

Table S3. Intra-day and inter-day precisions by analyzing UGP2.

Analyte	Cont. (mg/g)	Intra-day precision (n=6)		Inter-day precision (n=3)					
				Day 1		Day 2		Day 3	
		Observed Cont. (mg/g)	RSD (%)	Content (mg/g)	RSD (%)	Content (mg/g)	RSD (%)	Content (mg/g)	RSD (%)
1	0.062	0.062	3.01	0.062	1.32	0.063	2.59	0.063	3.43
2	0.190	0.184	4.01	0.179	1.39	0.194	2.58	0.199	3.29
3	0.768	0.772	2.16	0.778	1.24	0.772	1.95	0.761	1.40
4	0.078	0.077	1.50	0.078	0.61	0.078	1.61	0.080	1.57
5	0.123	0.121	2.50	0.119	0.69	0.125	1.73	0.127	2.26
6	0.388	0.390	1.83	0.393	1.07	0.390	1.71	0.385	1.39
8	0.091	0.091	8.75	0.092	10.46	0.091	4.62	0.093	4.97
9	0.283	0.282	7.92	0.270	2.62	0.306	8.80	0.274	1.24
10	0.113	0.117	8.47	0.122	1.40	0.113	11.00	0.106	2.31