

MR-GL-CNS-0245 地质矿产成分分析标准物质 GBW(E)070007 水系沉淀物成分分析标准物质
 银 砷 硼 钡 铍 铋 镉 钴 铬 铜 氟 汞 镧 锂 锰 钼 铈 镍 磷 铅 铷 铟 锡 锑 钛 钽 铀
 钒 钨 铈 铊 铋 铋 铋 二氧化硅 三氧化二铝 氧化钙 三氧化二铁(总铁) 氧化钾 氧化镁 氧
 化钠

GBW(E)070007 水系沉淀物成分分析标准物质

名 称	编 号	标准值及标准偏差	质量分数 ($\times 10^{-6}$)		
			Ag	As	B
水系沉淀物成分分析标准物质	GBW(E)070007	标准差	0.44	32.6	23.1
		标准偏差(S)	0.06	3.3	5.8

质量分数 ($\times 10^{-6}$)								
Ba	Be	Bi	Cd	Co	Cr	Cu	F	Hg
818	2.03	1.73	0.53	13.0	35.0	309	576	2.5
47	0.47	0.38	0.07	2.2	5.5	12	46	0.4

质量分数 ($\times 10^{-6}$)								
La	Li	Mn	Mo	Nb	Ni	P	Pb	Rb
43.4	18.4	718	5.68	17.0	18.6	616	73.9	115
6.0	1.2	51	0.82	2.8	3.0	45	5.2	6

质量分数 ($\times 10^{-6}$)								
Sb	Sn	Sr	Ti*	Th	U	V	W	Y
3.34	2.4	493	0.350	12.2	3.1	76.4	8.6	16.0
0.50	1.1	31	0.023	0.9	0.4	5.6	1.4	2.9

质量分数 ($\times 10^{-6}$)								
Zn	Zr	Ce	Yb	SiO ₂ *	Al ₂ O ₃ *	CaO*	Fe ₂ O ₃ (T)*	K ₂ O*
153	168	(74.8)	(1.73)	(63.00)	(14.00)	(4.82)	(4.64)	(3.42)
9	16							

质量分数 ($\times 10^{-6}$)								
MgO*	Na ₂ O*							
(1.46)	(2.39)							

注：*质量分数为 $\times 10^{-2}$