Le informazioni ambientali di competenza dell'Ente di Governo dell'Ambito attengono alle attività di regolazione del servizio idrico integrato costituito dall'insieme dei servizi pubblici di captazione, adduzione e distribuzione di acqua ad usi civili di fognatura e di depurazione delle acque reflue.

Si hanno, quindi, informazioni inerenti alla tematica delle acque con particolare riferimento alle acque potabili ed alle depurazione delle acque reflue.

L'Ente d'Ambito è il soggetto regolatore locale; ad operare direttamente sugli impianti sono i Gestori del servizio.

Più nel dettaglio, sono raccolti dall'Ente d'Ambito i dati generali di qualità tecnica (valori aggregati per valutazioni a livello annuale) prodotti dai Gestori e relativi a:

- sistema degli approvvigionamenti di acqua potabile che nel caso dell'Ato5 Astigiano M.to è per il 100% captata da pozzi;
- perdite idriche" (cui è associato l'obiettivo di contenimento delle dispersioni, con efficace presidio dell'infrastruttura acquedottistica);
- qualità dell'acqua erogata (cui è associato l'obiettivo di una adeguata qualità della risorsa destinata al consumo umano);
- smaltimento fanghi dei depuratori (cui è associato l'obiettivo di minimizzare l'impatto ambientale collegato al trattamento dei reflui, con riguardo alla linea fanghi);
- qualità dell'acqua depurata (cui è associato l'obiettivo di minimizzare l'impatto ambientale collegato al trattamento dei reflui, con riguardo alla linea acque).