10 puntos a considerar:

1 Le erupción del volcán Chaitén se caracteriza por un alto contenido sílice en la ceniza y explosiones muy significativas.

2 Aún cuando el fenómeno eruptivo disminuya o se paralice, es importante estudiar el impacto de la lluvia sobre los residuos que hay en la zona.

3 Hay posibilidades de continuar viviendo en las cercanías de Chaitén dependiendo de la información científica y técnica del lugar.

4 En otros volcanes del mundo este tipo de erupción ha provocado efectos negativos de los lahares que han durado hasta cinco años; situación que puede replicarse igual de mediano a largo plazo en el caso chileno.

5 Es difícil predecir con certeza que ocurrirá con el volcán, podría ser un fenómeno con un clímax y que luego decaiga, pero también puede ser un fenómeno que puede durar incluso años.

6 El caso del volcán Chaitén y el Llaima podrían ser perfectamente fenómenos aislados de volcanes que hacen erupción en una fecha muy cercana, como también, se puede dar una cadena de combinaciones en erupciones o volcanes cercanos. Ninguna se descarta.

7 Existe la posibilidad de reubicar Chaitén en un sector cercano, particularmente en el sector de Santa Bárbara, lugar que al parecer está menos expuesto al peligro del volcán.

8 La ceniza del volcán Chaitén tiene un alto contenido de sílice respirable, que a largo plazo es dañina para la salud. No hay que exponer a las personas a estas cenizas por mucho tiempo.

9 Dentro de los efectos fertilizantes de la ceniza (partes donde hay finas capas de cenizas) puede incluir el suministro de importantes, Se, S, con útiles cantidades de K, Na, Mg, Co y B

10 En esa zona las comunidades de subsistencia son vulnerables a la pérdida de productos frescos de lluvias ácidas. Además los contenidos de fierro volcánico pueden ser altamente tóxicos para el ganado (a través de la ingestión directa de cenizas y agua contaminada por la misma causa). Y el azufre puede llegar a los niveles potencialmente tóxicos en la alimentación animal de cultivos.