97055574
Rev. 00
2024-03

Dichiarazioni di dose

ALLEGATO al Manuale Uso codice:

97050900
97050905
97050906
97050907
97050908
97050909

IT

TABELLA VALORI NOMINALI DOSAGGI EMESSI

Dose in aria @ 200 mm	60 kV	63 kV	65 kV	70 kV
mGy/mAs (± 40%)	1,22	1,33	1,41	1,59

Valori nominali di emissione in funzione del tempo e del tipo di collimatore:

Collimatore	**Circolare ø 60 mm**					
SSD	200 mm					
A (cm2)	28,26					
KV - mA	60kV 7mA		63kV 6mA		65kV 6mA	
t (s)	**DOSE mGy**	**DAP mGy · cm²**	**DOSE mGy**	**DAP mGy · cm²**	**DOSE mGy**	**DAP mGy · cm²**
0,020	0,14	4,2	0,14	4,0	0,14	4,2
0,022	0,16	4,6	0,15	4,4	0,16	4,6
0,025	0,18	5,2	0,17	4,9	0,18	5,2
0,028	0,20	5,8	0,19	5,5	0,20	5,8
0,032	0,23	6,6	0,22	6,3	0,23	6,7
0,036	0,26	7,4	0,24	7,0	0,26	7,5
0,040	0,29	8,2	0,27	7,8	0,29	8,3
0,045	0,32	9,2	0,30	8,8	0,32	9,3
0,050	0,36	10,2	0,34	9,7	0,36	10,3
0,056	0,40	11,5	0,38	10,9	0,40	11,5
0,063	0,45	12,9	0,43	12,2	0,45	13,0
0,071	0,51	14,5	0,48	13,7	0,51	14,6
0,080	0,57	16,3	0,54	15,4	0,58	16,4
0,090	0,64	18,3	0,61	17,4	0,65	18,5
0,100	0,72	20,4	0,68	19,3	0,72	20,5
0,110	0,79	22,4	0,74	21,2	0,79	22,5
0,125	0,89	25,4	0,85	24,1	0,90	25,6
0,140	1,00	28,4	0,95	26,9	1,01	28,6
0,160	1,14	32,5	1,08	30,8	1,15	32,7
0,180	1,29	36,5	1,22	34,6	1,30	36,8
0,200	1,43	40,6	1,35	38,4	1,44	40,9
0,220	1,57	44,6	1,49	42,2	1,58	44,9
0,250	1,79	50,7	1,69	48,0	1,80	51,0
0,280	2,00	56,7	1,90	53,7	2,02	57,1
0,320	2,29	64,8	2,17	61,4	2,30	65,3
0,360	2,57	72,9	2,44	69,0	2,59	73,4
0,400	2,86	81,0	2,71	76,7	2,88	81,6
0,450	3,22	91,1	3,05	86,2	3,24	91,7
0,500	3,58	101,2	3,39	95,8	3,60	101,9
0,560	4,00	113,3	3,79	107,3	4,03	114,1
0,630	4,51	127,5	4,27	120,7	4,54	128,4
0,710	5,08	143,6	4,81	136,0	5,11	144,7
0,800	5,72	161,8	5,42	153,2	5,76	163,0
0,900	6,44	182,0	6,09	172,4	6,48	183,3
1,000	7,15	202,2	6,77	191,5	7,20	203,7

Valori nominali di emissione in funzione del tempo e del tipo di collimatore:

Collimatore	**Circolare ø 60 mm**					
SSD	200 mm					
A (cm^2)	28,26					
KV - mA	60kV 8mA		65kV 8mA		70kV 8mA	
t (s)	**DOSE mGy**	**DAP mGy · cm^2**	**DOSE mGy**	**DAP mGy · cm^2**	**DOSE mGy**	**DAP mGy · cm^2**
0,020	0,16	4,8	0,19	5,6	0,22	6,4
0,022	0,18	5,2	0,21	6,1	0,24	7,0
0,025	0,20	5,9	0,24	7,0	0,28	8,0
0,028	0,23	6,6	0,27	7,8	0,31	8,9
0,032	0,26	7,5	0,31	8,9	0,35	10,1
0,036	0,29	8,5	0,35	10,0	0,40	11,4
0,040	0,33	9,4	0,39	11,0	0,44	12,6
0,045	0,37	10,5	0,43	12,4	0,50	14,2
0,050	0,41	11,7	0,48	13,8	0,55	15,8
0,056	0,46	13,1	0,54	15,4	0,62	17,7
0,063	0,51	14,7	0,61	17,3	0,70	19,8
0,071	0,58	16,5	0,69	19,5	0,79	22,3
0,080	0,65	18,6	0,77	22,0	0,89	25,2
0,090	0,74	20,9	0,87	24,7	1,00	28,3
0,100	0,82	23,2	0,96	27,4	1,11	31,4
0,110	0,90	25,5	1,06	30,1	1,22	34,5
0,125	1,02	29,0	1,21	34,2	1,38	39,2
0,140	1,14	32,5	1,35	38,3	1,55	43,9
0,160	1,31	37,1	1,54	43,8	1,77	50,2
0,180	1,47	41,7	1,74	49,2	1,99	56,4
0,200	1,63	46,3	1,93	54,7	2,21	62,7
0,220	1,80	51,0	2,12	60,1	2,43	68,9
0,250	2,04	57,9	2,41	68,3	2,77	78,3
0,280	2,29	64,8	2,70	76,5	3,10	87,7
0,320	2,62	74,1	3,09	87,4	3,54	100,2
0,360	2,94	83,3	3,47	98,3	3,98	112,7
0,400	3,27	92,5	3,86	109,2	4,43	125,2
0,450	3,68	104,1	4,34	122,8	4,98	140,8
0,500	4,09	115,6	4,82	136,5	5,53	156,5
0,560	4,58	129,5	5,40	152,8	6,20	175,2
0,630	5,15	145,7	6,08	171,9	6,97	197,1
0,710	5,80	164,1	6,85	193,7	7,86	222,1
0,800	6,54	184,9	7,72	218,3	8,85	250,3
0,900	7,36	208,0	8,68	245,5	9,96	281,5
1,000	8,17	231,1	9,65	272,8	11,06	312,8

Collimatore	**Rettangolare 35x45 mm**					
SSD	30 cm					
A ($cm^{2)}$	15,75					
KV - mA	60kV 7mA		63kV 6mA		65kV 6mA	
t (s)	**DOSE mGy**	**DAP mGy · cm^2**	**DOSE mGy**	**DAP mGy · cm^2**	**DOSE mGy**	**DAP mGy · cm^2**
0,020	0,07	1,2	0,07	1,1	0,07	1,2
0,022	0,08	1,3	0,07	1,3	0,08	1,3
0,025	0,09	1,5	0,08	1,4	0,09	1,5
0,028	0,10	1,7	0,09	1,6	0,10	1,7
0,032	0,11	1,9	0,11	1,8	0,12	1,9
0,036	0,13	2,1	0,12	2,0	0,13	2,1
0,040	0,14	2,3	0,14	2,2	0,14	2,3
0,045	0,16	2,6	0,15	2,5	0,16	2,6
0,050	0,18	2,9	0,17	2,7	0,18	2,9
0,056	0,20	3,2	0,19	3,1	0,20	3,3
0,063	0,23	3,6	0,21	3,4	0,23	3,7
0,071	0,25	4,1	0,24	3,9	0,26	4,1
0,080	0,29	4,6	0,27	4,3	0,29	4,6
0,090	0,32	5,1	0,30	4,9	0,32	5,2
0,100	0,36	5,7	0,34	5,4	0,36	5,8
0,110	0,39	6,3	0,37	5,9	0,40	6,3
0,125	0,45	7,1	0,42	6,7	0,45	7,2
0,140	0,50	8,0	0,47	7,5	0,50	8,0
0,160	0,57	9,1	0,54	8,6	0,58	9,2
0,180	0,64	10,2	0,61	9,7	0,65	10,3
0,200	0,72	11,3	0,68	10,7	0,72	11,4
0,220	0,79	12,5	0,74	11,8	0,79	12,6
0,250	0,89	14,2	0,85	13,4	0,90	14,3
0,280	1,00	15,8	0,95	15,0	1,01	16,0
0,320	1,14	18,1	1,08	17,1	1,15	18,2
0,360	1,29	20,4	1,22	19,3	1,30	20,5
0,400	1,43	22,6	1,35	21,4	1,44	22,8
0,450	1,61	25,4	1,52	24,1	1,62	25,6
0,500	1,79	28,2	1,69	26,7	1,80	28,4
0,560	2,00	31,6	1,90	29,9	2,02	31,8
0,630	2,25	35,6	2,13	33,7	2,27	35,8
0,710	2,54	40,1	2,40	37,9	2,56	40,4
0,800	2,86	45,1	2,71	42,7	2,88	45,5
0,900	3,22	50,8	3,05	48,1	3,24	51,1
1,000	3,58	56,4	3,39	53,4	3,60	56,8

Collimatore	**Rettangolare 35x45 mm**					
SSD	30 cm					
A ($cm^{2)}$	15,75					
KV - mA	60kV 8mA		65kV 8mA		70kV 8mA	
t (s)	**DOSE mGy**	**DAP mGy · cm^2**	**DOSE mGy**	**DAP mGy · cm^2**	**DOSE mGy**	**DAP mGy · cm^2**
0,020	0,08	1,4	0,10	1,6	0,11	1,8
0,022	0,09	1,5	0,11	1,8	0,12	2,0
0,025	0,10	1,7	0,12	2,0	0,14	2,3
0,028	0,11	1,9	0,14	2,2	0,15	2,5
0,032	0,13	2,1	0,15	2,5	0,18	2,9
0,036	0,15	2,4	0,17	2,8	0,20	3,2
0,040	0,16	2,7	0,19	3,1	0,22	3,6
0,045	0,18	3.0	0,22	3,5	0,25	4,0
0,050	0,20	3,3	0,24	3,9	0,28	4,4
0,056	0,23	3,7	0,27	4,3	0,31	5,0
0,063	0,26	4,1	0,30	4,9	0,35	5,6
0,071	0,29	4,6	0,34	5,5	0,39	6,3
0,080	0,33	5,2	0,39	6,2	0,44	7,0
0,090	0,37	5,9	0,43	6,9	0,50	7,9
0,100	0,41	6,5	0,48	7,7	0,55	8,8
0,110	0,45	7,2	0,53	8,4	0,61	9,7
0,125	0,51	8,1	0,60	9,6	0,69	11,0
0,140	0,57	9,1	0,68	10,7	0,77	12,3
0,160	0,65	10,4	0,77	12,2	0,89	14,0
0,180	0,74	11,7	0,87	13,8	1,00	15,8
0,200	0,82	13,0	0,96	15,3	1,11	17,5
0,220	0,90	14,2	1,06	16,8	1,22	19,2
0,250	1,02	16,2	1,21	19,1	1,38	21,9
0,280	1,14	18,1	1,35	21,4	1,55	24,5
0,320	1,31	20,7	1,54	24,4	1,77	28,0
0,360	1,47	23,2	1,74	27,4	1,99	31,4
0,400	1,63	25,8	1,93	30,5	2,21	34,9
0,450	1,84	29,0	2,17	34,3	2,49	39,3
0,500	2,04	32,3	2,41	38,1	2,77	43,6
0,560	2,29	36,1	2,70	42,6	3,10	48,9
0,630	2,57	40,6	3,04	47,9	3,49	55,0
0,710	2,90	45,8	3,43	54.0	3,93	61,9
0,800	3,27	51,6	3,86	60,9	4,43	69,8
0,900	3,68	58.0	4,34	68,5	4,98	78,5
1,000	4,09	64,4	4,82	76,1	5,53	87,2

Collimatore	**Circolare ø 55 mm**					
SSD	30 cm					
A ($cm^{2)}$	23,75					
KV - mA	60kV 7mA		63kV 6mA		65kV 6mA	
t (s)	**DOSE mGy**	**DAP mGy · cm^2**	**DOSE mGy**	**DAP mGy · cm^2**	**DOSE mGy**	**DAP mGy · cm^2**
0,020	0,07	1,8	0,07	1,7	0,07	1,8
0,022	0,08	2,0	0,07	1,9	0,08	2,0
0,025	0,09	2,2	0,08	2,1	0,09	2,3
0,028	0,10	2,5	0,09	2,4	0,10	2,5
0,032	0,11	2,8	0,11	2,7	0,12	2,9
0,036	0,13	3,2	0,12	3,0	0,13	3,2
0,040	0,14	3,5	0,14	3,3	0,14	3,5
0,045	0,16	3,9	0,15	3,7	0,16	4,0
0,050	0,18	4,4	0,17	4,1	0,18	4,4
0,056	0,20	4,9	0,19	4,6	0,20	4,9
0,063	0,23	5,5	0,21	5,2	0,23	5,5
0,071	0,25	6,1	0,24	5,8	0,26	6,2
0,080	0,29	6,9	0,27	6,6	0,29	7,0
0,090	0,32	7,8	0,30	7,4	0,32	7,8
0,100	0,36	8,6	0,34	8,2	0,36	8,7
0,110	0,39	9,5	0,37	9,0	0,40	9,5
0,125	0,45	10,7	0,42	10,2	0,45	10,8
0,140	0,50	12,0	0,47	11,4	0,50	12,1
0,160	0,57	13,7	0,54	13,0	0,58	13,8
0,180	0,64	15,4	0,61	14,6	0,65	15,5
0,200	0,72	17,1	0,68	16,2	0,72	17,2
0,220	0,79	18,8	0,74	17,8	0,79	18,9
0,250	0,89	21,3	0,85	20,2	0,90	21,5
0,280	1,00	23,9	0,95	22,6	1,01	24,1
0,320	1,14	27,3	1,08	25,8	1,15	27,5
0,360	1,29	30,7	1,22	29,1	1,30	30,9
0,400	1,43	34,1	1,35	32,3	1,44	34,3
0,450	1,61	38,3	1,52	36,3	1,62	38,6
0,500	1,79	42,6	1,69	40,3	1,80	42,9
0,560	2,00	47,7	1,90	45,1	2,02	48,0
0,630	2,25	53,6	2,13	50,8	2,27	54,0
0,710	2,54	60,4	2,40	57,2	2,56	60,8
0,800	2,86	68,1	2,71	64,4	2,88	68,5
0,900	3,22	76,5	3,05	72,5	3,24	77,1
1,000	3,58	85,0	3,39	80,5	3,60	85,7

Collimatore	**Circolare ø 55 mm**					
SSD	30 cm					
A ($cm^{2)}$	23,75					
KV - mA	60kV 8mA		65kV 8mA		70kV 8mA	
t (s)	**DOSE mGy**	**DAP mGy · cm^2**	**DOSE mGy**	**DAP mGy · cm^2**	**DOSE mGy**	**DAP mGy · cm^2**
0,020	0,08	2,1	0,10	2,4	0,11	2,7
0,022	0,09	2,3	0,11	2,6	0,12	3,0
0,025	0,10	2,5	0,12	3,0	0,14	3,4
0,028	0,11	2,8	0,14	3,3	0,15	3,8
0,032	0,13	3,2	0,15	3,8	0,18	4,3
0,036	0,15	3,6	0,17	4,2	0,20	4,8
0,040	0,16	4,0	0,19	4,7	0,22	5,4
0,045	0,18	4,5	0,22	5,3	0,25	6,0
0,050	0,20	5,0	0,24	5,8	0,28	6,7
0,056	0,23	5,6	0,27	6,5	0,31	7,5
0,063	0,26	6,2	0,30	7,3	0,35	8,4
0,071	0,29	7,0	0,34	8,3	0,39	9,4
0,080	0,33	7,9	0,39	9,3	0,44	10,6
0,090	0,37	8,9	0,43	10,4	0,50	11,9
0,100	0,41	9,8	0,48	11,6	0,55	13,3
0,110	0,45	10,8	0,53	12,7	0,61	14,6
0,125	0,51	12,3	0,60	14,4	0,69	16,5
0,140	0,57	13,7	0,68	16,2	0,77	18,5
0,160	0,65	15,6	0,77	18,4	0,89	21,1
0,180	0,74	17,6	0,87	20,7	1,00	23,8
0,200	0,82	19,5	0,96	23,0	1,11	26,4
0,220	0,90	21,5	1,06	25,3	1,22	29,0
0,250	1,02	24,4	1,21	28,8	1,38	33,0
0,280	1,14	27,3	1,35	32,2	1,55	36,9
0,320	1,31	31,2	1,54	36,8	1,77	42,2
0,360	1,47	35,1	1,74	41,4	1,99	47,4
0,400	1,63	38,9	1,93	45,9	2,21	52,7
0,450	1,84	43,8	2,17	51,7	2,49	59,2
0,500	2,04	48,6	2,41	57,4	2,77	65,8
0,560	2,29	54,5	2,70	64,3	3,10	73,7
0,630	2,57	61,3	3,04	72,3	3,49	82,9
0,710	2,90	69,0	3,43	81,5	3,93	93,4
0,800	3,27	77,8	3,86	91,8	4,43	105,2
0,900	3,68	87,5	4,34	103,2	4,98	118,4
1,000	4,09	97,2	4,82	114,7	5,53	131,5

Collimatore	**Rettangolare 22x35 mm**					
SSD	31 cm					
A ($cm^{2)}$	7,70					
KV - mA	60kV 7mA		63kV 6mA		65kV 6mA	
t (s)	**DOSE mGy**	**DAP mGy · cm^2**	**DOSE mGy**	**DAP mGy · cm^2**	**DOSE mGy**	**DAP mGy · cm^2**
0,020	0,07	0,6	0,07	0,6	0,07	0,6
0,022	0,08	0,6	0,07	0,6	0,08	0,6
0,025	0,09	0,7	0,08	0,7	0,09	0,7
0,028	0,10	0,8	0,09	0,8	0,10	0,8
0,032	0,11	0,9	0,11	0,9	0,12	0,9
0,036	0,13	1,0	0,12	1,0	0,13	1,0
0,040	0,14	1,1	0,14	1,1	0,14	1,1
0,045	0,16	1,3	0,15	1,2	0,16	1,3
0,050	0,18	1,4	0,17	1,3	0,18	1,4
0,056	0,20	1,6	0,19	1,5	0,20	1,6
0,063	0,23	1,8	0,21	1,7	0,23	1,8
0,071	0,25	2,0	0,24	1,9	0,26	2,0
0,080	0,29	2,2	0,27	2,1	0,29	2,3
0,090	0,32	2,5	0,30	2,4	0,32	2,5
0,100	0,36	2,8	0,34	2,6	0,36	2,8
0,110	0,39	3,1	0,37	2,9	0,40	3,1
0,125	0,45	3,5	0,42	3,3	0,45	3,5
0,140	0,50	3,9	0,47	3,7	0,50	3,9
0,160	0,57	4,4	0,54	4,2	0,58	4,5
0,180	0,64	5,0	0,61	4,7	0,65	5,0
0,200	0,72	5,5	0,68	5,3	0,72	5,6
0,220	0,79	6,1	0,74	5,8	0,79	6,1
0,250	0,89	6,9	0,85	6,6	0,90	7,0
0,280	1,00	7,7	0,95	7,3	1,01	7,8
0,320	1,14	8,8	1,08	8,4	1,15	8,9
0,360	1,29	9,9	1,22	9,4	1,30	10,0
0,400	1,43	11,1	1,35	10,5	1,44	11,1
0,450	1,61	12,4	1,52	11,8	1,62	12,5
0,500	1,79	13,8	1,69	13,1	1,80	13,9
0,560	2,00	15,5	1,90	14,6	2,02	15,6
0,630	2,25	17,4	2,13	16,5	2,27	17,5
0,710	2,54	19,6	2,40	18,5	2,56	19,7
0,800	2,86	22,1	2,71	20,9	2,88	22,2
0,900	3,22	24,8	3,05	23,5	3,24	25,0
1,000	3,58	27,6	3,39	26,1	3,60	27,8

Collimatore	**Rettangolare 22x35 mm**					
SSD	31 cm					
A ($cm^{2)}$	7,70					
KV - mA	60kV 8mA		65kV 8mA		70kV 8mA	
t (s)	**DOSE mGy**	**DAP mGy · cm^2**	**DOSE mGy**	**DAP mGy · cm^2**	**DOSE mGy**	**DAP mGy · cm^2**
0,020	0,08	0,7	0,10	0,8	0,11	0,9
0,022	0,09	0,7	0,11	0,9	0,12	1,0
0,025	0,10	0,8	0,12	1,0	0,14	1,1
0,028	0,11	0,9	0,14	1,1	0,15	1,2
0,032	0,13	1,0	0,15	1,2	0,18	1,4
0,036	0,15	1,2	0,17	1,4	0,20	1,6
0,040	0,16	1,3	0,19	1,5	0,22	1,7
0,045	0,18	1,5	0,22	1,7	0,25	2,0
0,050	0,20	1,6	0,24	1,9	0,28	2,2
0,056	0,23	1,8	0,27	2,1	0,31	2,4
0,063	0,26	2,0	0,30	2,4	0,35	2,7
0,071	0,29	2,3	0,34	2,7	0,39	3,1
0,080	0,33	2,6	0,39	3,0	0,44	3,4
0,090	0,37	2,9	0,43	3,4	0,50	3,9
0,100	0,41	3,2	0,48	3,8	0,55	4,3
0,110	0,45	3,5	0,53	4,1	0,61	4,7
0,125	0,51	4,0	0,60	4,7	0,69	5,4
0,140	0,57	4,4	0,68	5,2	0,77	6,0
0,160	0,65	5,1	0,77	6,0	0,89	6,9
0,180	0,74	5,7	0,87	6,7	1,00	7,7
0,200	0,82	6,3	0,96	7,5	1,11	8,6
0,220	0,90	7,0	1,06	8,2	1,22	9,4
0,250	1,02	7,9	1,21	9,3	1,38	10,7
0,280	1,14	8,8	1,35	10,4	1,55	12,0
0,320	1,31	10,1	1,54	11,9	1,77	13,7
0,360	1,47	11,4	1,74	13,4	1,99	15,4
0,400	1,63	12,6	1,93	14,9	2,21	17,1
0,450	1,84	14,2	2,17	16,8	2,49	19,2
0,500	2,04	15,8	2,41	18,6	2,77	21,3
0,560	2,29	17,7	2,70	20,8	3,10	23,9
0,630	2,57	19,9	3,04	23,4	3,49	26,9
0,710	2,90	22,4	3,43	26,4	3,93	30,3
0,800	3,27	25,2	3,86	29,8	4,43	34,1
0,900	3,68	28,4	4,34	33,5	4,98	38,4
1,000	4,09	31,5	4,82	37,2	5,53	42,6

Collimatore	**Rettangolare 31x41 mm**					
SSD	31 cm					
A ($cm^{2)}$	12,71					
KV - mA	60kV 7mA		63kV 6mA		65kV 6mA	
t (s)	**DOSE mGy**	**DAP mGy · cm^2**	**DOSE mGy**	**DAP mGy · cm^2**	**DOSE mGy**	**DAP mGy · cm^2**
0,020	0,07	1.0	0,07	0,9	0,07	1,0
0,022	0,08	1,1	0,07	1,0	0,08	1,1
0,025	0,09	1,2	0,08	1,1	0,09	1,2
0,028	0,10	1,3	0,09	1,3	0,10	1,3
0,032	0,11	1,5	0,11	1,4	0,12	1,5
0,036	0,13	1,7	0,12	1,6	0,13	1,7
0,040	0,14	1,9	0,14	1,8	0,14	1,9
0,045	0,16	2,1	0,15	2,0	0,16	2,1
0,050	0,18	2,3	0,17	2,2	0,18	2,4
0,056	0,20	2,6	0,19	2,5	0,20	2,6
0,063	0,23	2,9	0,21	2,8	0,23	2,9
0,071	0,25	3,3	0,24	3,1	0,26	3,3
0,080	0,29	3,7	0,27	3,5	0,29	3,7
0,090	0,32	4,2	0,30	3,9	0,32	4,2
0,100	0,36	4,6	0,34	4,4	0,36	4,6
0,110	0,39	5,1	0,37	4,8	0,40	5,1
0,125	0,45	5,7	0,42	5,4	0,45	5,8
0,140	0,50	6,4	0,47	6,1	0,50	6,5
0,160	0,57	7,3	0,54	6,9	0,58	7,4
0,180	0,64	8,2	0,61	7,8	0,65	8,3
0,200	0,72	9,2	0,68	8,7	0,72	9,2
0,220	0,79	10,1	0,74	9,5	0,79	10,1
0,250	0,89	11,4	0,85	10,8	0,90	11,5
0,280	1,00	12,8	0,95	12,1	1,01	12,9
0,320	1,14	14,6	1,08	13,8	1,15	14,7
0,360	1,29	16,4	1,22	15,6	1,30	16,5
0,400	1,43	18,2	1,35	17,3	1,44	18,4
0,450	1,61	20,5	1,52	19,4	1,62	20,7
0,500	1,79	22,8	1,69	21,6	1,80	23,0
0,560	2,00	25,5	1,90	24,2	2,02	25,7
0,630	2,25	28,7	2,13	27,2	2,27	28,9
0,710	2,54	32,3	2,40	30,6	2,56	32,6
0,800	2,86	36,4	2,71	34,5	2,88	36,7
0,900	3,22	41,0	3,05	38,8	3,24	41,3
1,000	3,58	45,5	3,39	43,1	3,60	45,8

Collimatore	**Rettangolare 31x41 mm**					
SSD	31 cm					
A ($cm^{2)}$	12,71					
KV - mA	60kV 8mA		65kV 8mA		70kV 8mA	
t (s)	**DOSE mGy**	**DAP mGy · cm^2**	**DOSE mGy**	**DAP mGy · cm^2**	**DOSE mGy**	**DAP mGy · cm^2**
0,020	0,08	1,1	0,10	1,3	0,11	1,5
0,022	0,09	1,2	0,11	1,4	0,12	1,6
0,025	0,10	1,4	0,12	1,6	0,14	1,8
0,028	0,11	1,5	0,14	1,8	0,15	2,0
0,032	0,13	1,7	0,15	2,0	0,18	2,3
0,036	0,15	1,9	0,17	2,3	0,20	2,6
0,040	0,16	2,1	0,19	2,5	0,22	2,9
0,045	0,18	2,4	0,22	2,8	0,25	3,2
0,050	0,20	2,7	0,24	3,1	0,28	3,6
0,056	0,23	3,0	0,27	3,5	0,31	4,0
0,063	0,26	3,3	0,30	3,9	0,35	4,5
0,071	0,29	3,8	0,34	4,4	0,39	5,1
0,080	0,33	4,2	0,39	5,0	0,44	5,7
0,090	0,37	4,7	0,43	5,6	0,50	6,4
0,100	0,41	5,3	0,48	6,2	0,55	7,1
0,110	0,45	5,8	0,53	6,8	0,61	7,8
0,125	0,51	6,6	0,60	7,7	0,69	8,9
0,140	0,57	7,3	0,68	8,6	0,77	9,9
0,160	0,65	8,4	0,77	9,9	0,89	11,3
0,180	0,74	9,4	0,87	11,1	1,00	12,7
0,200	0,82	10,5	0,96	12,3	1,11	14,1
0,220	0,90	11,5	1,06	13,6	1,22	15,5
0,250	1,02	13,0	1,21	15,4	1,38	17,6
0,280	1,14	14,6	1,35	17,2	1,55	19,8
0,320	1,31	16,7	1,54	19,7	1,77	22,6
0,360	1,47	18,8	1,74	22,1	1,99	25,4
0,400	1,63	20,8	1,93	24,6	2,21	28,2
0,450	1,84	23,4	2,17	27,7	2,49	31,7
0,500	2,04	26,0	2,41	30,7	2,77	35,2
0,560	2,29	29,1	2,70	34,4	3,10	39,4
0,630	2,57	32,8	3,04	38,7	3,49	44,4
0,710	2,90	36,9	3,43	43,6	3,93	50,0
0,800	3,27	41,6	3,86	49,1	4,43	56,3
0,900	3,68	46,8	4,34	55,2	4,98	63,3
1,000	4,09	52,0	4,82	61,4	5,53	70,4

Una misura indiretta del DAP può essere ricavata tramite uno strumento di misura della dose assorbita.
In questo caso il DAP si ottiene moltiplicando la misura di dose per l'area irradiata.
Il dato ottenuto tramite questa misura ha una tolleranza non inferiore al 20%.