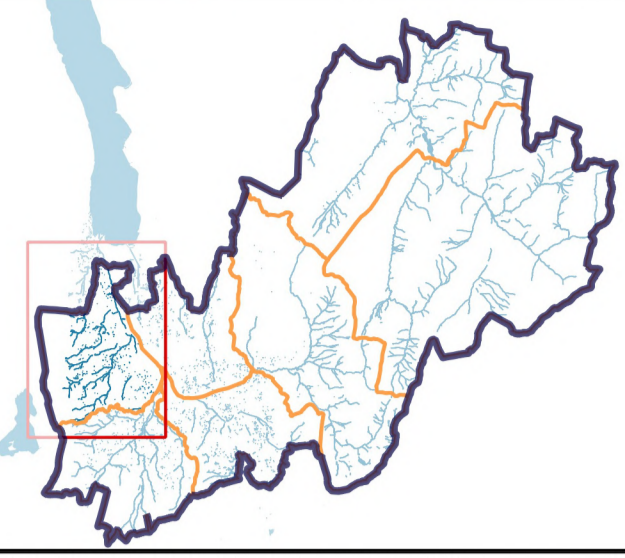
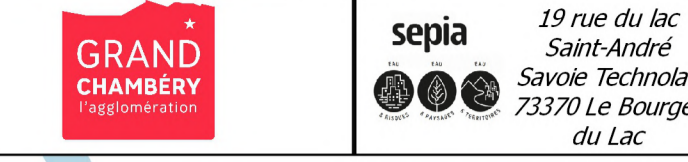


**Cartographie des écoulements exceptionnels : Zones de danger pour les personnes**  
**Secteur Leysse Aval - Versant Ouest - Planche A**

Version 4 Date 20/11/2018 Réalisation QS Validation PC



**Légende**

- Référentiel**
- Emprise du Grand Chambéry
  - Bâti
  - Parcellaire
  - Limites communales
  - Voies ferrées
  - Réseau routier
  - Courbes de niveau - 5 m
  - Cours d'eau ou plan d'eau
  - Cours d'eau intermittents/Talwegs secs
  - Cours d'eau busés

**Cartographie des écoulements exceptionnels**

Axes de ruissellement topographiques (alimentés par un bassin versant de superficie > 5 ha)

**Zones de danger pour les personnes**

Grille d'aide													
Hauteur de ruissellement en cm	<table border="1"> <tr> <td>&gt; 100</td> <td>Écoulements forts, avec fortes vitesses et fortes hauteurs (zone de grande et d'empoussiement)</td> <td>Écoulements très forts, avec fortes vitesses et fortes hauteurs (zone de grande et d'empoussiement)</td> </tr> <tr> <td>50-100</td> <td>Écoulements conséquents</td> <td>Écoulements forts, avec fortes vitesses et fortes hauteurs (zone de grande et d'empoussiement)</td> </tr> <tr> <td>15-50</td> <td>Écoulements importants (zone de ruissellement)</td> <td>Écoulements forts, avec fortes vitesses et fortes hauteurs (zone de grande et d'empoussiement)</td> </tr> <tr> <td>&lt; 15</td> <td>Écoulements limités (zone non protégée)</td> <td>Écoulements forts, avec fortes vitesses et fortes hauteurs (zone de grande et d'empoussiement)</td> </tr> </table>	> 100	Écoulements forts, avec fortes vitesses et fortes hauteurs (zone de grande et d'empoussiement)	Écoulements très forts, avec fortes vitesses et fortes hauteurs (zone de grande et d'empoussiement)	50-100	Écoulements conséquents	Écoulements forts, avec fortes vitesses et fortes hauteurs (zone de grande et d'empoussiement)	15-50	Écoulements importants (zone de ruissellement)	Écoulements forts, avec fortes vitesses et fortes hauteurs (zone de grande et d'empoussiement)	< 15	Écoulements limités (zone non protégée)	Écoulements forts, avec fortes vitesses et fortes hauteurs (zone de grande et d'empoussiement)
> 100	Écoulements forts, avec fortes vitesses et fortes hauteurs (zone de grande et d'empoussiement)	Écoulements très forts, avec fortes vitesses et fortes hauteurs (zone de grande et d'empoussiement)											
50-100	Écoulements conséquents	Écoulements forts, avec fortes vitesses et fortes hauteurs (zone de grande et d'empoussiement)											
15-50	Écoulements importants (zone de ruissellement)	Écoulements forts, avec fortes vitesses et fortes hauteurs (zone de grande et d'empoussiement)											
< 15	Écoulements limités (zone non protégée)	Écoulements forts, avec fortes vitesses et fortes hauteurs (zone de grande et d'empoussiement)											
Vitesse d'écoulement en m/s	<table border="1"> <tr> <td>0,0-0,5</td> <td>0,5-1</td> <td>&gt; 1</td> </tr> </table>	0,0-0,5	0,5-1	> 1									
0,0-0,5	0,5-1	> 1											

