

ANALYSES STATISTIQUES DES MESURES DE DENSITÉ

PAR RAYONS GAMMA, 16 JUILLET 2002

μ	2496,1	2263,6	2025,6	1942,7	1949,3	1954,1	1959,3	1963,1
σ	2234,1	1623,6	518,9	79,2	64,5	51,6	41,7	35,7
Mesure(s) éliminée(s)	0	2	4	6	8	10	12	14
Nombre d'échantillons	44	42	40	38	36	34	32	30
$\mu - \sigma$	262,0	639,9	1506,7	1863,6	1884,8	1902,5	1917,5	1927,4
$\mu + \sigma$	4730,2	3887,2	2544,5	2021,9	2013,8	2005,7	2001,0	1998,8
Mesures rejetées	3 6,82%	2 4,76%	1 2,50%	5 13,16%	6 16,67%	7 20,59%	7 21,88%	9 30,00%
Mesures rejetées (échantillon d'origine)	3 6,82%	3 6,82%	3 6,82%	8 18,18%	10 22,73%	14 31,82%	15 34,09%	18 40,91%
$\mu - 2\sigma$	-1972,1	-983,7	987,8	1784,4	1820,3	1850,9	1875,8	1891,7
$\mu + 2\sigma$	6964,3	5510,8	3063,3	2101,1	2078,3	2057,3	2042,7	2034,6
Mesures rejetées	2 4,55%	1 2,38%	1 2,50%	3 7,89%	2 5,56%	2 5,88%	2 6,25%	1 3,33%
Mesures rejetées (échantillon d'origine)	2 4,55%	2 4,55%	3 6,82%	6 13,64%	6 13,64%	7 15,91%	8 18,18%	8 18,18%
μ	1966,1	1969,4	1971,5	1972,3	1975,0	1976,6	1977,8	1979,4
σ	31,0	28,9	28,8	28,6	27,8	28,1	25,9	24,0
Mesure(s) éliminée(s)	16	18	20	22	24	26	28	30
Nombre d'échantillons	28	26	24	22	20	18	16	14
$\mu - \sigma$	1935,1	1940,5	1942,7	1943,7	1947,2	1948,5	1951,9	1955,5
$\mu + \sigma$	1997,1	1998,3	2000,3	2000,9	2002,7	2004,7	2003,7	2003,4
Mesures rejetées	11 39,29%	11 42,31%	11 45,83%	9 40,91%	7 35,00%	7 38,89%	5 31,25%	4 28,57%
Mesures rejetées (échantillon d'origine)	21 47,73%	22 50,00%	23 52,27%	22 50,00%	22 50,00%	23 52,27%	23 52,27%	23 52,27%

[illegible]