



Mamo.cz



Hodnocení kvality v centrech v roce 2011

Helena Bartoňková, Jan Daneš, Miroslava Skovajsová

Analýza dat:

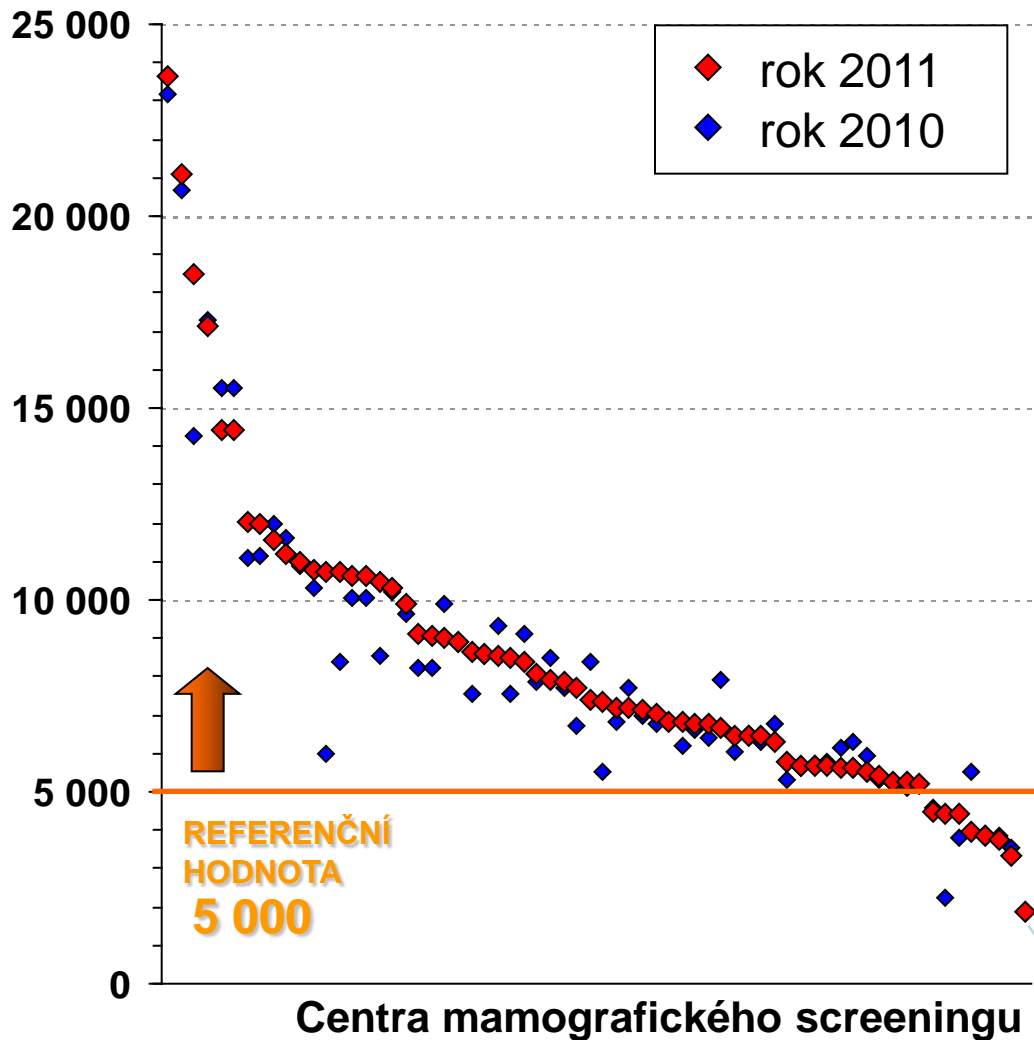
Ondřej Májek, Daniel Klimeš, Ladislav Dušek



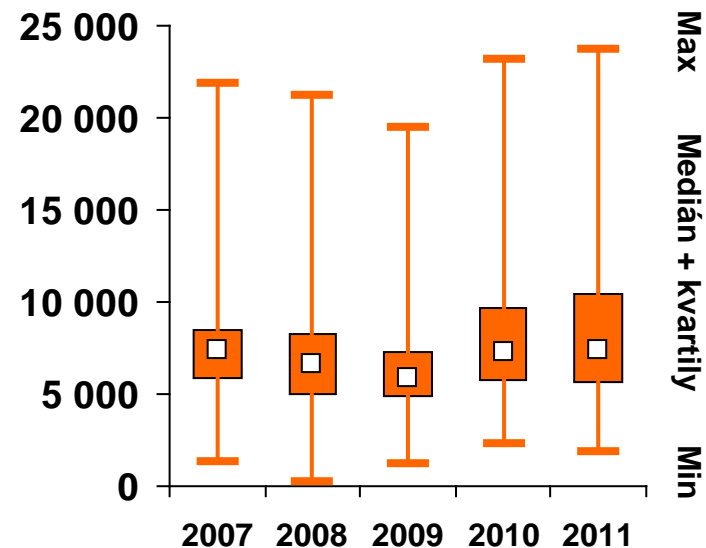
1

Indikátory objemu vyšetření

Hodnota indikátoru v centrech

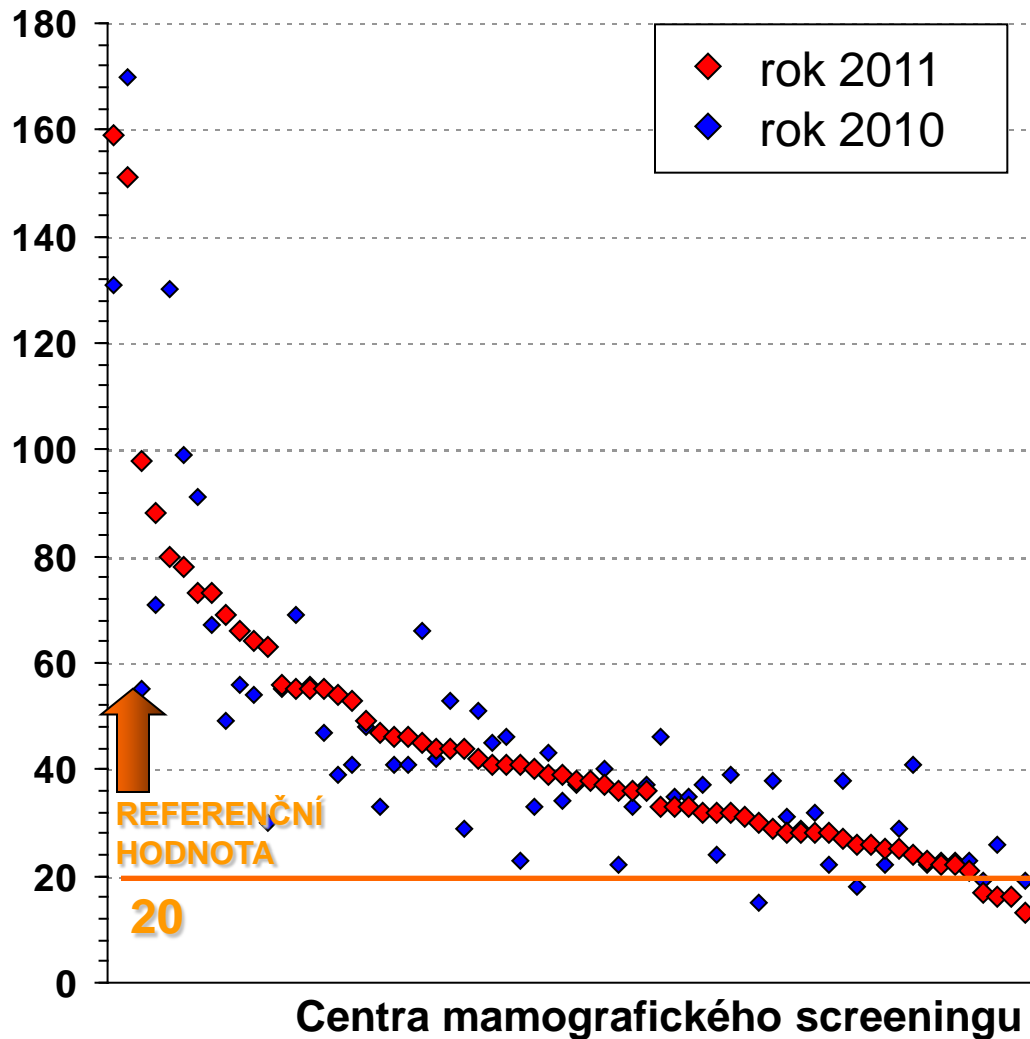


Časový vývoj

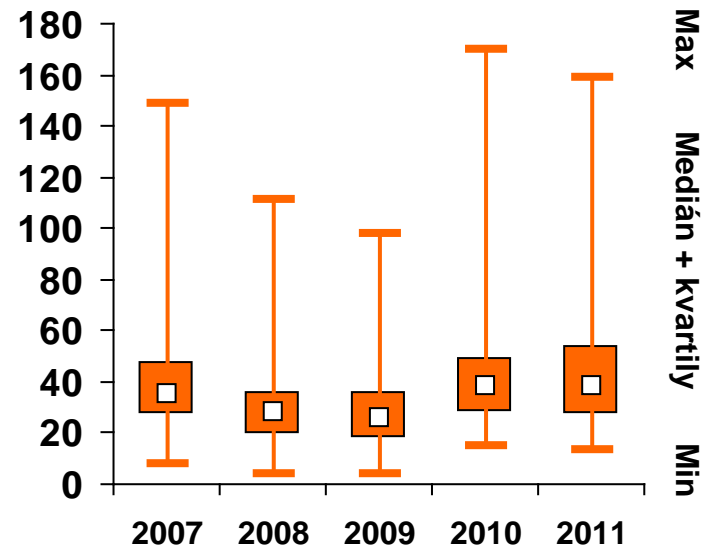


	2007	2008	2009	2010	2011
Počet hodnot (center)	60	67	66	66	66
Průměr	7 819	6 991	6 601	8 156	8 413
Medián	7 370	6 665	5 911	7 289	7 376

Hodnota indikátoru v centrech



Časový vývoj

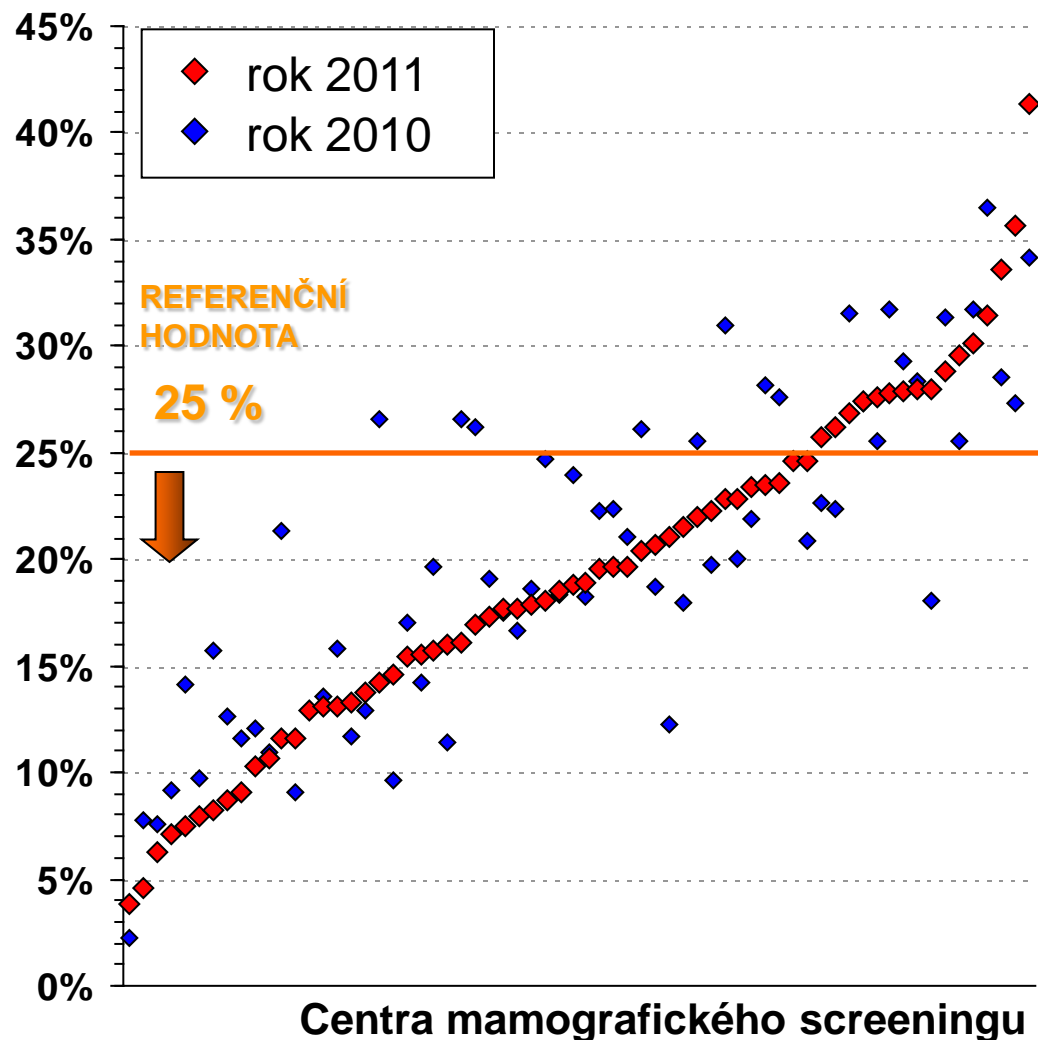


	2007	2008	2009	2010	2011
Počet hodnot (center)	60	67	66	66	66
Průměr	42	32	31	44	45
Medián	35	28	26	38	39

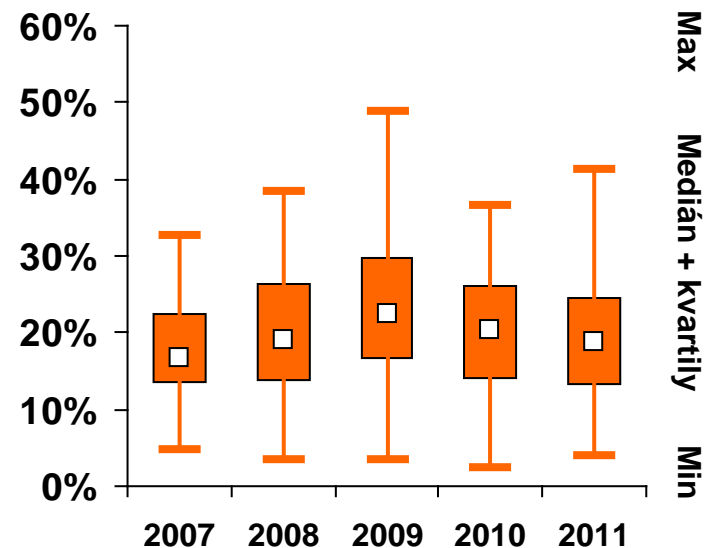
2

Indikátory kvality screeningového procesu

Hodnota indikátoru v centrech

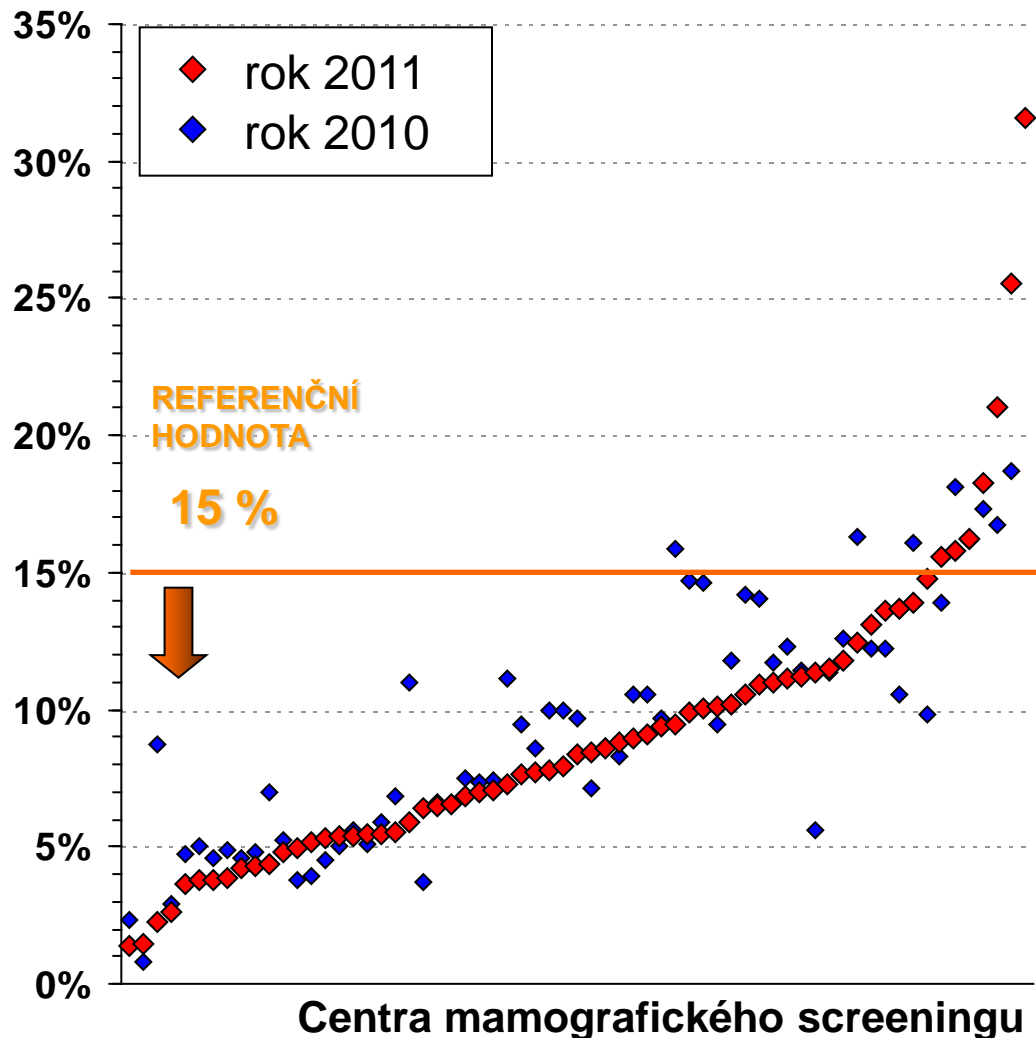


Časový vývoj

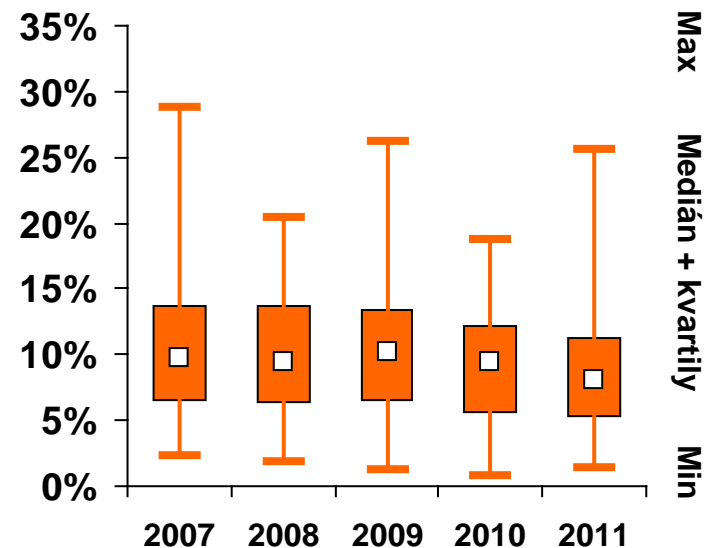


	2007	2008	2009	2010	2011
Počet hodnot (center)	60	67	66	66	66
Průměr	17,6%	19,6%	22,8%	20,3%	19,3%
Medián	16,7%	19,1%	22,5%	20,4%	18,9%

Hodnota indikátoru v centrech



Časový vývoj



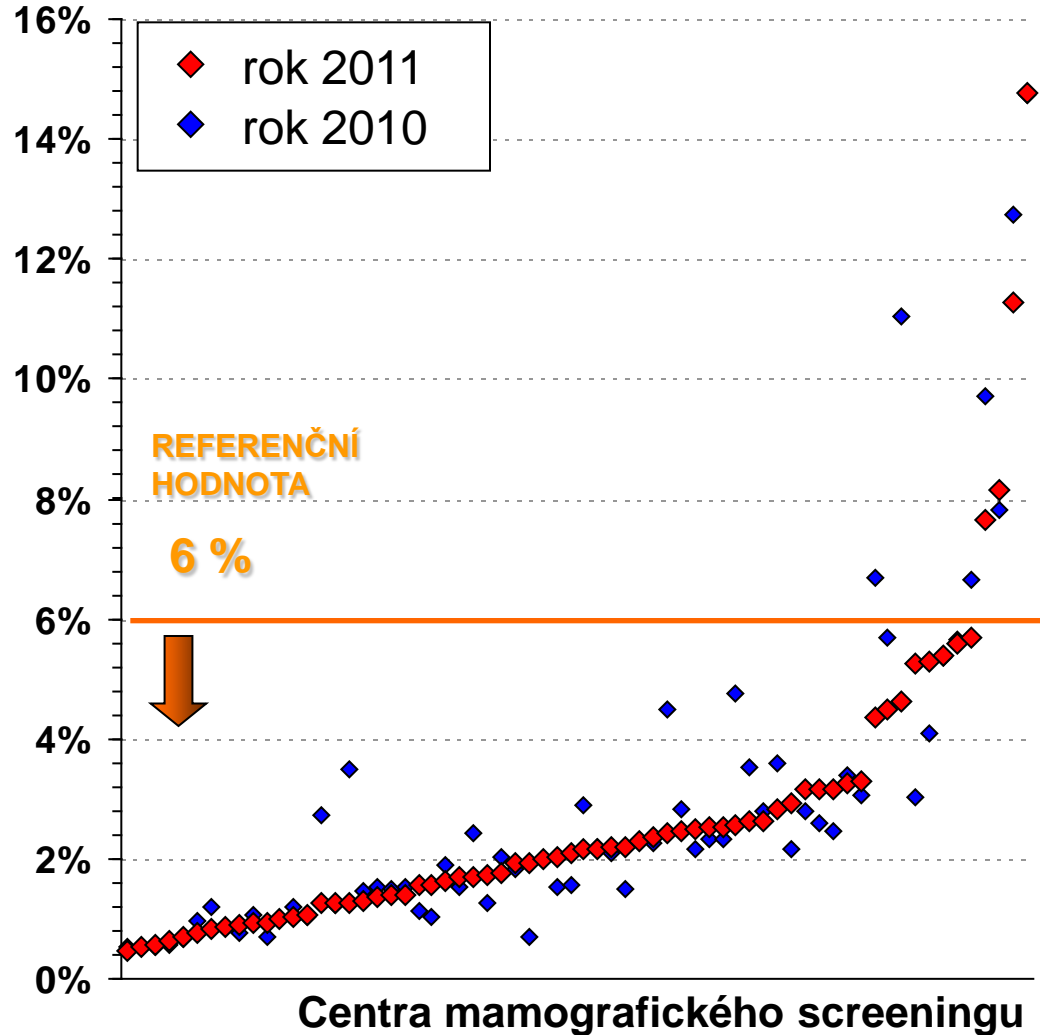
	2007	2008	2009	2010	2011
Počet hodnot (center)	55	60	61	65	64
Průměr	10,3%	10,0%	10,3%	9,4%	8,8%
Medián	9,7%	9,4%	10,1%	9,5%	8,1%

Nejsou zahrnuta centra s velmi malým počtem vyšetřených žen v příslušném roce

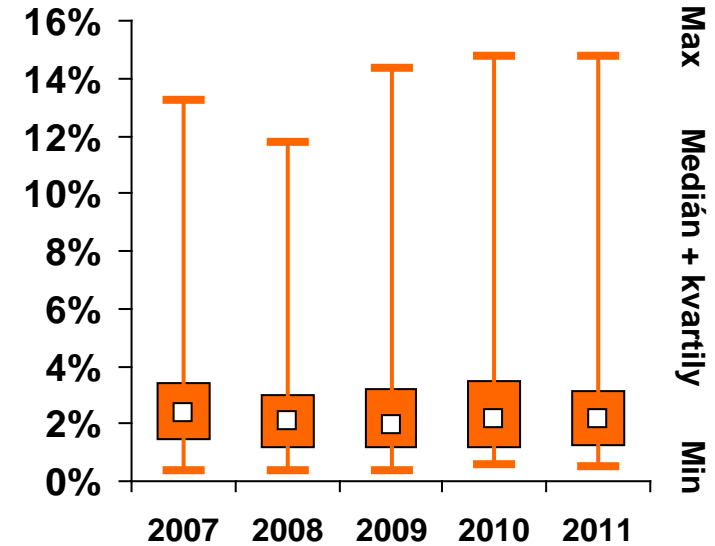
Podíl pozvání na doplňující vyšetření

Recall rate

Hodnota indikátoru v centrech



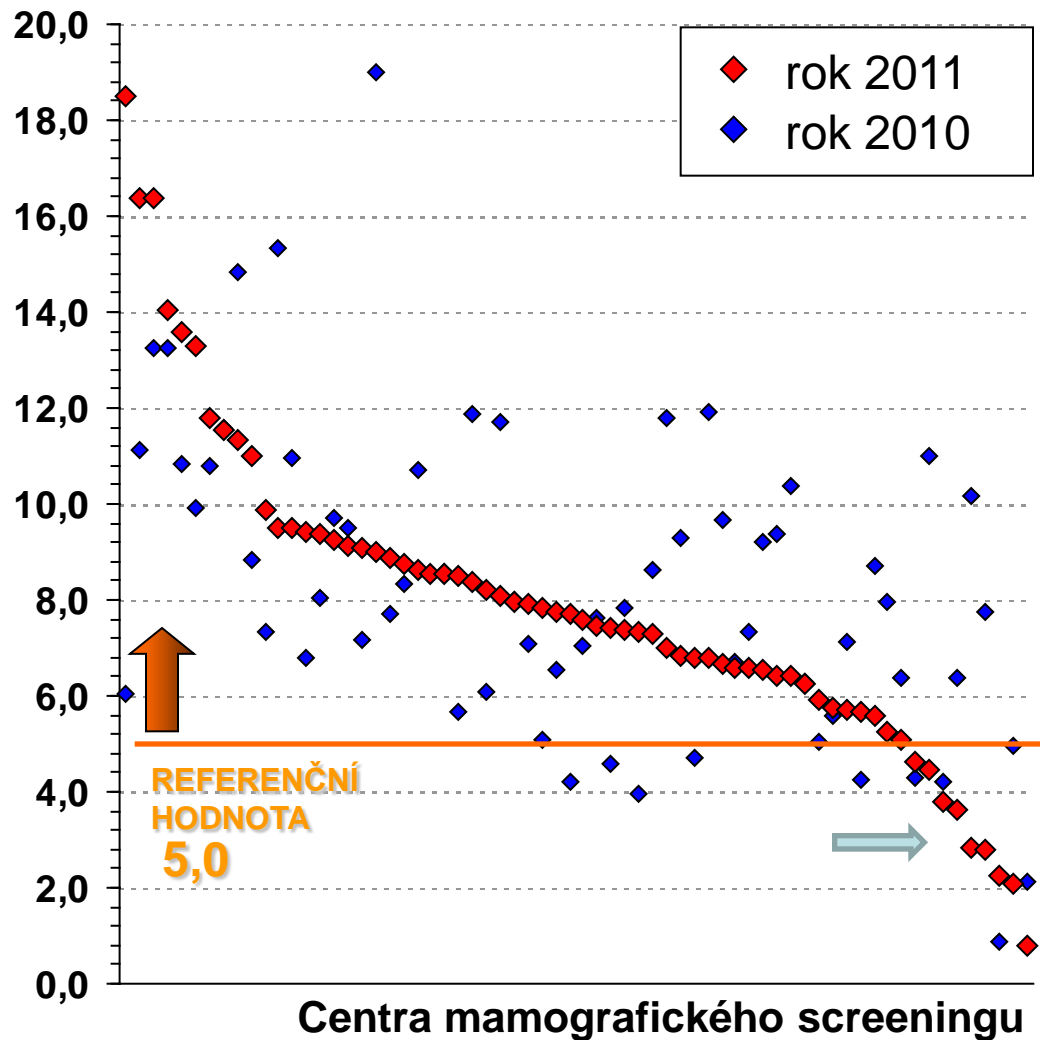
Časový vývoj



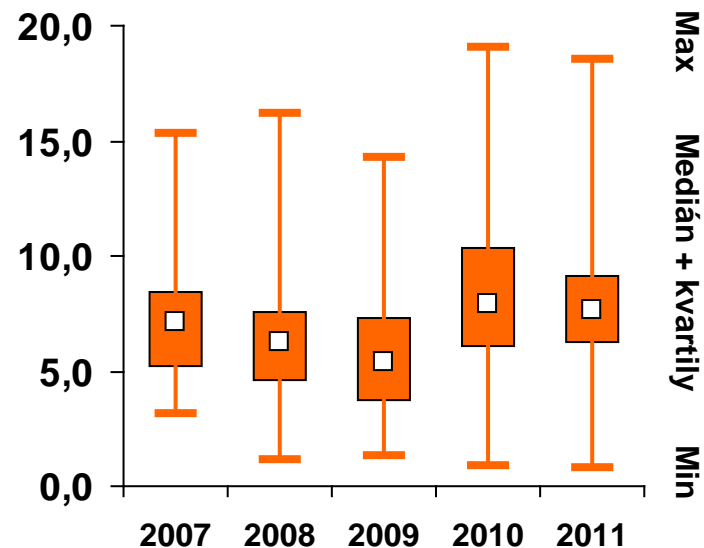
	2007	2008	2009	2010	2011
Počet hodnot (center)	60	67	66	66	66
Průměr	3,0%	2,8%	2,8%	3,1%	2,7%
Medián	2,3%	2,1%	1,9%	2,2%	2,1%

POPRVÉ VYŠETŘENÉ ŽENY na daném centru

Hodnota indikátoru v centrech



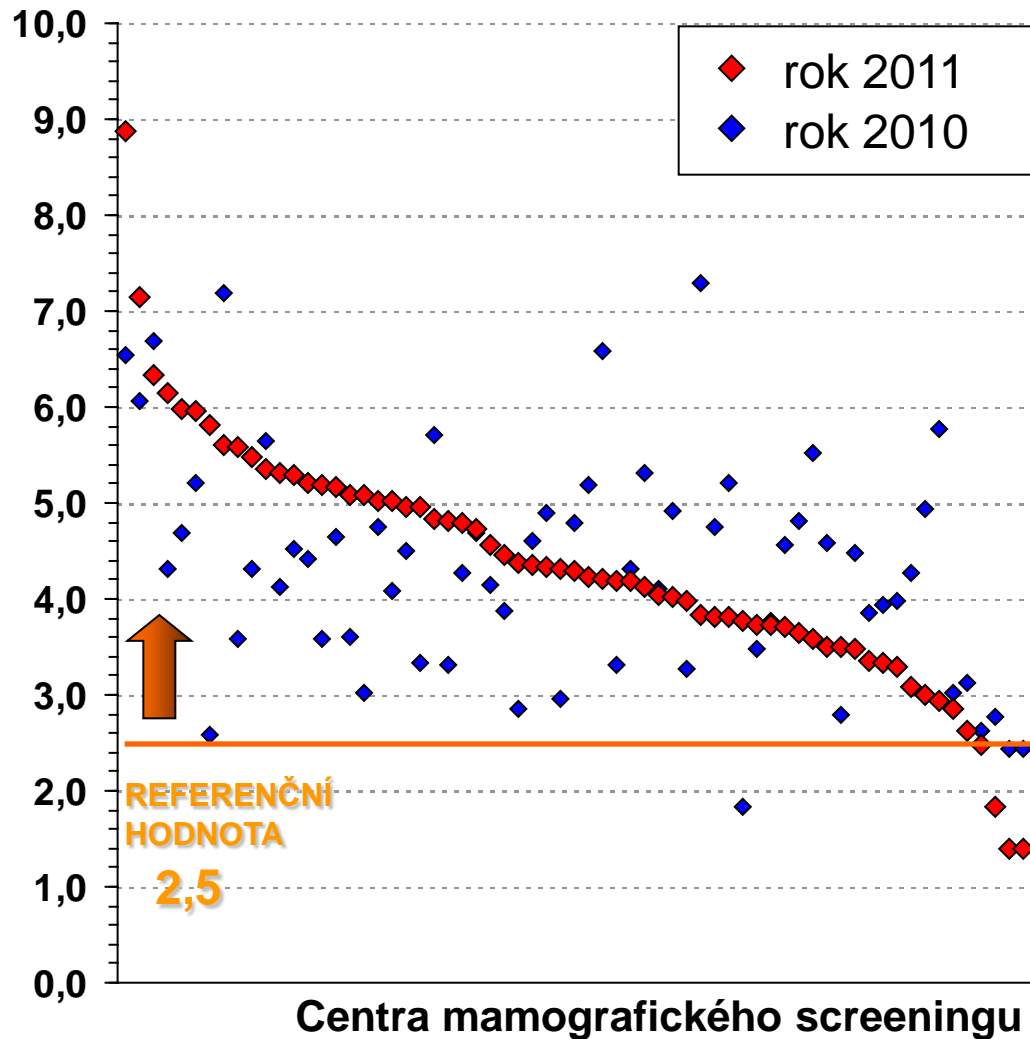
Časový vývoj



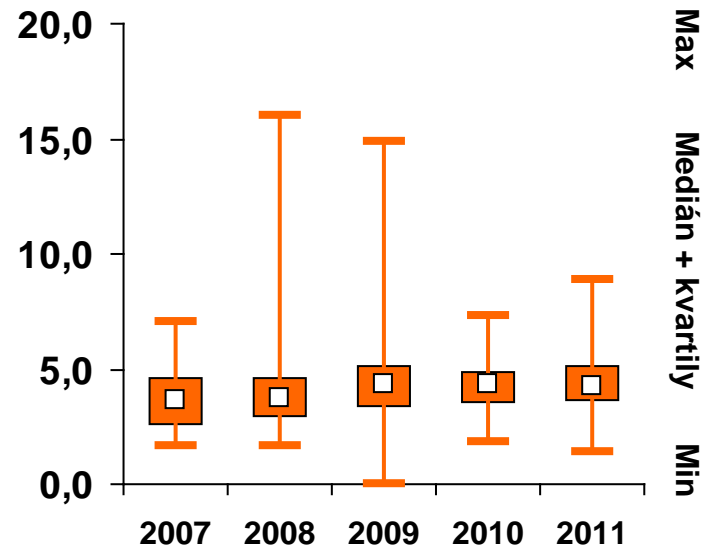
	2007	2008	2009	2010	2011
Počet hodnot (center)	60	67	66	66	66
Průměr	7,1	6,4	5,7	8,3	7,9
Medián	7,1	6,3	5,4	7,9	7,6

ŽENY VYŠETŘENÉ OPAKOVANĚ na daném centru

Hodnota indikátoru v centrech



Časový vývoj



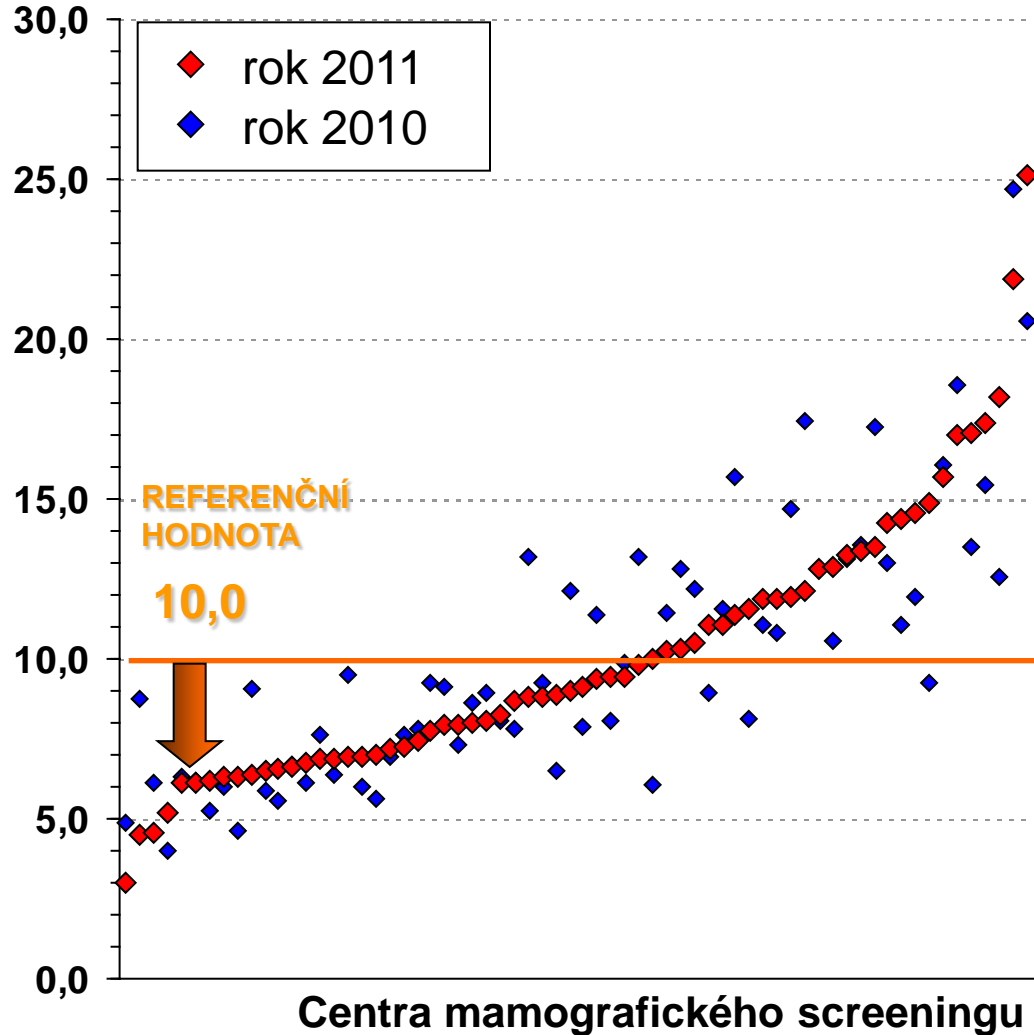
	2007	2008	2009	2010	2011
Počet hodnot (center)	55	60	61	65	64
Průměr	3,6	4,0	4,4	4,4	4,4
Medián	3,7	3,7	4,3	4,3	4,3

Nejsou zahrnuta centra s velmi malým počtem vyšetřených žen v příslušném roce

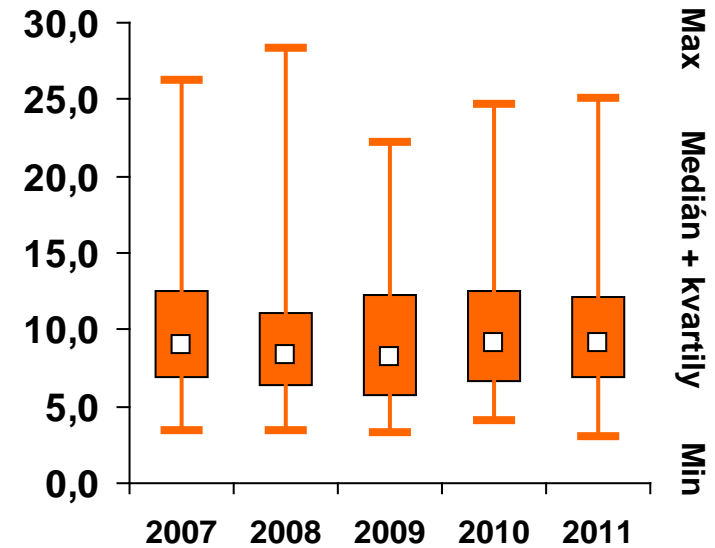
Míra invazivních diagnostických zákroků

(včetně operací, na 1000 vyšetření)

Hodnota indikátoru v centrech

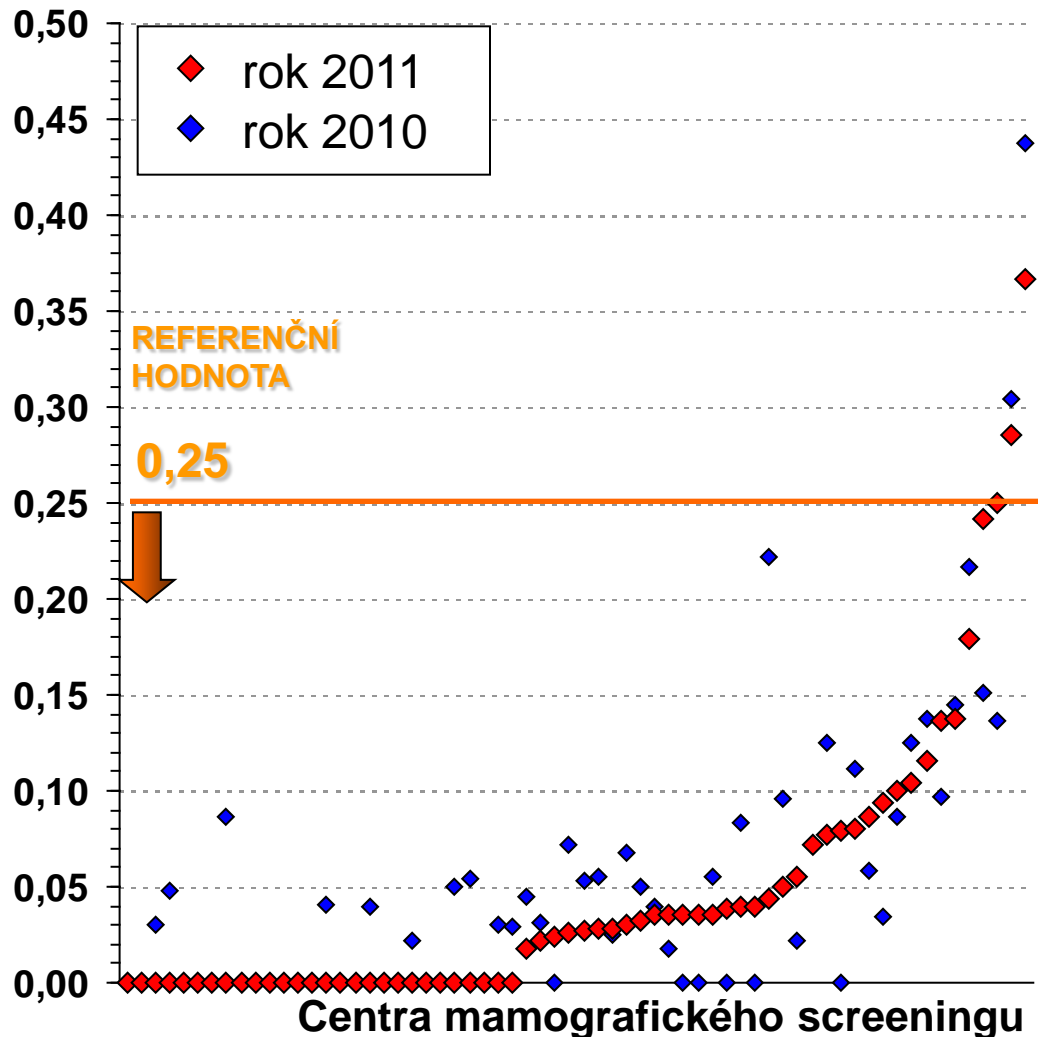


Časový vývoj

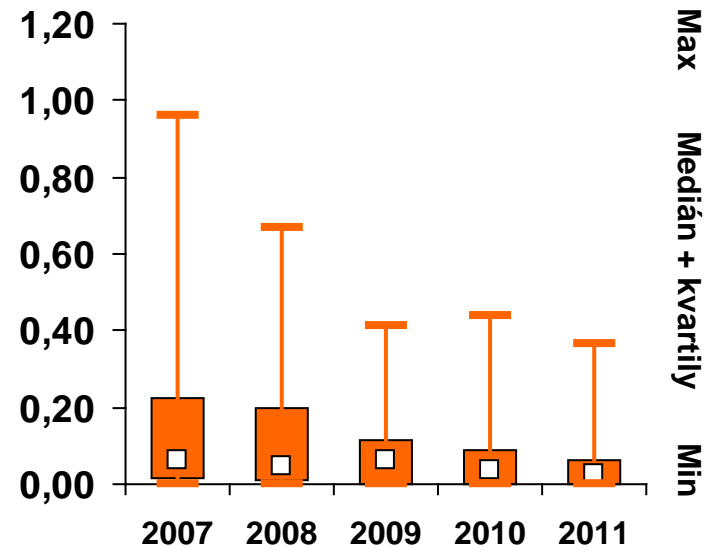


	2007	2008	2009	2010	2011
Počet hodnot (center)	60	67	66	66	66
Průměr	10,4	9,4	9,2	10,1	10,1
Medián	9,0	8,3	8,2	9,2	9,1

Hodnota indikátoru v centrech



Časový vývoj

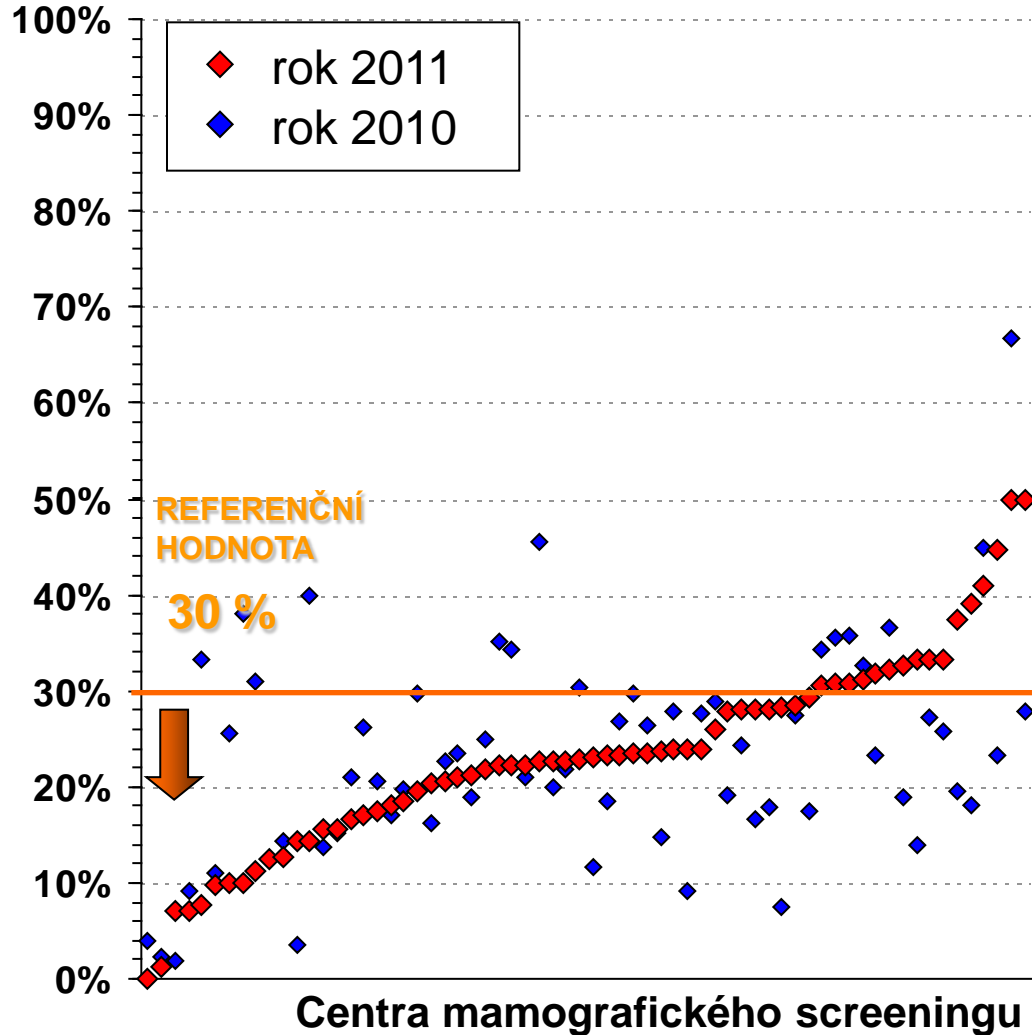


	2007	2008	2009	2010	2011
Počet hodnot (center)	56	62	62	63	64
Průměr	0,14	0,12	0,08	0,06	0,05
Medián	0,06	0,05	0,06	0,03	0,03

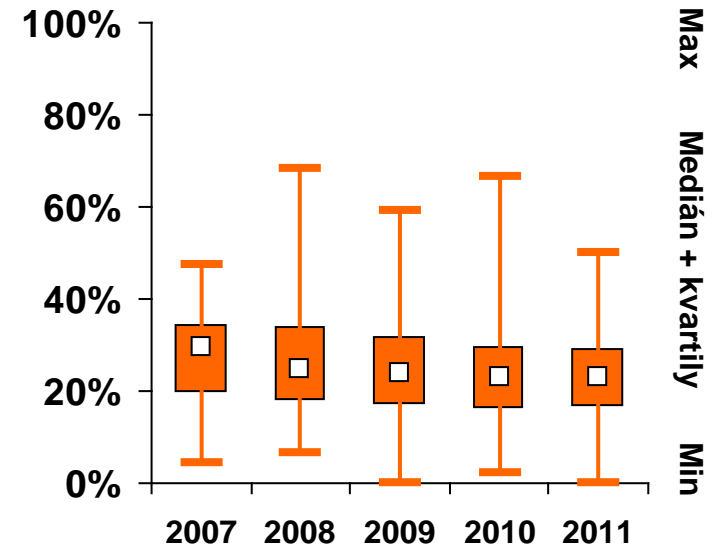
Nejsou zahrnuta centra s velmi malým počtem operovaných žen v příslušném roce

Podíl pokročilých karcinomů (stadium II a více)

Hodnota indikátoru v centrech



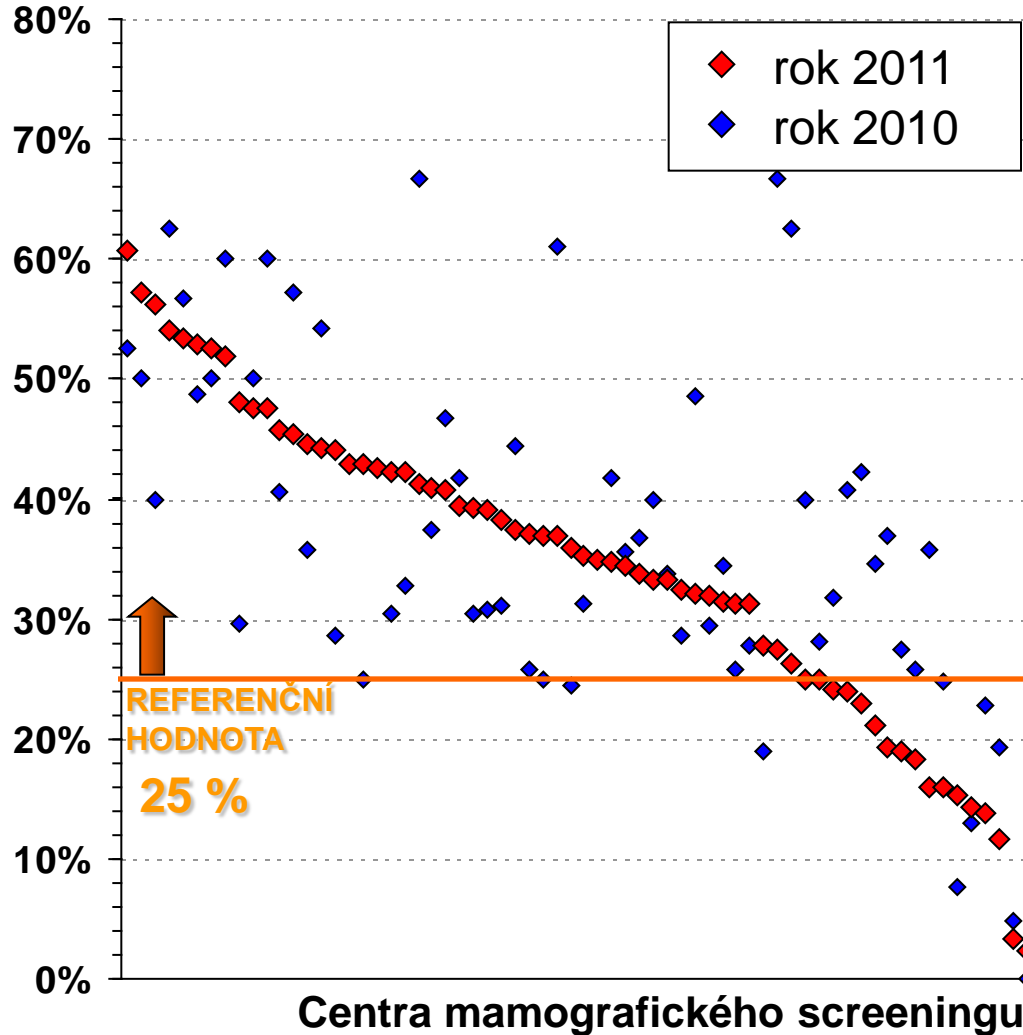
Časový vývoj



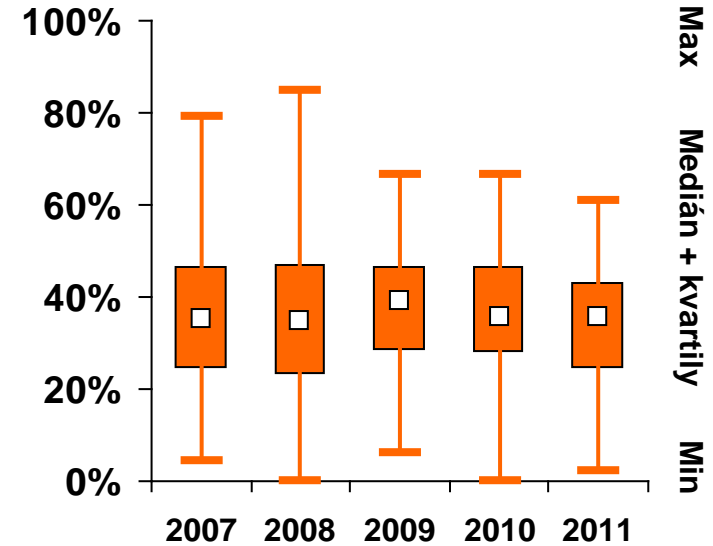
	2007	2008	2009	2010	2011
Počet hodnot (center)	58	65	64	66	66
Průměr	27,3%	27,6%	25,7%	23,3%	23,3%
Medián	29,5%	25,0%	24,1%	23,0%	23,0%

Nejsou zahrnuta centra s velmi malým počtem odhalených nádorů v příslušném roce

Hodnota indikátoru v centrech



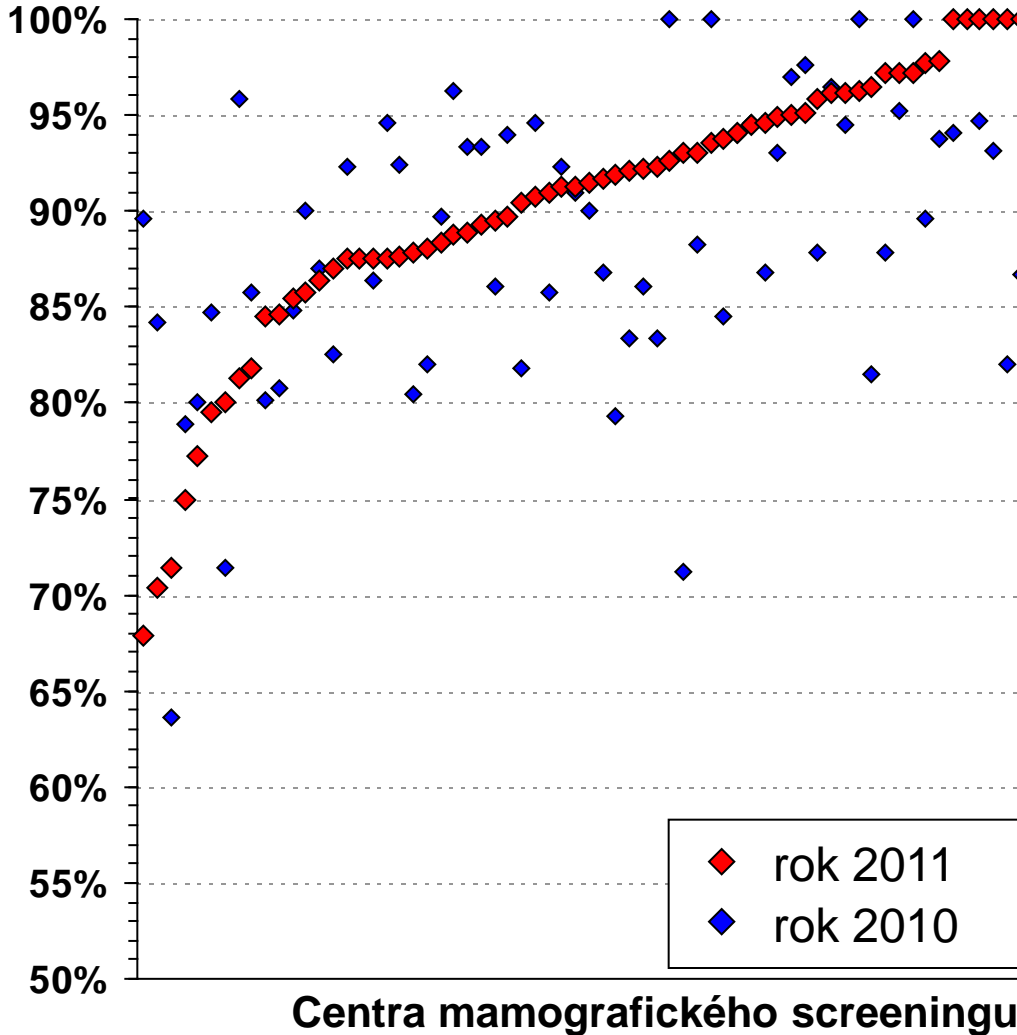
Časový vývoj



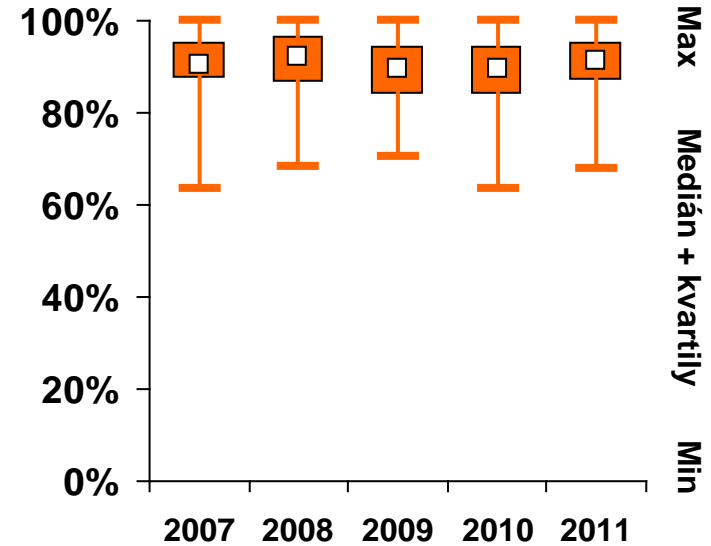
	2007	2008	2009	2010	2011
Počet hodnot (center)	57	64	62	65	66
Průměr	36,6%	35,8%	37,9%	37,2%	34,6%
Medián	35,3%	34,9%	39,2%	35,7%	35,6%

Nejsou zahrnuta centra s velmi malým počtem odhalených nádorů v příslušném roce

Hodnota indikátoru v centrech



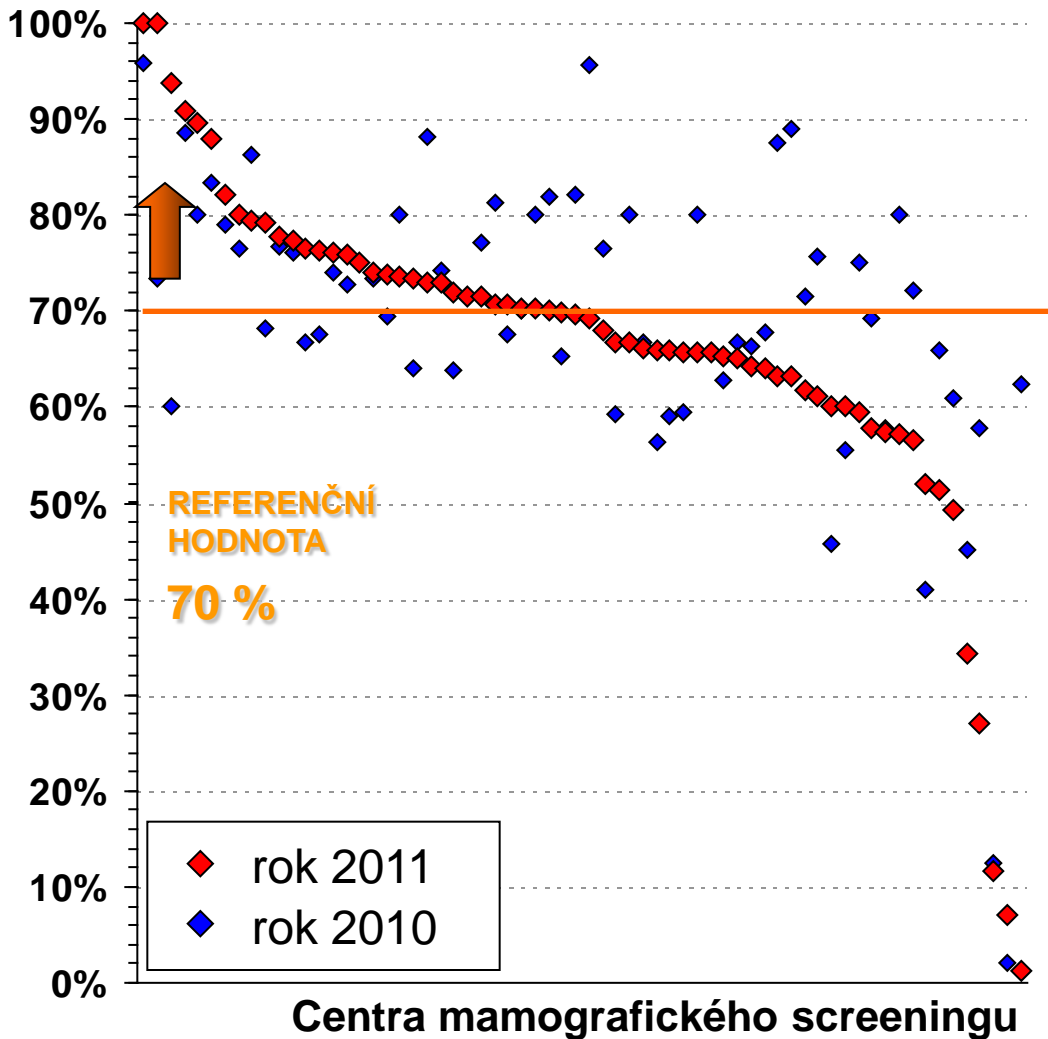
Časový vývoj



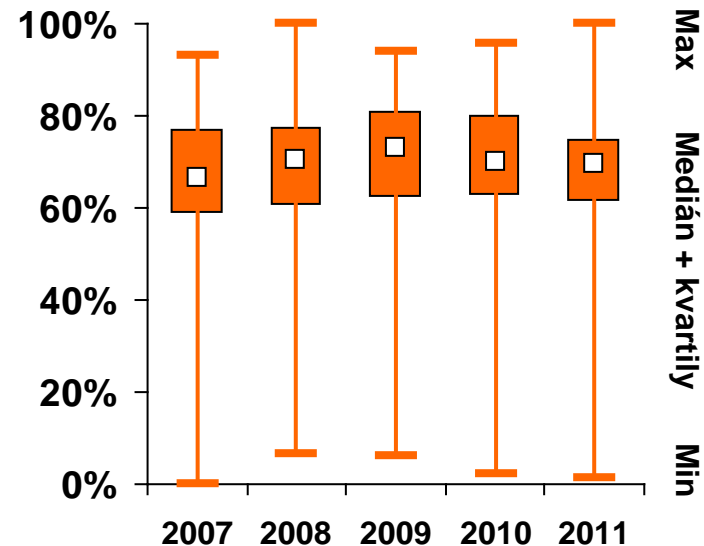
	2007	2008	2009	2010	2011
Počet hodnot (center)	58	65	64	66	66
Průměr	90,3%	91,0%	88,9%	88,8%	90,2%
Medián	90,6%	92,0%	89,5%	89,7%	91,4%

Nejsou zahrnuta centra s velmi malým počtem odhalených nádorů v příslušném roce

Hodnota indikátoru v centrech



Časový vývoj



	2007	2008	2009	2010	2011
Počet hodnot (center)	57	64	62	65	66
Průměr	66,1%	67,9%	69,5%	69,1%	66,4%
Medián	66,7%	70,5%	73,0%	70,0%	69,4%

Nejsou zahrnuta centra s velmi malým počtem odhalených nádorů v příslušném roce

168 pac. pT1a+pT1b...21% pozit.uzlin (většinou SNB)... 30% mic

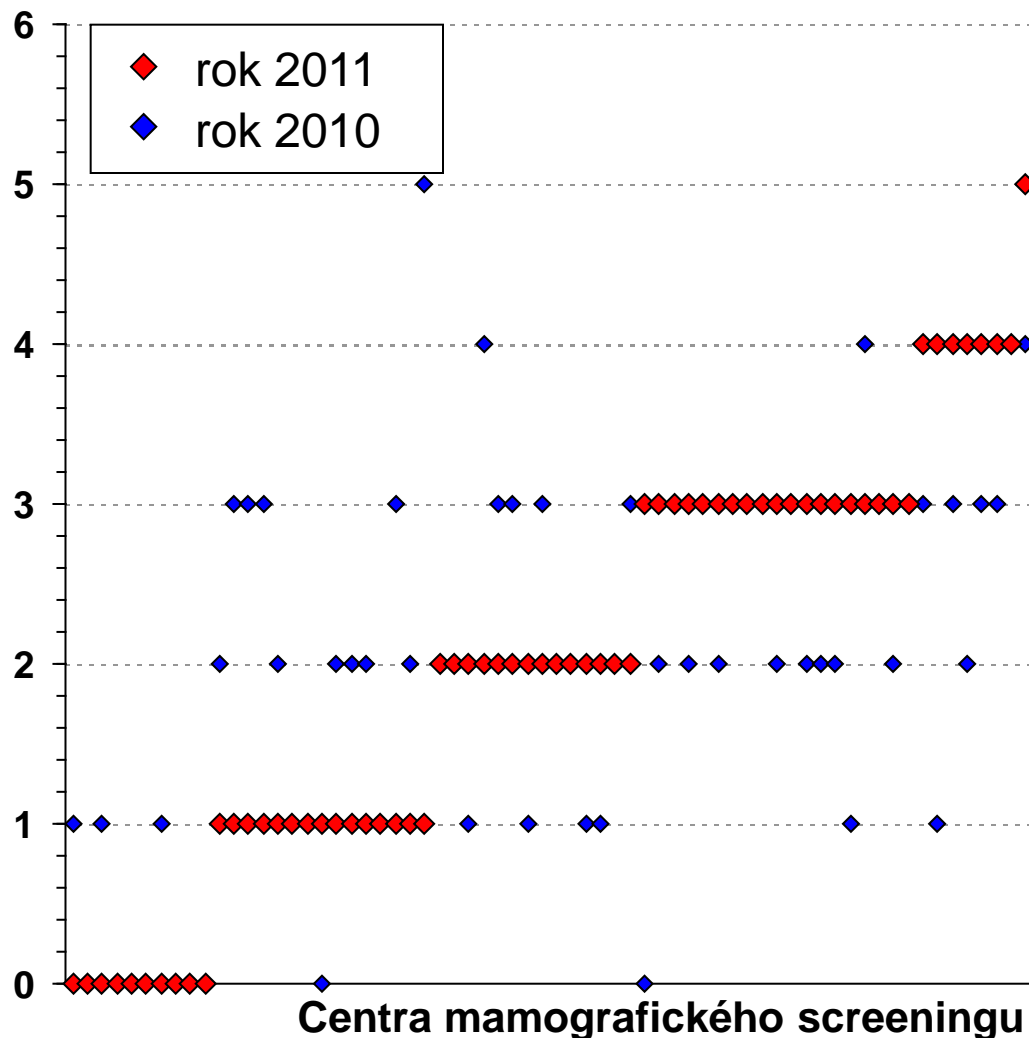


3

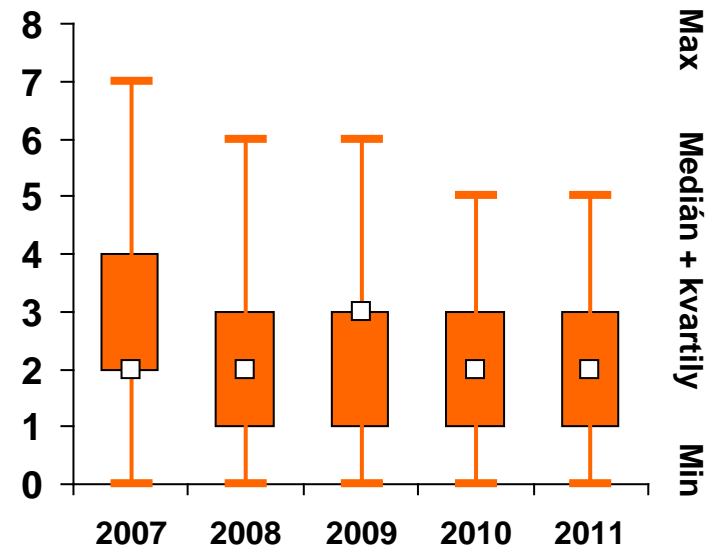
Souhrnný indikátor kvality

AGREGOVANÝ INDIKÁTOR KVALITY – indikátory kvality kromě podílu invaz.

Hodnota indikátoru v centrech



Časový vývoj



	2007	2008	2009	2010	2011
Počet hodnot (center)	60	67	66	66	66
Průměr	2,6	2,5	2,4	2,0	2,0
Medián	2	2	3	2	2