

## Normes de seguretat i riscos existents a la xarxa de clavegueram

De cara a la seguretat dels visitants cal esmentar que l'interior de la xarxa de clavegueram és un espai confinat relativament reduït on hi són presents aigües fecals, on és probable la presència d'insectes i múrids i on cal prendre les mesures preventives adients.

L'organitzador de la visita (persona amb coneixements de l'instal·lació que gestiona i dinamitza el grup, habitualment un monitor) és responsable de comunicar als visitants les normes bàsiques de seguretat. A més de la presència del monitor i els professors, es comptarà sempre amb l'ajut de personal de BCASA que acompanyarà al grup mentre es trobi a la instal·lació.

### Normes de seguretat

1. És fonamental seguir les indicacions del responsable de la visita, del personal de BCASA i mantenir una actitud serena.
2. Respectar les indicacions durant la manipulació de la reixa o de la tapa del pou de registre del clavegueram, mantenint una distància de seguretat.
3. Respectar l'objecte de la visita i el Pla de Treball pactat amb el responsable de la visita, acomplint les indicacions d'aquest, del personal de BCASA.
4. No es permet fer fotografies o gravacions de vídeo sense consentiment previ i per escrit de l'Ajuntament.
5. El nombre màxim de persones que accediran a la claveguera serà de 15, inclosos el responsable de visita, professors i personal d'acompanyament de BCASA.
6. La vestimenta exigida a l'interior del clavegueram consta de: pantalons llargs, samarreta de màniga llarga i coll tancat, calçat tancat amb sola de goma (antilliscant). És totalment prohibit l'accés amb sandàlies o sabates de tacó, bermudes i camisetes de tirants inclús a l'estiu. És prohibit tocar els elements i instal·lacions de la claveguera.
7. Per evitar el risc per sostres baixos, s'haurà de disposar de casc de seguretat
8. Per accedir a l'interior, BCASA podrà prestar el material de seguretat adient en cada cas. Aquest material s'haurà de retornar en acabar el servei. El personal propi del clavegueram porta un detector de gasos.
9. L'espai no és adequat per persones amb claustrofòbia o amb mobilitat reduïda.
10. En previsió de situacions d'emergència, les persones amb alguna mena de discapacitat hauran d'anar acompanyades de persones de suport.
11. S'avisarà que no hi ha cap lloc disponible per deixar efectes personals i l'Ajuntament i BCASA no es fa càrrec de les pèrdues materials que es puguin produir durant la visita (pèrdua de bosses, càmeres, etc).
12. Es suspèn la visita per causes climatològiques, per tasques de manteniment o motius de força major. En aquest cas, el cost del servei es retornarà en el cas que s'hagués cobrat.

### Riscos existents

1. Arrossegament per corrents d'aigua i/o inundació de l'espai de la visita.
2. Presència de gasos (monòxid de carboni, sulfhídric, atmosfera explosiva) i/o asfixia per falta d'oxigen.
3. Intoxicació per contaminants químics.
4. Infeccions per contacte, inhalació o ingestió d'organismes patògens.
5. Projeccions als ulls de partícules.
6. Cops/impactes amb objectes immòbils.
7. Trepitjades d'objectes punxants.
8. Relliscades o caigudes al mateix o diferent nivell.
9. Postures forçades. Sobreesforços.

10. Caiguda d'objectes en manipulació.
11. Risc d'incendi a la xarxa de clavegueram.

#### ACTUACIONS EN CAS D'EMERGÈNCIA: VISITES AL CLAVEGUERAM

---

Aquestes instruccions seran d'utilitat per tots els visitants a l'hora de realitzar una evacuació del clavegueram en cas d'emergència:

- En cas de necessitat **d'evacuació del clavegueram, seguirà estrictament les instruccions del personal autoritzat de l'Ajuntament de Barcelona i/o BCASA i/o del responsable de la visita, que l'acompanyarà fins la sortida d'emergència**, (que és la mateixa escala per la que s'ha accedit)
- **Sequeixi les indicacions i els senyals cap a les sortides d'emergència.**
- **Circuli amb precaució.** Realitzi tots els moviments de pressa, però sense córrer, sense atropellar ni empènyer els altres. Realitzi l'evacuació en silenci, amb sentit de l'ordre i ajuda mútua, per evitar atropellaments i lesions, assistint els que tinguin dificultats o que caiguin.
- **No s'aturi a prop de la sortida.**
- **En cap cas no torni enrere per a buscar companys o objectes personals.**
- **Mantingui's unit al grup, encara que ja es trobi a l'exterior** en els llocs convinguts de concentració, per facilitar el control del responsable de la visita.
- **El punt de trobada es al davant de la porta del pàrking, proper a l'accés per visites**, tothom romandrà allà fins que el personal autoritzat de l'Ajuntament de Barcelona i/o BCASA i/o el responsable de la visita ho indiquin.

En cas d'emergència per canvi de les condicions atmosfèriques o climatològiques, el personal d'acompanyament donarà avís d'aquest fet. El responsable de la visita acompanyarà als visitants cap a la sortida, i el personal d'acompanyament tancarà el grup.

En cas d'emergència per indisposició d'un visitant, el responsable de la visita acompanyarà a la persona indisposada fora del clavegueram, mentre la resta del grup es queda a dins amb el professor i personal d'acompanyament de BCASA.

En cas de no poder evacuar el visitant indisposat, es procedirà a avortar la visita. Es donarà prioritat a l'aplicació dels procediments de primers auxilis i els avisos a emergència. Quan sigui viable es procedirà a evacuar a la resta de visitants.

La responsabilitat de la gestió del grup correspon al responsable de la visita, tot i que disposarà de l'ajut del personal d'acompanyament per la resolució de l'incident o emergència.