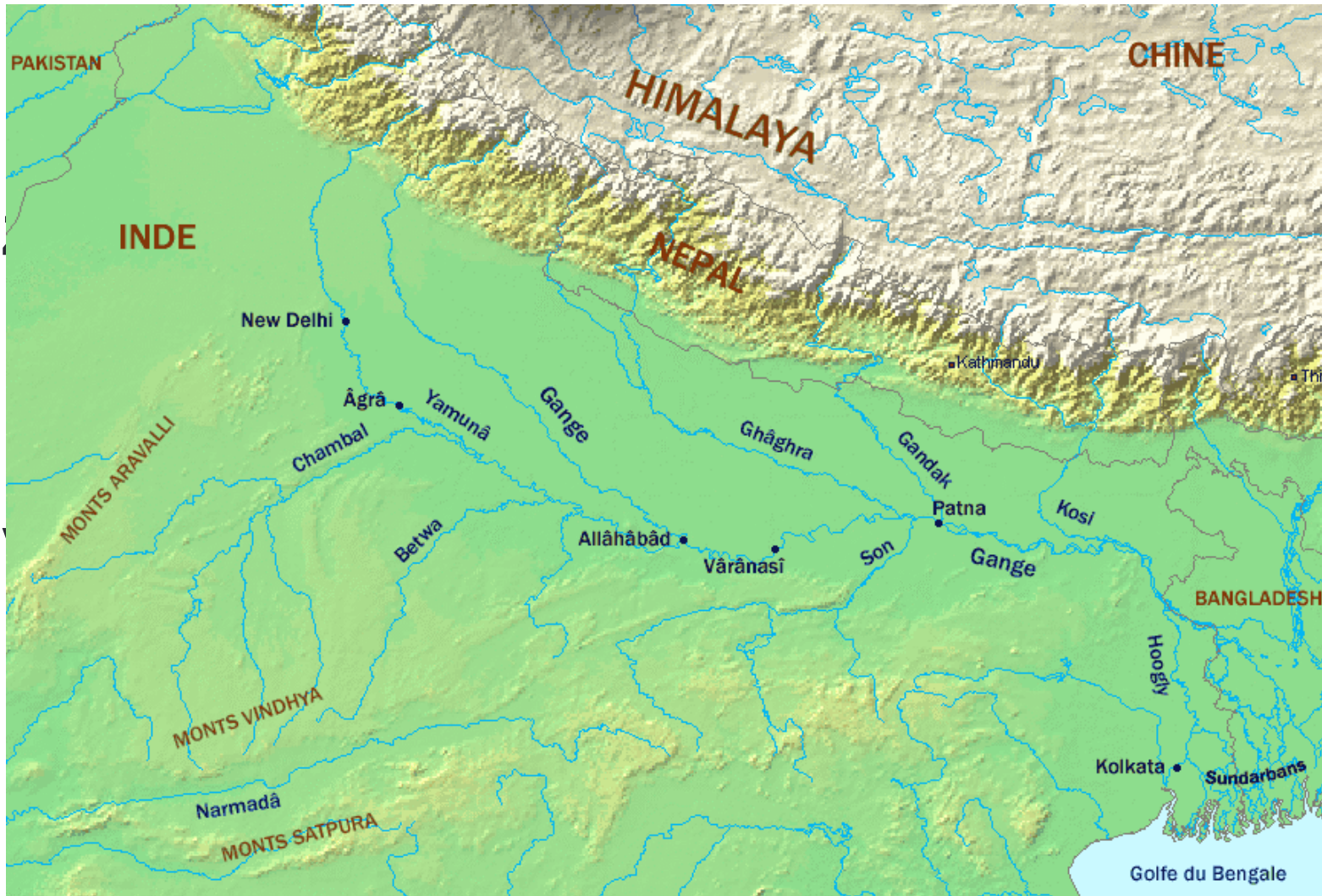


GANGA

Ganga – základní údaje



Ganga – zdroj vody, kanál a hřbitov



Zkoumaný úsek



Léta 2006, 2010 a 2012



Hodnoty maximální břehové eroze a akumulace [m] vykázané na vybraném toku řeky Gangy pro období 2006–2010 a 2010–2012

Úsek	Dělení úseku [m]	2006–2010		2010–2012	
		brutto		brutto	
		E max [m]	A max [m]	E max [m]	A max [m]
		1	1000	121,7	16,4
2	1250	134,8	30,7	26,1	3,6
	1500	110,4	60,9	25,9	58,9
	1750	55,2	113,9	18,6	5,2
	2000	70,8	106,5	16,1	77,8
4	3500	3,9	46,6	2,9	103,3
	4000	55,4	101,8	11,5	4,7
5	4250	97,4	109,3	22,6	0,9
	4500	112,9	111,3	13,5	45,9
	4750	103,2	119	14,6	84,6
	5000	73,4	130,1	48,8	48,5
10	9250	4,9	8,3	5,3	2,1
	9500	1,3	15,6	4,1	1,5
	9750	4,6	4,1	1,6	2,9
	10000	1,6	2,7	1,7	6,6

Hranice koryta v letech 2006, 2010 a 2012



Závěr

- Laterálně nestabilní řeka
- Velké změny jeseptního i výseptního břehu
- Nejvyšší hodnota boční eroze: 134,8 m (obd. 2006–2010)
- Nejvyšší hodnota akumulace: 130,1 m (obd. 2006–2010)

Zdroje

- <http://oko.yin.cz/34/reka-ganga/>
- <http://www.moef.nic.in/modules/recent-initiatives/NRCD/Source.html>
- http://www.rozhlas.cz/zpravy/asieaustralie/_zprava/666059
- <http://cs.wikipedia.org/wiki/Ganga>