

fantom: punkty								
skanowanie			rekonstrukcja					
lp.	czas skanowania [min]	kolimator	algorytm	liczba iteracji	filtrowanie sigma [pix]	punkty [x,y,z]	guzy (warstwa)	inne
7	15	HS	- FBP, $\omega_c = 0.3$ OSEM: - bez modelu kolimatora (RR) i kor. osłabienia (AC) - z AC, bez RR - bez AC, z RR - z AC i RR	40	0.5	[19,64,24] [64,64,24] [19,64,64] [64,64,64] [19,64,104]	56 91	
8	15	HR	- FBP, $\omega_c = 0.3$ OSEM: - bez modelu kolimatora (RR) i kor. osłabienia (AC) - z AC, bez RR - bez AC, z RR - z AC i RR	40	0.5	[19,64,24] [64,64,24] [19,64,64] [64,64,64] [19,64,104]	56 91	
9	30	UHR GP HS	OSEM - z modelowaniem kolimatora - bez modelowania kolimatora	40	0.5	[19,64,24] [64,64,24] [19,64,64] [64,64,64]	56 81 120	
10	30	HR	- OSEM	40	międzyiteracyjne: 0, 0.3, 0.4, 0.5, 0.6 postiteracyjne od 20 i 40 iteracji: 0.5, 0.8, 1.2, 1,6	[19,64,64] [64,64,64]	56 120	
11	15	HR	MLEM, OSEM: 5, 10, 20, 50 podzbiorów	50	0.55	[64,64,24] [19,64,64] [64,64,64] [19,64,104]	56 91 120	Zmierzyć w przybliżeniu czas wykonywania poszczególnych rekonstrukcji; wykreślić go w funkcji liczby podzbiorów. Czy na zrekonstruowanym obrazie pojawiają się artefakty?
12	30	HR	- FBP, $\omega_c = 0.15, 0.2,$ 0.25, 0.3, 0.35, 0.4, 0.5 - OSEM	40	0, 0.3, 0.4, 0.5, 0.6	[19,64,64] [64,64,64]	56 120	
	orbita:		eliptyczna - jak najbliżej fantomu					
	liczba projekcji		100		Liczba podzbiorów OSEM	5		
	Aktywność		1000 MBq					