

## **ANALÍTICAS:**

### **Estación Planta Sant Joan Despí**

La planta de Sant Joan Despí potabiliza agua procedente del río Llobregat; sin embargo, en función de estrategias de producción, necesidades operativas o cuestiones medioambientales o climatológicas, el origen del agua tratada puede ser superficial (río), subterránea (pozos) o una mezcla de ambas.

Por ello se suministra una analítica de control realizada en el laboratorio de Collblanc de Aguas de Barcelona, del agua de entrada a los bastidores de osmosis de ambas calidades, río y pozos. Las analíticas que se suministran representan alimentación sin mezcla, es decir 100% río o 100% pozos

Por otro lado el río Llobregat está muy sujeto a variaciones estacionales, especialmente de temperatura. Por ello aunque el año 2018 no fue de los más calurosos, se suministra una analítica de 100% de río de la época estival (24°C) y de la época invernal (9°C). Pero se considera que el rango real de trabajo de la planta de SJD puede estar comprendido entre 7-8°C y los 30°C.

Se suministran las siguientes analíticas:

- Nombre del fichero "sjd\_100%rio\_240718": correspondiente a una alimentación 100% de agua superficial del río Llobregat del día 24/07/2018, época estival.
- Nombre del fichero "sjd\_100%rio\_251218": correspondiente a una alimentación 100% de agua superficial del río Llobregat del día 25/12/2018, época invernal.
- Nombre del fichero "sjd\_100%pozos\_170718": correspondiente a una alimentación 100% de agua subterránea del río Llobregat del día 17/07/2018.

### **Estación Planta Besos**

La planta de Besos potabiliza agua procedente del río Besos; pero a diferencia de SJD el origen es siempre agua subterránea con una calidad y estabilidad, incluso de temperatura, muy elevada a pesar de que pueden ser diferentes pozos los que suministren el agua a la planta de Besos.

Se suministra la Analítica de control realizada en el laboratorio de Collblanc de Aguas de Barcelona, correspondiente al día 24/10/2018 pozo nº5. Nombre del fichero "besos\_pou5\_241018".