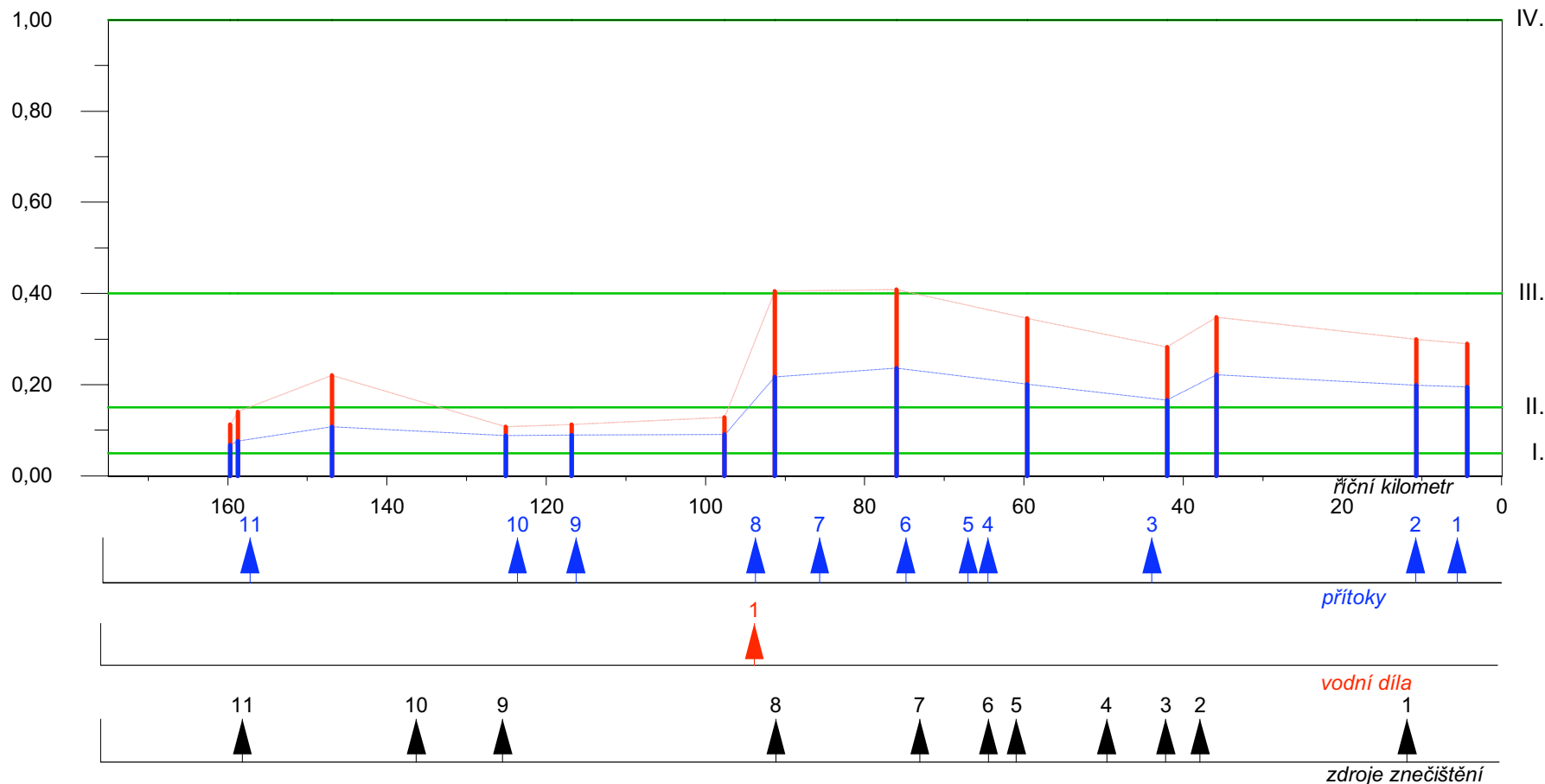
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 3,4 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 11 mg/l

Lužnice - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 2004-2005

Graf č. 21



Přítoky:

	ř.km
1 Bilinský potok	5,5
2 Smutná	10,7
3 Chotovinský potok	43,7
4 Černovický potok	64,2
5 Dírenský potok	66,7
6 Nežárka	74,5
7 Miletínský potok	85,3
8 Prostřední stoka (+ČOV Třeboň)	93,3
9 Košťěnický potok	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 Klokoaty	37,4
3 Tábor AČOV	41,7
4 Planá nad Lužnicí	49,1
5 Klenovice	60,4
6 Soběslav	63,9
7 Veselí nad Lužnicí	72,5
8 Lužnice	90,5
9 Suchdol nad Lužnicí	124,7
10 Dvory nad Lužnicí	135,5
11 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 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 0,15 mg/l

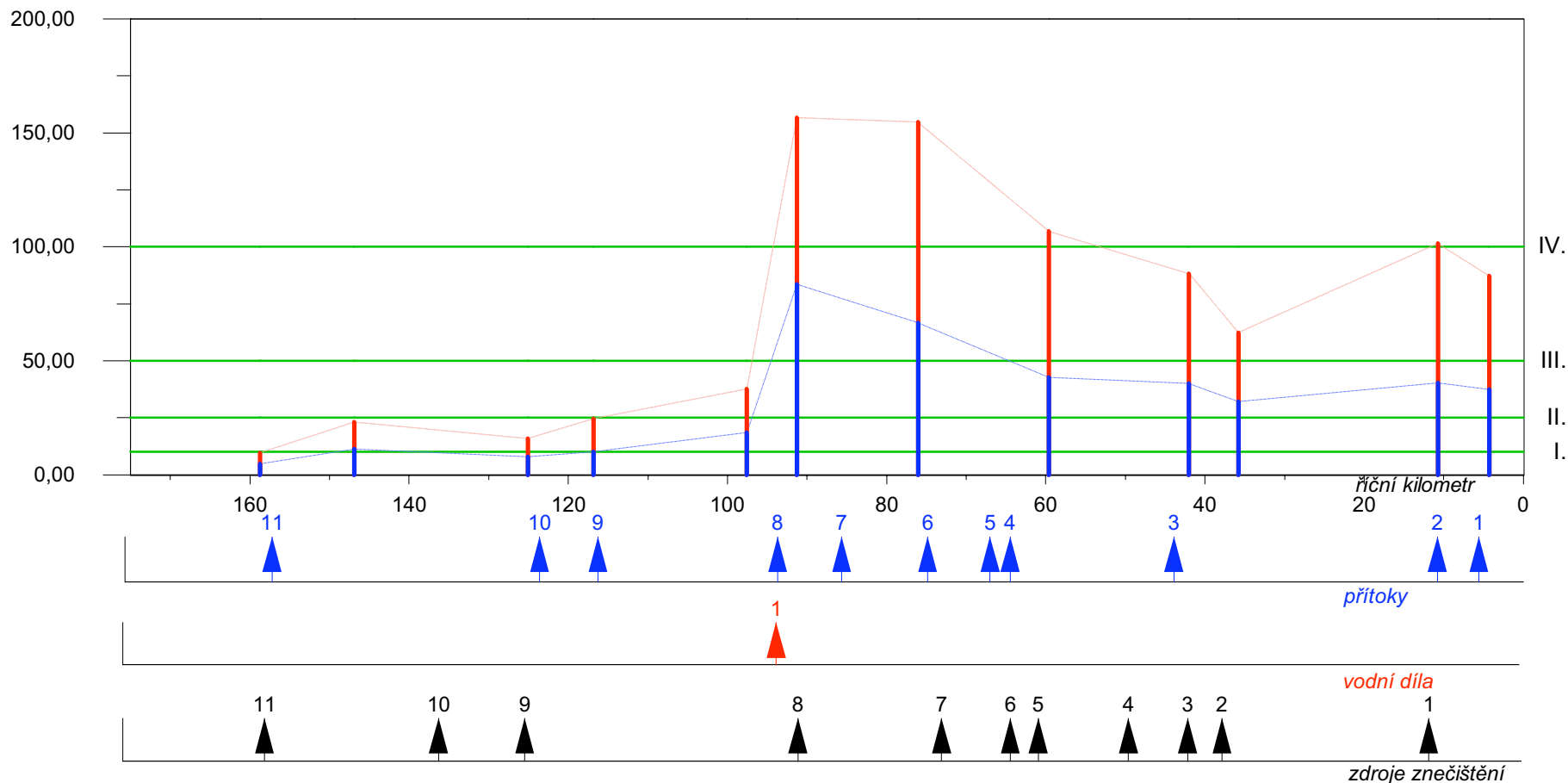
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 0,15 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 0,4 mg/l

Lužnice - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: chlorofyl-a (ug/l)

Období: 2004-2005

Graf č. 22



Přítoky:

ř.km	Průtok
1	Bílinský potok
2	Smutná
3	Chotovinský potok
4	Černovický potok
5	Dírenský potok
6	Nežárka
7	Miletínský potok
8	Prostřední stoka (+ČOV Třeboň)
9	Koštěnický potok
10	Dračice
11	Skřemelice

Vodní díla:

ř.km	Vodní dílo
1	Rožmberk

Zdroje znečištění:

ř.km	Zdroj znečištění
1	Bechyně
2	Tábor Klokoty
3	Tábor AČOV
4	Planá nad Lužnicí
5	Klenovice
6	Soběslav
7	Veselí nad Lužnicí
8	Lužnice
9	Suchdol nad Lužnicí
10	Dvory nad Lužnicí
11	České Velenice

Legenda

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

Poznámka

hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 50 ug/l

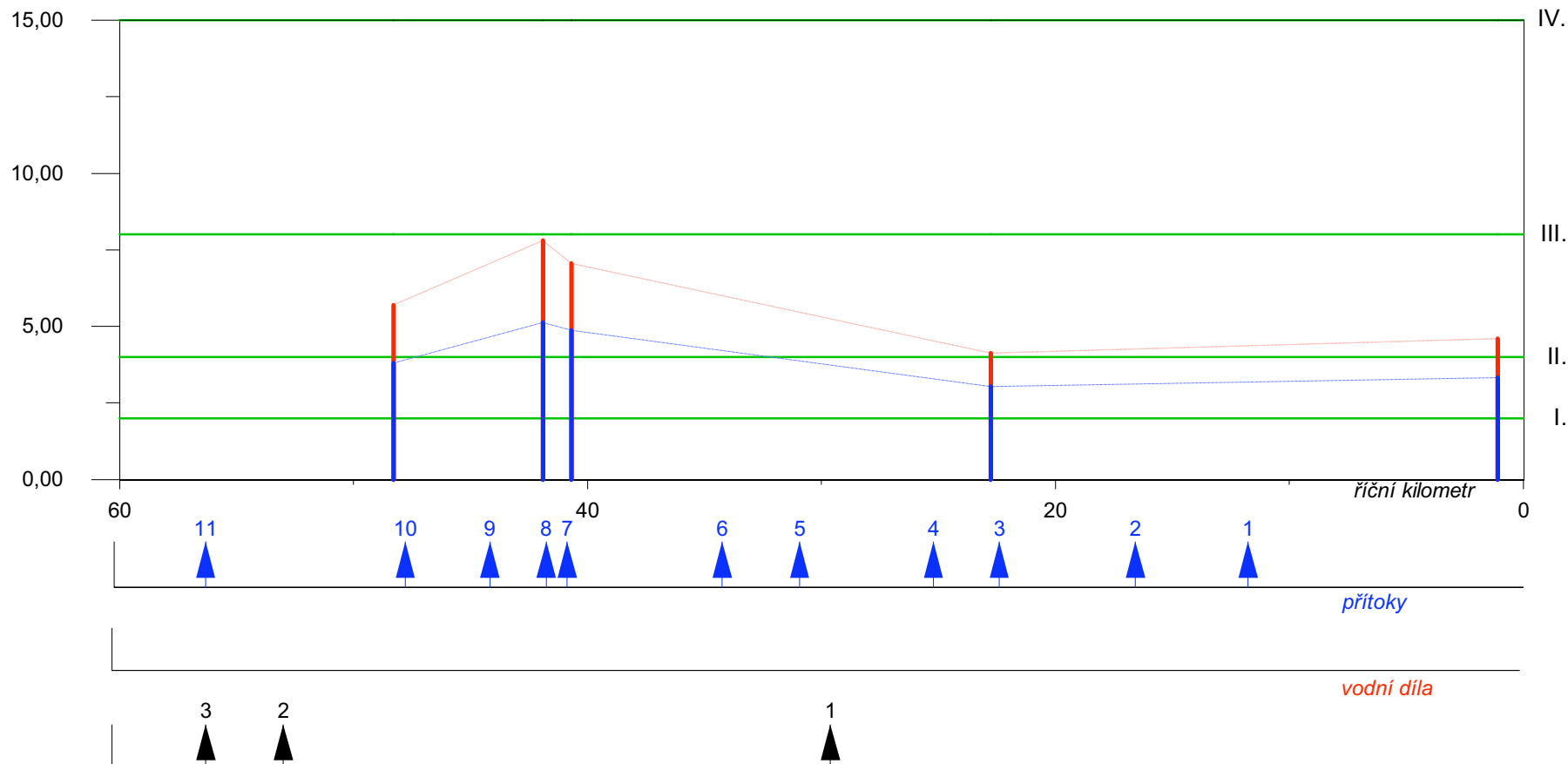
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: - ; - pro ostatní povrchové vody: 50 ug/l

Nežárka - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: **biochemická spotřeba kyslíku BSK-5 (mg/l)**

Období: 2004-2005

Graf č. 23



Přítoky:

ř.km	Vodní díla:
1	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

Vodní díla:

Zdroje znečištění:

ř.km	Zdroje znečištění:
1	Stráž nad Nežárkou
2	Rodvínov
3	Jarošov nad Nežárkou

zdroje znečištění

Legenda

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

Poznámka

hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: **6 mg/l**

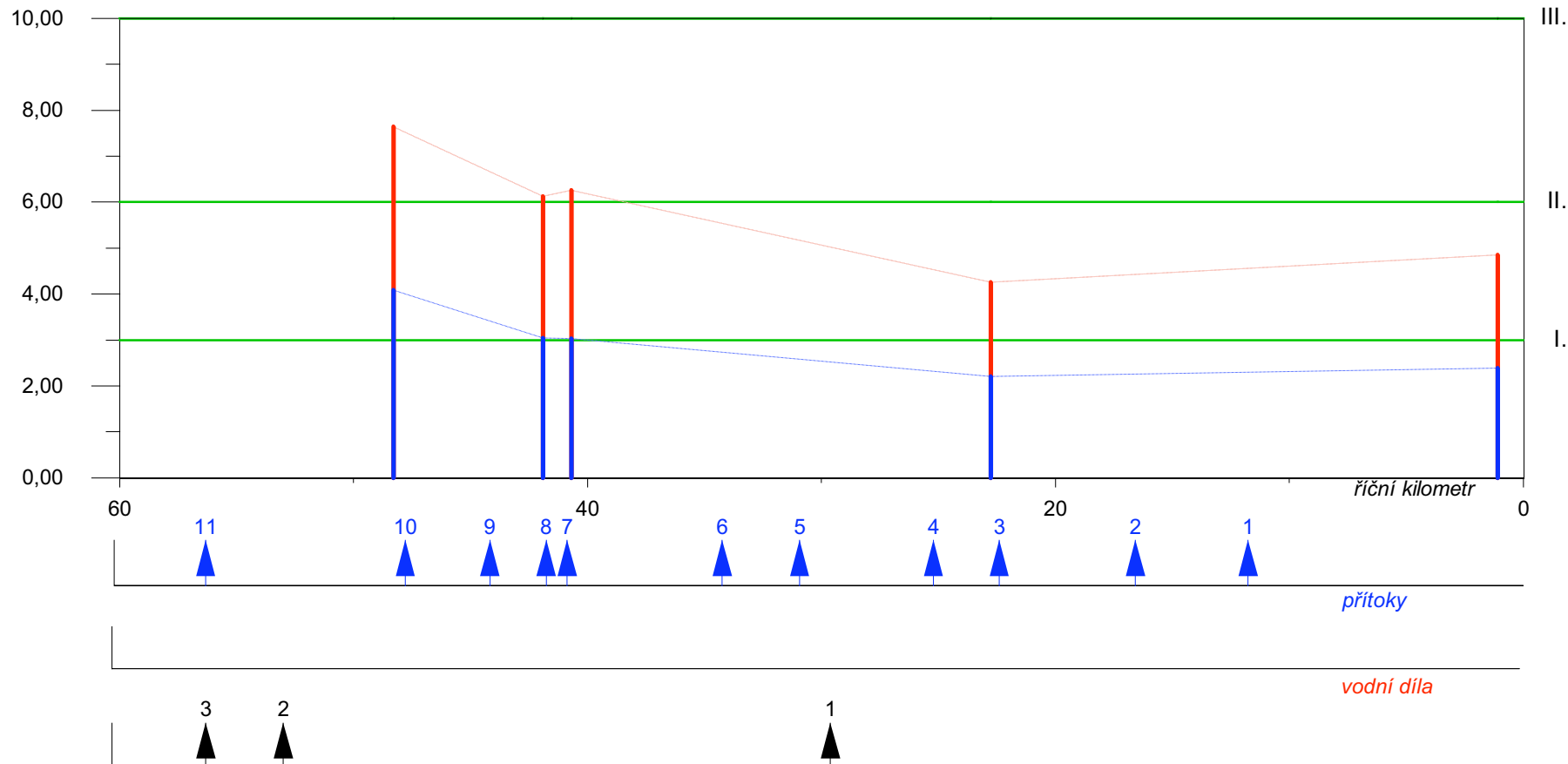
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: **4 mg/l** ; - pro ostatní povrchové vody: **8 mg/l**

Nežárka - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: dusík dusičnanový (mg/l)

Období: 2004-2005

Graf č. 24



Přítoky:

ř.km	Přítoky:	ř.km
11	Řečice	11,7
10	Holenský potok	16,5
9	Hatínský potok	22,3
8	Nová řeka	25,1
7	Vyderský potok	30,8
6	Lásenice	34,1
5	Pěněnský potok	40,7
4	Řečička (+ČOV J.Hradec)	41,6
3	Hamerský potok	44,0
2	Radouňský potok	47,6
1	Kamenice, Žirovnice	56,1

Vodní díla:

ř.km	Zdroje znečištění:	ř.km
3	Stráž nad Nežárkou	29,4
2	Rodvínov	52,7
1	Jarošov nad Nežárkou	56,0

zdroje znečištění

Legenda

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

Poznámka

hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 7 mg/l

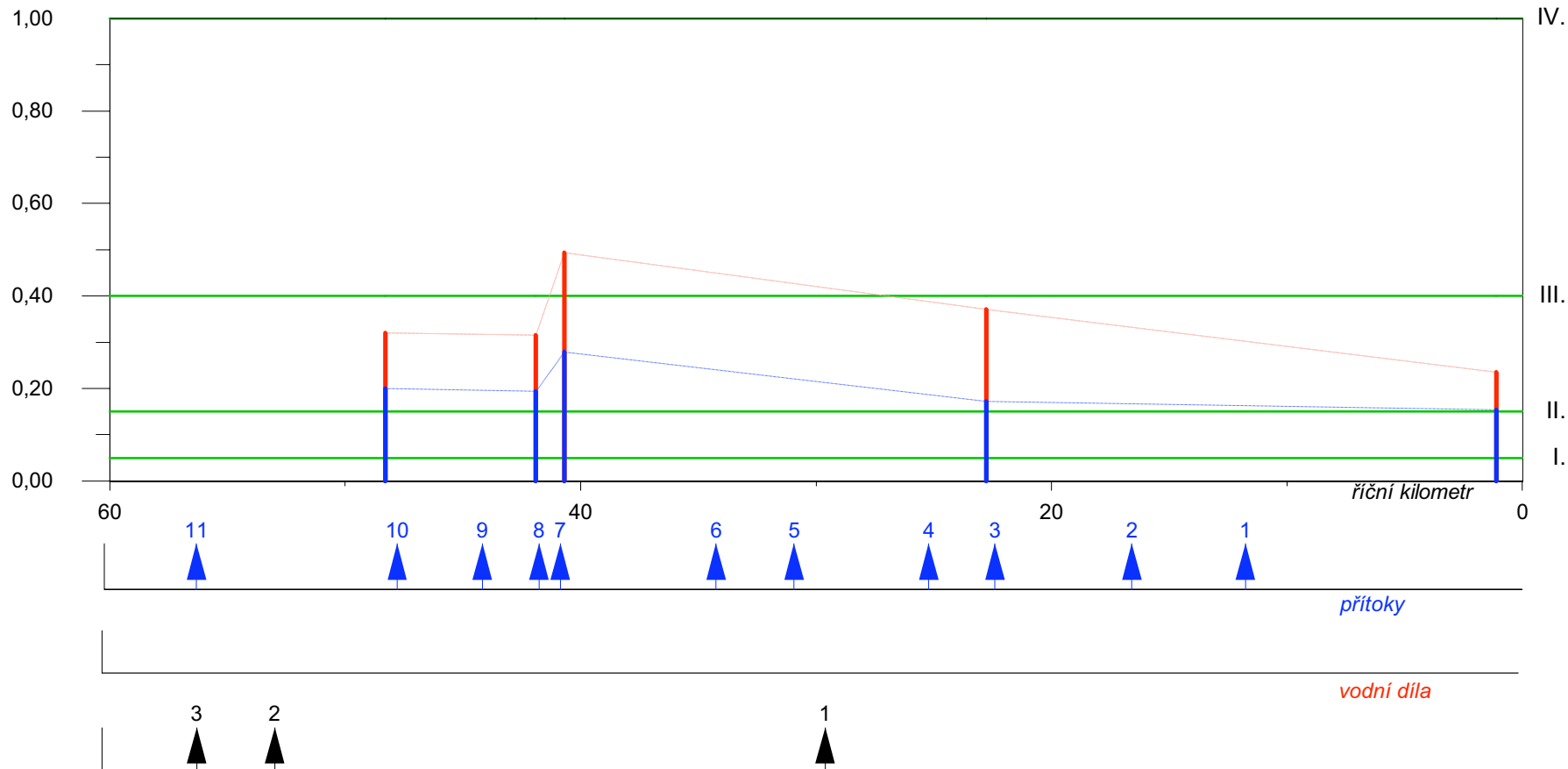
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 3,4 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 11 mg/l

Nežárka - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 2004-2005

Graf č. 25



Přítoky:

ř.km	Vodní díla:	ř.km
1	Řečice	11,7
2	Holenský potok	16,5
3	Hatínský potok	22,3
4	Nová řeka	25,1
5	Vyderský potok	30,8
6	Lásenice	34,1
7	Pěněnský potok	40,7
8	Řečička (+ČOV J.Hradec)	41,6
9	Hamerský potok	44,0
10	Radouňský potok	47,6
11	Kamenice, Žirovnice	56,1

Zdroje znečištění:

ř.km	Zdroje znečištění:	ř.km
1	Stráž nad Nežárkou	29,4
2	Rodvínov	52,7
3	Jarošov nad Nežárkou	56,0

zdroje znečištění

Legenda

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

Poznámka

hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 0,15 mg/l

hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 0,15 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 0,4 mg/l

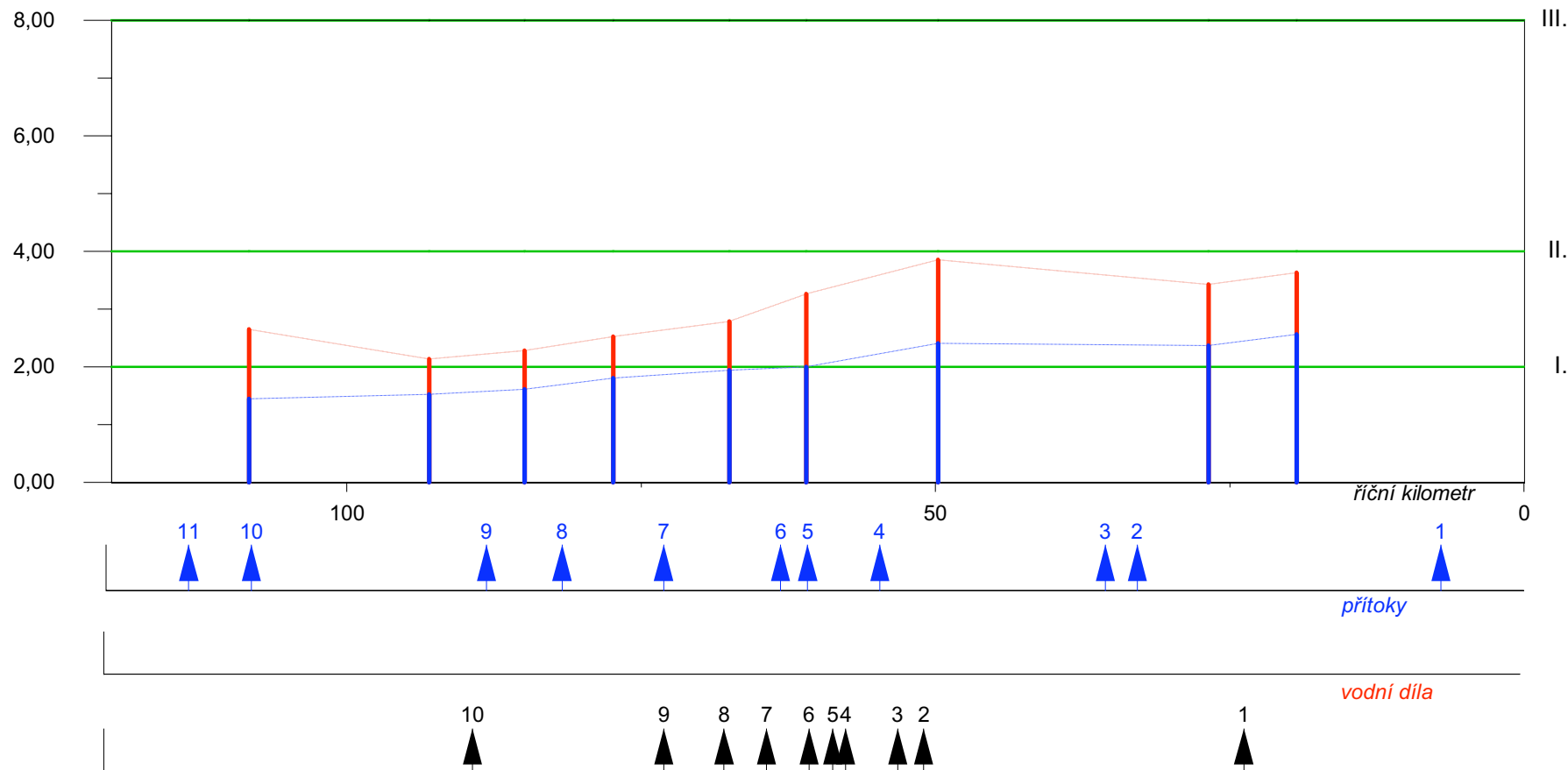
Otava - podélný profil jakosti vody

Graf č. 26



Ukazatel: **biochemická spotřeba kyslíku BSK-5 (mg/l)**

Období: 2004-2005



Přítoky:

1	Lomnice
2	Blanice
3	Brložský potok
4	Volyňka
5	Novosedelský potok
6	Březový potok
7	Mlýnský potok
8	Nezdický potok
9	Ostružná
10	Losenice
11	Vydra, Křemelná

Vodní díla:

ř.km	7,0
ř.km	32,7
ř.km	35,4
ř.km	54,5
ř.km	60,6
ř.km	62,9
ř.km	72,8
ř.km	81,4
ř.km	87,8
ř.km	107,7
ř.km	113,0

Zdroje znečištění:

ř.km	23,5
ř.km	50,6
ř.km	52,8
ř.km	57,2
ř.km	58,3
ř.km	60,3
ř.km	63,9
ř.km	67,5
ř.km	72,6
ř.km	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 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: **6 mg/l**

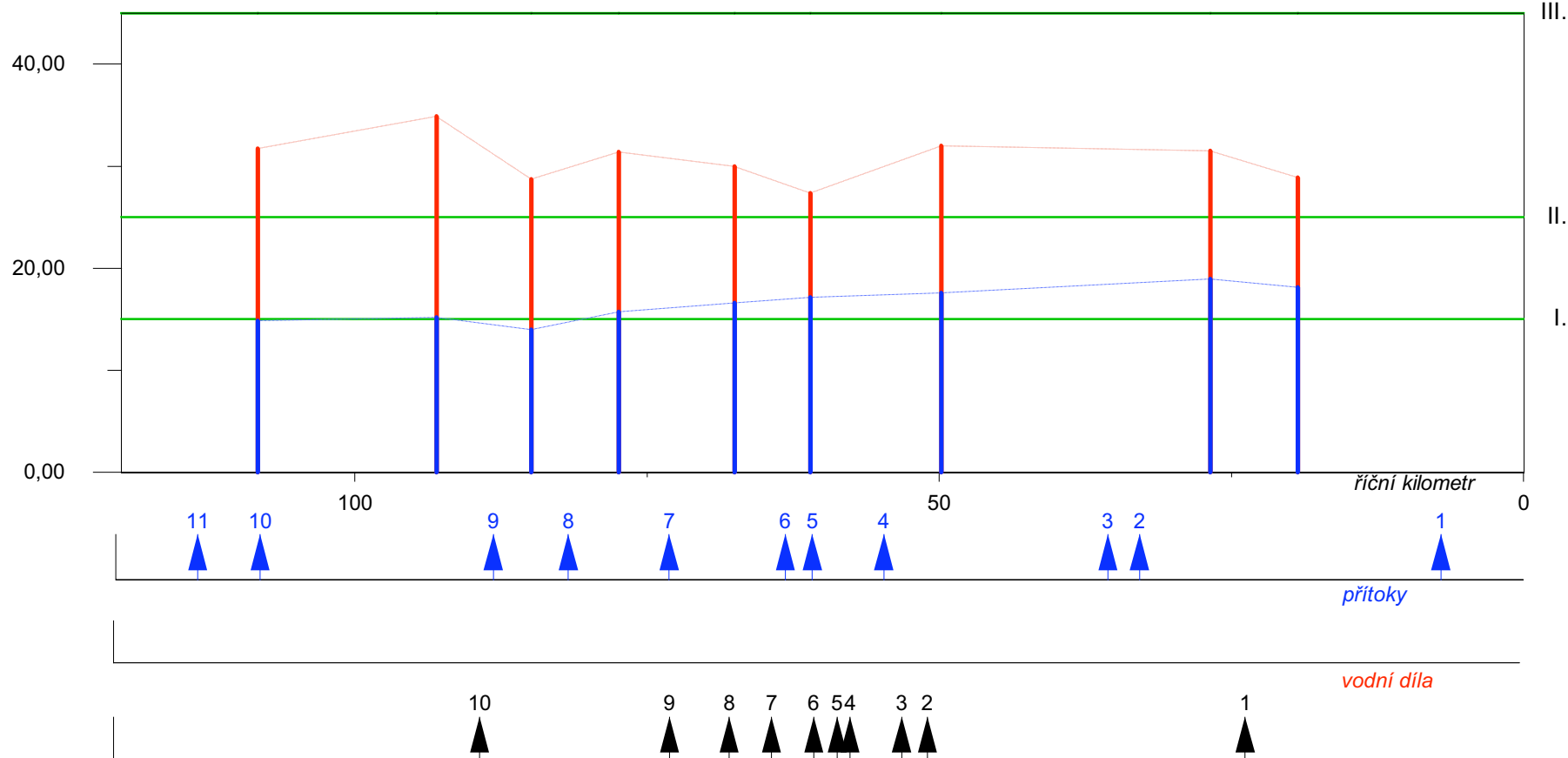
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: **4 mg/l** ; - pro ostatní povrchové vody: **8 mg/l**

Otava - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: chemická spotřeba kyslíku dichromanem (mg/l)

Období: 2004-2005

Graf č. 27



Přítoky:

1	Lomnice
2	Blanice
3	Brložský potok
4	Volyňka
5	Novosedelský potok
6	Březový potok
7	Mlýnský potok
8	Nezdický potok
9	Ostružná
10	Losenice
11	Vydra, Křemelná

Vodní díla:

ř.km	7,0
ř.km	32,7
ř.km	35,4
ř.km	54,5
ř.km	60,6
ř.km	62,9
ř.km	72,8
ř.km	81,4
ř.km	87,8
ř.km	107,7
ř.km	113,0

Zdroje znečištění:

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

zdroje znečištění

Legenda

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

Poznámka

hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 35 mg/l

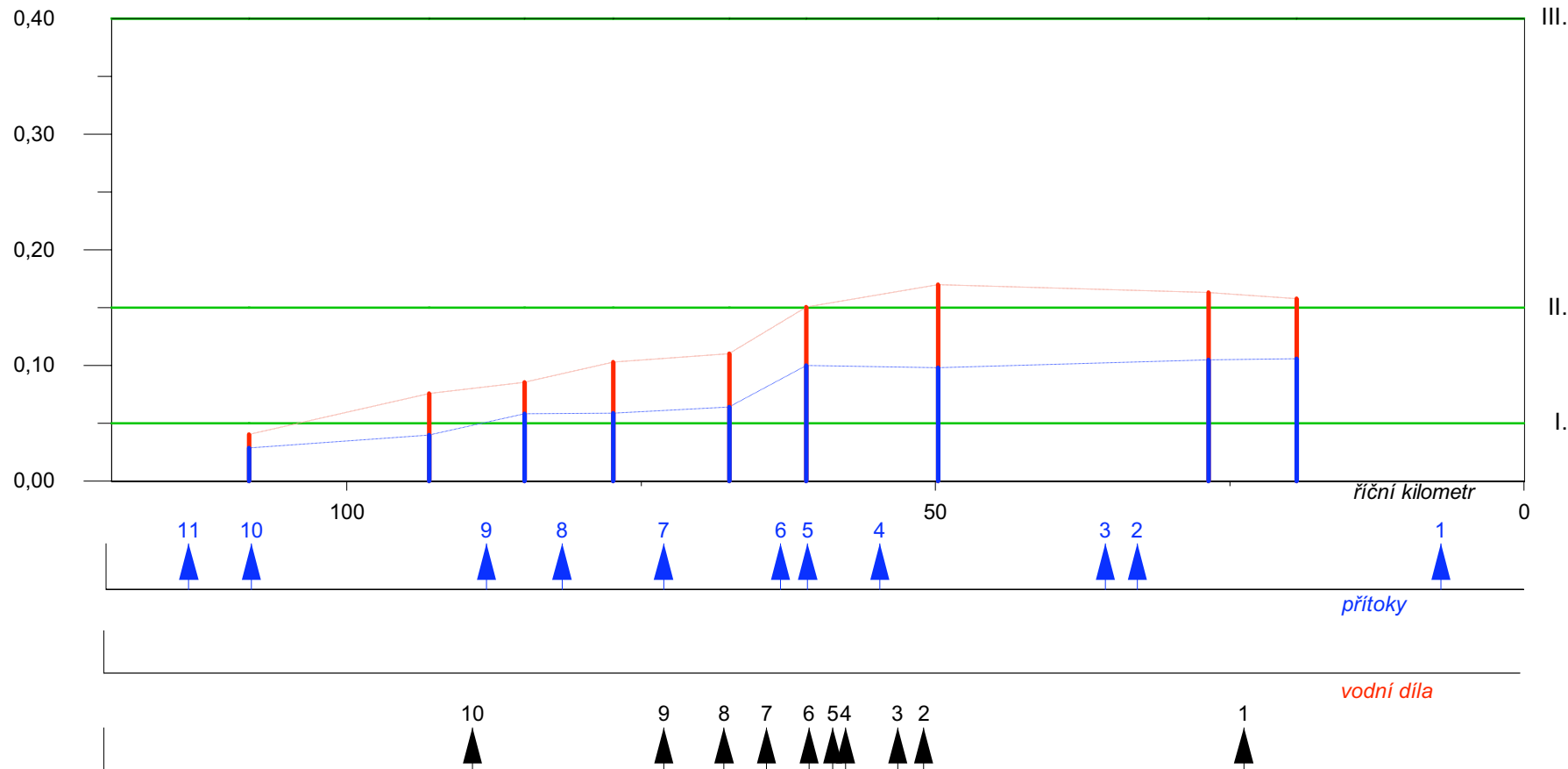
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 20 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 50 mg/l

Otava - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 2004-2005

Graf č. 28



Přítoky:

1	Lomnice
2	Blanice
3	Brložský potok
4	Volyňka
5	Novosedelský potok
6	Březový potok
7	Mlýnský potok
8	Nezdický potok
9	Ostružná
10	Losenice
11	Vydra, Křemelná

Vodní díla:

ř.km	7,0
ř.km	32,7
ř.km	35,4
ř.km	54,5
ř.km	60,6
ř.km	62,9
ř.km	72,8
ř.km	81,4
ř.km	87,8
ř.km	107,7
ř.km	113,0

Zdroje znečištění:

ř.km	23,5
ř.km	50,6
ř.km	52,8
ř.km	57,2
ř.km	58,3
ř.km	60,3
ř.km	63,9
ř.km	67,5
ř.km	72,6
ř.km	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 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 0,15 mg/l

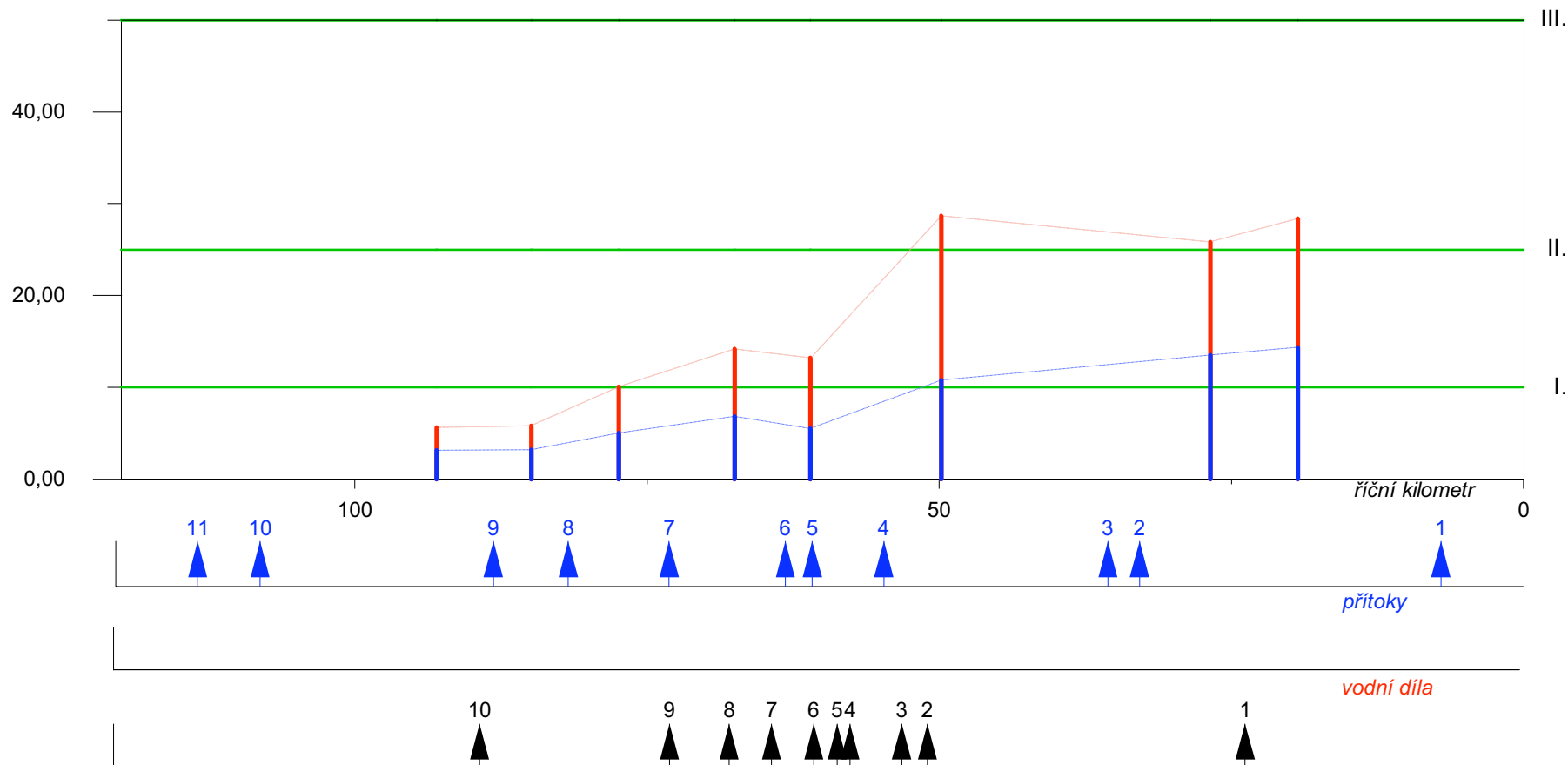
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 0,15 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 0,4 mg/l

Otava - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: chlorofyl-a (ug/l)

Období: 2004-2005

Graf č. 29



Přítoky:

ř.km	Název
1	Lomnice
2	Blanice
3	Brložský potok
4	Volyňka
5	Novosedelský potok
6	Březový potok
7	Mlýnský potok
8	Nezdický potok
9	Ostružná
10	Losenice
11	Vydra, Křemelná

Vodní díla:

ř.km	Název
10	
9	
8	
7	
6	
54	
3	
2	
1	

Zdroje znečištění:

ř.km	Název
1	Písek
2	ÚV Strakonice
3	Strakonice
4	Dražejov
5	Pracejovice
6	Katovice
7	Horní Poříčí
8	Střelské Hoštice
9	Horaždovice
10	Sušice

zdroje znečištění

Legenda

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

Poznámka

hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 50 ug/l

hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: - ; - pro ostatní povrchové vody: 50 ug/l

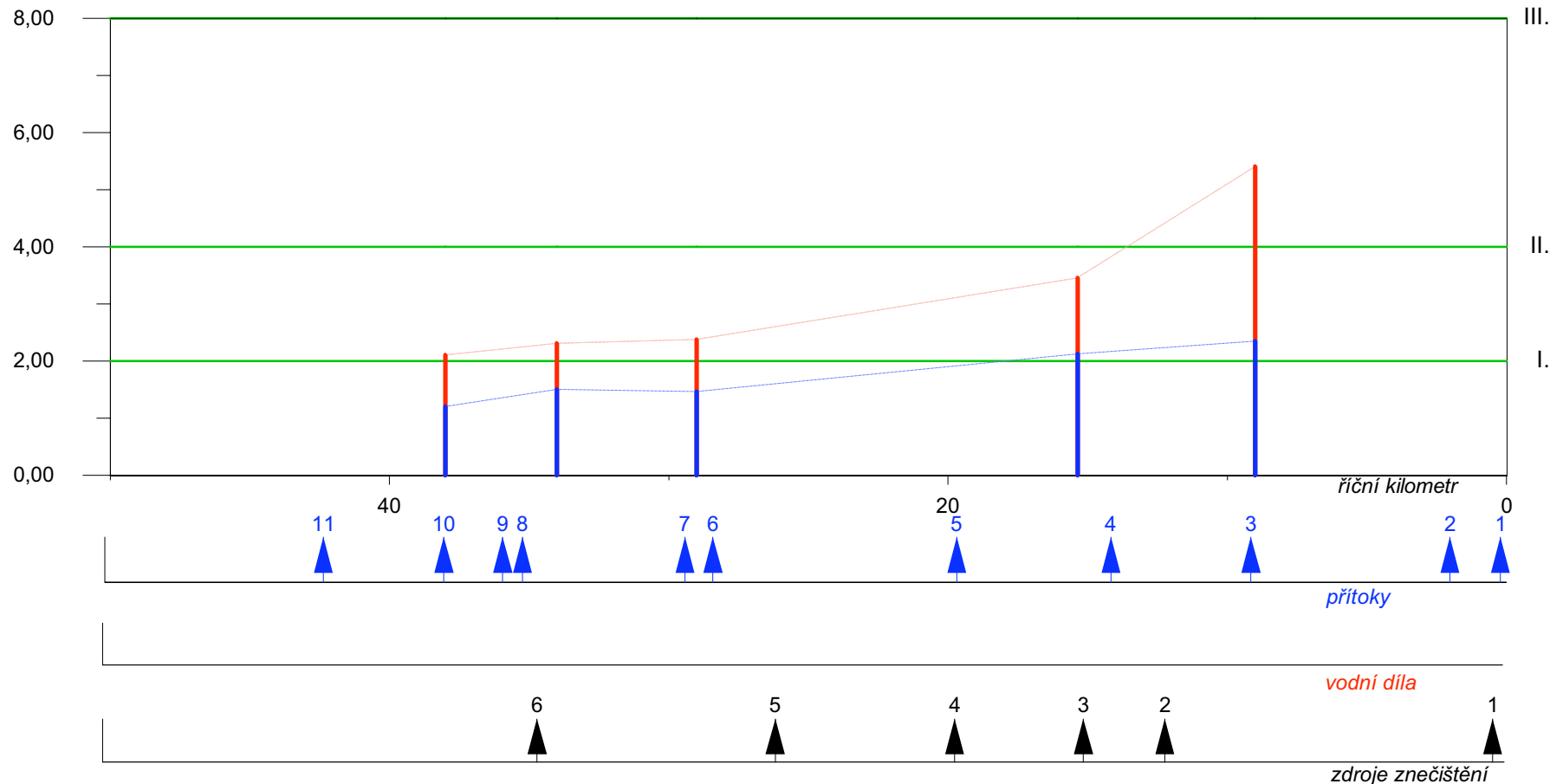
Volyňka - podélný profil jakosti vody

Graf č. 30



Ukazatel: biochemická spotřeba kyslíku BSK-5 (mg/l)

Období: 2004-2005



Přítoky:	ř.km	Vodní díla:	ř.km	Zdroje znečištění:	ř.km
1 Smiradický potok	0,2			1 Teplárna Strakonice	0,4
2 Svaryšovský potok	2,0			2 Volyňe	12,1
3 Peklov	9,1			3 Nišovice	15,0
4 Starovský potok	14,1			4 Malenice	19,6
5 Radhostický potok	19,6			5 Čkyně	26,0
6 Bořanovický potok	28,3	6		6 Vimperk	34,5
7 Spůlka	29,3				
8 Pravětínský potok	35,1				
9 Křesanovský potok	35,8				
10 Arnoštský potok	37,9				
11 Medvědí potok	42,2				

Legenda

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

Poznámka

hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 6 mg/l

hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 4 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 8 mg/l

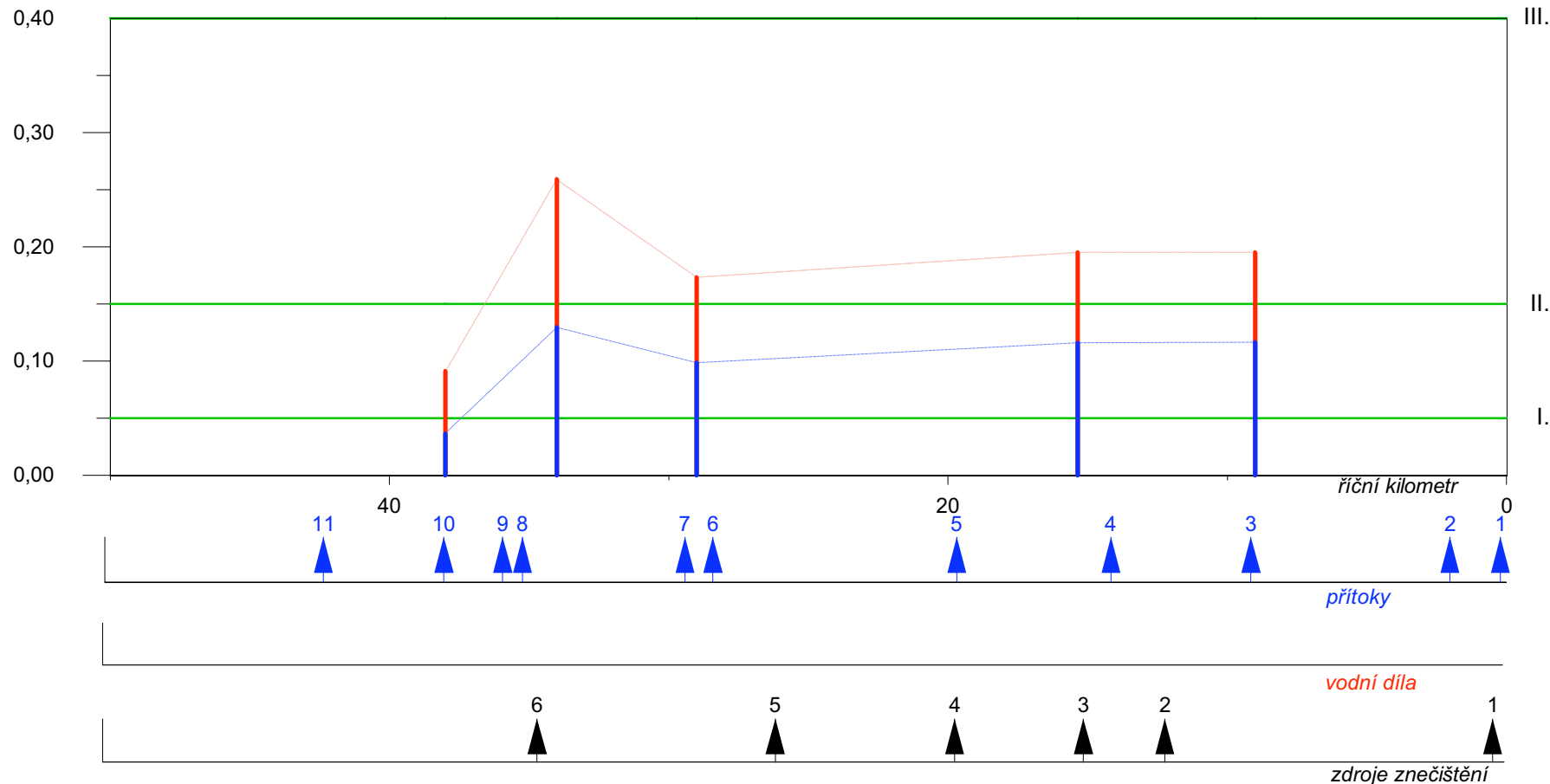
Volyňka - podélný profil jakosti vody

Graf č. 31



Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 2004-2005



Přítoky:	ř.km	Vodní díla:	ř.km	Zdroje znečištění:	ř.km
1 Smiradický potok	0,2			1 Teplárna Strakonice	0,4
2 Svaryšovský potok	2,0			2 Volyňe	12,1
3 Peklov	9,1			3 Nišovice	15,0
4 Starovský potok	14,1			4 Malenice	19,6
5 Radhostický potok	19,6			5 Čkyně	26,0
6 Bořanovický potok	28,3			6 Vimperk	34,5
7 Spůlka	29,3				
8 Pravětínský potok	35,1				
9 Křesanovský potok	35,8				
10 Arnoštský potok	37,9				
11 Medvědí potok	42,2				

Legenda

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

Poznámka

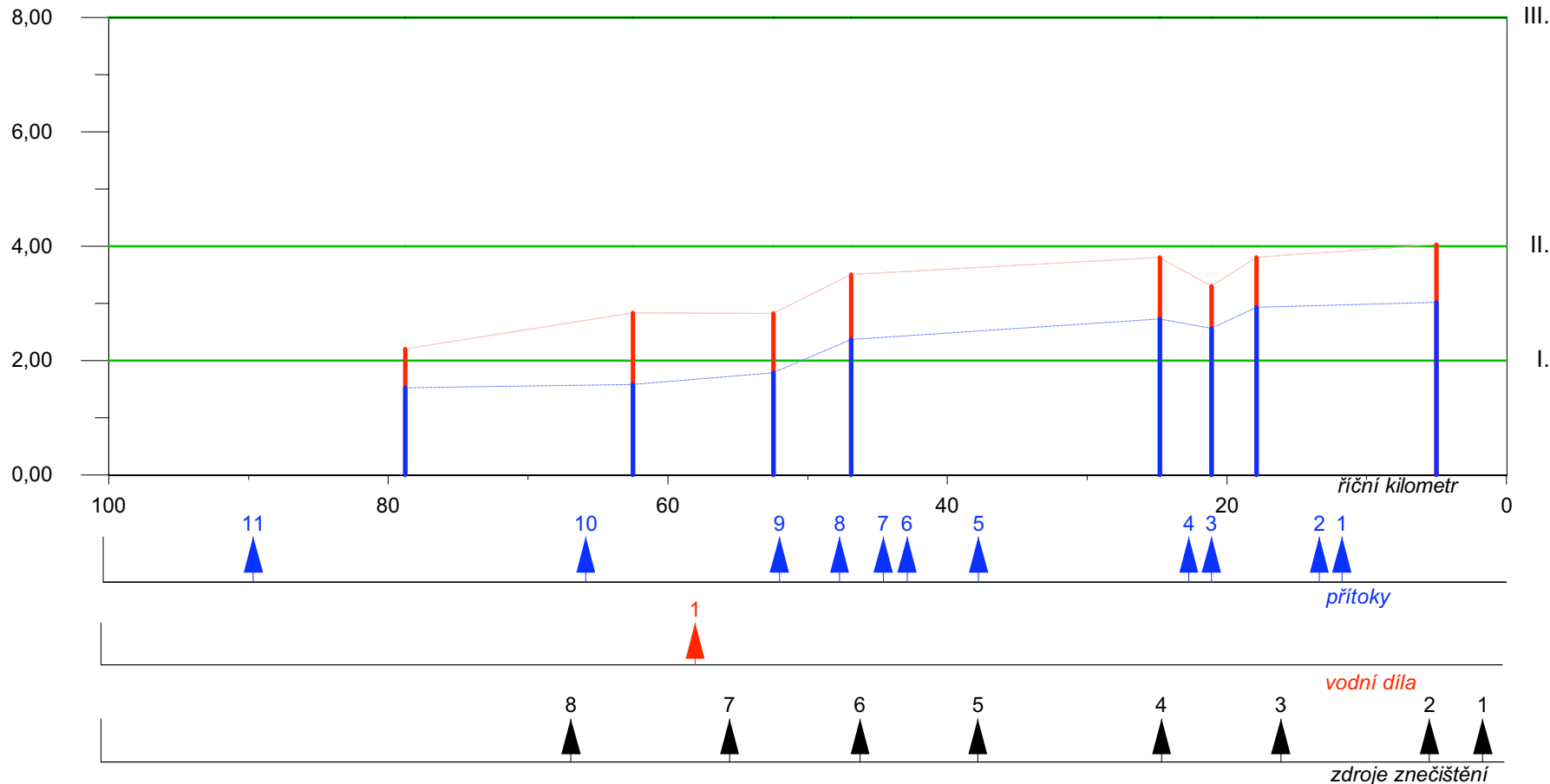
hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 0,15 mg/l
 hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 0,15 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 0,4 mg/l

Blanice - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: **biochemická spotřeba kyslíku BSK-5 (mg/l)**

Období: 2004-2005

Graf č. 32



Přítoky:

ř.km	Název	ř.km
1	Blanička	11,7
2	Divišovka (+ ČOV Protivín)	13,3
3	Radomilický potok	21,0
4	Širovská strouha	22,6
5	Bavorovský potok	37,6
6	Zlatý potok	42,7
7	Dubský potok	44,4
8	Libotyňský potok	47,5
9	Živný p. (+ ČOV Prachatice)	51,8
10	Cikánský potok	65,6
11	Puchéřský potok	89,3

Vodní díla:

ř.km	Název	ř.km
1	Husinec	57,6

Zdroje znečištění:

ř.km	Název	ř.km
1	Putim	1,5
2	Heřmaň	5,3
3	Protivín	15,9
4	Vodňany	24,4
5	Bavorov	37,5
6	Strunkovice nad Blaníci	45,9
7	Husinec	55,2
8	Záblatí	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 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: **6 mg/l**

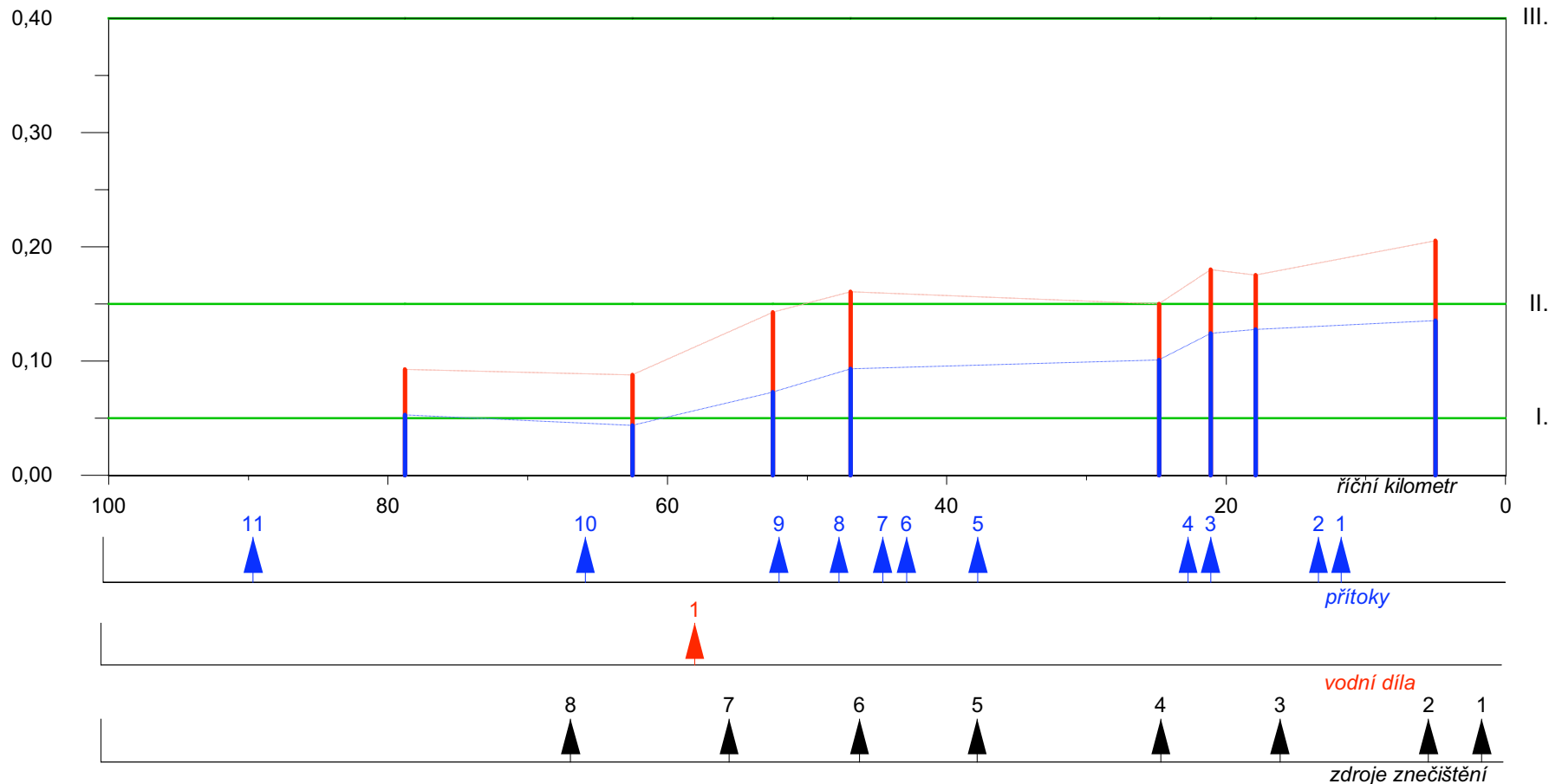
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: **4 mg/l** ; - pro ostatní povrchové vody: **8 mg/l**

Blanice - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 2004-2005

Graf č. 33



Přítoky:

ř.km	Název	ř.km
1	Blanička	11,7
2	Divišovka (+ ČOV Protivín)	13,3
3	Radomilický potok	21,0
4	Širovská strouha	22,6
5	Bavorovský potok	37,6
6	Zlatý potok	42,7
7	Dubský potok	44,4
8	Libotyňský potok	47,5
9	Živný p. (+ ČOV Prachatice)	51,8
10	Cikánský potok	65,6
11	Puchéřský potok	89,3

Vodní díla:

1	Husinec	57,6
---	---------	------

Zdroje znečištění:

ř.km	Název	ř.km
1	Putim	1,5
2	Heřmaň	5,3
3	Protivín	15,9
4	Vodňany	24,4
5	Bavorov	37,5
6	Strunkovice nad Blaníci	45,9
7	Husinec	55,2
8	Záblatí	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 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 0,15 mg/l

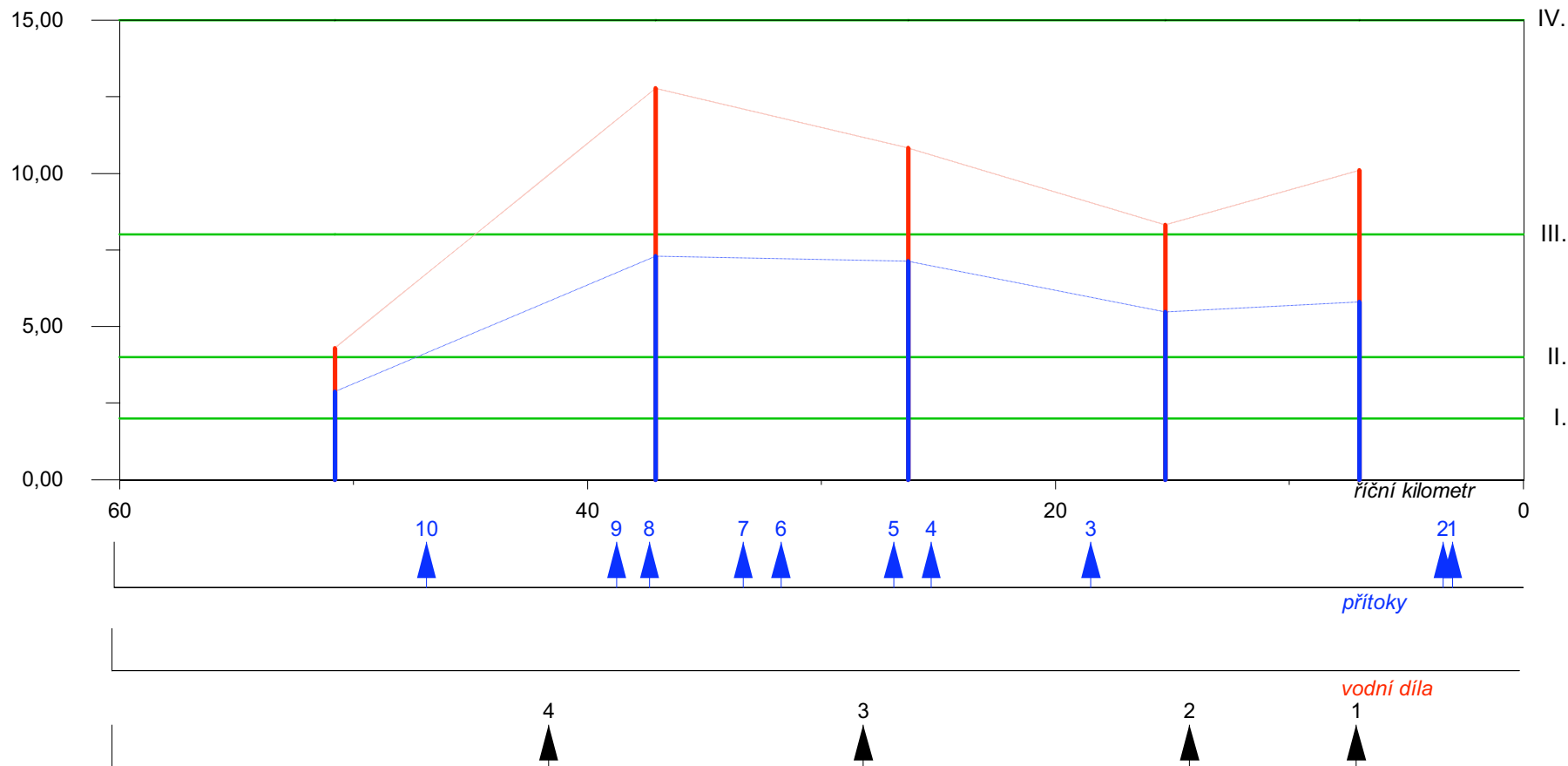
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 0,15 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 0,4 mg/l

Lomnice - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: biochemická spotřeba kyslíku BSK-5 (mg/l)

Období: 2004-2005

Graf č. 34



Přítoky:

	ř.km
1 Skalice	3,0
2 Jesenický potok	3,4
3 Kostratecký potok	18,4
4 Škvořetický potok	25,2
5 Mračovský potok	26,8
6 Závíšínský potok	31,6
7 Hajanský potok	33,2
8 Pálenecký potok	37,2
9 Hradištský potok	38,6
10 Metelský potok	46,7

Vodní díla:

	ř.km
4	25,2
3	20,0
2	15,0
1	3,0

Zdroje znečištění:

	ř.km
1 Ostrovec	7,0
2 Mirovice	14,1
3 Blatná	28,0
4 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 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 6 mg/l

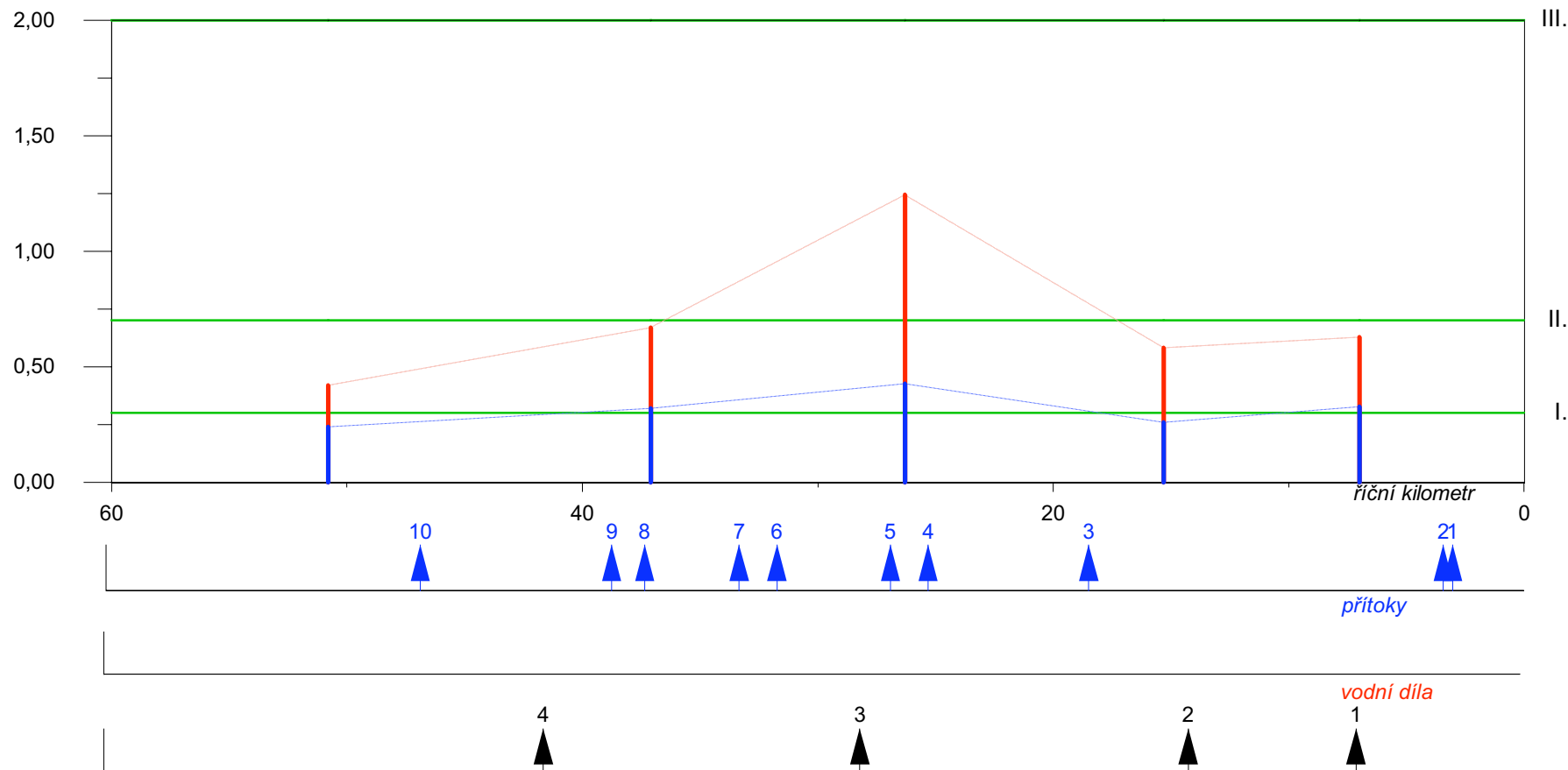
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 4 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 8 mg/l

Lomnice - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: dusík amoniakální (mg/l)

Období: 2004-2005

Graf č. 35



Přítoky:

	ř.km	
1	Skalice	3,0
2	Jesenický potok	3,4
3	Kostratecký potok	18,4
4	Škvořetický potok	25,2
5	Mračovský potok	26,8
6	Závišínský potok	31,6
7	Hajanský potok	33,2
8	Pálenecký potok	37,2
9	Hradištský potok	38,6
10	Metelský potok	46,7

Vodní díla:

	ř.km	
4		
3		
2		
1		

Zdroje znečištění:

	ř.km	
1	Ostrovec	7,0
2	Mirotice	14,1
3	Blatná	28,0
4	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 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 0,5 mg/l

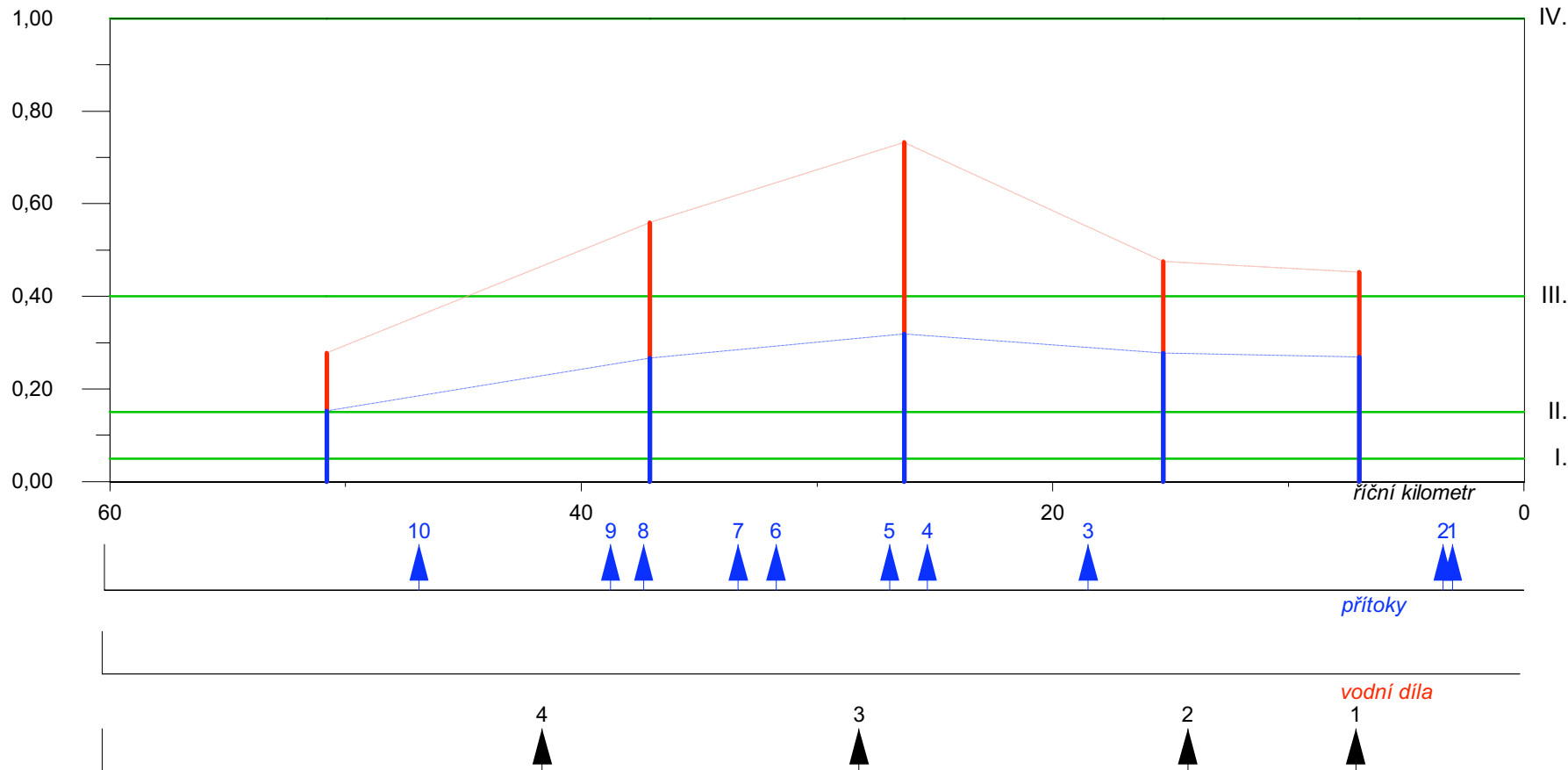
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 0,3 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 2,5 mg/l

Lomnice - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 2004-2005

Graf č. 36



Ř.přítoky:

ř.km	Vodní díla:
1	Skalice
2	Jesenický potok
3	Kostratecký potok
4	Škvořetický potok
5	Mračovský potok
6	Závišínský potok
7	Hajanský potok
8	Pálenecký potok
9	Hradištský potok
10	Metelský potok

Vodní díla:

ř.km	Zdroje znečištění:
1	Ostrovec
2	Mirotice
3	Blatná
4	Lnáře

Zdroje znečištění:

ř.km	
1	Skalice
2	Jesenický potok
3	Kostratecký potok
4	Škvořetický potok
5	Mračovský potok
6	Závišínský potok
7	Hajanský potok
8	Pálenecký potok
9	Hradištský potok
10	Metelský potok

Legenda

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

Poznámka

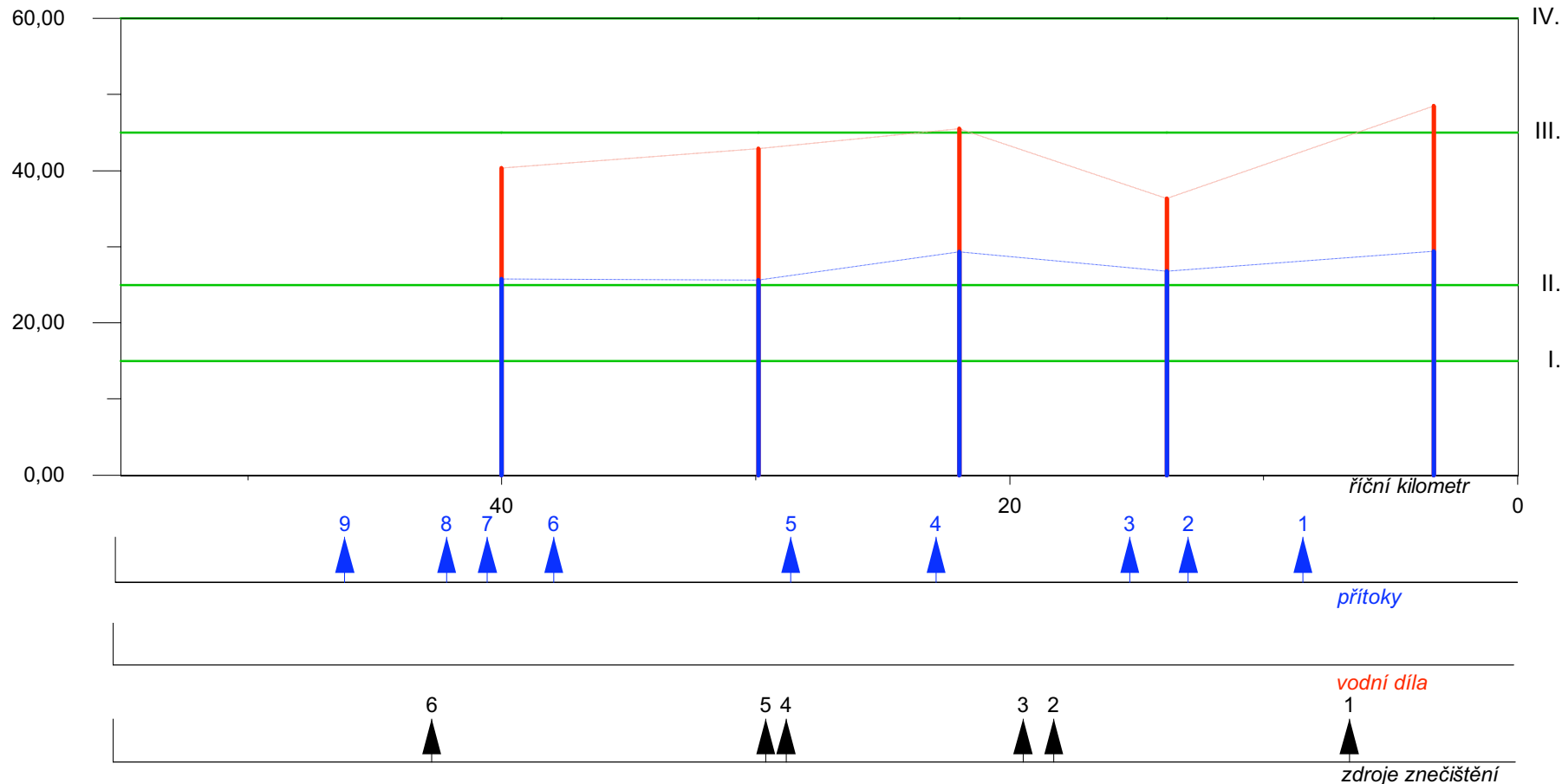
hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 0,15 mg/l
 hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 0,15 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 0,4 mg/l

Skalice - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: chemická spotřeba kyslíku dichromanem (mg/l)

Období: 2004-2005

Graf č. 37



Přítoky:

	ř.km
1 Čimelický potok	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 potok	40,4
8 Hoděmyšlský potok	42,0
9 Buková	46,0

Vodní díla:

	ř.km
5	28,5
4	22,8
3	15,2
2	12,9
1	8,4

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 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 35 mg/l

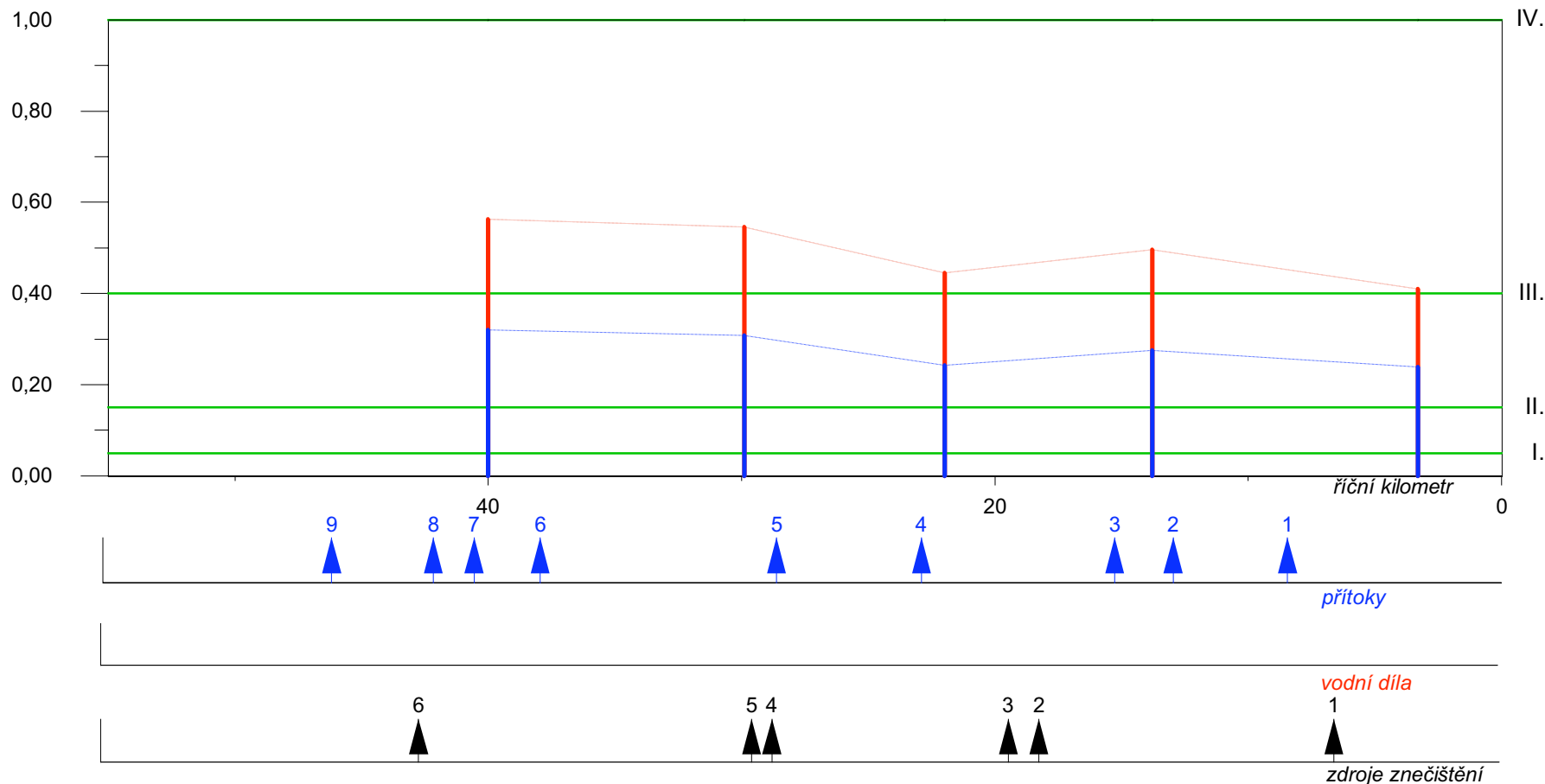
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 20 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 50 mg/l

Skalice - podélný profil jakosti vody

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 2004-2005

Graf č. 38



Přítoky:

1	Čimelický potok	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 potok	40,4
8	Hoděmyšlský potok	42,0
9	Buková	46,0

Vodní díla:

6		37,8
5		28,5
4		22,8
3		15,2
2		12,9
1		8,4

Zdroje znečištění:

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 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 0,15 mg/l

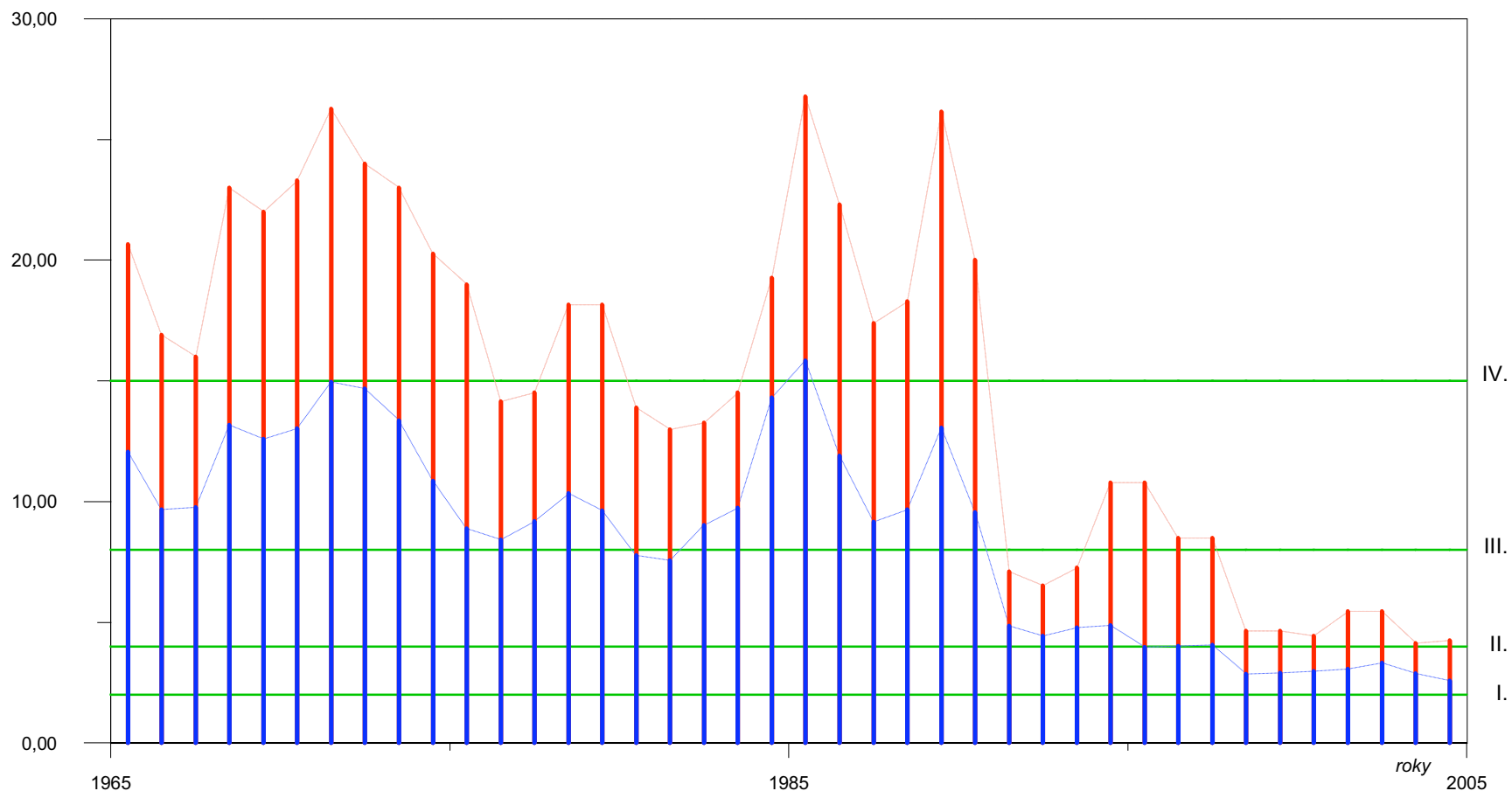
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 0,15 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 0,4 mg/l

Vltava - vývoj jakosti vody v profilu

Ukazatel: biochemická spotřeba kyslíku BSK-5 (mg/l)

Období: 1965-2005

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 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 6 mg/l

hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 4 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 8 mg/l

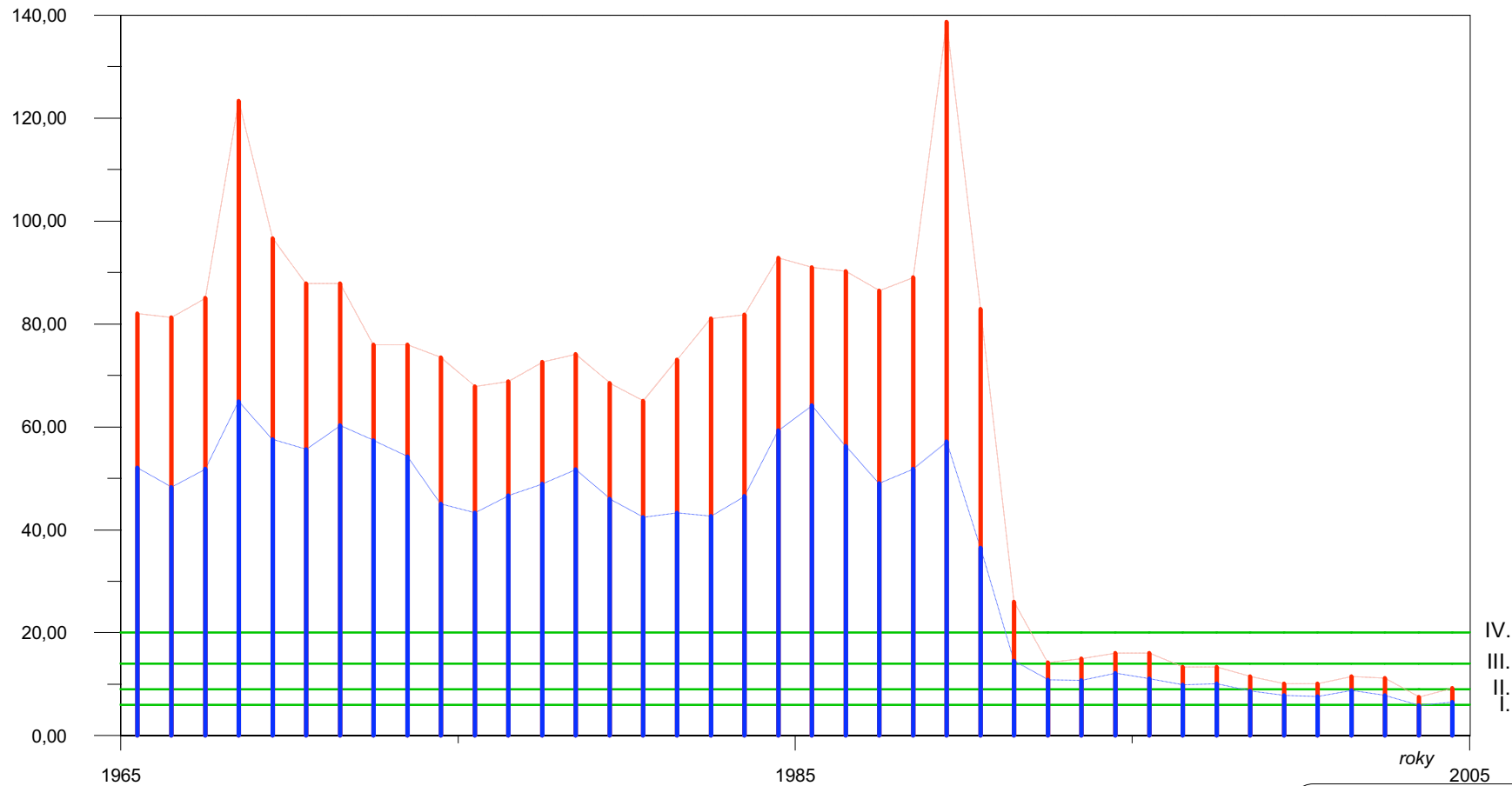
Vltava - vývoj jakosti vody v profilu

Graf č. 40



Ukazatel: chemická spotřeba kyslíku manganistanem (mg/l)

Období: 1965-2005



Legenda

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

Poznámka

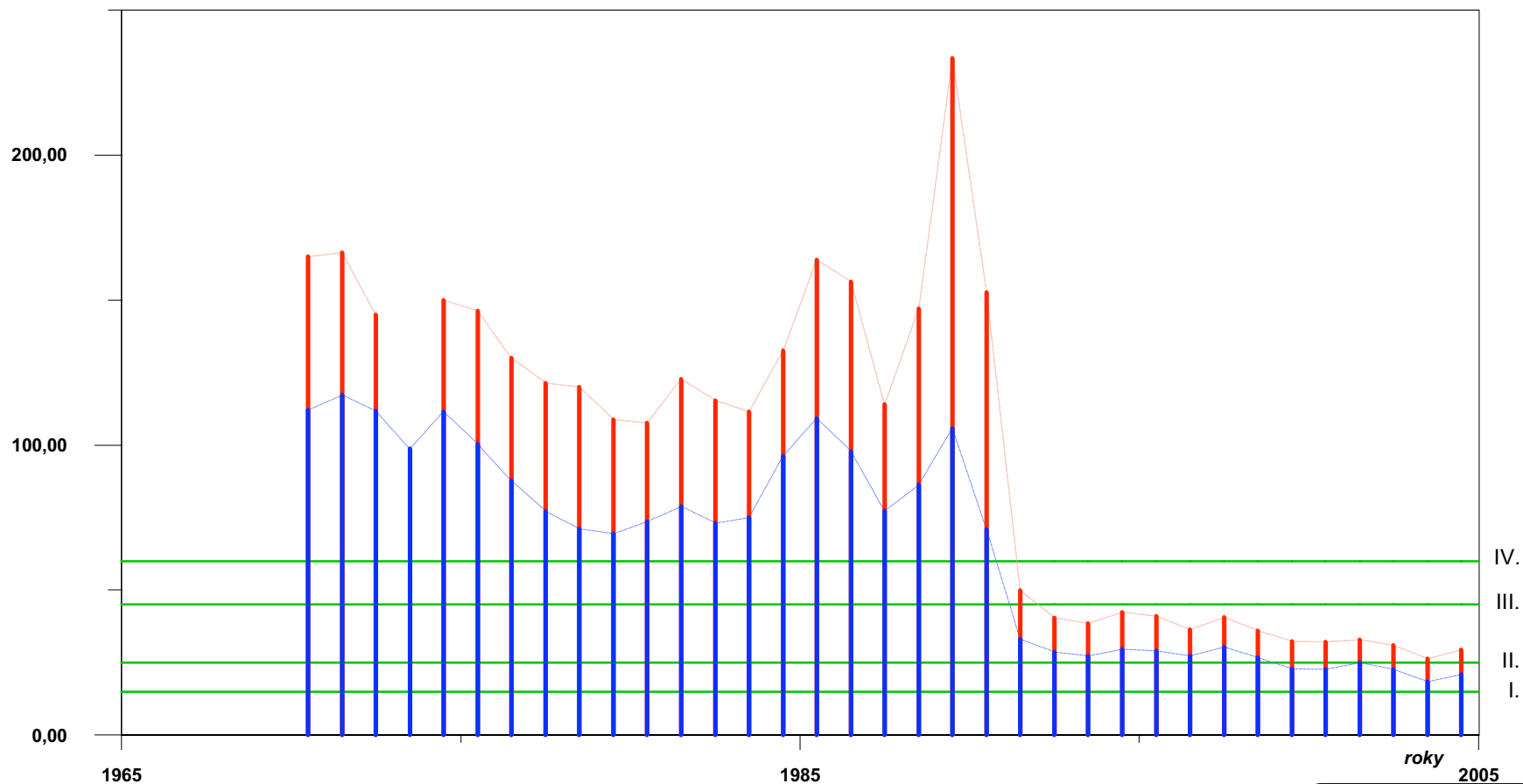
hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: -
 hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 7 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 20 mg/l

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

Ukazatel: chemická spotřeba kyslíku dichromanem (mg/l)

Období: 1965-2005

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 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 35 mg/l

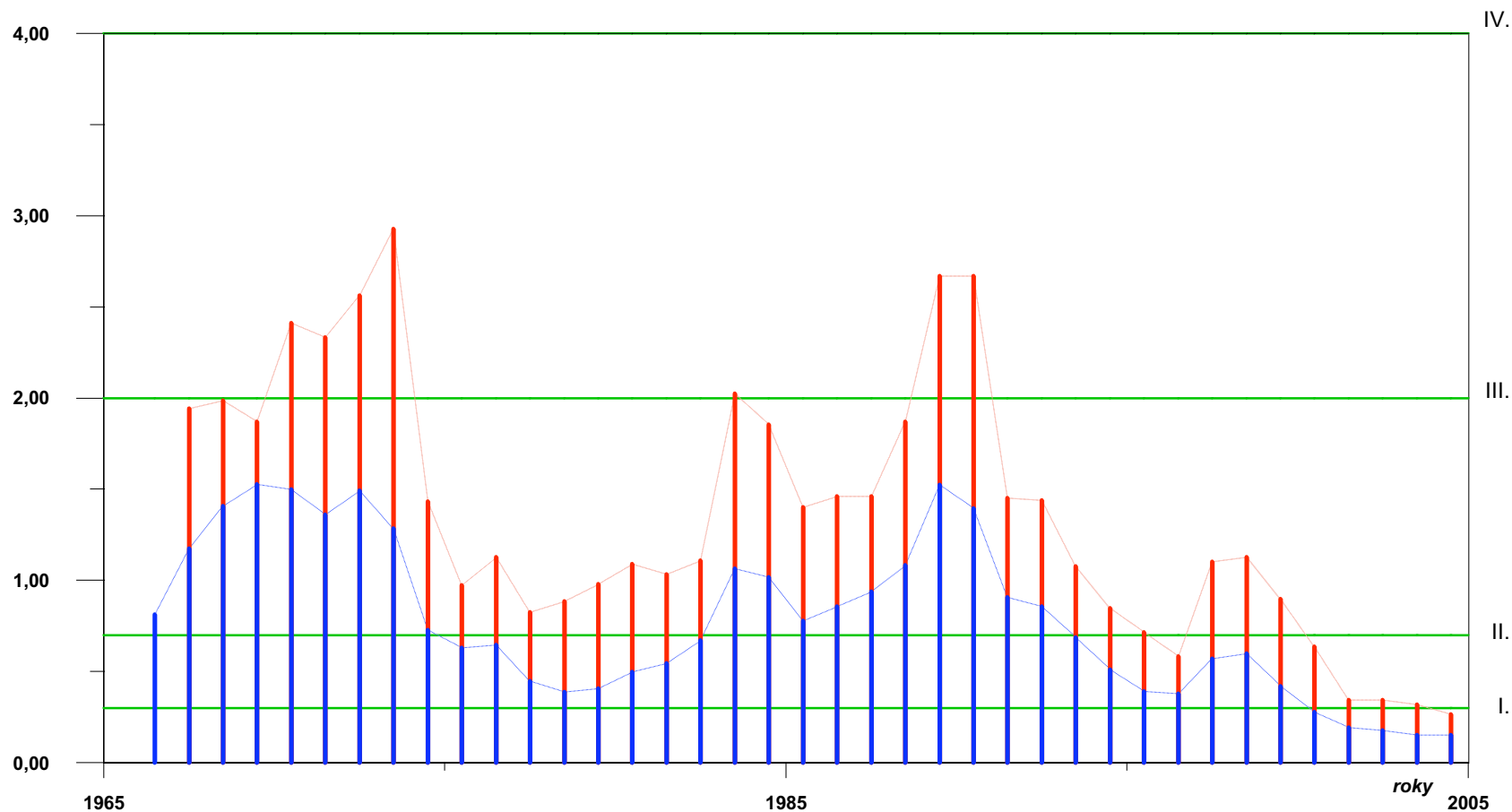
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 20 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 50 mg/l

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

Ukazatel: dusík amoniakální (mg/l)

Období: 1965-2005

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

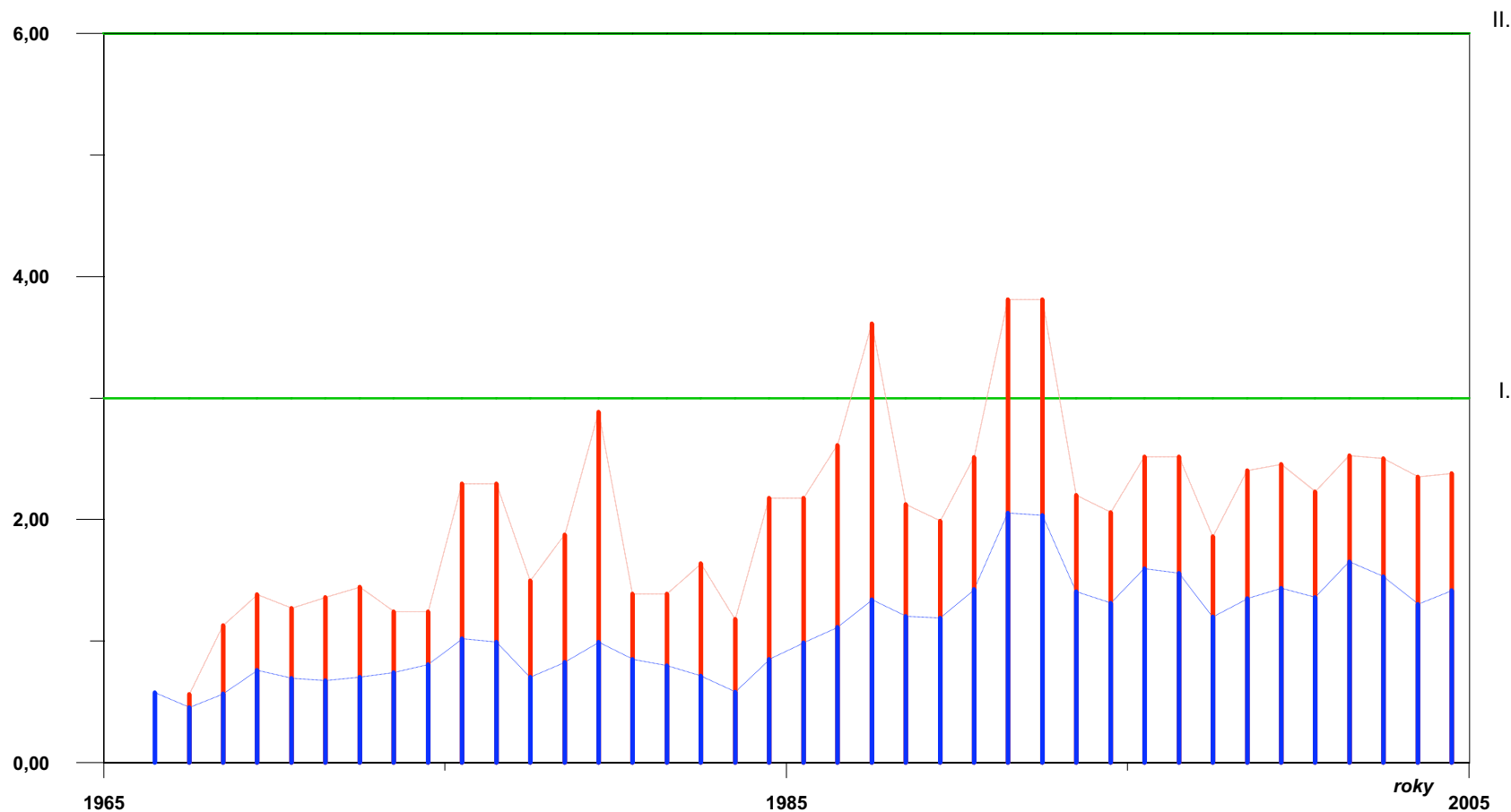
hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 0,5 mg/l
 hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 0,3 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 2,5 mg/l

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

Ukazatel: dusík dusičnanový (mg/l)

Období: 1965-2005

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 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 7 mg/l

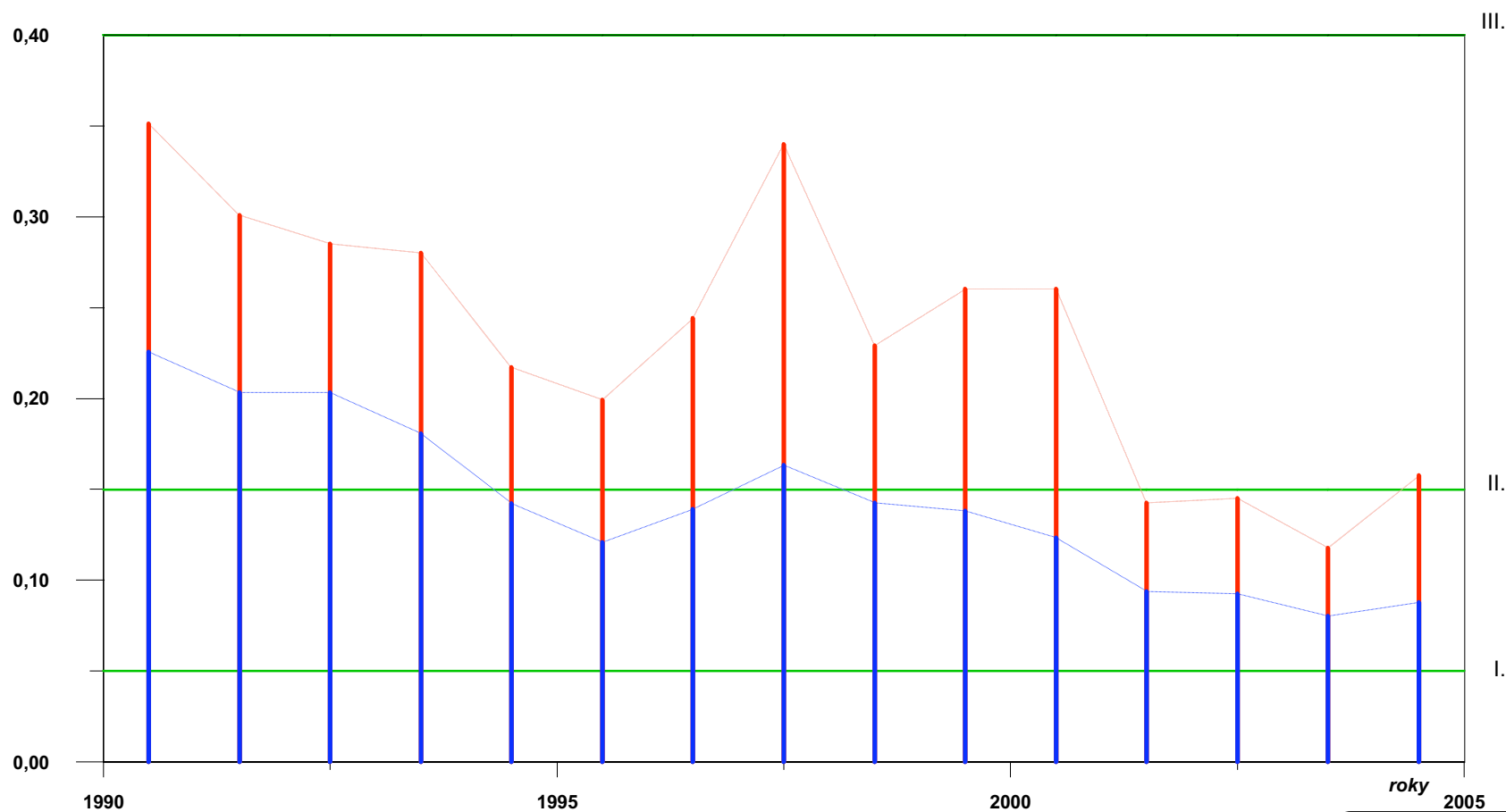
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 3,4 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 11 mg/l

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

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 1990-2005

Graf č. 44



Legenda

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

Poznámka

hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 0,15 mg/l

hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 0,15 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 0,4 mg/l

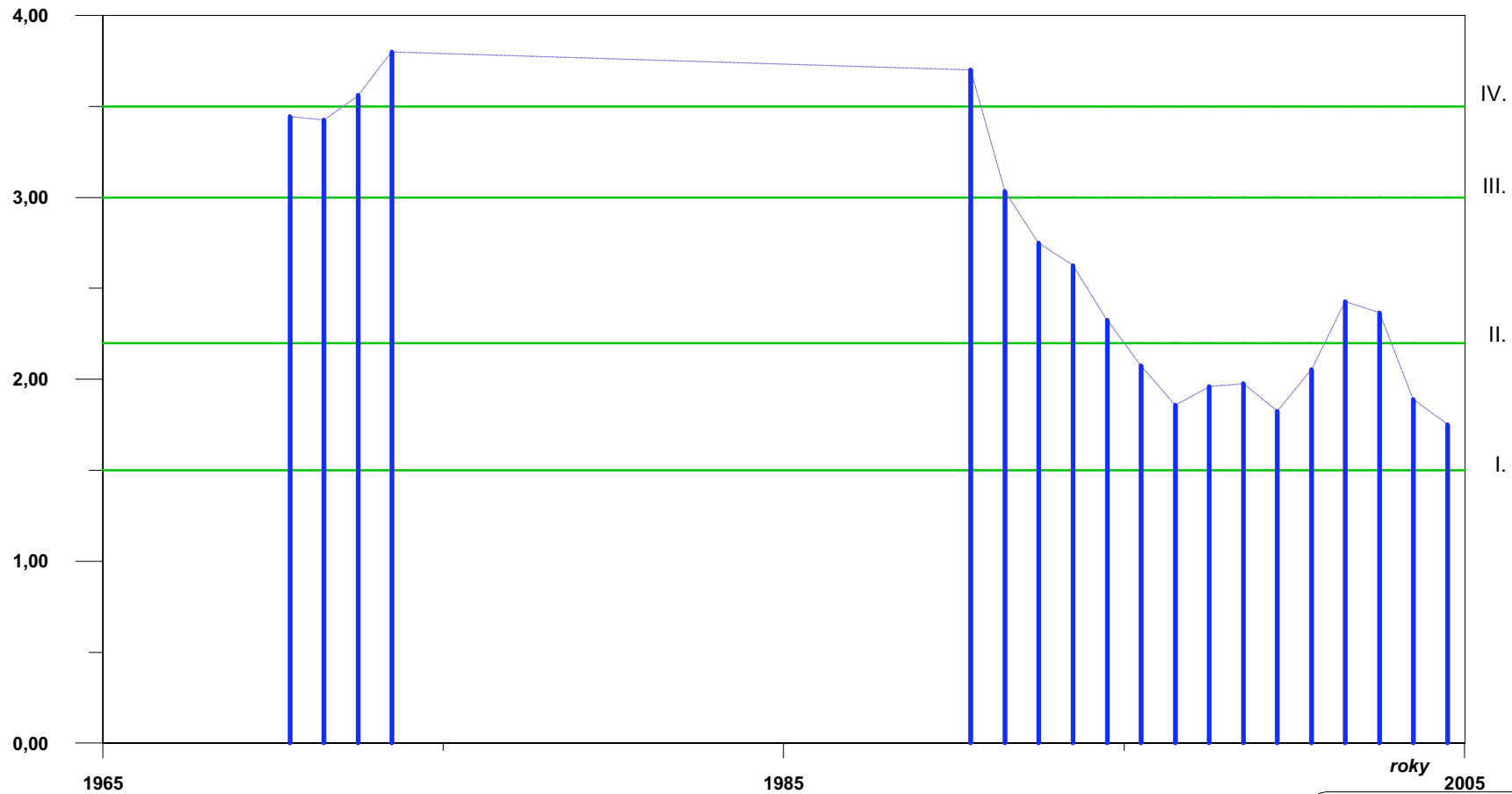
Vltava - vývoj jakosti vody v profilu Hluboká n.Vltavou, říční km 228.90

Graf č. 45



Ukazatel: index saprobity bentosu

Období: 1965-2005



Legenda

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

Poznámka

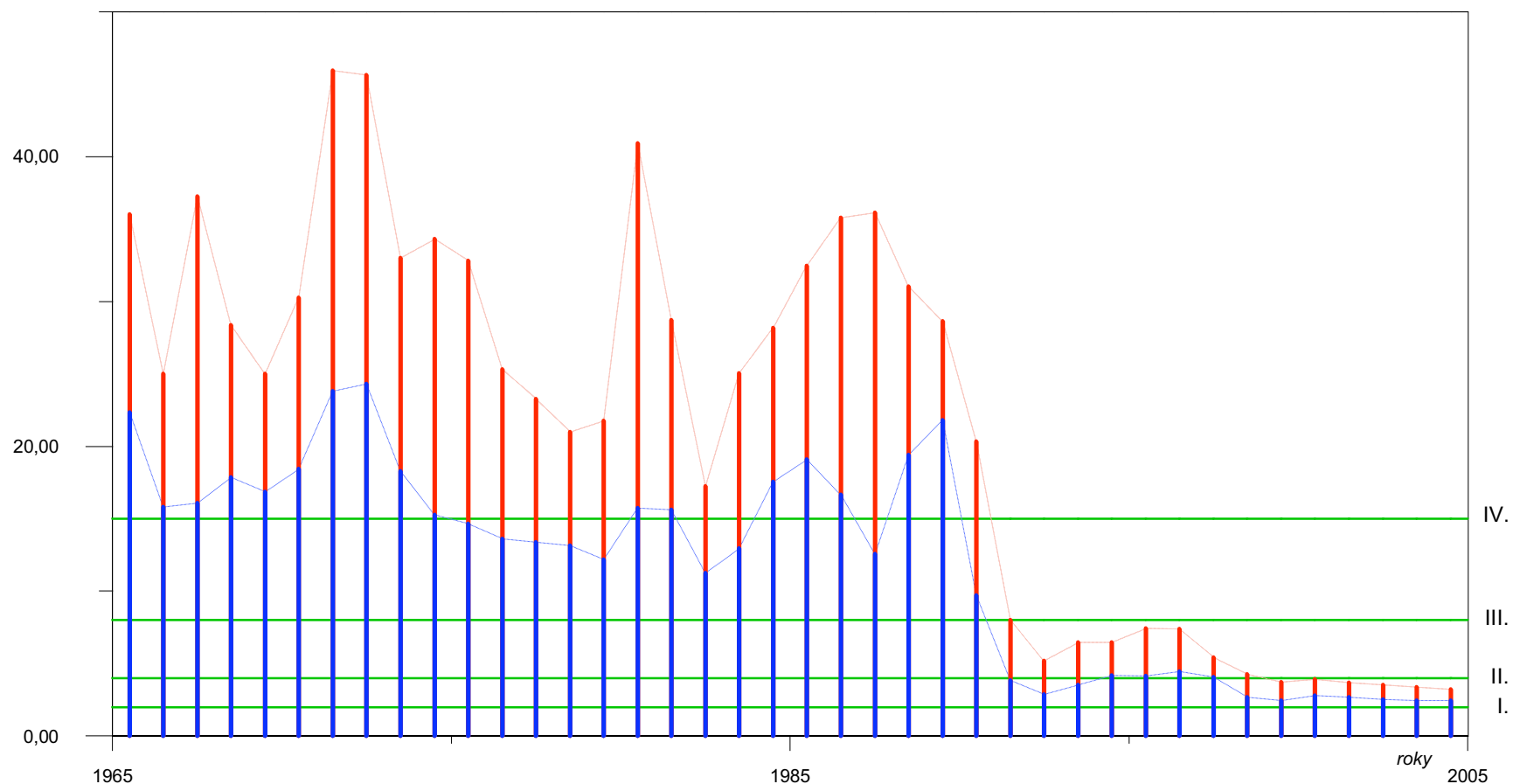
hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: -
 hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 2,2 ; - pro ostatní povrchové vody: 3,2

Vltava - vývoj jakosti vody v profilu Boršov n.Vltavou (Březí), říční km 248.90

Ukazatel: biochemická spotřeba kyslíku BSK-5 (mg/l)

Období: 1965-2005

Graf č. 46



Legenda

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

Poznámka

hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 6 mg/l

hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 4 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 8 mg/l

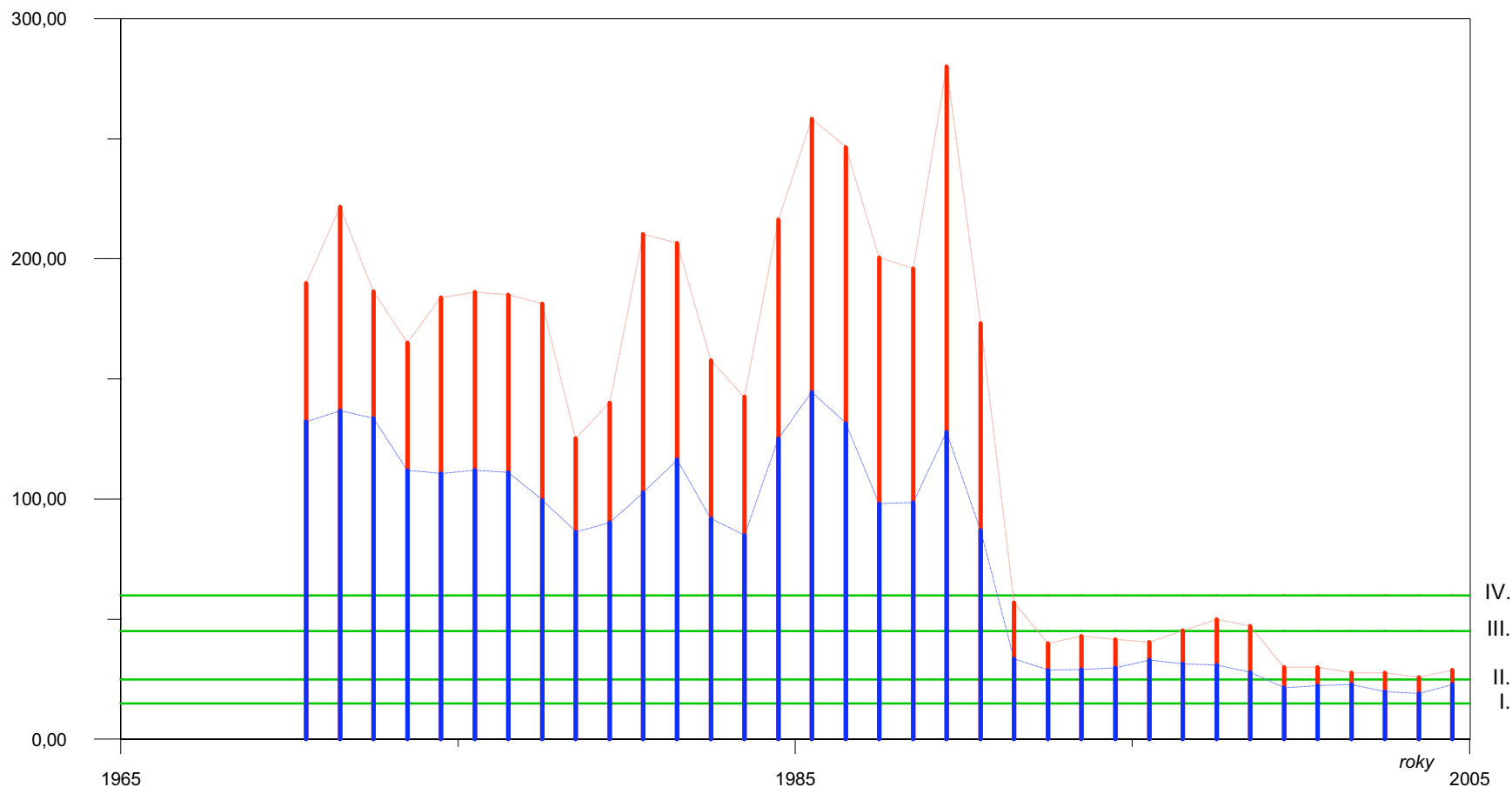
Vltava - vývoj jakosti vody v profilu Boršov n.Vltavou (Březí), říční km 248.90

Graf č. 47



Ukazatel: chemická spotřeba kyslíku dichromanem (mg/l)

Období: 1965-2005



Legenda

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

Poznámka

hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 35 mg/l

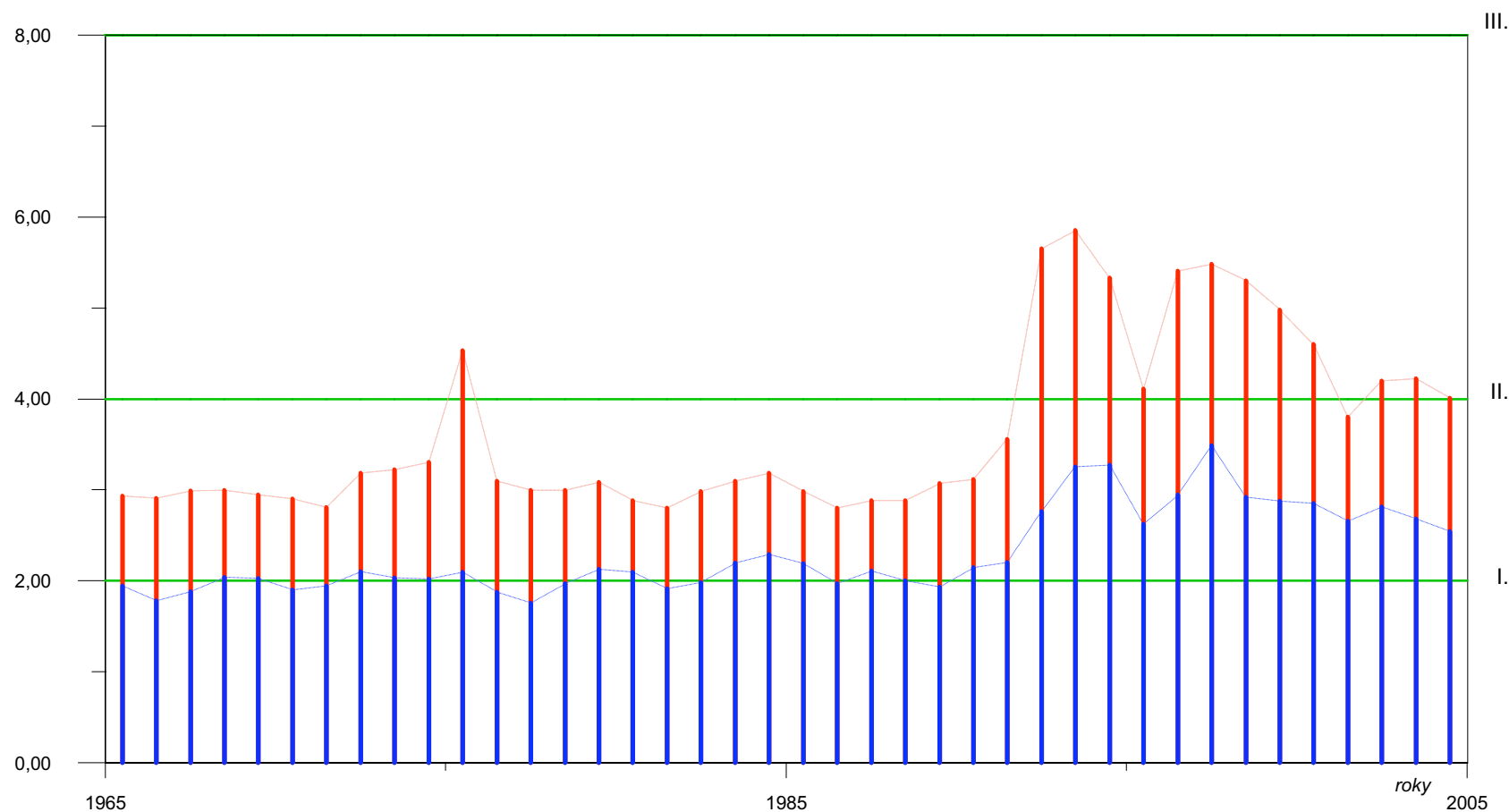
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 20 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 50 mg/l

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

Ukazatel: biochemická spotřeba kyslíku BSK-5 (mg/l)

Období: 1965-2005

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 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 6 mg/l

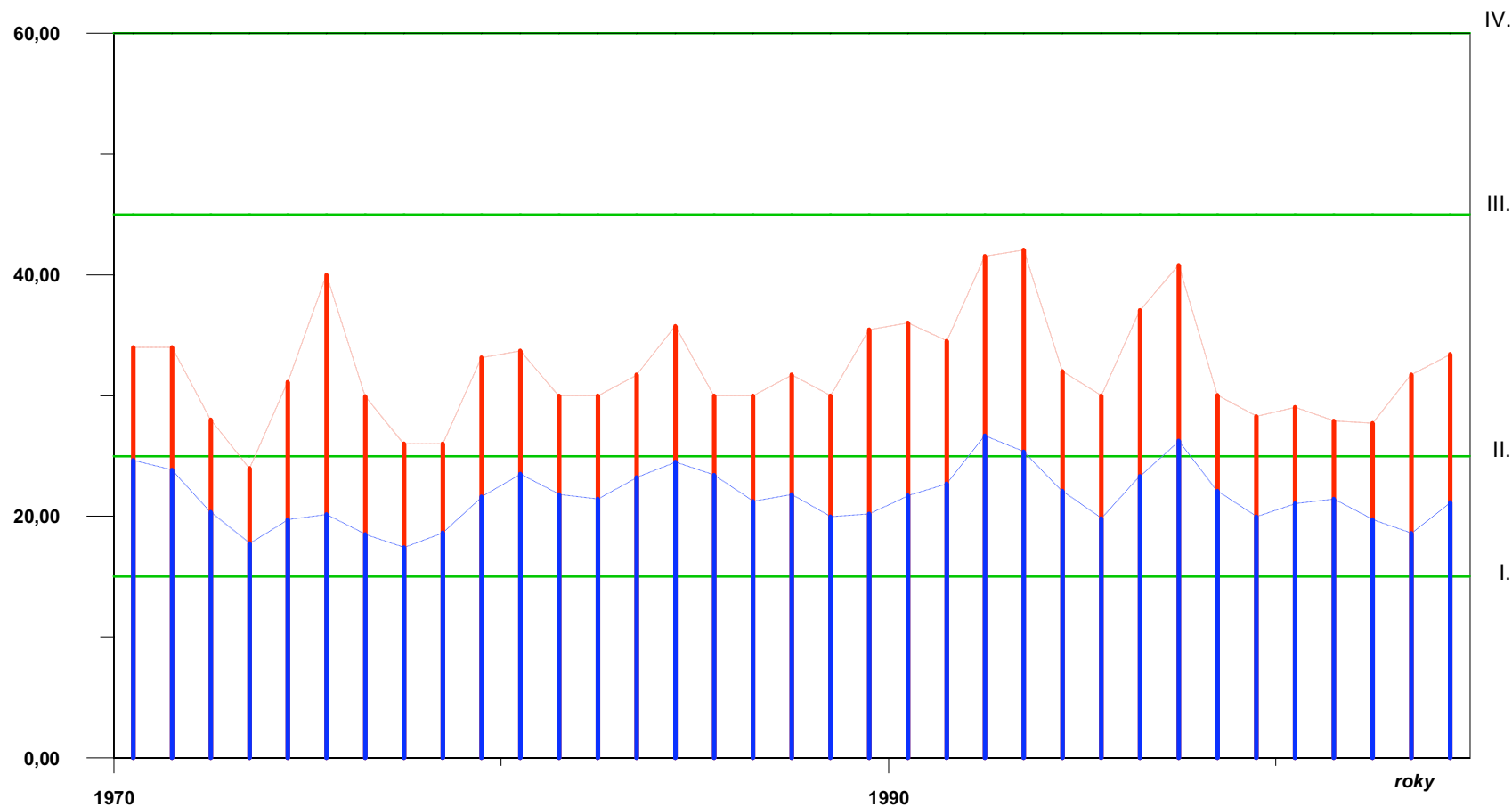
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 4 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 8 mg/l

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

Ukazatel: chemická spotřeba kyslíku dichromanem (mg/l)

Období: 1970-2005

Graf č. 49



Legenda

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

Poznámka

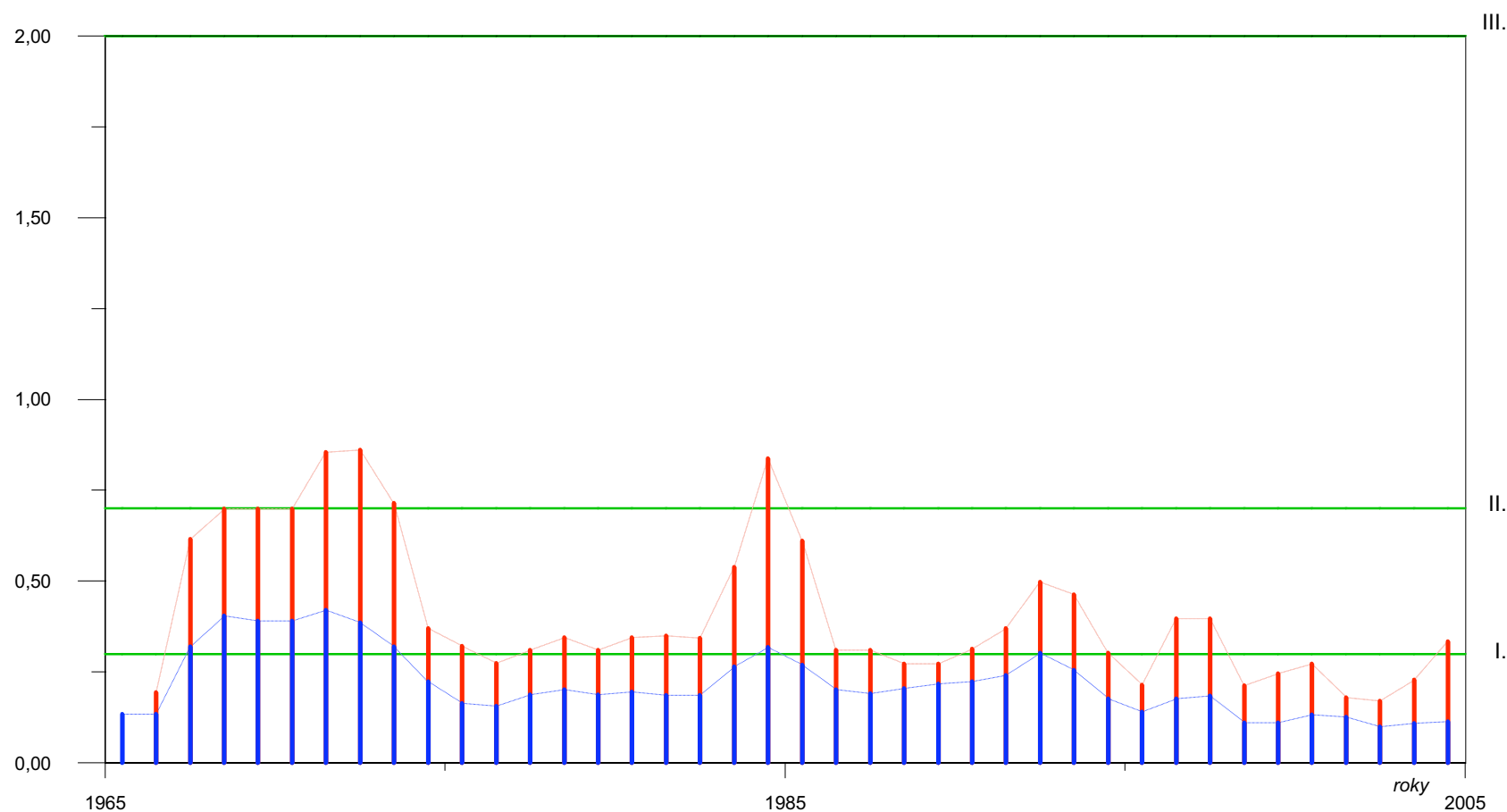
hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 35 mg/l
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 20 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 50 mg/l

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

Ukazatel: dusík amoniakální (mg/l)

Období: 1965-2005

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

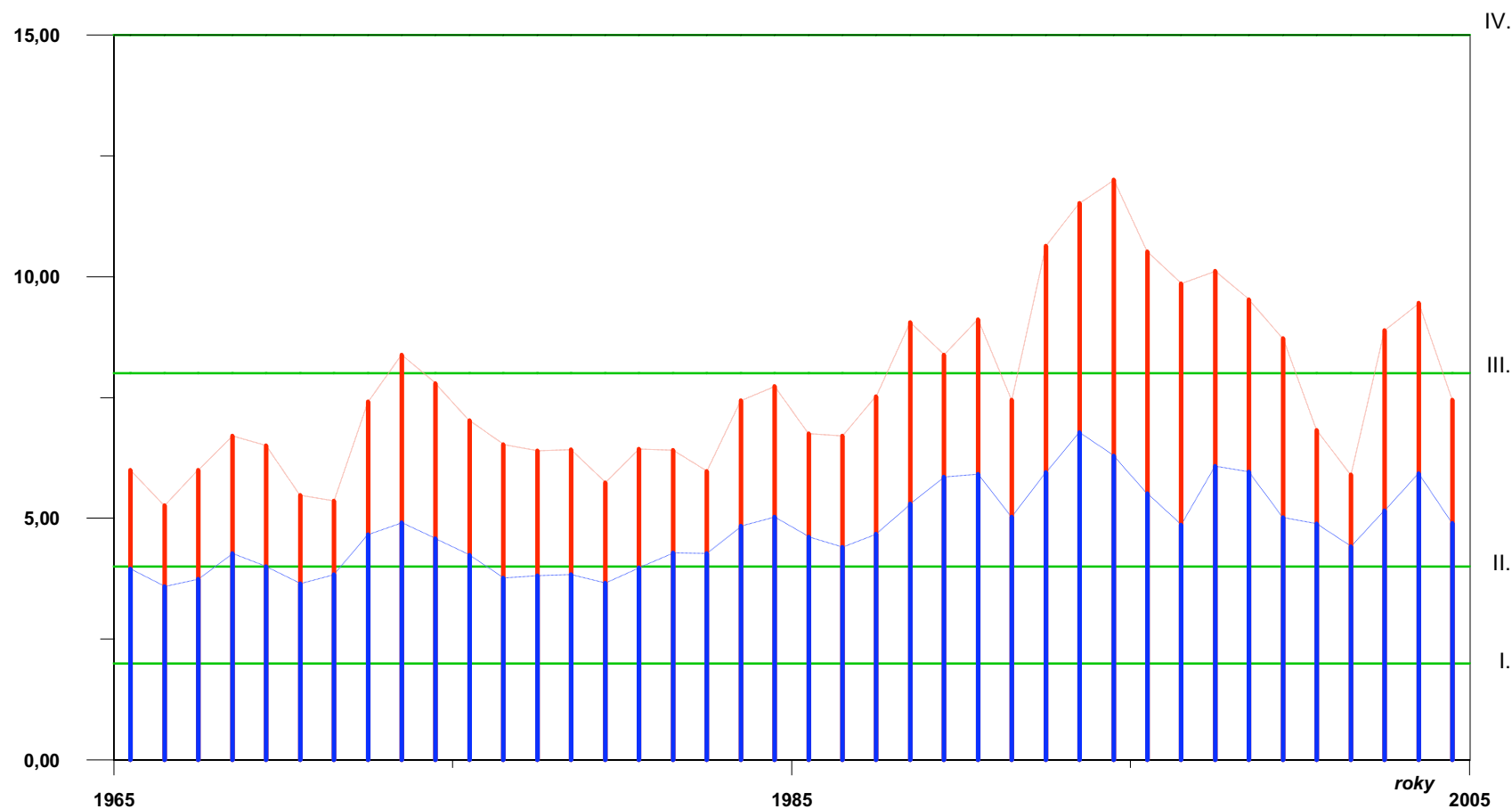
hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 0,5 mg/l
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 0,3 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 2,5 mg/l

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

Ukazatel: biochemická spotřeba kyslíku BSK-5 (mg/l)

Období: 1965-2005

Graf č. 51



Legenda

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

Poznámka

hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 6 mg/l

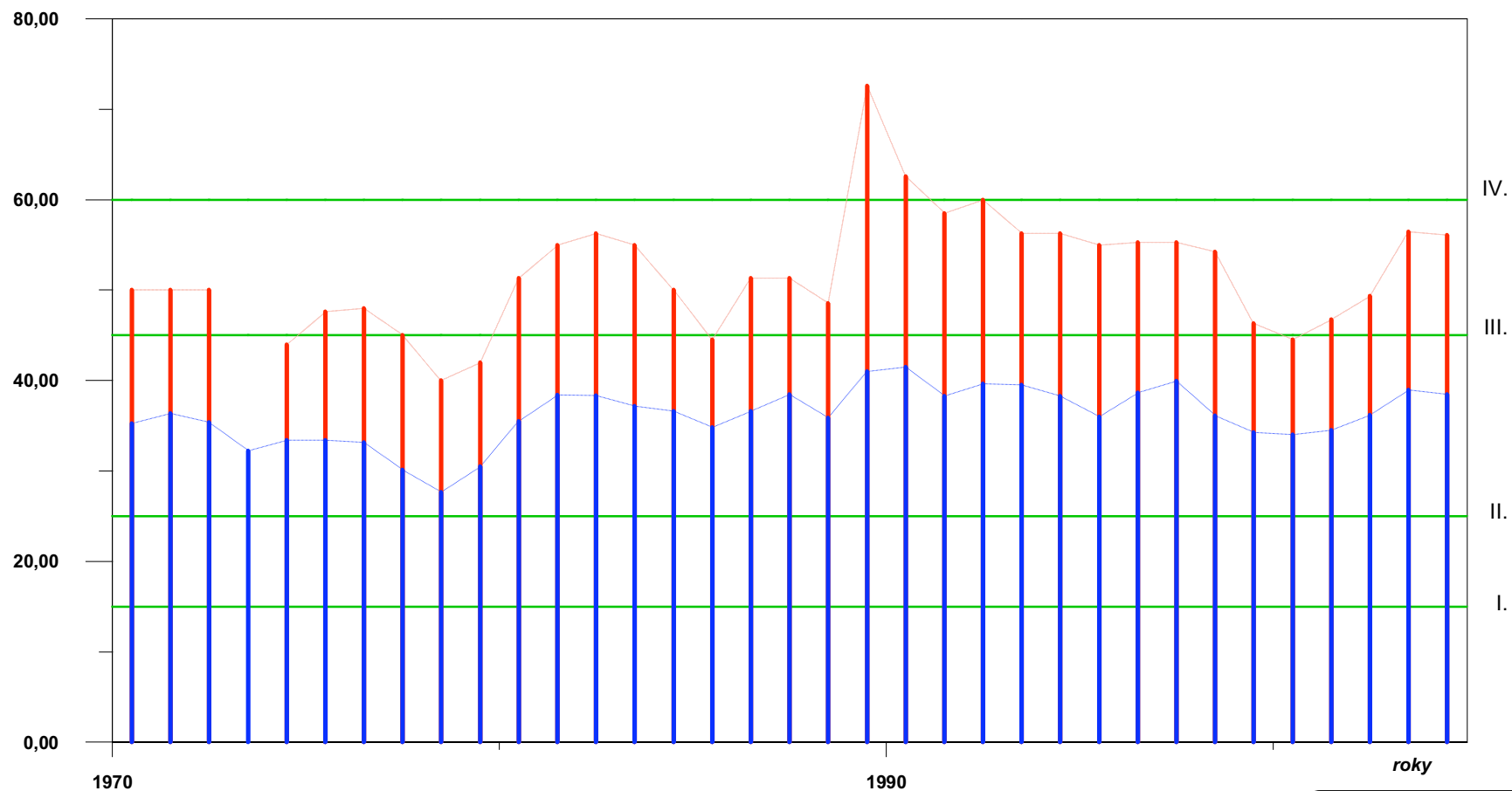
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 4 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 8 mg/l

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

Ukazatel: chemická spotřeba kyslíku dichromanem (mg/l)

Období: 1970-2005

Graf č. 52



Legenda

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

Poznámka

hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 35 mg/l

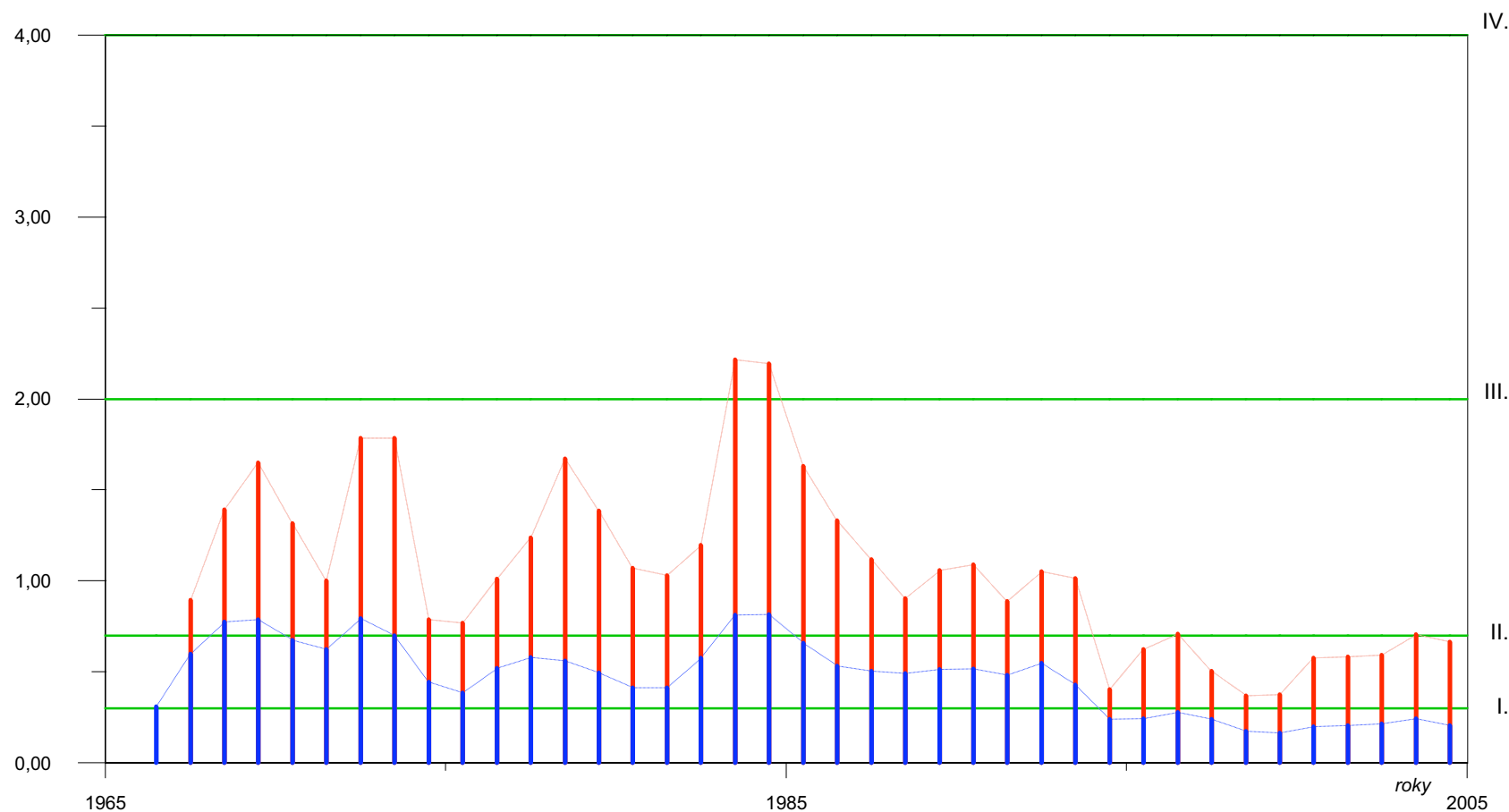
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 20 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 50 mg/l

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

Ukazatel: dusík amoniakální (mg/l)

Období: 1965-2005

Graf č. 53



Legenda

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

Poznámka

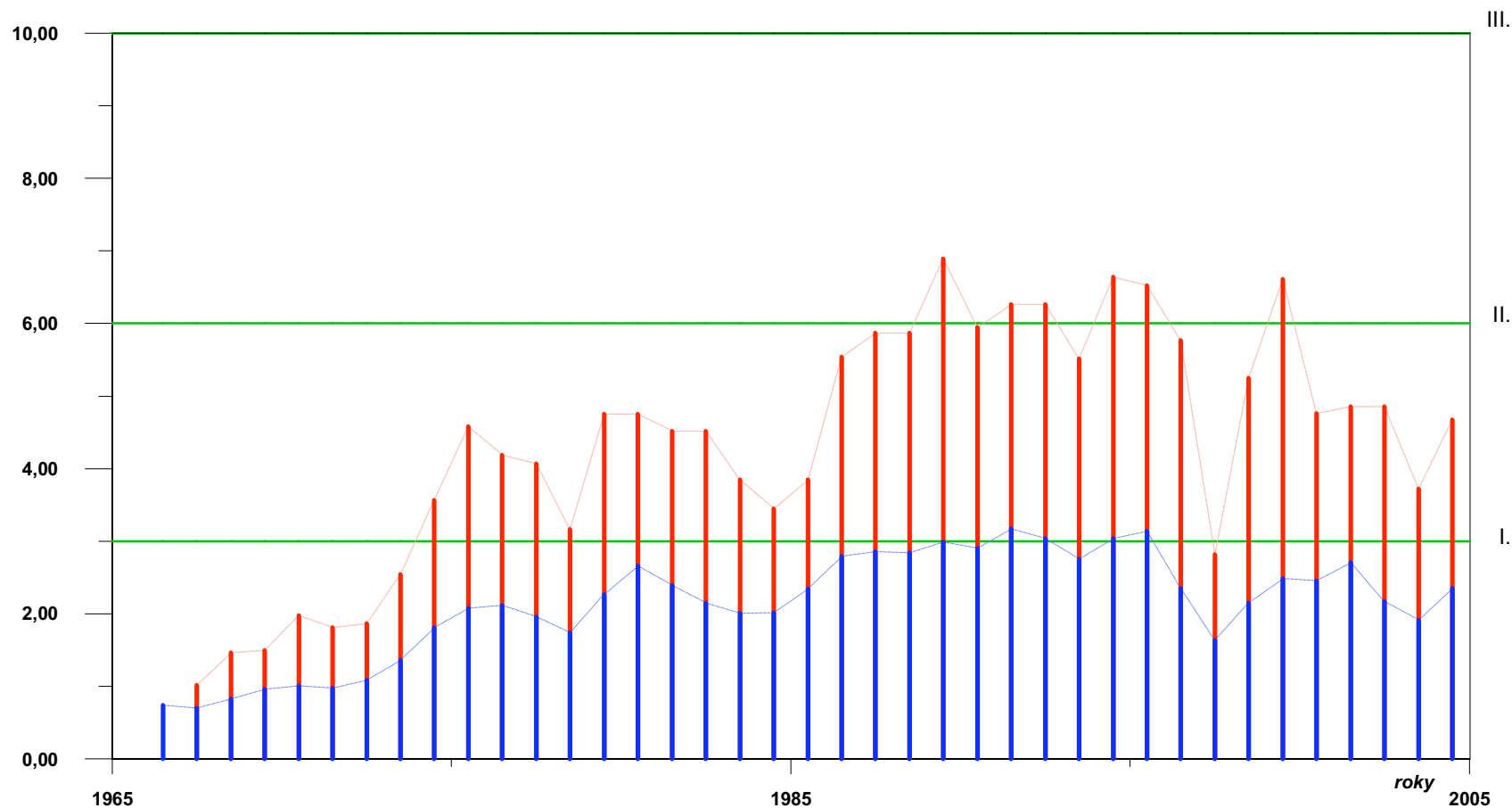
hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 0,5 mg/l
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 0,3 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 2,5 mg/l

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

Ukazatel: dusík dusičnanový (mg/l)

Období: 1965-2005

Graf č. 54



Legenda

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

Poznámka

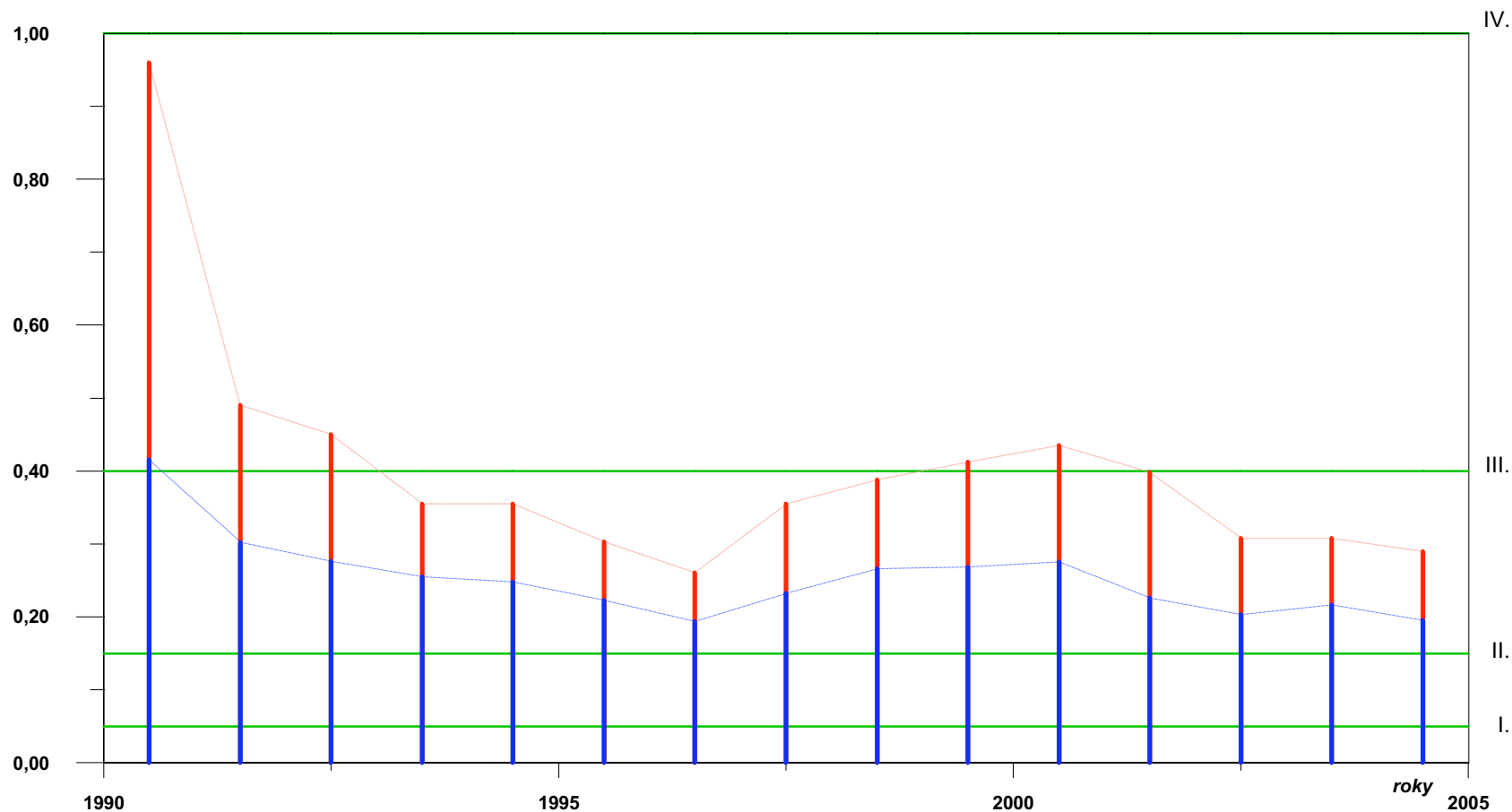
hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 7 mg/l
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 3,4 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 11 mg/l

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

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 1990-2005

Graf č. 55



Legenda

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

Poznámka

hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 0,15 mg/l

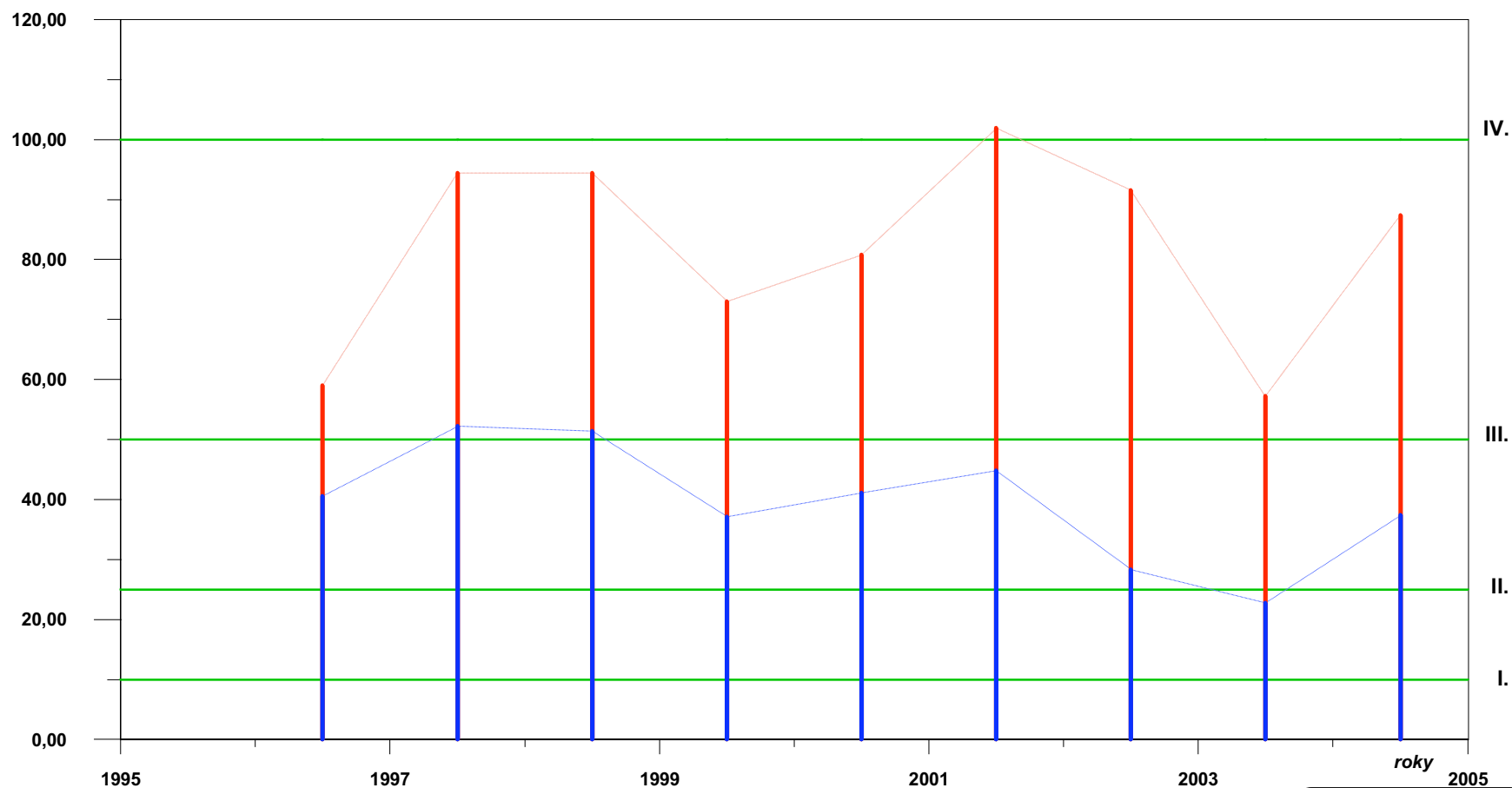
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 0,15 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 0,4 mg/l

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

Ukazatel: chlorofyl-a (ug/l)

Období: 1995-2005

Graf č. 56



Legenda

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

Poznámka

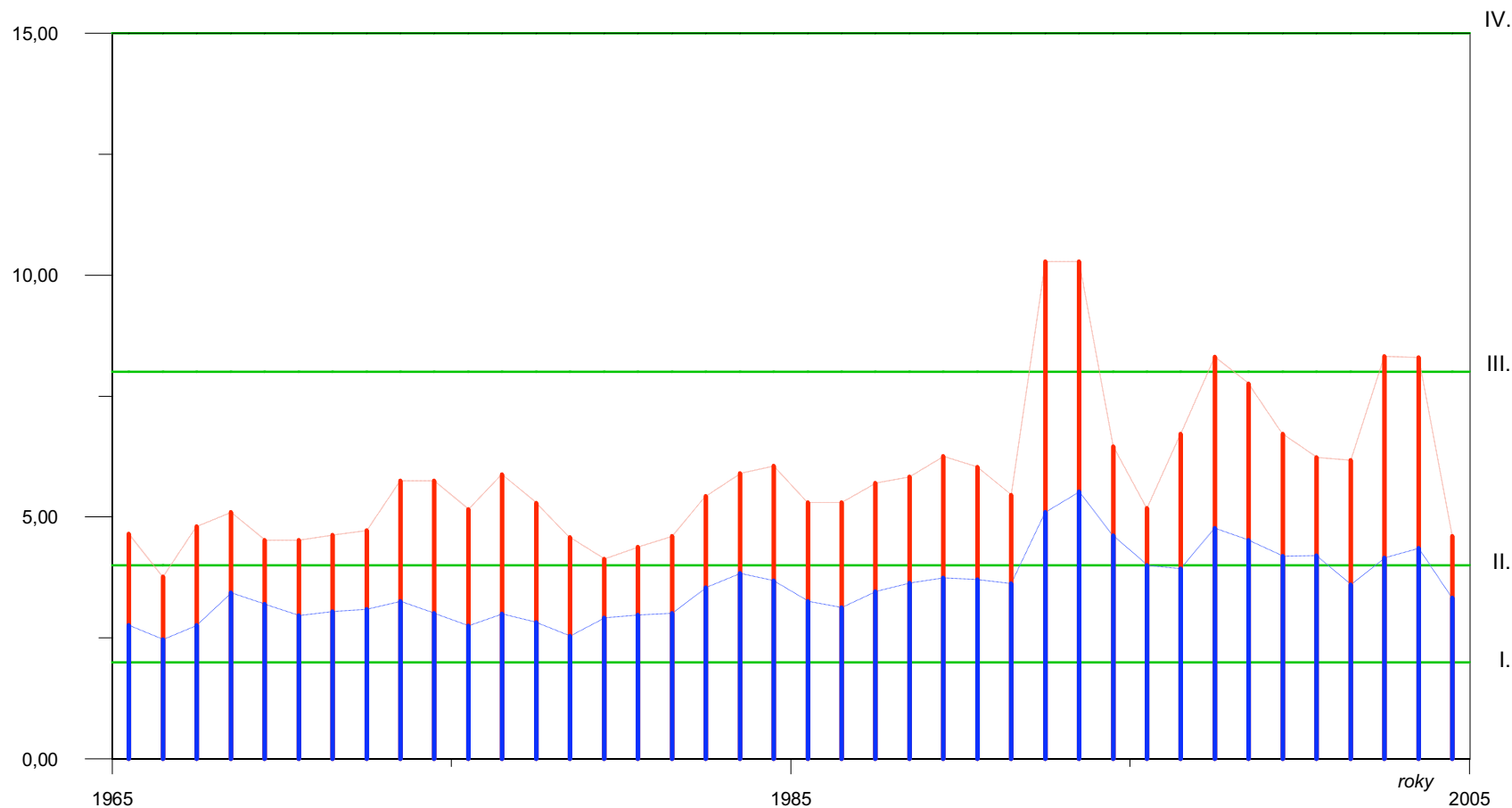
hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 50 ug/l
 hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: - ; - pro ostatní povrchové vody: 50 ug/l

Nežárka - vývoj jakosti vody v profilu Veselí n.Lužnicí, říční km 1.10

Ukazatel: biochemická spotřeba kyslíku BSK-5 (mg/l)

Období: 1965-2005

Graf č. 57



Legenda

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

Poznámka

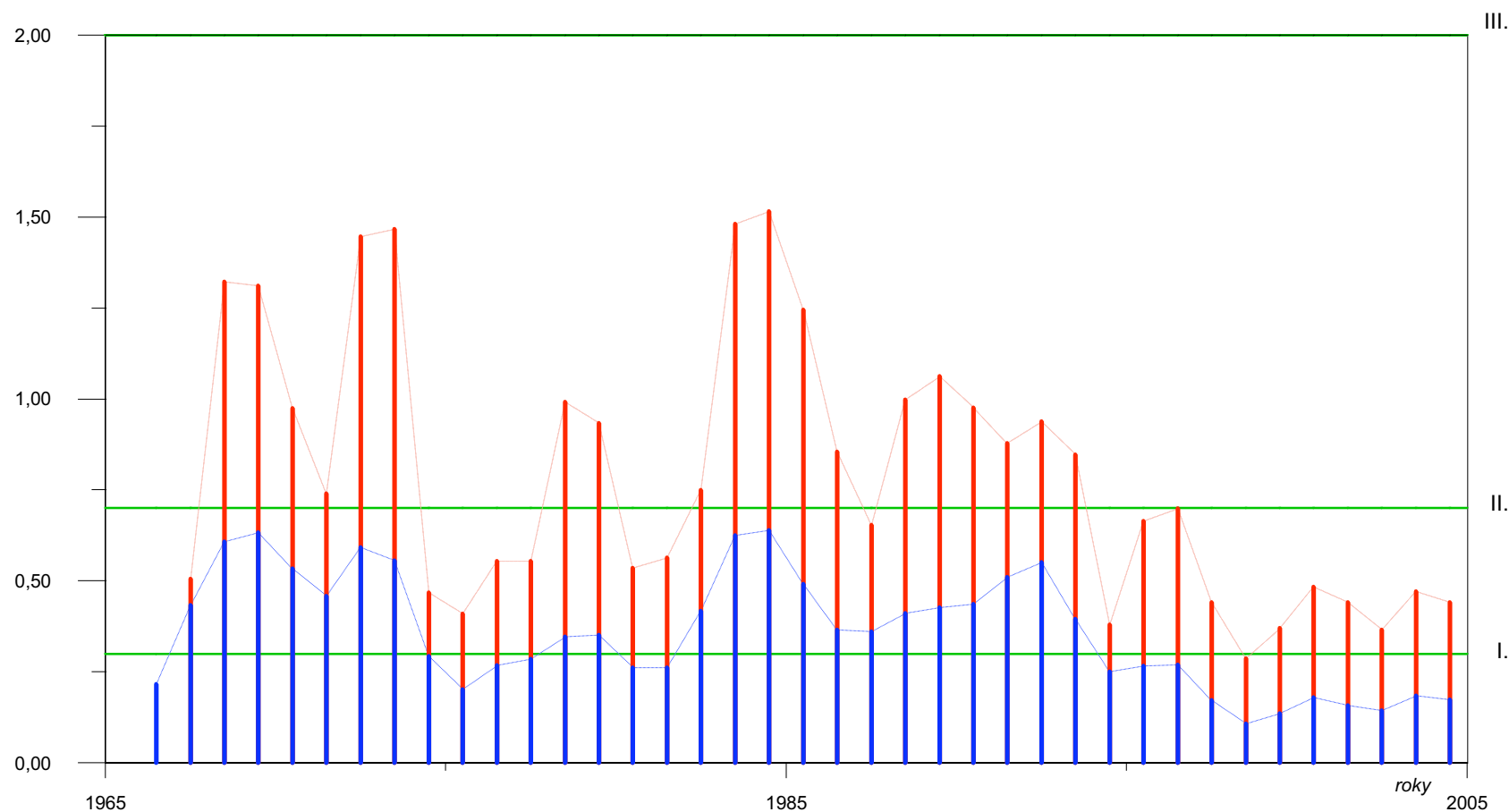
hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 6 mg/l
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 4 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 8 mg/l

Nežárka - vývoj jakosti vody v profilu Veselí n.Lužnicí, říční km 1.10

Ukazatel: dusík amoniakální (mg/l)

Období: 1965-2005

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

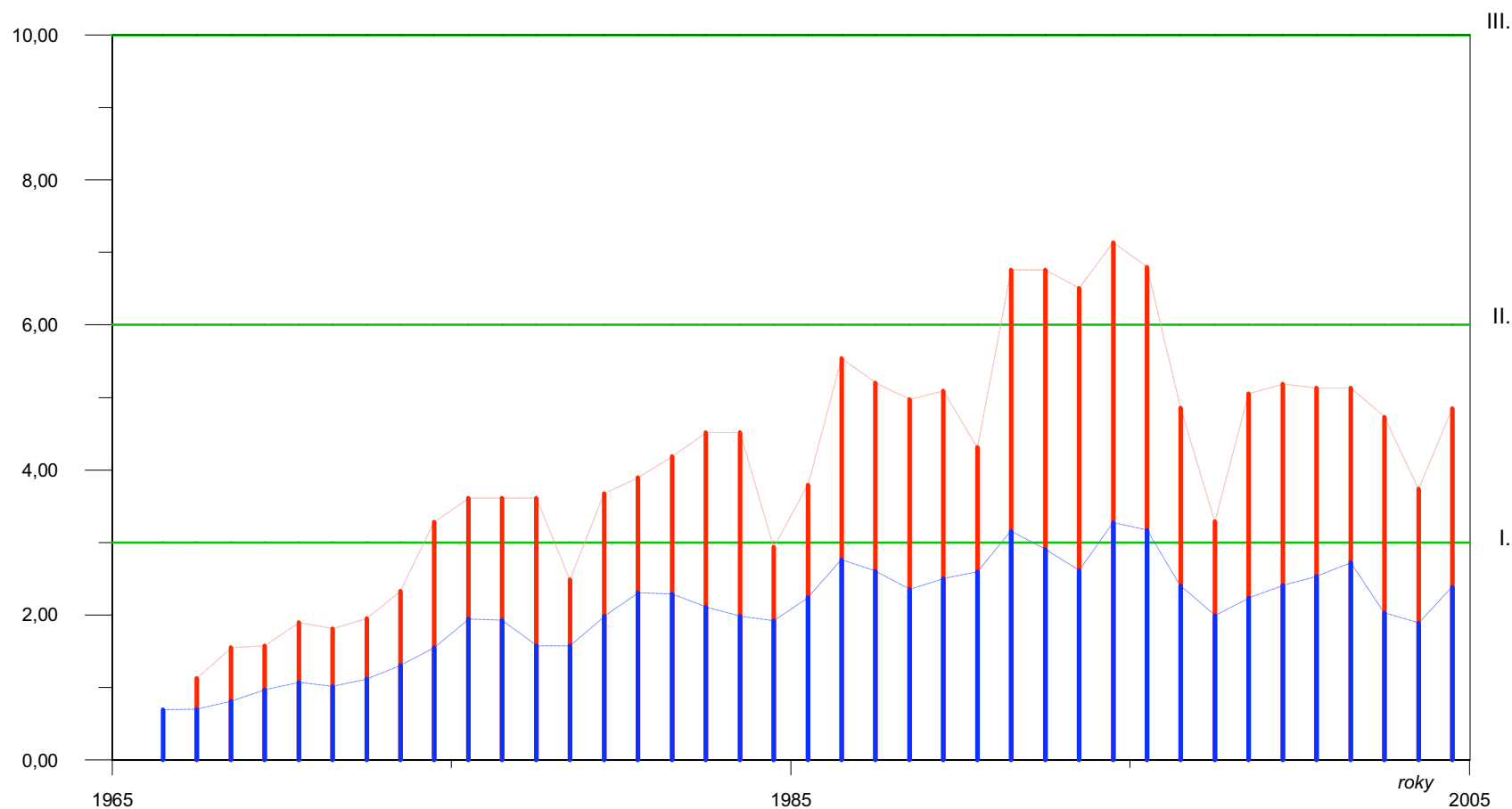
hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 0,5 mg/l
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 0,3 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 2,5 mg/l

Nežárka - vývoj jakosti vody v profilu Veselí n.Lužnicí, říční km 1.10

Ukazatel: dusík dusičnanový (mg/l)

Období: 1965-2005

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 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 7 mg/l

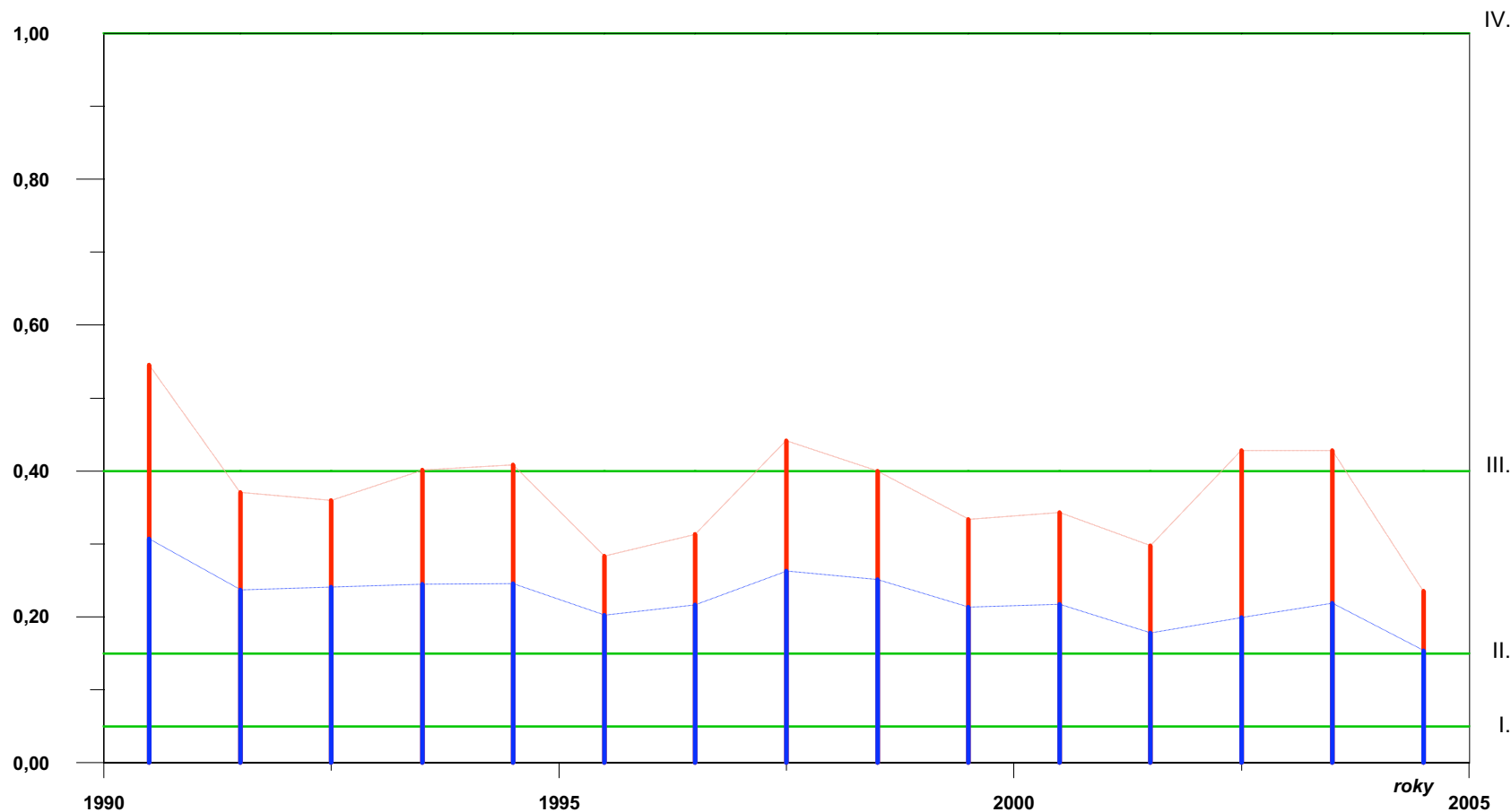
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 3,4 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 11 mg/l

Nežárka - vývoj jakosti vody v profilu Veselí n.Lužnicí, říční km 1.10

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 1990-2005

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

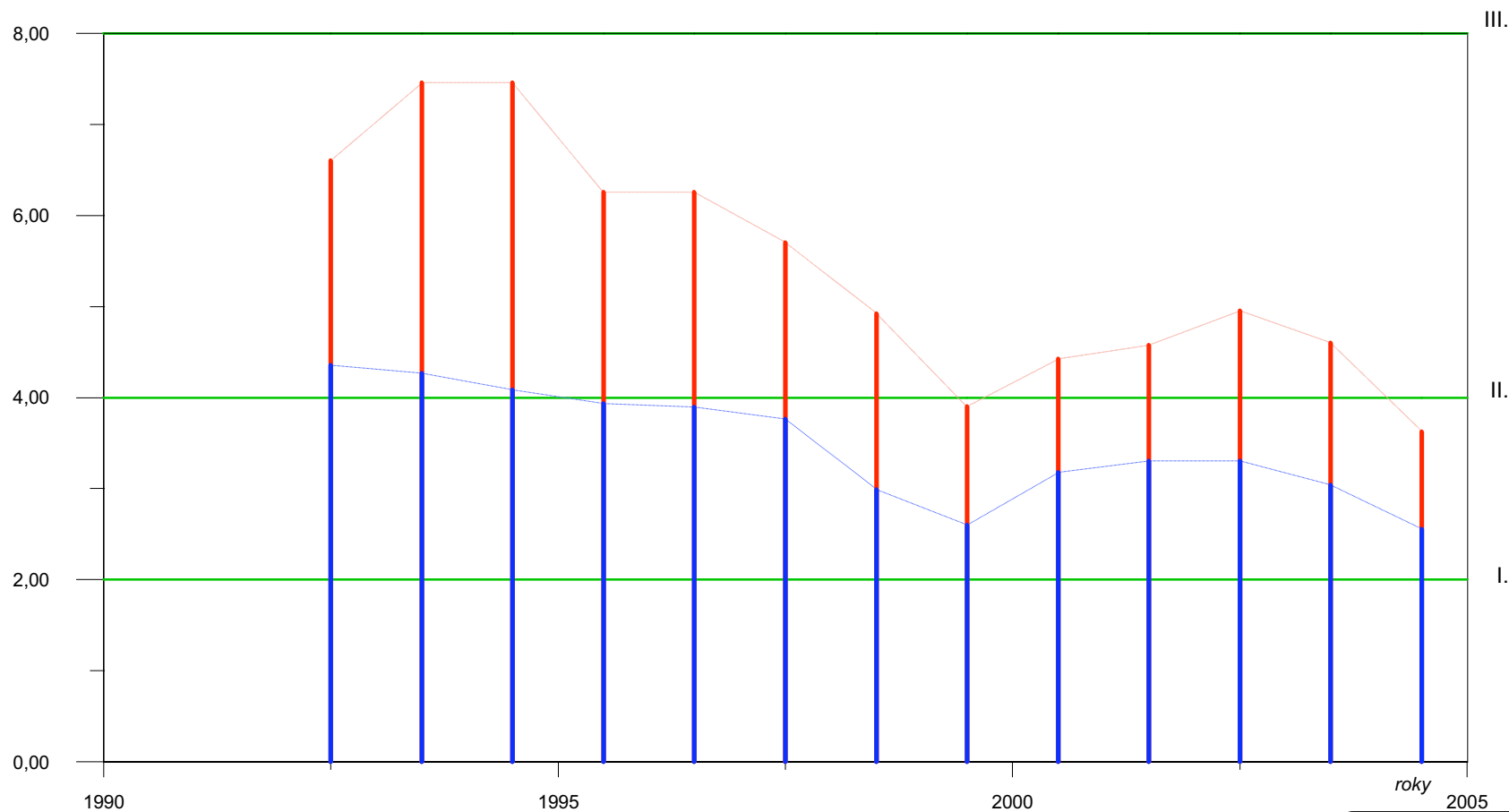
hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 0,15 mg/l
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 0,15 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 0,4 mg/l

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

Ukazatel: **biochemická spotřeba kyslíku BSK-5 (mg/l)**

Období: 1990-2005

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 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 6 mg/l

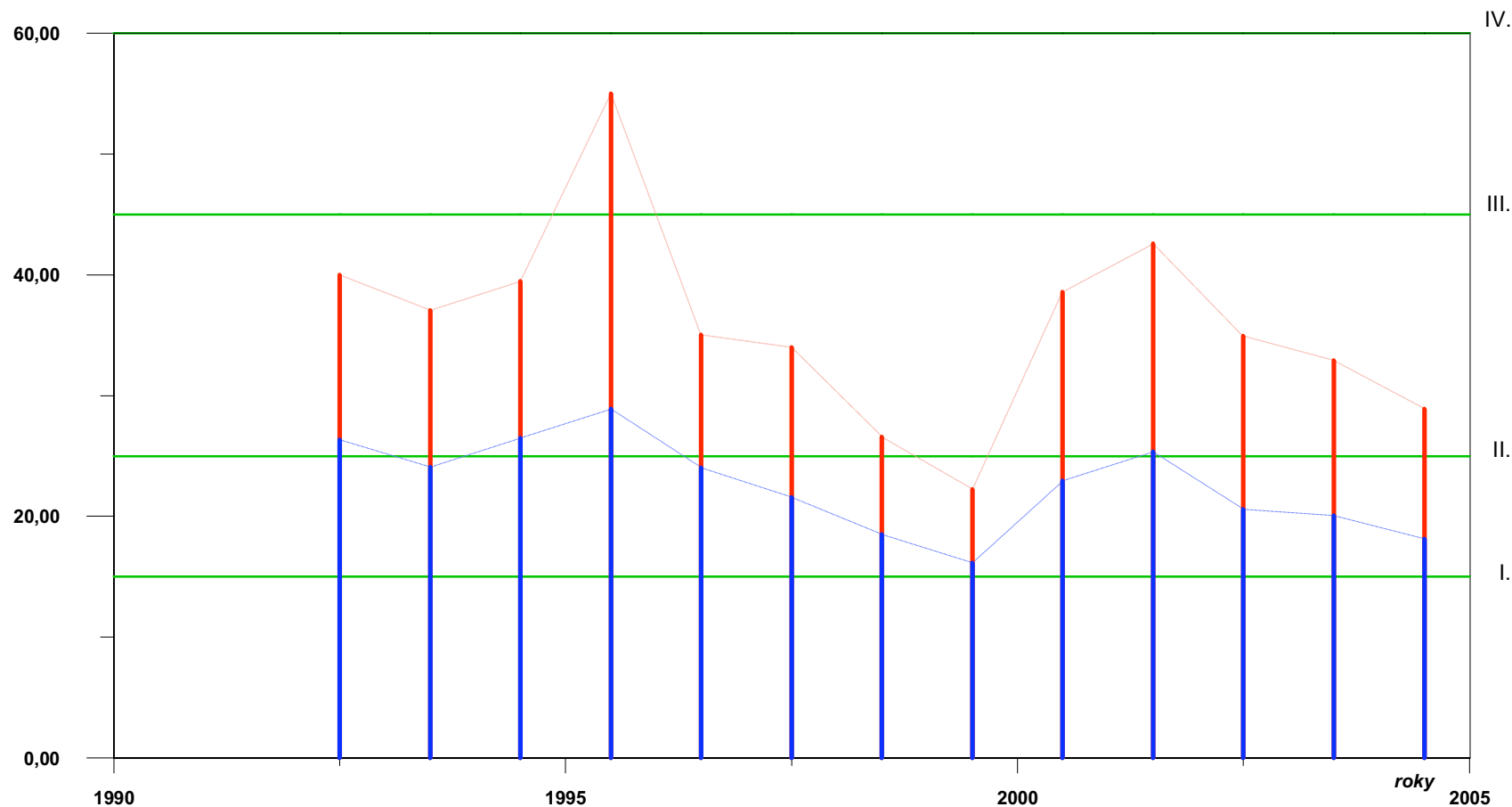
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 4 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 8 mg/l

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

Ukazatel: chemická spotřeba kyslíku dichromanem (mg/l)

Období: 1990-2005

Graf č. 62



Legenda

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

Poznámka

hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 35 mg/l

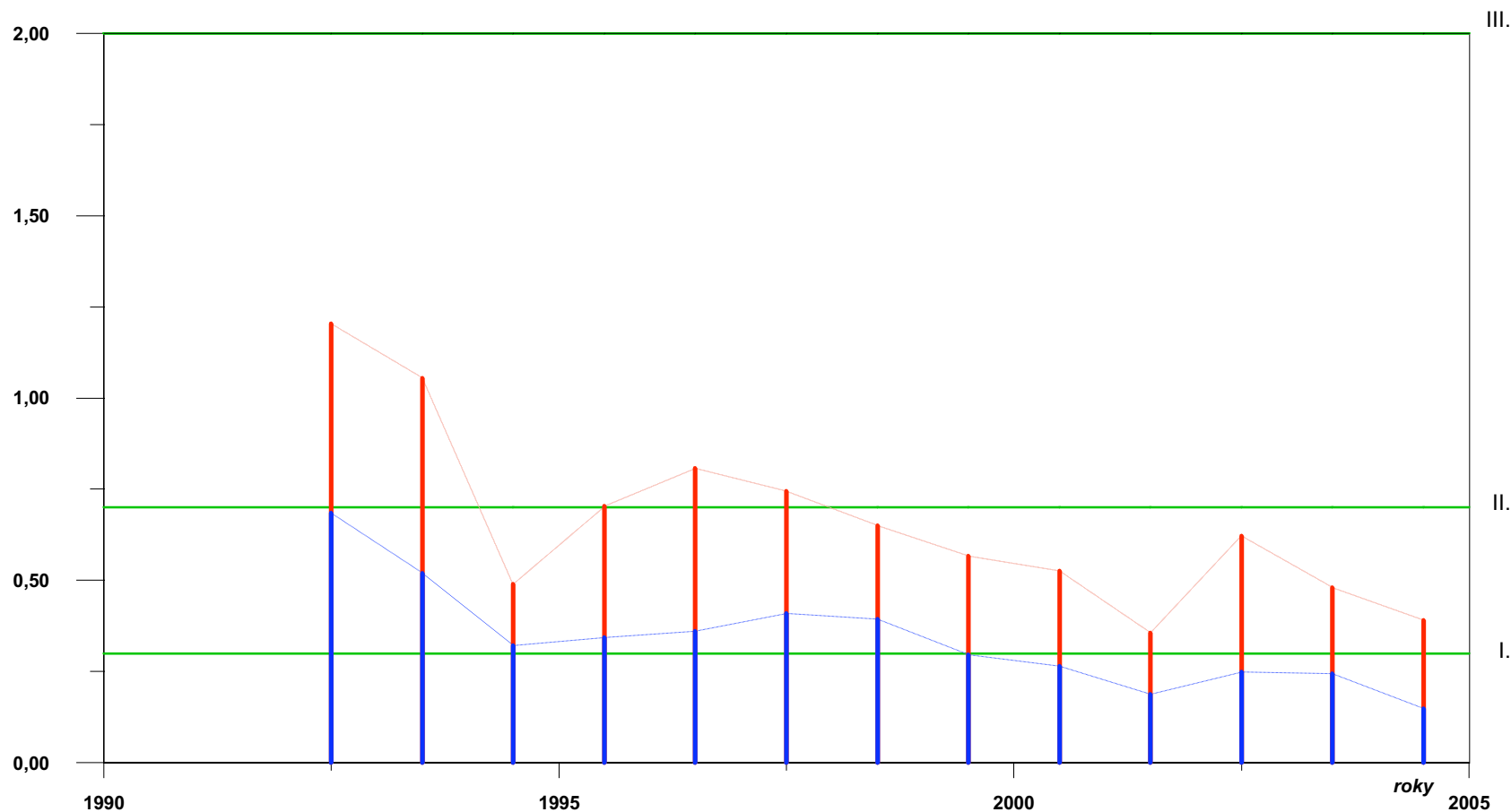
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 20 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 50 mg/l

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

Ukazatel: dusík amoniakální (mg/l)

Období: 1990-2005

Graf č. 63



Legenda

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

Poznámka

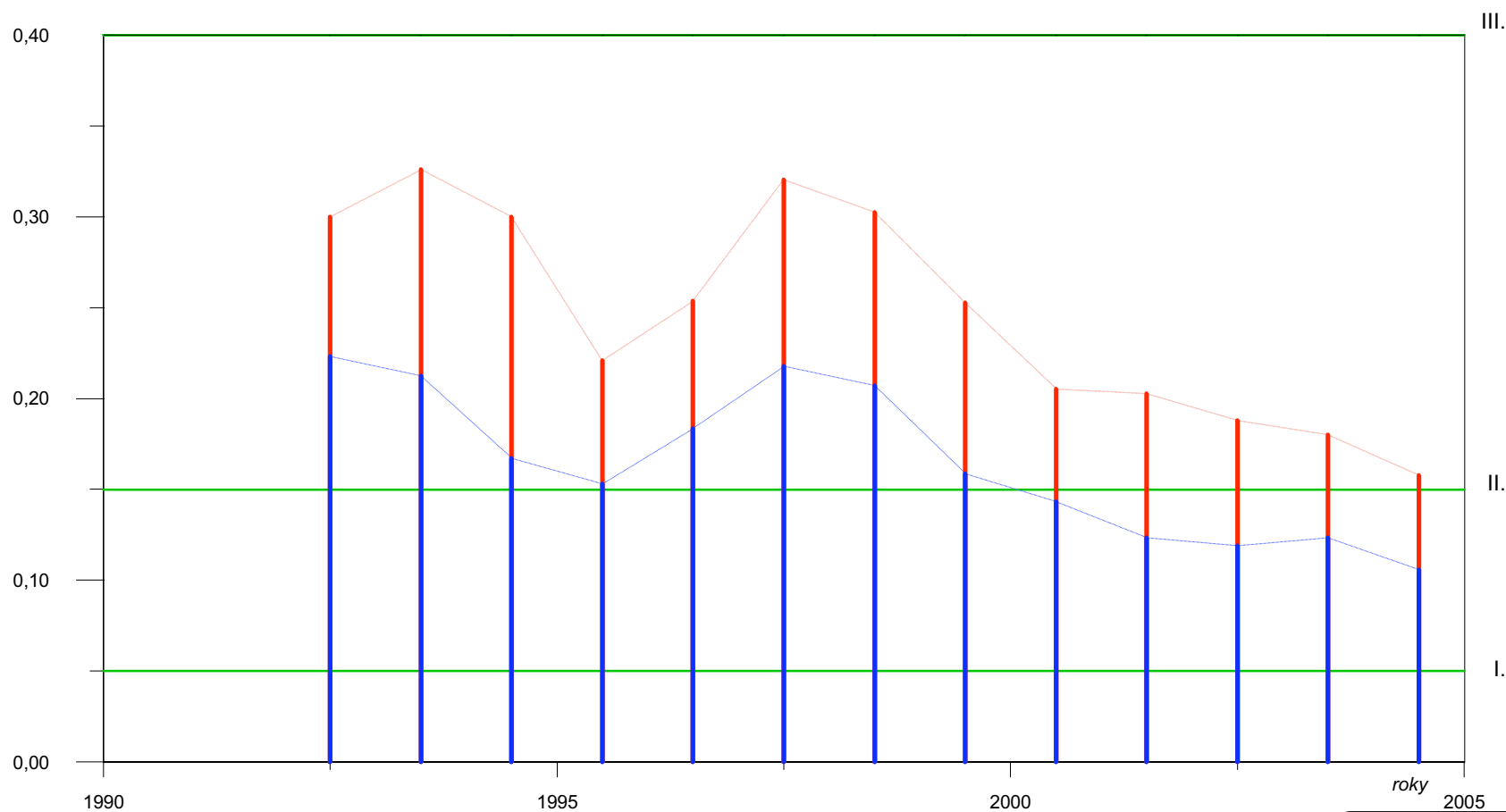
hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 0,5 mg/l
 hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 0,3 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 2,5 mg/l

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

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 1990-2005

Graf č. 64



Legenda

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

Poznámka

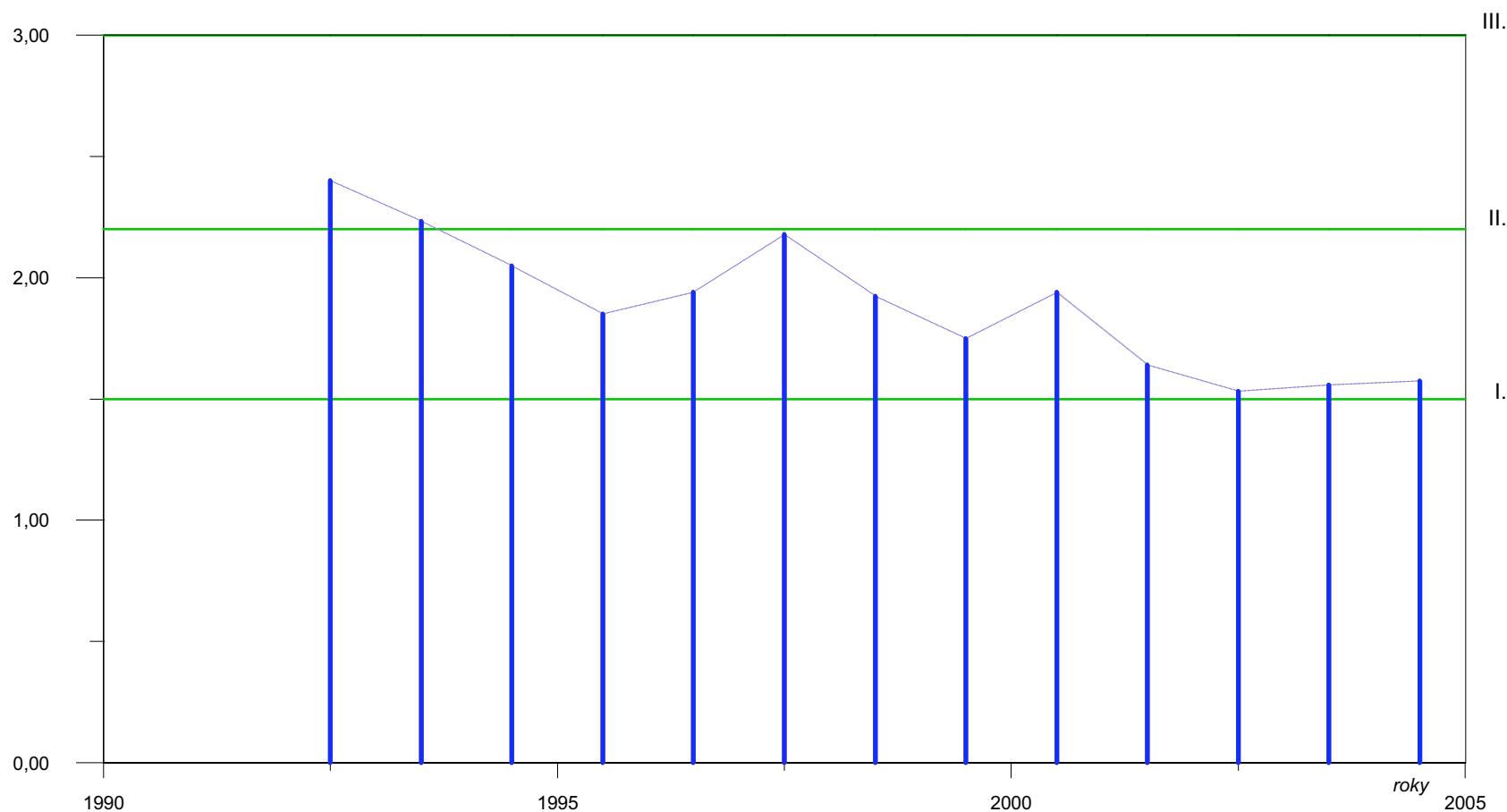
hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 0,15 mg/l
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 0,15 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 0,4 mg/l

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

Ukazatel: index saprobity bentosu

Období: 1990-2005

Graf č. 65



Legenda

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

Poznámka

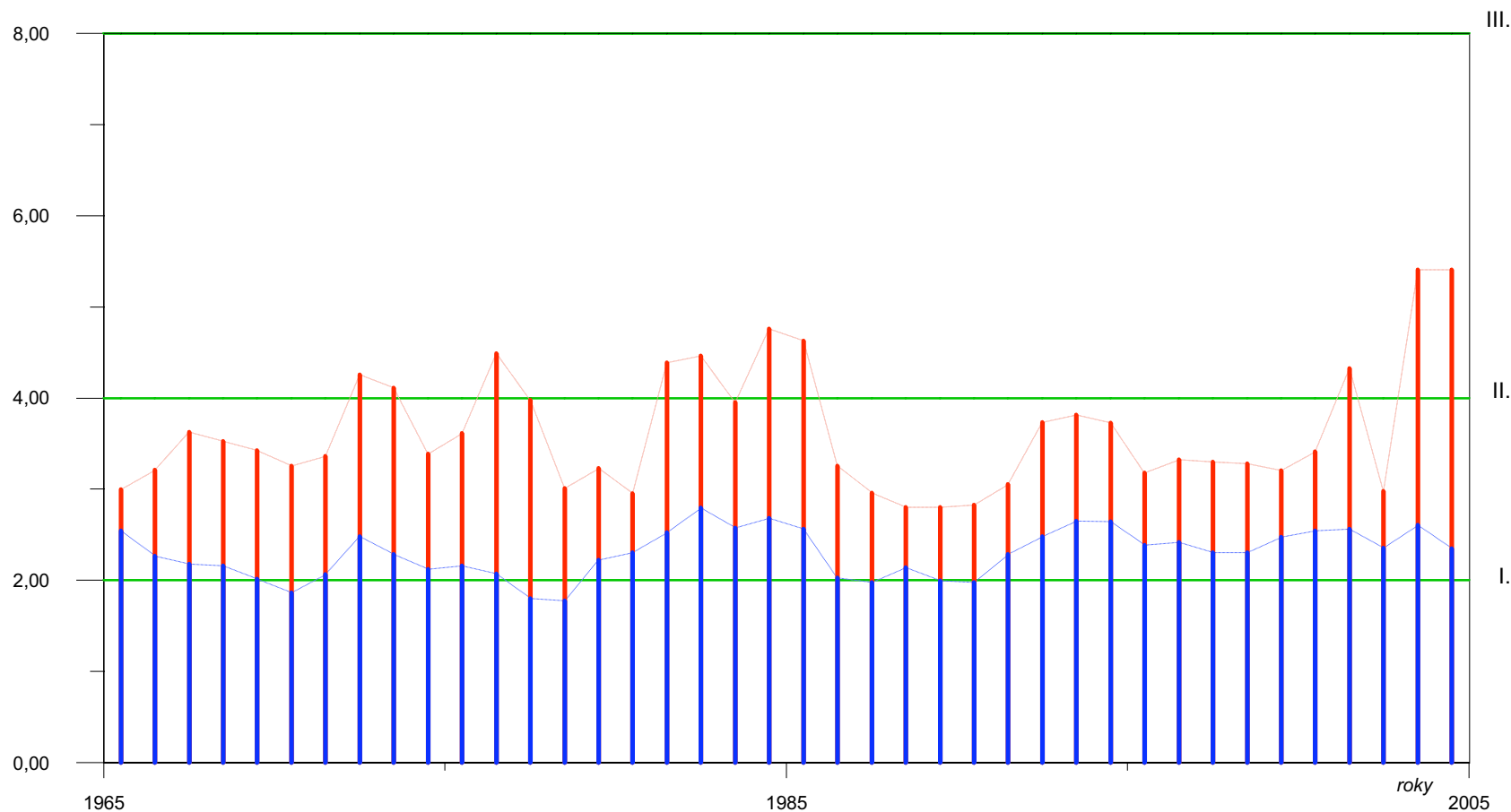
hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: -
 hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 2,2 ; - pro ostatní povrchové vody: 3,2

Volyňka - vývoj jakosti vody v profilu Němětice, říční km 9.00

Ukazatel: biochemická spotřeba kyslíku BSK-5 (mg/l)

Období: 1965-2005

Graf č. 66



Legenda

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

Poznámka

hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 6 mg/l
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 4 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 8 mg/l

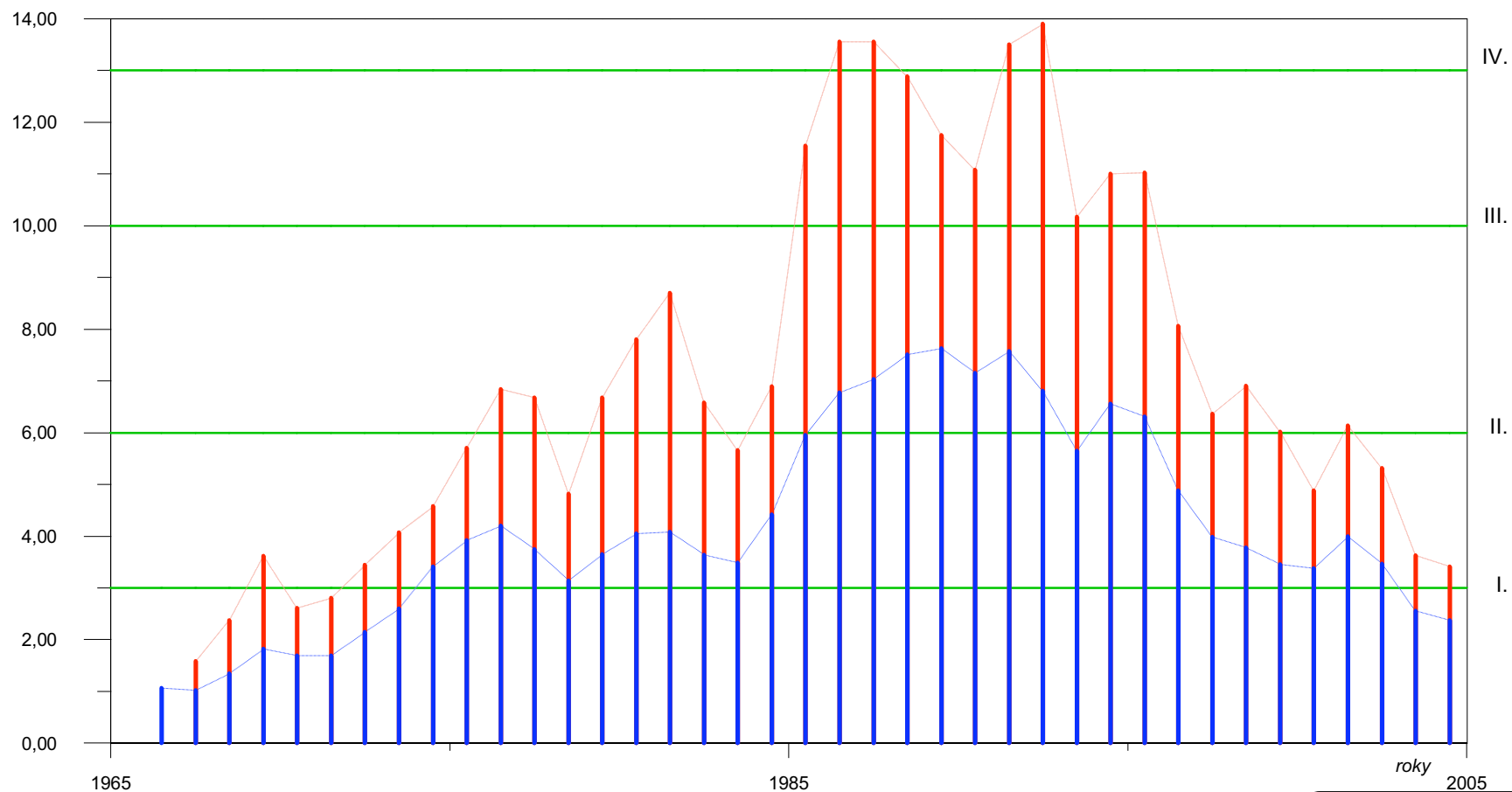
Volyňka - vývoj jakosti vody v profilu Němětice, říční km 9.00

Graf č. 67



Ukazatel: dusík dusičnanový (mg/l)

Období: 1965-2005



Legenda

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

Poznámka

hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 7 mg/l

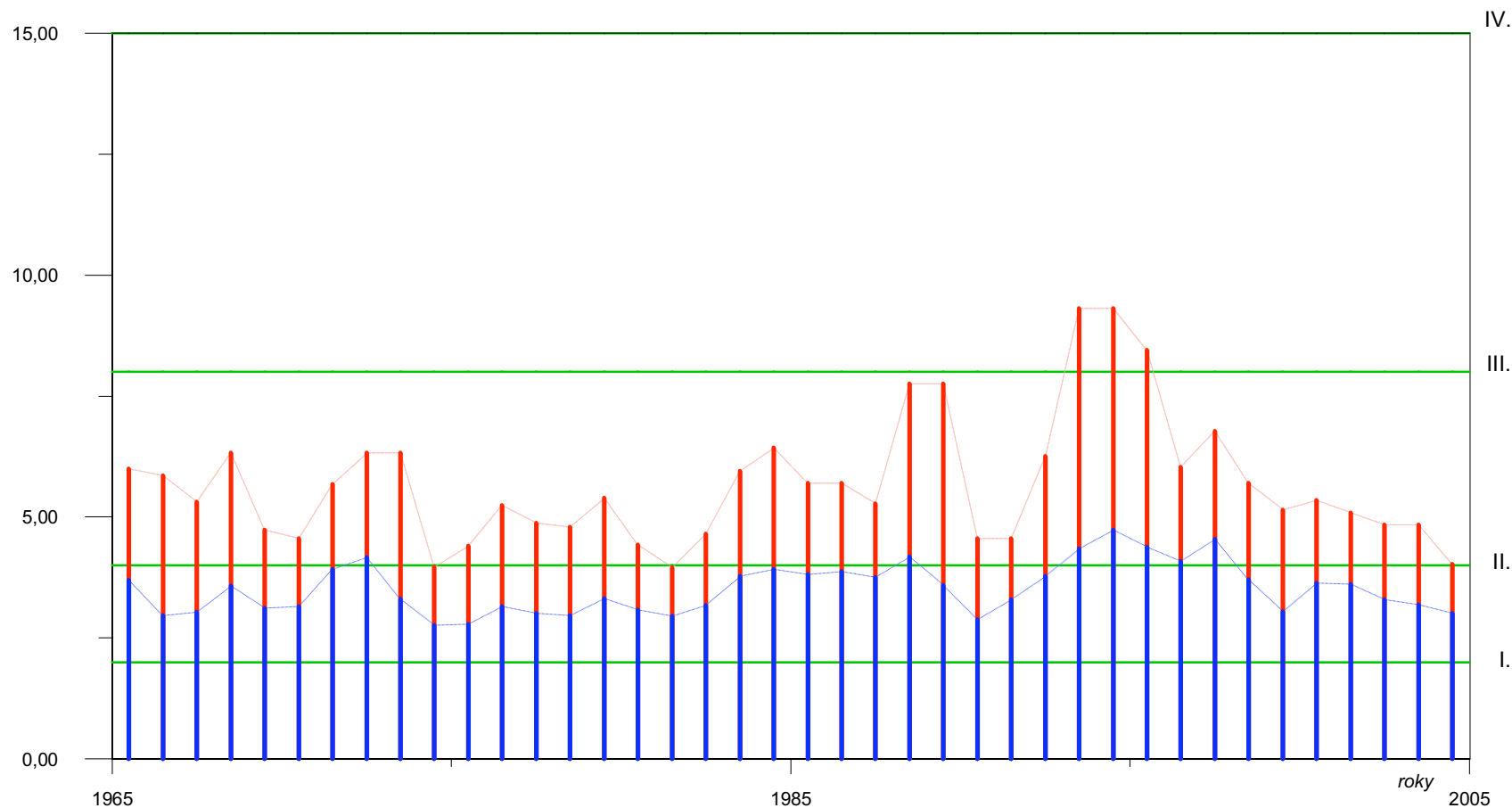
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 3,4 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 11 mg/l

Blanice - vývoj jakosti vody v profilu Heřmaň, říční km 5.00

Ukazatel: biochemická spotřeba kyslíku BSK-5 (mg/l)

Období: 1965-2005

Graf č. 68



Legenda

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

Poznámka

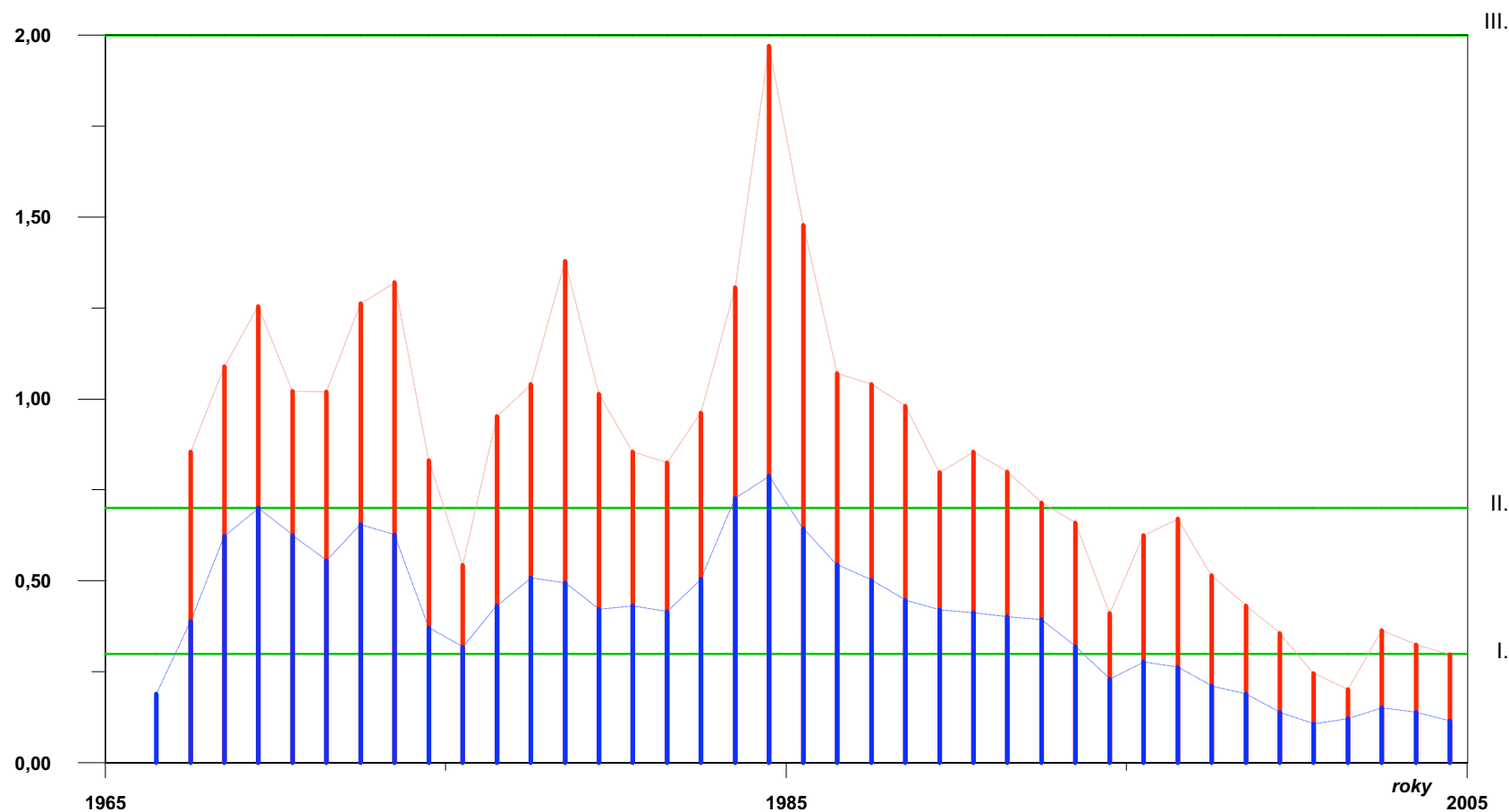
hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 6 mg/l
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 4 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 8 mg/l

Blanice - vývoj jakosti vody v profilu Heřmaň, říční km 5.00

Ukazatel: dusík amoniakální (mg/l)

Období: 1965-2005

Graf č. 69



Legenda

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

Poznámka

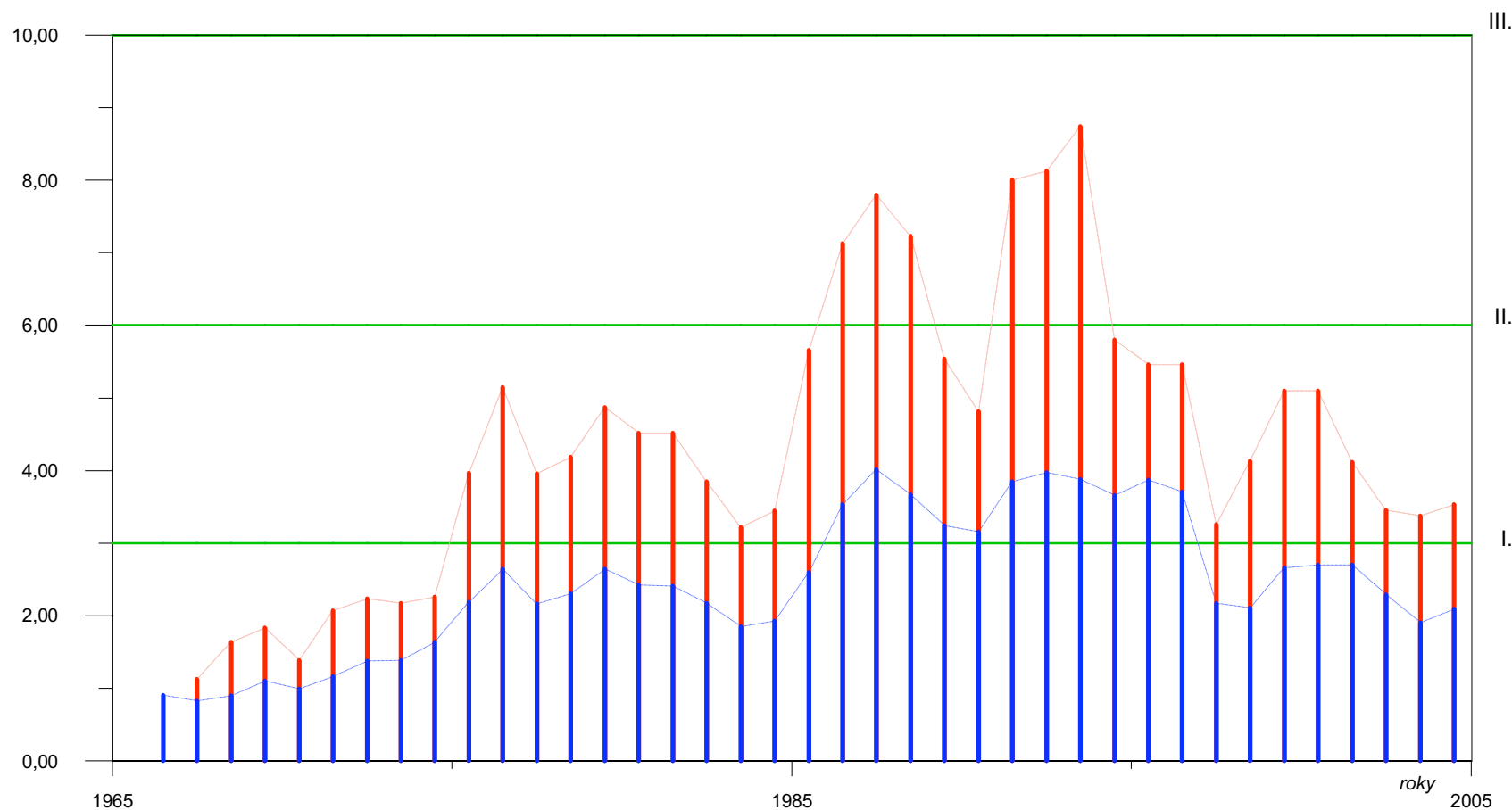
hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 0,5 mg/l
 hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 0,3 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 2,5 mg/l

Blanice - vývoj jakosti vody v profilu Heřmaň, říční km 5.00

Ukazatel: dusík dusičnanový (mg/l)

Období: 1965-2005

Graf č. 70



Legenda

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

Poznámka

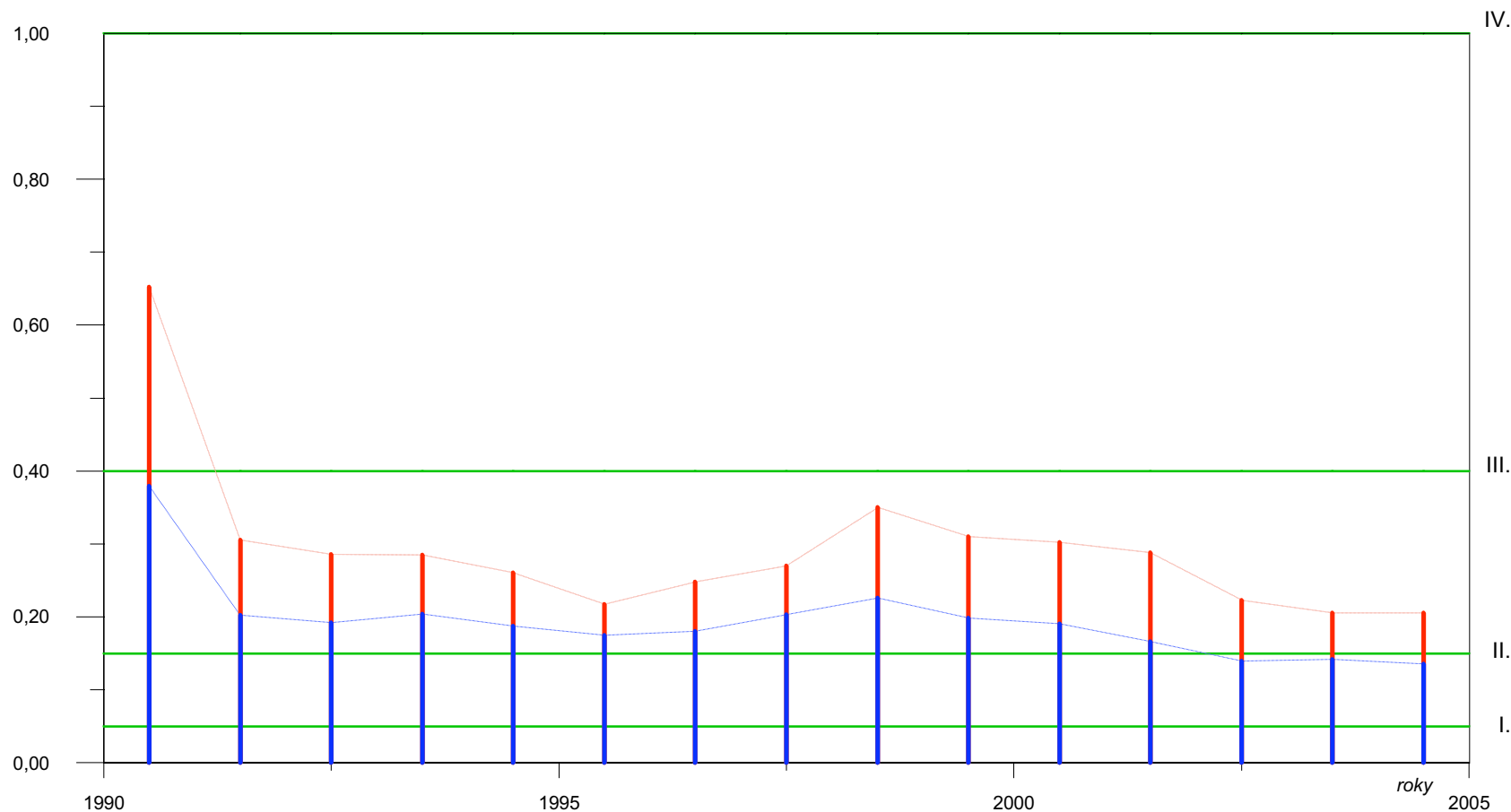
hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 7 mg/l
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 3,4 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 11 mg/l

Blanice - vývoj jakosti vody v profilu Heřmaň, říční km 5.00

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 1990-2005

Graf č. 71



Legenda

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

Poznámka

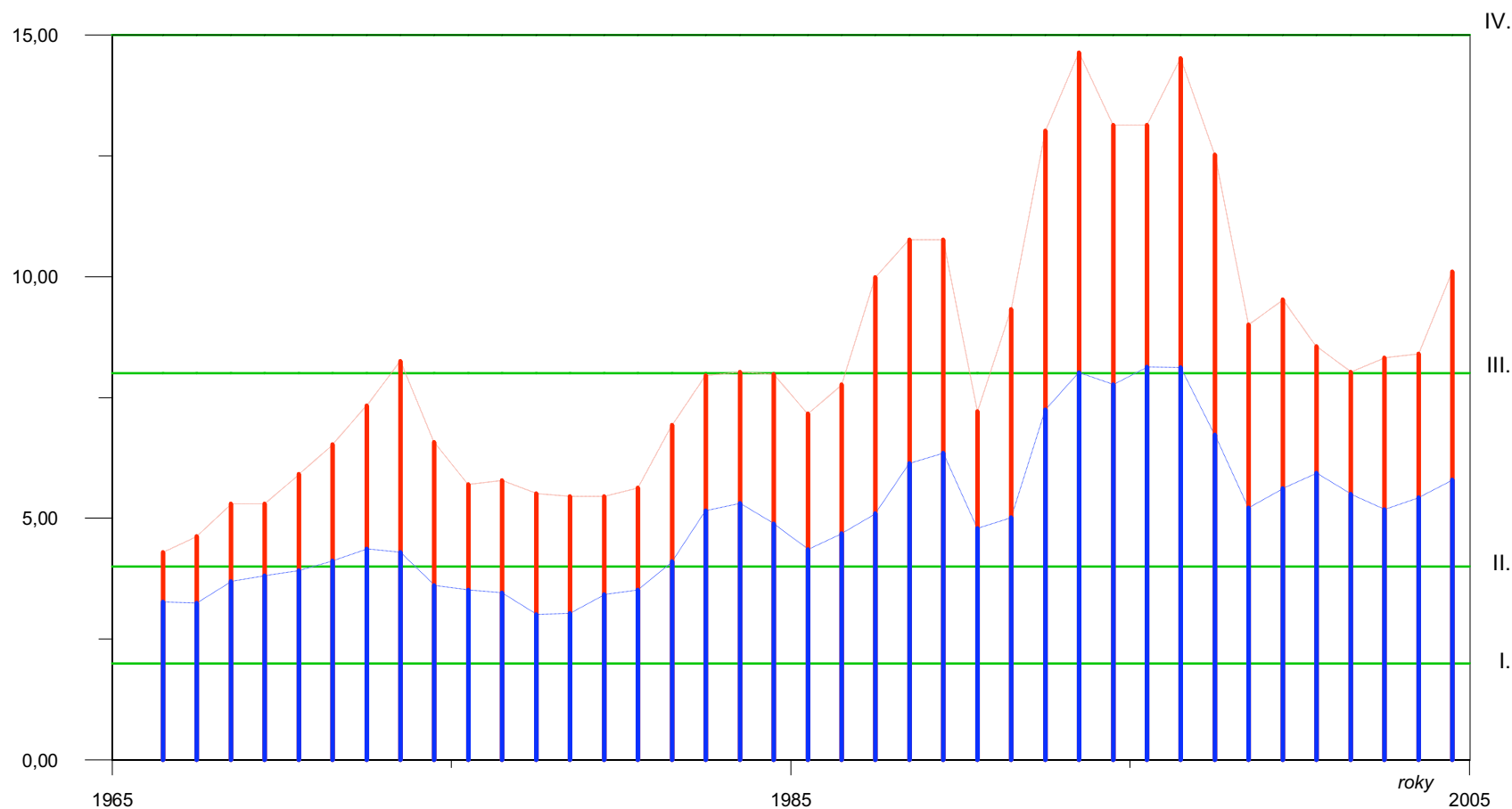
hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 0,15 mg/l
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 0,15 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 0,4 mg/l

Lomnice - vývoj jakosti vody v profilu Dolní Ostrovec, říční km 7.00

Ukazatel: biochemická spotřeba kyslíku BSK-5 (mg/l)

Období: 1965-2005

Graf č. 72



Legenda

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

Poznámka

hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 6 mg/l

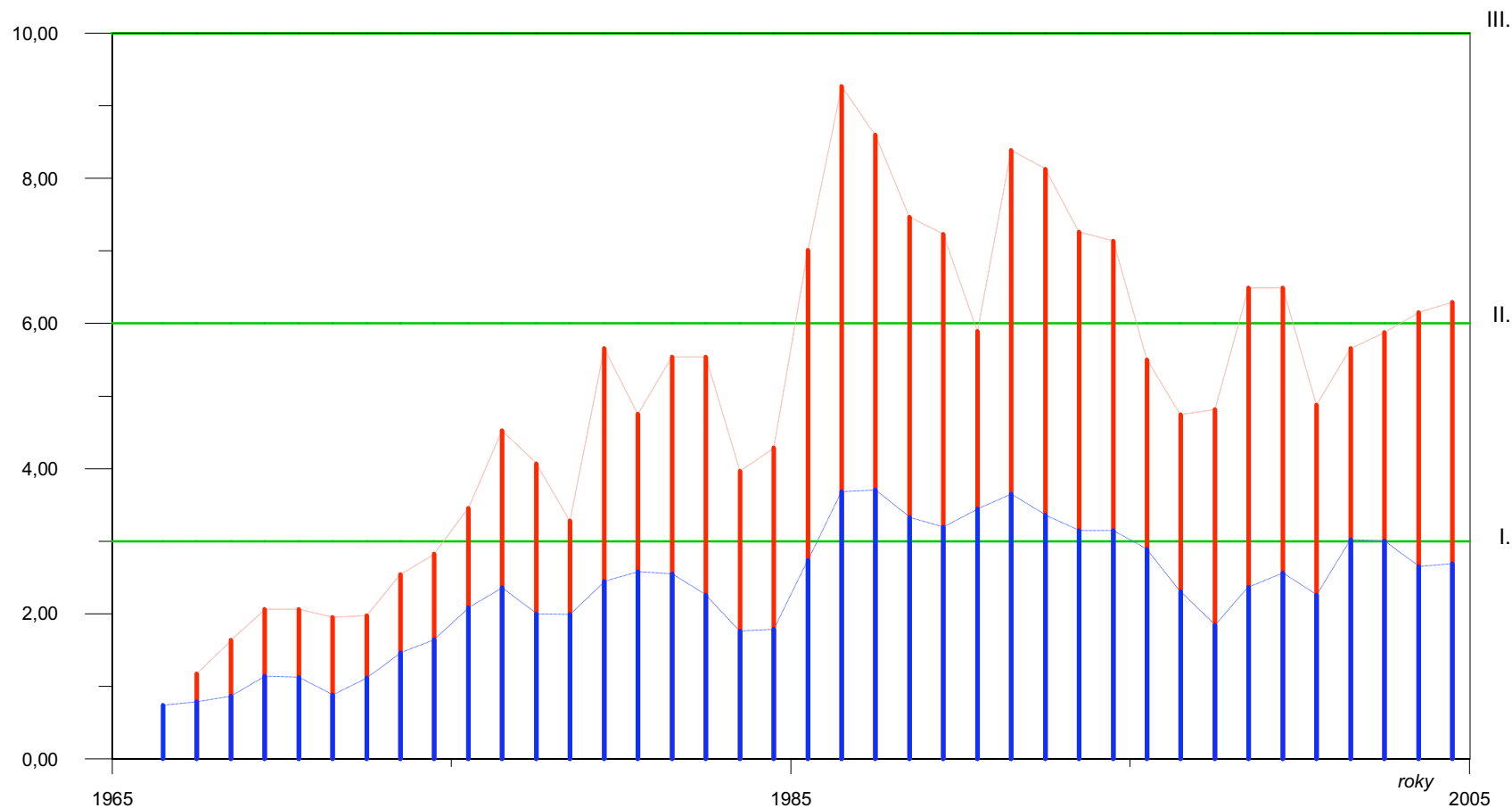
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 4 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 8 mg/l

Lomnice - vývoj jakosti vody v profilu Dolní Ostrovec, říční km 7.00

Ukazatel: dusík dusičnanový (mg/l)

Období: 1965-2005

Graf č. 73



Legenda

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

Poznámka

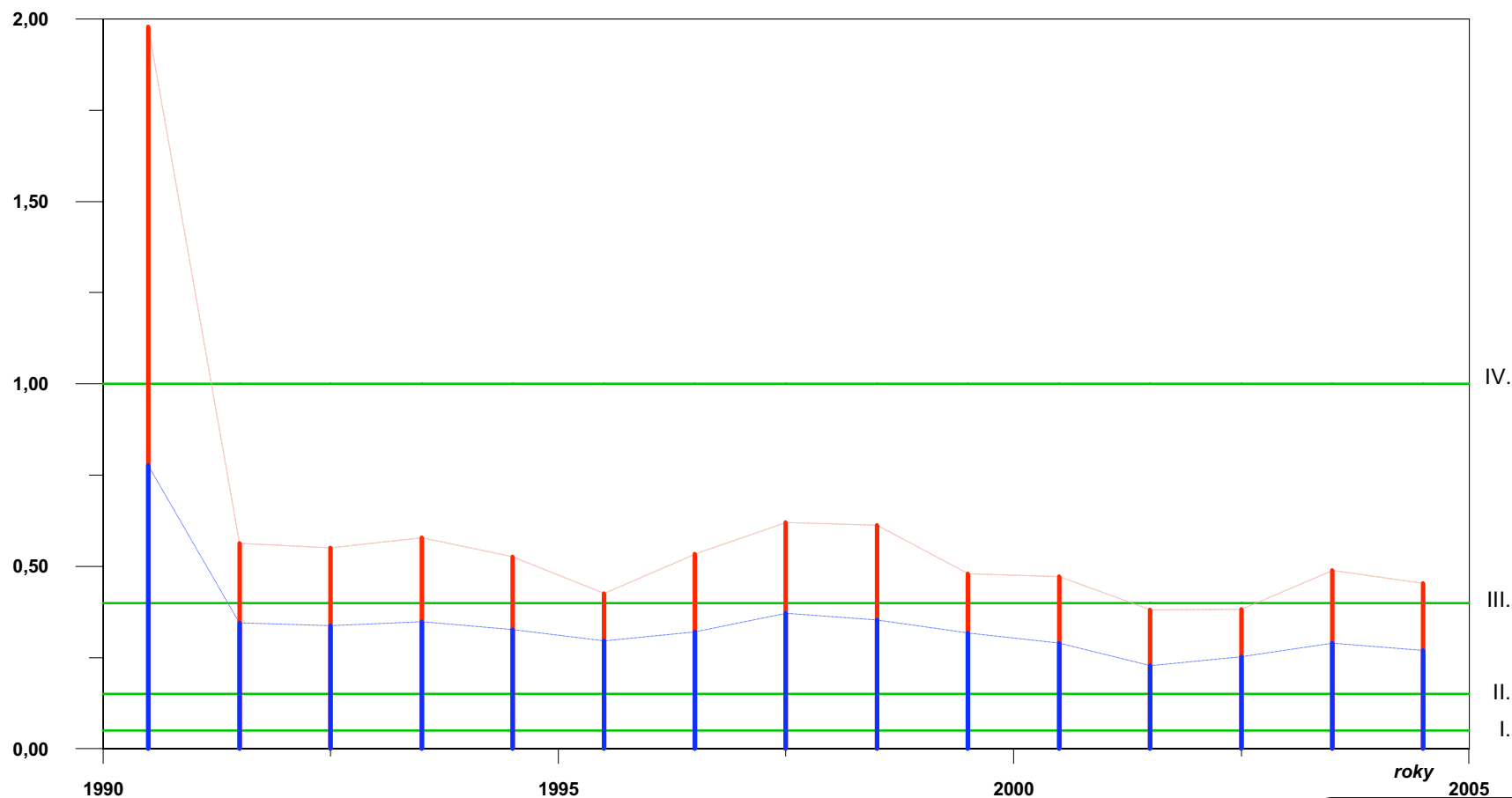
hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 7 mg/l
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 3,4 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 11 mg/l

Lomnice - vývoj jakosti vody v profilu Dolní Ostrovec, říční km 7.00

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 1990-2005

Graf č. 74



Legenda

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

Poznámka

hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 0,15 mg/l

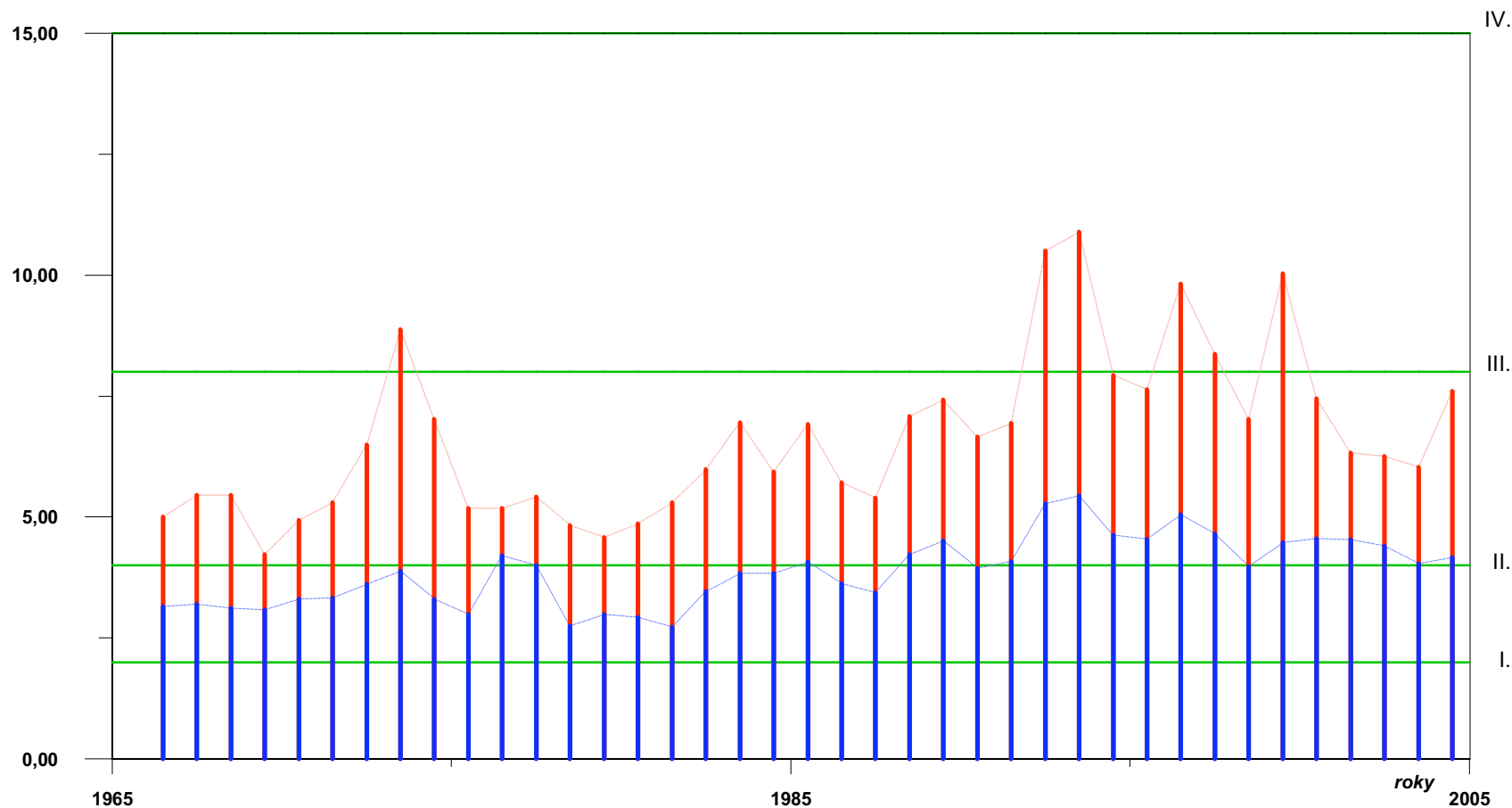
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 0,15 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 0,4 mg/l

Skalice - vývoj jakosti vody v profilu Varvažov, říční km 3.30

Ukazatel: biochemická spotřeba kyslíku BSK-5 (mg/l)

Období: 1965-2005

Graf č. 75



Legenda

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

Poznámka

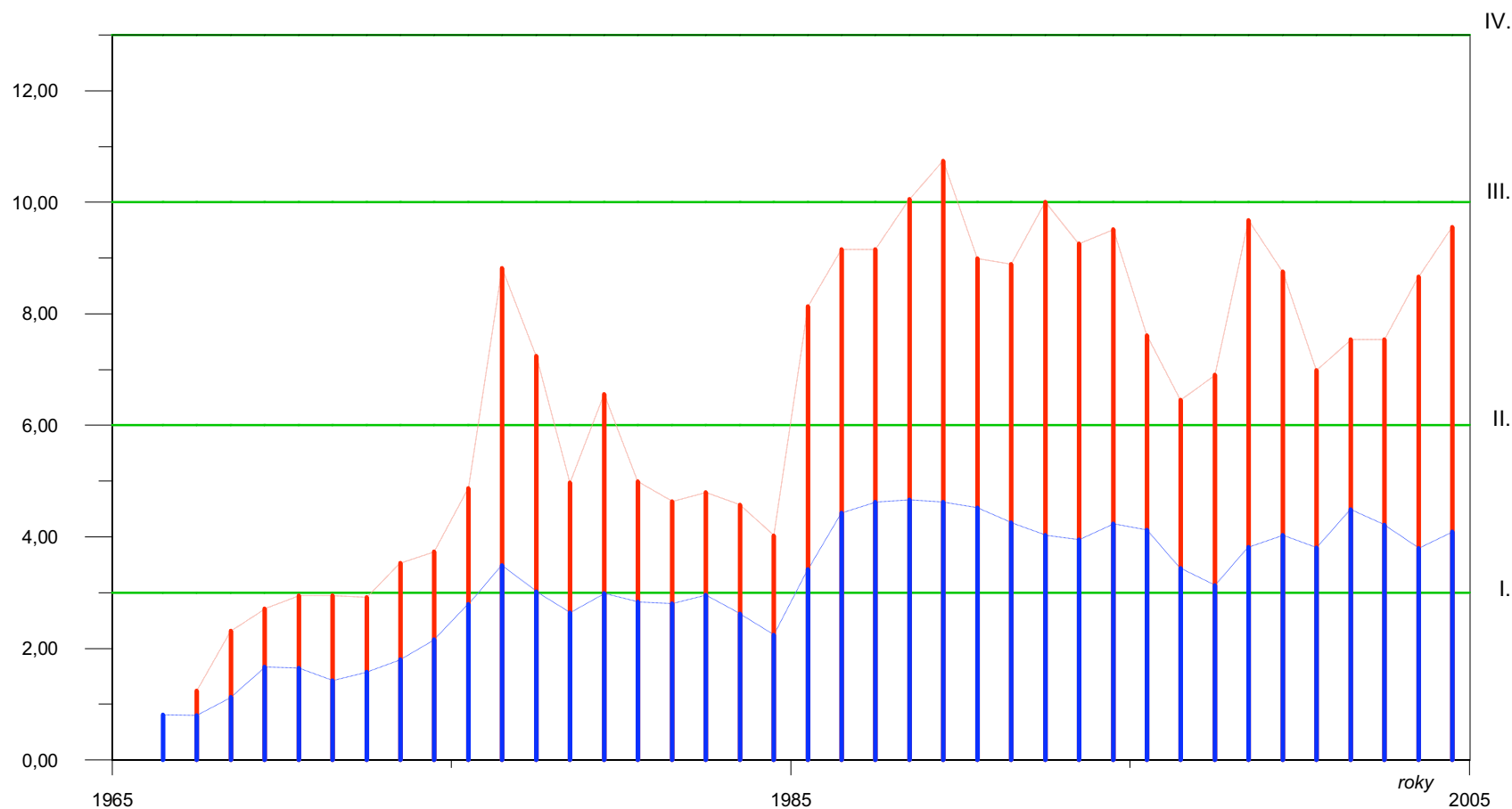
hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 6 mg/l
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 4 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 8 mg/l

Skalice - vývoj jakosti vody v profilu Varvažov, říční km 3.30

Ukazatel: dusík dusičnanový (mg/l)

Období: 1965-2005

Graf č. 76



Legenda

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

Poznámka

hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 7 mg/l

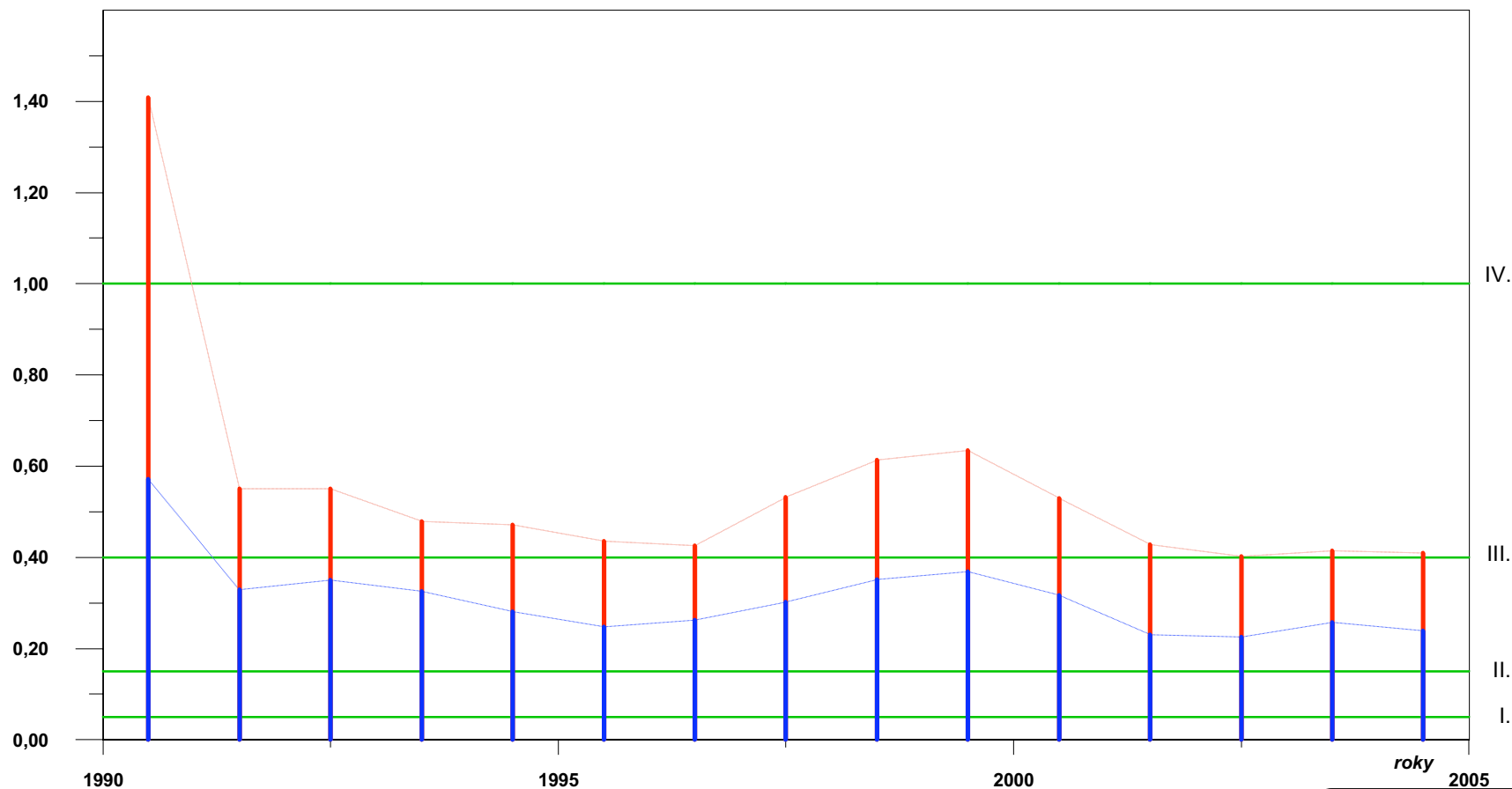
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 3,4 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 11 mg/l

Skalice - vývoj jakosti vody v profilu Varvažov, říční km 3.30

Ukazatel: fosfor celkový (mg/l)

Období: 1990-2005

Graf č. 77



Legenda

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

Poznámka

hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 0,15 mg/l
hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 0,15 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 0,4 mg/l

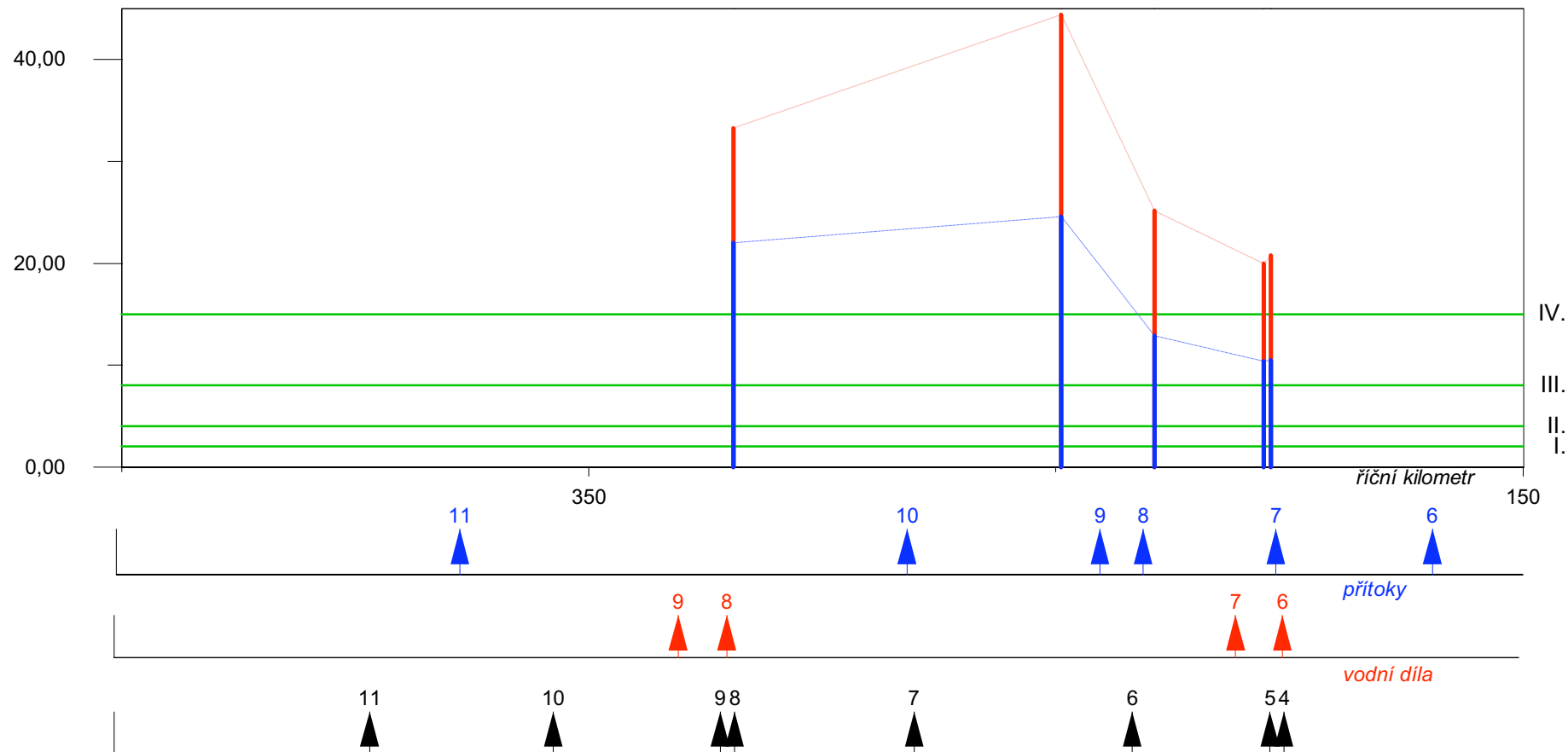
Vltava - podélný profil jakosti vody

Graf č. 78



Ukazatel: biochemická spotřeba kyslíku BSK-5 (mg/l)

Období: 1964-1965



Přítoky:

6	Otava
7	Lužnice
8	Bezdvěský potok
9	Malše
10	Kájovský p.(Polečnice)
11	Studená Vltava

Vodní díla:

ř.km	6	Košensko
ř.km	7	Hněvkovice
ř.km	8	Lipno II
ř.km	9	Lipno I

Zdroje znečištění:

ř.km	4	JE Temelín	ř.km	200,4
ř.km	5	Týn nad Vltavou	ř.km	203,4
ř.km	6	České Budějovice	ř.km	232,8
ř.km	7	Český Krumlov + Větrní	ř.km	279,3
ř.km	8	Vyšší Brod	ř.km	317,6
ř.km	9	Papírny Loučovice	ř.km	320,7
ř.km	10	Horní Planá	ř.km	356,3
ř.km	11	Lenora	ř.km	395,5

zdroje znečištění

Legenda

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

Poznámka

hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 6 mg/l

hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 4 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 8 mg/l

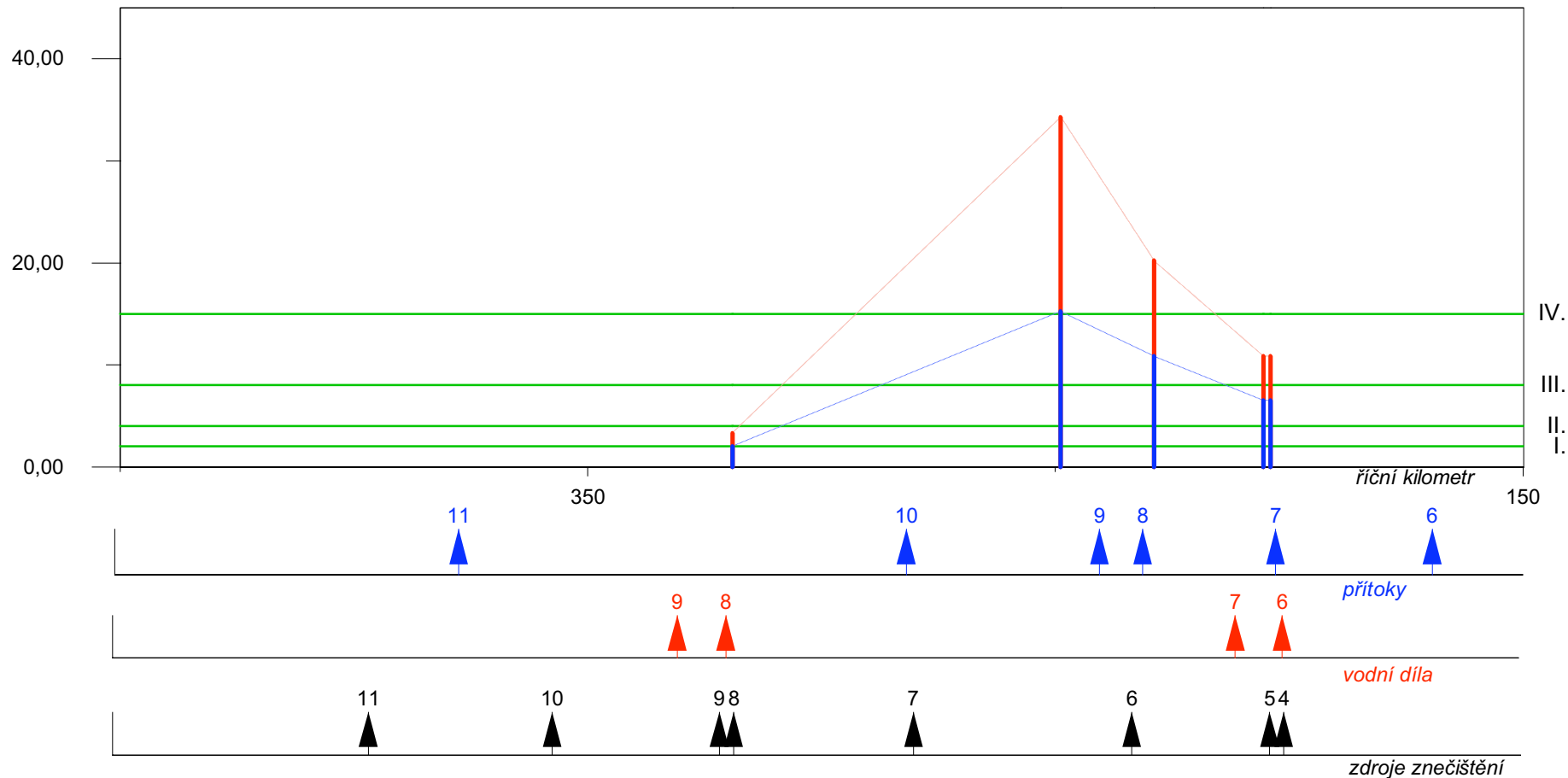
Vltava - podélný profil jakosti vody

Graf č. 79



Ukazatel: biochemická spotřeba kyslíku BSK-5 (mg/l)

Období: 1974-1975



Přítoky:

6	Otava
7	Lužnice
8	Bezdvěský potok
9	Malše
10	Kájovský p.(Polečnice)
11	Studená Vltava

Vodní díla:

ř.km	ř.km
6	Košensko
7	Hněvkovice
8	Lipno II
9	Lipno I

Zdroje znečištění:

ř.km	ř.km
4	JE Temelín
5	Týn nad Vltavou
6	České Budějovice
7	Český Krumlov + Větrní
8	Vyšší Brod
9	Papírny Loučovice
10	Horní Planá
11	Lenora

Legenda

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

Poznámka

hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 6 mg/l

hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 4 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 8 mg/l

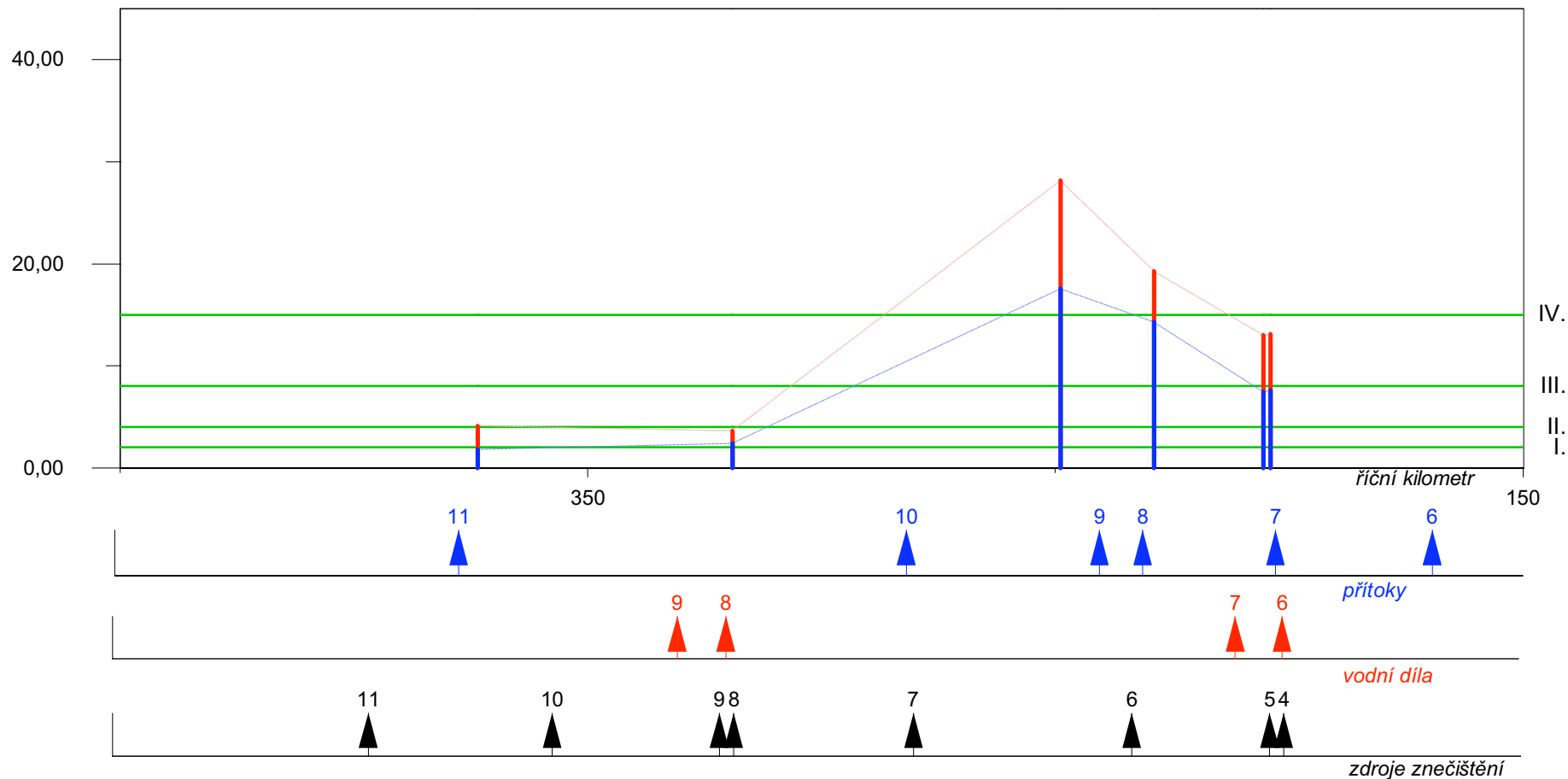
Vltava - podélný profil jakosti vody

Graf č. 80



Ukazatel: biochemická spotřeba kyslíku BSK-5 (mg/l)

Období: 1984-1985



Přítoky:

6	Otava
7	Lužnice
8	Bezdvěský potok
9	Malše
10	Kájovský p.(Polečnice)
11	Studená Vltava

Vodní díla:

ř.km	ř.km
6	Kořensko
7	Hněvkovice
8	Lipno II
9	Lipno I

Zdroje znečištění:

ř.km	ř.km
4	JE Temelín
5	Týn nad Vltavou
6	České Budějovice
7	Český Krumlov + Větrní
8	Vyšší Brod
9	Papírny Loučovice
10	Horní Planá
11	Lenora

Legenda

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

Poznámka

hodnota podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 6 mg/l

hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 4 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 8 mg/l

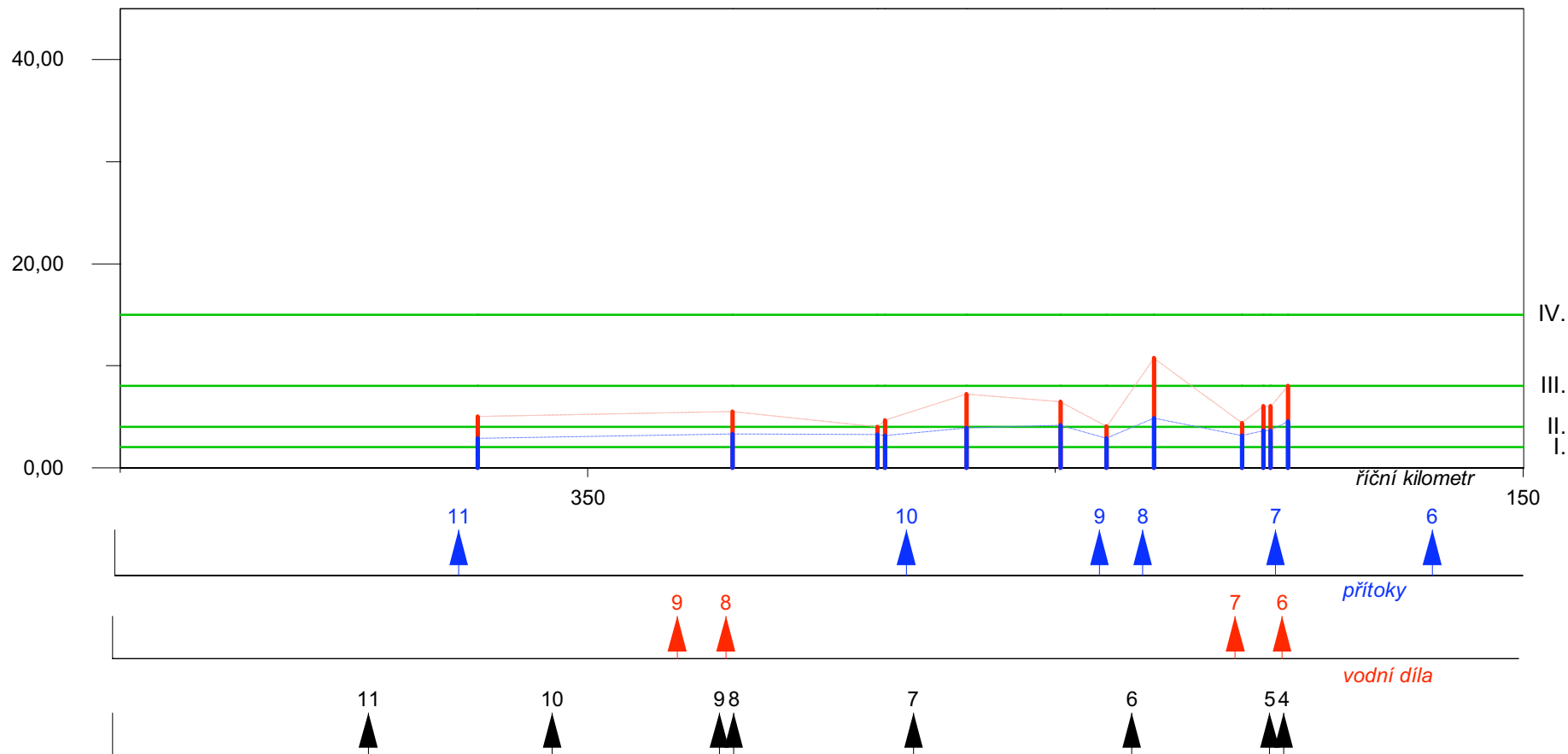
Vltava - podélný profil jakosti vody

Graf č. 81



Ukazatel: biochemická spotřeba kyslíku BSK-5 (mg/l)

Období: 1994-1995



Přítoky:

6	Otava
7	Lužnice
8	Bezdvěský potok
9	Malše
10	Kájovský p.(Polečnice)
11	Studená Vltava

Vodní díla:

ř.km	6	Kořensko
ř.km	7	Hněvkovice
ř.km	8	Lipno II
ř.km	9	Lipno I

Zdroje znečištění:

ř.km	4	JE Temelín	200,4
ř.km	5	Týn nad Vltavou	203,4
ř.km	6	České Budějovice	232,8
ř.km	7	Český Krumlov + Větrní	279,3
ř.km	8	Vyšší Brod	317,6
ř.km	9	Papírny Loučovice	320,7
ř.km	10	Horní Planá	356,3
ř.km	11	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 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 6 mg/l

hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 4 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 8 mg/l

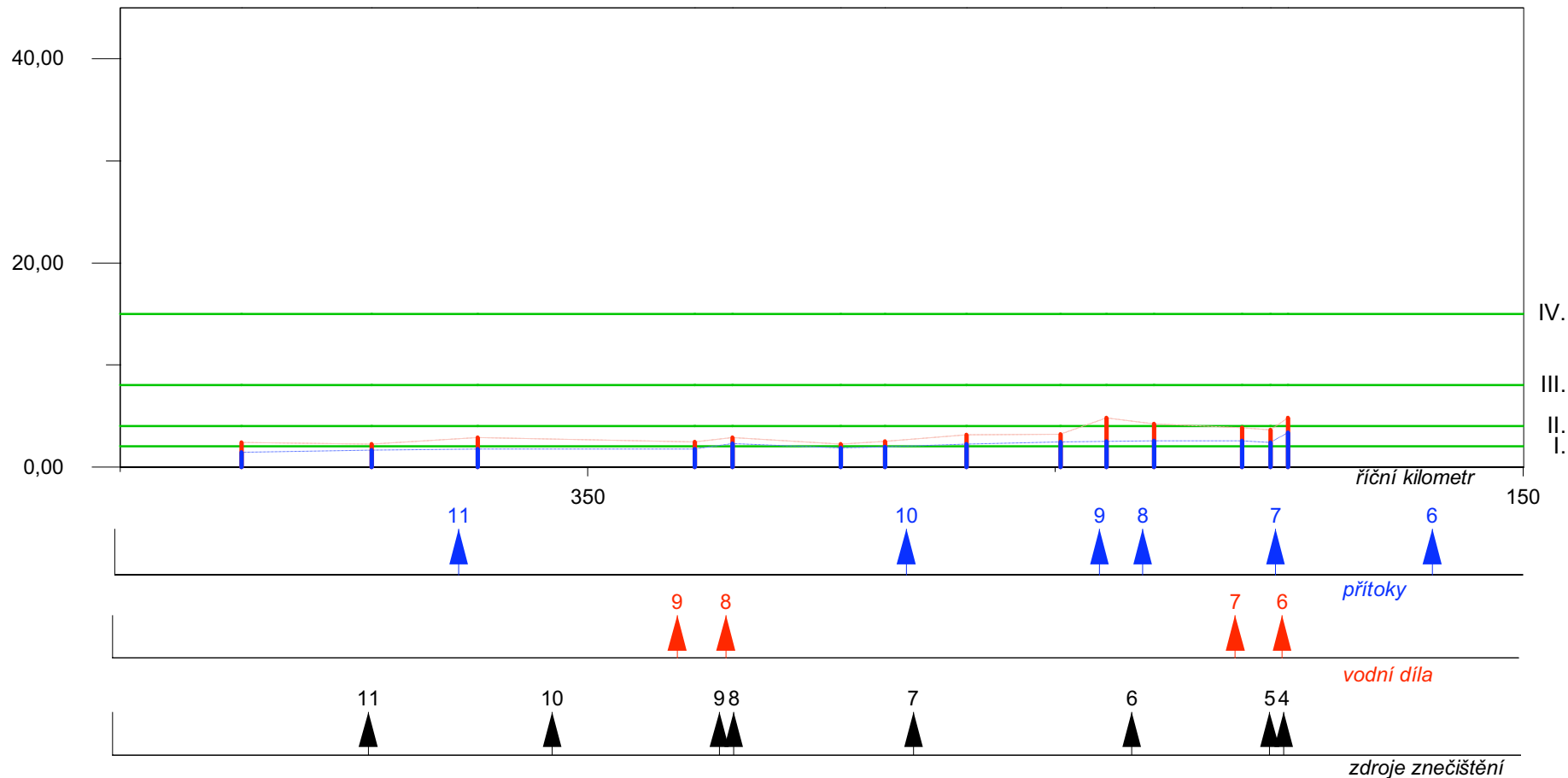
Vltava - podélný profil jakosti vody

Graf č. 82



Ukazatel: biochemická spotřeba kyslíku BSK-5 (mg/l)

Období: 2004-2005



Přítoky:

6	Otava
7	Lužnice
8	Bezdvěský potok
9	Malše
10	Kájovský p.(Polečnice)
11	Studená Vltava

Vodní díla:

6	Kořensko
7	Hněvkovice
8	Lipno II
9	Lipno I

Zdroje znečištění:

4	JE Temelín	200,4
5	Týn nad Vltavou	203,4
6	České Budějovice	232,8
7	Český Krumlov + Větrní	279,3
8	Vyšší Brod	317,6
9	Papírny Loučovice	320,7
10	Horní Planá	356,3
11	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 podle nařízení vlády č. 61/2003 Sb.: 6 mg/l

hodnoty podle nařízení vlády č. 82/1999 Sb.- pro vodárenské toky: 4 mg/l ; - pro ostatní povrchové vody: 8 mg/l