

**ENS LYON P82-08**  
**Frottement solide**  
**Montage Stick-Slip**

étalonnage du ressort  
 20/04/2012

Ecart expérience-modèle

1,8 % sur mg(l)

Ecart quad. mg=13,46

a=13,6 ±0,2

i	l	m	mg
0	15,50	20,00	196,2
1	22,00	30,00	294,3
2	30,00	40,00	392,4
3	37,00	50,00	490,5
4	44,00	60,00	588,6
5	51,00	70,00	686,7
6	65,00	90,00	882,9
7	71,00	100,0	981,0
8	85,00	120,0	1177
9			

