

## Electronic supplementary information

Table with concentrations

sample	Sr ( $\mu\text{g/g}$ )	Co ( $\mu\text{g/g}$ )	In ( $\mu\text{g/g}$ )	Pt ( $\mu\text{g/g}$ )	Na ( $\mu\text{g/g}$ )
PI-1	74,6	64,7	9,8	24,1	47,0
PI-2	98,5	40,9	17,4	28,4	35,0
PI-3	248,0	0,0	4,3	19,2	20,0
PI-4	114,8	61,2	0,0	22,1	28,0
PI-5	276,4	34,6	15,5	11,0	38,0
PI-6	52,3	13,8	8,5	6,5	0,0
PI-7	194,1	23,3	3,3	3,1	69,0
PI-8	165,4	15,1	1,3	16,7	88,0
PI-9	215,6	13,3	7,6	0,0	37,0
PI-10	0,0	47,8	5,4	32,3	14,0
PI-11	39,2	8,4	9,9	16,7	122,7
PI-12	256,3	43,9	15,9	0,1	106,3
PI-13	95,7	4,1	8,6	0,8	0,8
PI-14	44,1	59,7	0,0	9,8	97,3
PI-15	297,8	10,9	7,4	27,1	10,6
PMMA-1	122,8	2,5	2,1	9,9	101,0
PMMA-2	18,1	5,7	13,7	1,3	59,0
PMMA-3	175,0	23,7	3,8	3,3	74,0
PMMA-4	75,6	66,9	8,8	20,8	38,0
PMMA-5	36,4	25,7	19,2	26,7	52,0
PMMA-6	68,6	50,3	6,7	7,6	49,0
PMMA-7	110,0	72,7	14,9	0,7	40,3
PMMA-8	60,3	6,4	16,1	20,1	39,0
PMMA-9	72,7	36,9	4,4	36,2	77,4
PMMA-10	230,9	15,4	0,8	22,8	112,1
PMMA-11	226,1	4,0	11,0	0,0	124,9
PMMA-12	17,1	0,0	21,7	11,5	39,6
PMMA-13	183,9	49,5	7,2	26,5	84,8
PMMA-14	26,5	40,7	3,8	4,6	100,2
PMMA-15	200,1	4,5	0,1	6,1	47,5
PVP-1	245,9	0,0	4,2	19,8	43,0
PVP-2	116,8	2,6	2,2	10,1	117,0
PVP-3	277,4	29,5	16,3	12,5	39,0
PVP-4	119,1	7,4	13,1	1,3	67,0
PVP-5	176,1	24,6	2,7	3,4	76,0
PVP-6	16,5	10,3	1,1	0,0	34,0

PVP-7	155,4	35,0	11,7	19,2	113,2
PVP-8	0,0	14,1	19,8	0,2	0,0
PVP-9	14,5	1,1	9,7	33,1	45,4
PVP-10	88,5	27,2	6,4	7,1	2,0
PVP-11	148,2	40,3	11,7	17,2	3,1
PVP-12	32,8	5,2	0,0	21,7	37,1
PVP-13	60,5	13,0	14,8	26,8	1,6
PVP-14	92,7	0,0	7,8	15,0	118,7
PVP-15	44,4	2,6	10,1	11,5	130,2