

Echantillon	SC7-1	Prof/altitude	12,80 - 12,9	230,7	Espèces minérales
	Illite	4,5			
	Smectites	2,4			
	Chlorite	1,2			
	Gypse	-			
	Bassanite	-			
	Anhydrite	2,7			
	Dolomite	-			
	Calcite	43,1			
	Magnésite	-			
	Quartz	46,0			
	Orthoclase	-			
	Albite	-			
	Pyrite	-			
Amarantite	-				

SC7-1

- Gypse: 0%
- Bassanite: 3%
- Anhydrite: 0%
- Autre: 97%

Inclusions d'anhydrite dans les cristaux de gypse des nodules. Possible anhydrite résiduelle.

Echantillon	SC7-2	Prof/altitude	26,25-26,40	217,2	Espèces minérales
	Illite	21,0			
	Smectites	27,0			
	Chlorite	12,0			
	Gypse	4,3			
	Bassanite	-			
	Anhydrite	3,8			
	Dolomite	7,7			
	Calcite	13,8			
	Magnésite	-			
	Quartz	10,5			
	Orthoclase	-			
	Albite	-			
	Pyrite	-			
Amarantite	-				

SC7-2

- Gypse: 4%
- Bassanite: 8%
- Anhydrite: 0%
- Autre: 92%

Rare gypse macrocristallin formant de petits nodules.

Echantillon	SC7-3	Prof/altitude	34,70-34,85	208,8	Espèces minérales
	Illite	11,1			
	Smectites	27,2			
	Chlorite	2,2			
	Gypse	-			
	Bassanite	-			
	Anhydrite	2,6			
	Dolomite	6,4			
	Calcite	20,9			
	Magnésite	-			
	Quartz	27,4			
	Orthoclase	-			
	Albite	2,2			
	Pyrite	-			
Amarantite	-				

SC7-3

- Gypse: 0%
- Bassanite: 3%
- Anhydrite: 0%
- Autre: 97%

Gypse macrocristallin dans nodules avec inclusions d'anhydrite. Possibles petits cristaux disséminés dans sédiments et fractures.

Echantillon	SC7-4	Prof/altitude	39,20-39,35	204,3	Espèces minérales
	Illite	10,3			
	Smectites	13,3			
	Chlorite	2,1			
	Gypse	-			
	Bassanite	25,7			
	Anhydrite	2,9			
	Dolomite	3,2			
	Calcite	-			
	Magnésite	5,0			
	Quartz	29,5			
	Orthoclase	5,8			
	Albite	2,2			
	Pyrite	-			
Amarantite	-				

SC7-4

- Gypse: 26%
- Bassanite: 29%
- Anhydrite: 3%
- Autre: 71%

Gypse macrocristallin dans fractures ("crack-and-seal") et plus microcristallin en possible remplacement d'anhydrite, avec inclusions de sédiment résiduel.

Echantillon	SC7-5	Prof/altitude	41,05-41,25	202,4	Espèces minérales
	Illite	12,2			
	Smectites	14,1			
	Chlorite	3,1			
	Gypse	-			
	Bassanite	37,5			
	Anhydrite	-			
	Dolomite	12,0			
	Calcite	-			
	Magnésite	3,5			
	Quartz	17,6			
	Orthoclase	-			
	Albite	-			
	Pyrite	-			
Amarantite	-				

SC7-5

- Gypse: 0%
- Bassanite: 37%
- Anhydrite: 0%
- Autre: 63%

Gypse majoritairement macrocristallin dans fractures ("crack-and-seal") et nodules en remplacement d'anhydrite (bel exemple). Rarement plus microcristallin en possible remplacement d'anhydrite, avec inclusions de sédiment résiduel.

Echantillon	SC7-6	Prof/altitude	42,95-43,10	200,5	Espèces minérales
	Illite	6,8			
	Smectites	4,1			
	Chlorite	1,3			
	Gypse	8,2			
	Bassanite	57,8			
	Anhydrite	12,7			
	Dolomite	-			
	Calcite	-			
	Magnésite	4,0			
	Quartz	5,1			
	Orthoclase	-			
	Albite	-			
	Pyrite	-			
Amarantite	-				

SC7-6

- Gypse: 8%
- Bassanite: 79%
- Anhydrite: 13%
- Autre: 21%

Gypse macro-et microcristallin dans nodules en remplacement d'anhydrite. Plus rare gypse macrocristallin dans fines fractures horizontales ("crack-and-seal").

