## INSTALACIONES DE ABASTECIMIENTO DE AGUA

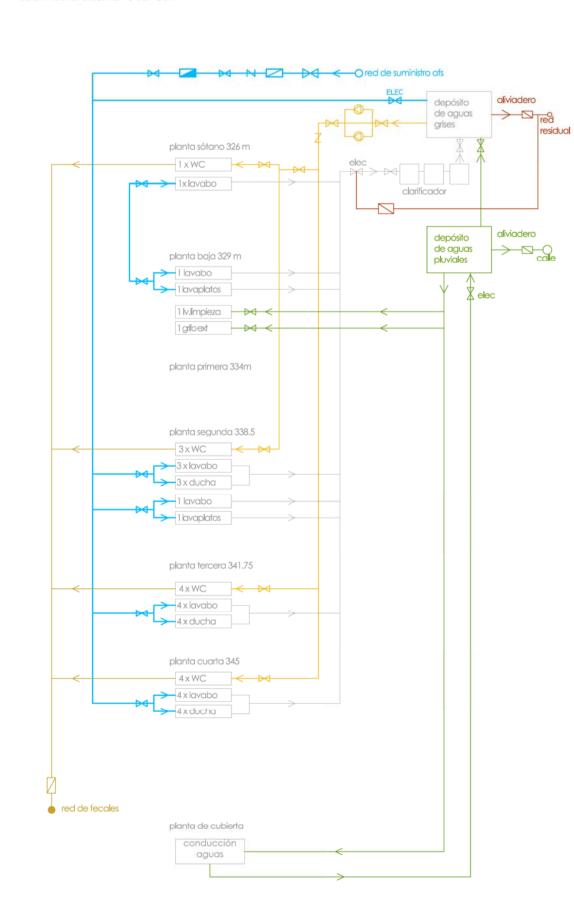
## INSTALACIÓN DE LA RED DE AGUA

La red de agua y saneamiento propone la recogida de aguas grises junto con las aguas pluviales, mediante un sistema de filtración se reciclan las aguas grises para ser utilizadas de nuevo por los wc. mientras que las aguas pluviales son reutilizadas para el riego de las zonas circundantes, en caso de que hubiera excedente en el depósito de pluviales, este estará tambien conectado con la depósito de aguas grises y pueden ser así usadas también en el propio edificio.

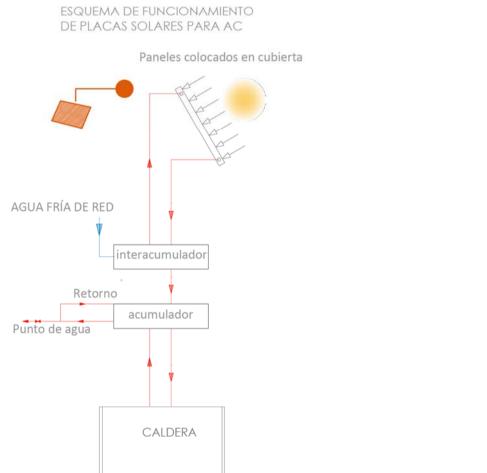
La red horizontal será de colectores enterrados, evitándose las arquetas, disponiéndose puntos de registro en cada entronque y cambio de sentido. Se dispondrán tapas de registro ciegas de acero inoxidable, conectadas a las tuberías de PVC, los cuales permiten que, en caso de producirse atascos, se limpie la red inyectando agua a presión. Se dispone además una tubería de drenaje perimetral en todo el muro de planta sótano, que se conecta a la red general.



ESQUEMA DE RED SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA.

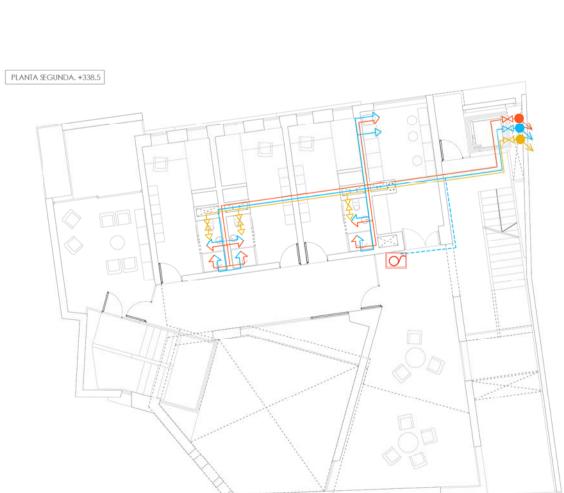








PLANTA PRIMERA. +334



LEYENDA DISTRIBUCIÓN DE AGUA

CLARIFICADOR O DEPÓSITO DE AGUA

RED DE AGUA FRÍA

RED DE AGUA RECICLADA LLAVE DE PASO

M BOCA DE INCENDIO

CONDUCTOS VERTICALES

----- RED DE AGUA PARA LAS BOCAS DE INCENDIO

⊕ □x CALDERA

→ GRIFO

-CONTADOR

