


Spettabile
Advanced Accelerator Applications (Italy)
via Piero Maroncelli 40,
47014 Meldola (FC),

Robecco sul Naviglio, 02 novembre 2016

Verifica Taratura Sonda Berthold BZ900

Portata nebulizzatore	1.2 ml/min
Volume di liquido tot. iniettato	6 ml
Attività Tot nel nebulizzatore a T iniezione	1269 MBq
Attività per ml	84.6 MBq/ml
T ₀	13:47:50 del 02/11/16
Half Life F18	109.74 min
Inizio Iniezione	14:13:00 del 02/11/16
Fine Iniezione	14:18:00 del 02/11/16
Durata Iniezione	5 min
Attività totale rilasciata	10.15 MBq
Portata sistema ventilazione	15100 m ³ /h
Incertezza totale	21.4%
Fattore di Calibrazione esistente	0.21 kBq/m ³ CPS
Fattore di Calibrazione Calcolato	0.16 kBq/m³ CPS

Considerando l'incertezza totale e il valore più conservativo preimpostato suggeriamo al cliente di conservare il valore di K pari a 0.21 kBq/m³ CPS

Roberto Paulon
Country Service Manager


Davide Sacchi
Product Specialist

