

IV Recursos Hídricos

Medidas para redução dos consumos de água através de processos de reutilização ou recirculação de águas residuais

Reutilização de águas residuais – as águas residuais resultantes das lavagens das áreas de produção – chorume – é reutilizado para rega (fertirrega) conforme PGEP.

A redução, por adoção da MTD, só é possível ser feita por via de redução do consumo destinado às lavagens, e redução do desperdício no abastecimento às aves. Da seguinte forma:

- A limpeza a seco dos aviários instalações e dos equipamentos com aparelhos de alta pressão depois de cada ciclo de produção.

- Utilização de bebedouros periodicamente calibrados para evitar derrames;

- Registo do consumo de água através de contadores;

- Detecção e Reparação de fugas;

- A água que condensa durante a noite (Primavera/verão) nas coberturas das áreas de produção é encaminhada para reservatório de 1,5m³ e reutilizada durante o dia para controlo de temperatura, através de aspersores localizados nas coberturas.

De referir ainda que as águas residuais doméstica são tratadas em ETAR municipal e devolvidas ao meio hídrico.