Guía de Instalación - Cortes transversales

A continuación se detalla el procedimiento para la correcta instalación de la funcionalidad correspondiente al resumen de los piezómetros por pozo.

Todo el desarrollo incluido corresponde a funcionalidades en la Base de Datos (plsql).

Prerequisitos:

* Esquema piezometria debe estar creado y debe existir la tabla “piezometria.piezometro\_consolidado\_v2” u otra equivalente con la data de piezometros.
* Esquema modelo\_bloques debe estar creado, al igual que la vista “modelo\_bloques.v\_modelo\_bloques\_geom\_point”.

Para su correcta instalación, se aconseja ejecutar los script mencionados en el mismo orden descrito a continuación.

# Orden de Ejecución

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Script** | **Tipo Script** | **Tipo Objeto** | **Nombre Objeto** | **Esquema** |
| 01\_view\_v\_piezometro\_consolidado\_v0 | Creacion | Vista | v\_piezometro\_consolidado\_v0 | piezometria |
| 02\_view\_v\_piezometro\_consolidado | Creacion | Vista | v\_piezometro\_consolidado | piezometria |
| 03\_view\_v\_piezometro\_geom\_point | Creacion | Vista | v\_piezometro\_geom\_point | piezometria |
| 04\_matview\_mv\_piezometro\_inter\_mbloque | Creacion | Mat view | mv\_piezometro\_inter\_mbloque | piezometria |
| 05\_view\_v\_piezometro\_resumen | Creacion | Vista | v\_piezometro\_resumen | piezometria |
| 06\_view\_v\_piezometro\_pozo\_resumen | Creacion | Vista | v\_piezometro\_pozo\_resumen | piezometria |
| sql\_refresh\_mv\_piezometro\_inter\_mbloque | Refresh | Mat view | mv\_piezometro\_inter\_mbloque | piezometria |

Cada vez que se agreguen data de piezómetros o se modifique el modelo de bloques se debe ejecutar el script ‘sql\_refresh\_mv\_piezometro\_inter\_mbloque’ para actualizar la vista materializada. Se revisará la posibilidad de dejarlo implementado de forma automática con el PGAgent en el futuro.