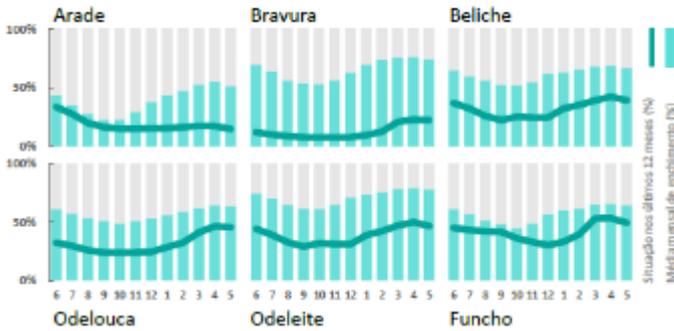


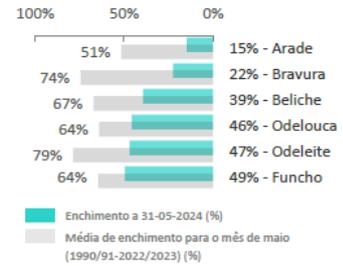




**Situação das 6 albufeiras mais críticas face à média de 1990/91-2022/2023:**



**Percentagem média de enchimento face à média do mês de maio:**



### 3. Consumos - Águas Superficiais

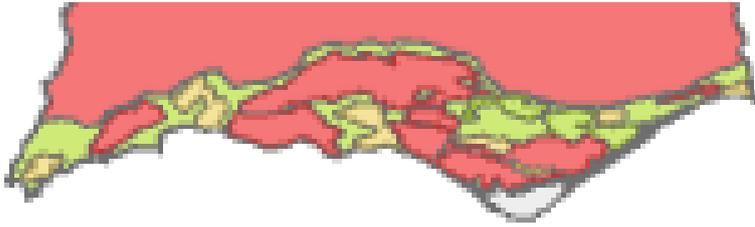




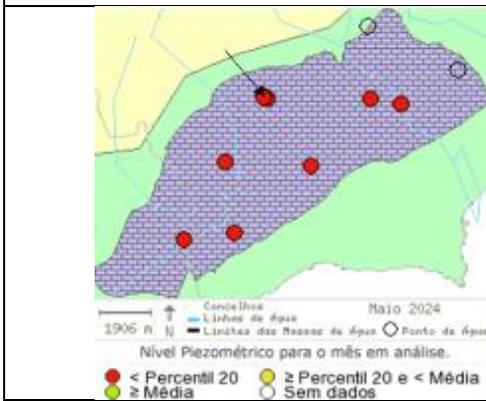
#### 4. Águas Subterrâneas

13 Massas de Água (MA) subterrâneas em Situação Crítica. Restantes 12 MA em Vigilância. Generalidade dos sistemas aquíferos a registar níveis piezométricos muito baixos.





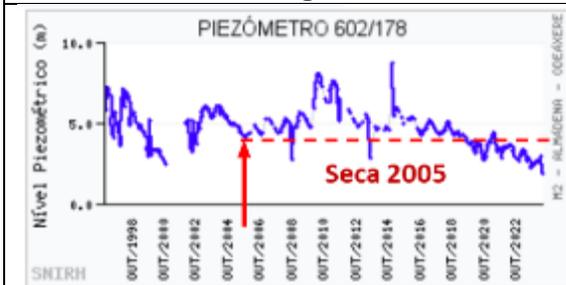
### Massa de água: **Almádena-Odeáxere**



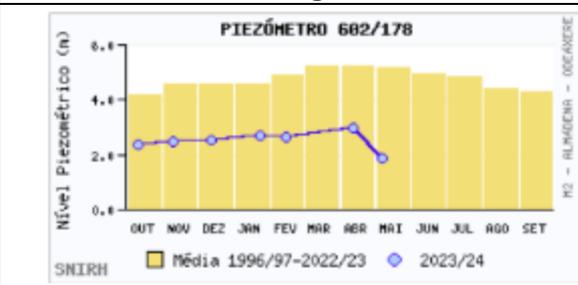
As águas subterrâneas desta massa de água continuam a registar níveis significativamente baixos e inferiores ao percentil 20.

A situação no corrente ano hidrológico é mais grave que na seca de 2005 e os níveis estão a aproximar-se do nível médio da água do mar

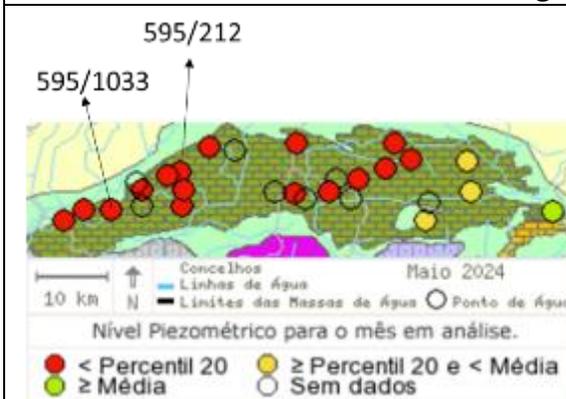
#### Série geral



#### Ano hidrológico 2023/24



### Massa de água: **Querença-Silves**



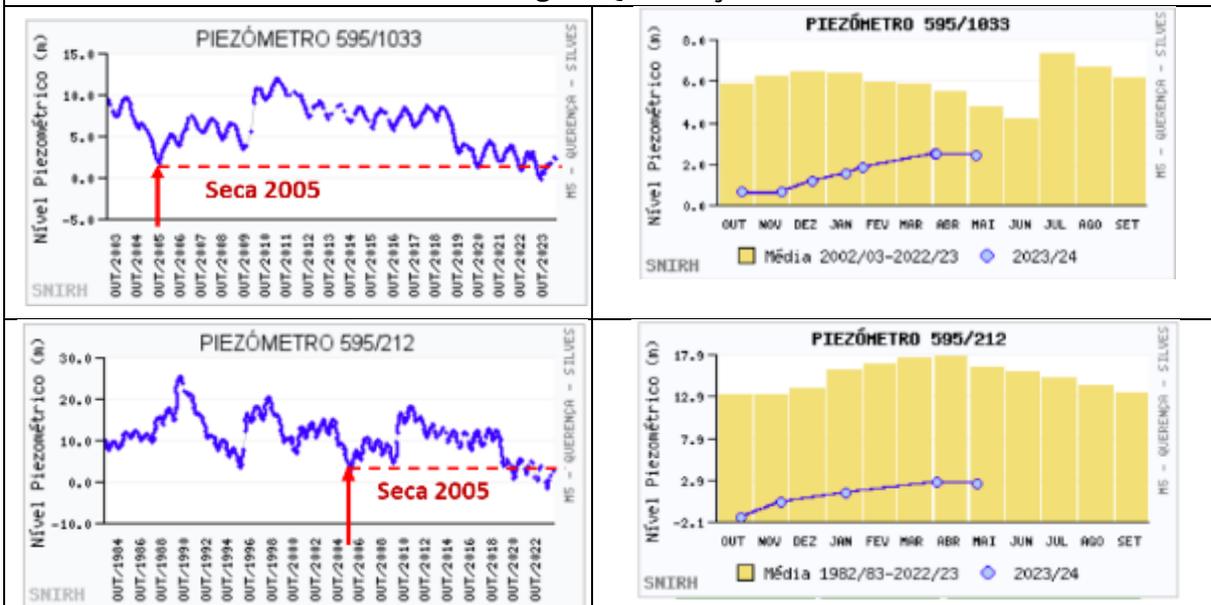
As águas subterrâneas continuam a registar níveis significativamente baixos e inferiores ao percentil 20, nas zonas central e oeste, enquanto a zona este apresenta indícios de recuperação.

A situação no corrente ano hidrológico é mais desfavorável que na seca de 2005 e, significativamente, mais grave que na seca de 2022. Os níveis encontram-se muito próximos do nível médio da água do mar.

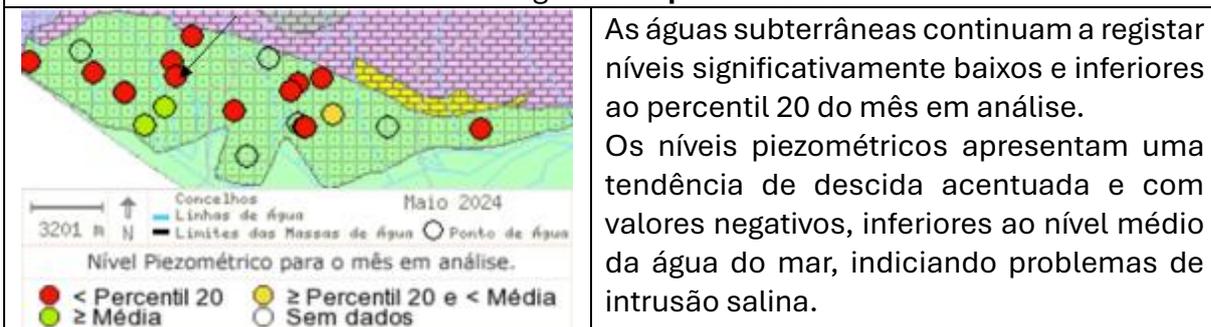
#### Série geral

#### Ano hidrológico 2023/24

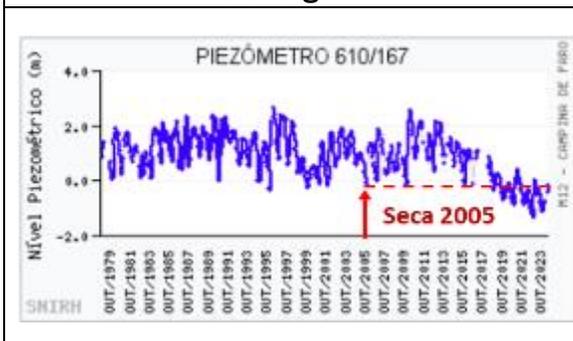
### Massa de água: Querença-Silves



### Massa de água: Campina de Faro



#### Série geral



#### Ano hidrológico 2023/24



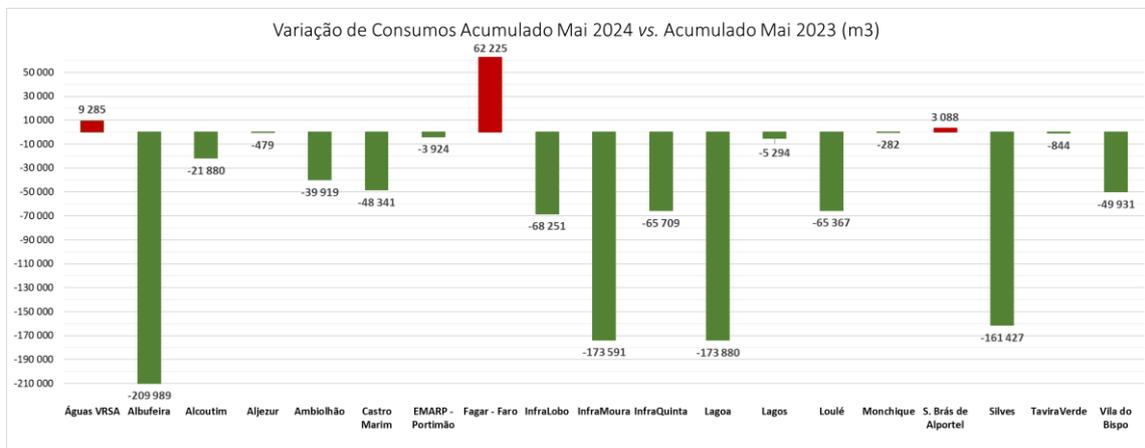
## 5. Consumos urbanos na rede em baixa

No mês de maio e, relativamente às metas definidas na RCM, 10 concelhos conseguiram atingir reduções de 15% face aos consumos registados em maio de

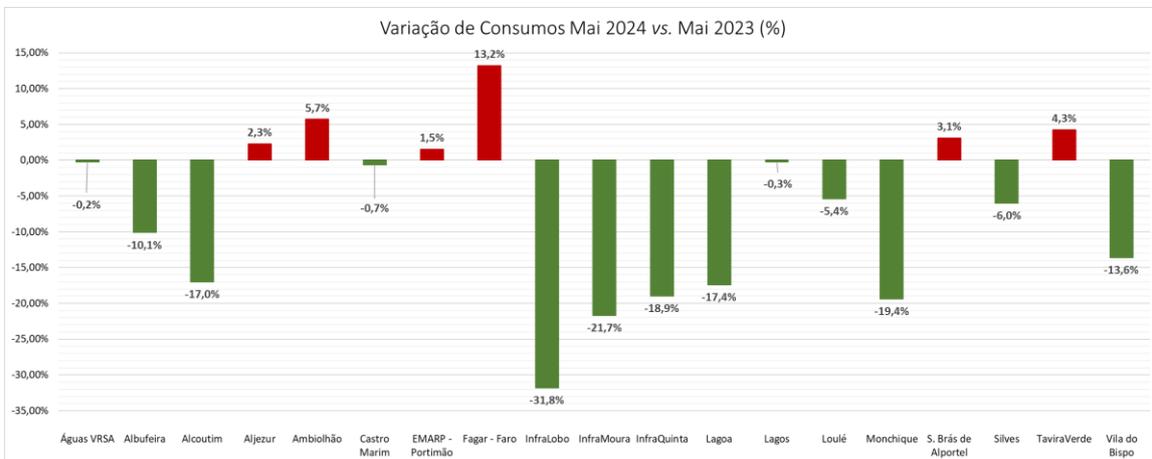
2023 (assinalados a verde no mapa seguinte). Assim verificou-se uma **poupança**, face ao previsto pela RCM, de cerca de **260 mil metros cúbicos**.



O volume fornecido entre janeiro e maio de 2024 foi de 24.236.339 m<sup>3</sup>, observando-se uma redução de **9% em relação a 2023**, com menos **2,3 milhões de metros cúbicos** de água fornecida que no mesmo período do ano anterior, distribuída da seguinte forma. Salienta-se que para os meses de janeiro e fevereiro a RCM não definiu metas.

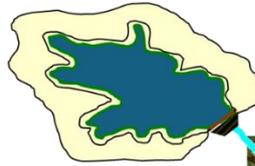


No balanço do mês de maio, 3.º mês com restrições impostas pela RCM, os municípios não ultrapassaram o volume fornecido em 2023, tendo apresentado uma redução de **1,3 milhões metros cúbicos**.



## 6. Caudais ecológicos

A garantia de caudais ecológicos adaptados ao regime hidrológico é fundamental para a manutenção dos ecossistemas e dos seus serviços. Atendendo à situação de seca hidrológica extrema que a Região do Algarve que se continua a verificar, foi acordado a redução dos caudais ecológicos em 50%.



Barragem de Beliche:  
Volume lançado em maio 2024:  
0,067 hm<sup>3</sup>

Barragem de Odelouca:  
Volume lançado em maio 2024:  
0,018 hm<sup>3</sup>



Barragem de Odeleite:  
Volume lançado em maio 2024:  
0,027 hm<sup>3</sup>

