

## **Stadt Obernburg a.Main**

### **FB 3 Bauwesen & Stadtentwicklung**

## **Ergebnisse Wasseranalysen Pflanzenschutzmittel (PSM)**

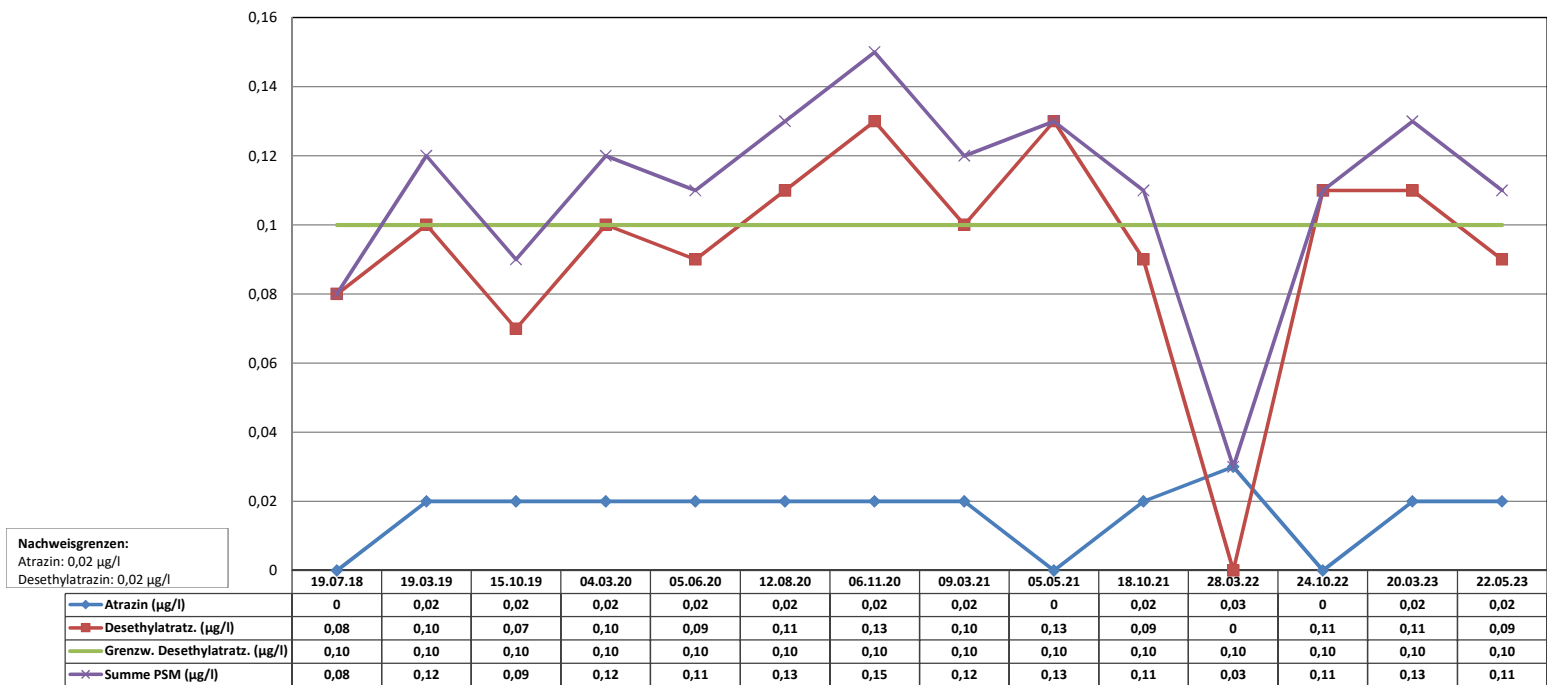
**bis Mai 2023**

#### Hinweis

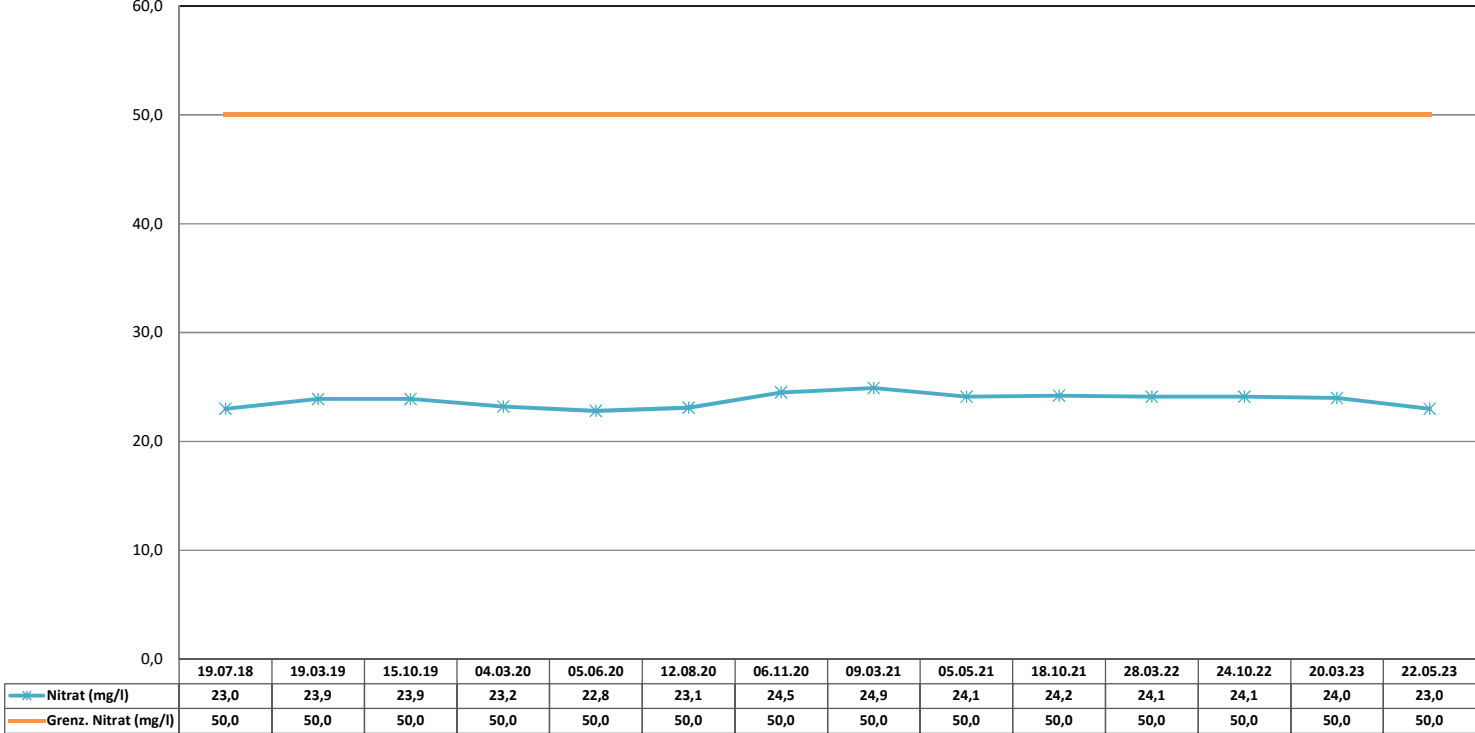
Die angegebenen Grenzwerte beziehen sich auf die Qualität von Trinkwasser. Die Tabellen zu den Brunnen und den Grundwassermessstellen können Überschreitungen dieser Grenzwerte enthalten, weil es sich um unbehandeltes Rohwasser handelt. Das über die Trinkwasserversorgung abgegebene Wasser (Tabelle Ortsnetz Obernburg) hält die notwendigen Grenzwerte ein.

Probeentnahme: 25.05.2023 Ende der Prüfung: 15.06.2023

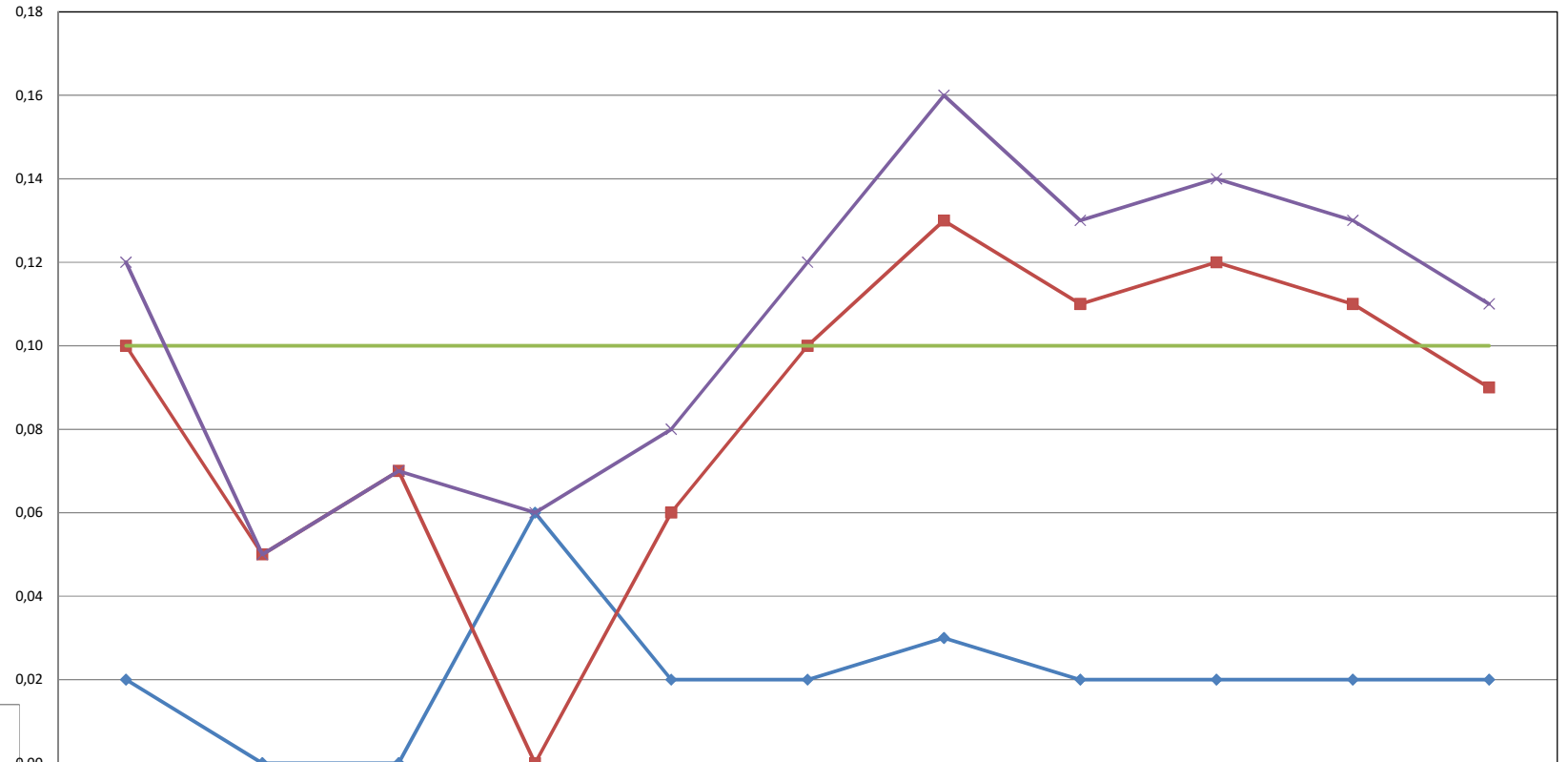
# Grundwassermessstelle 1



## Grundwassermessstelle :



## Grundwassermessstelle 2



### Nachweisgrenzen:

Atrazin: 0,02 µg/l

Desethylatrazin: 0,02 µg/l

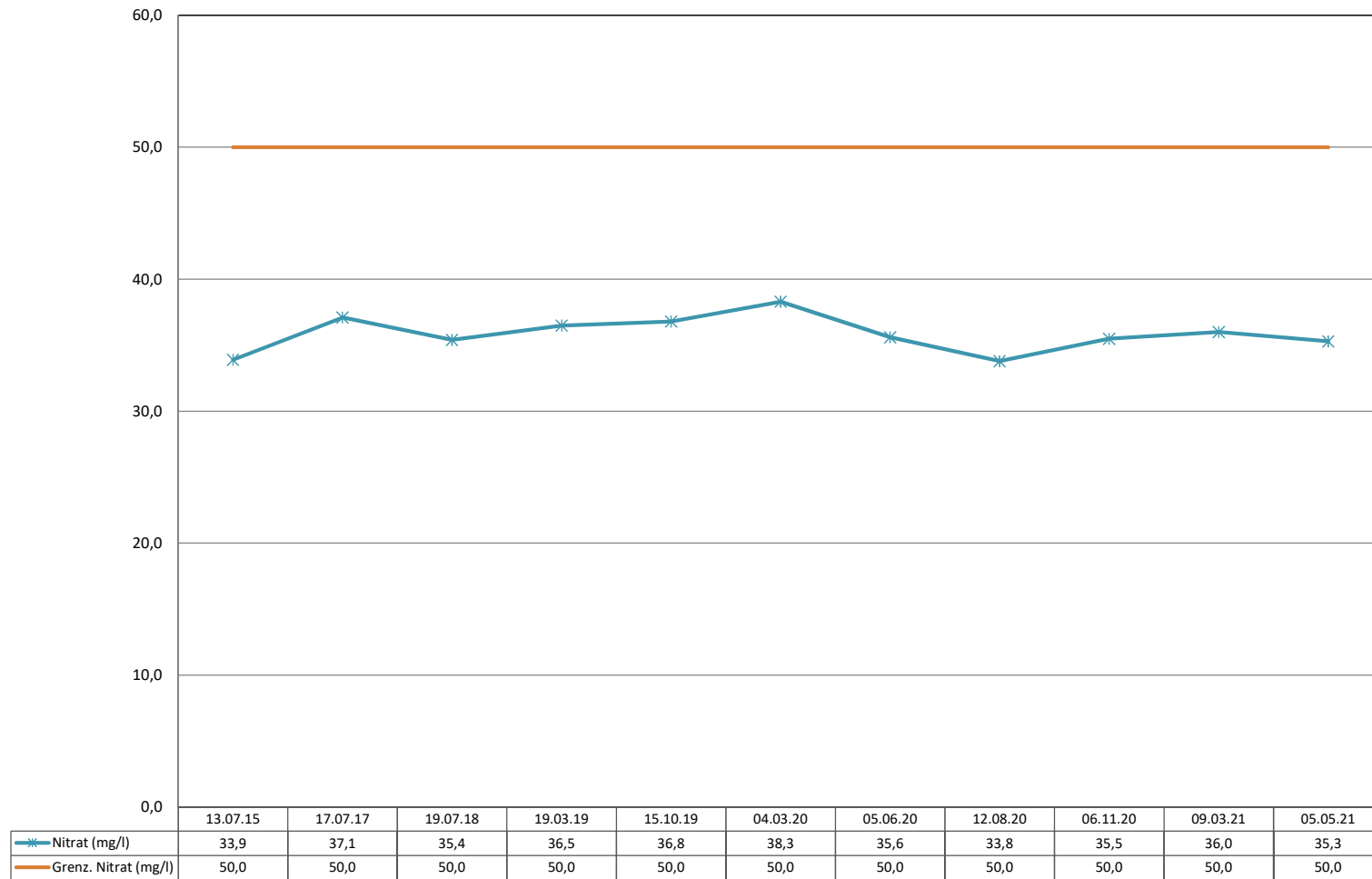
— Atrazin (µg/l)

— Desethylatrazin (µg/l)

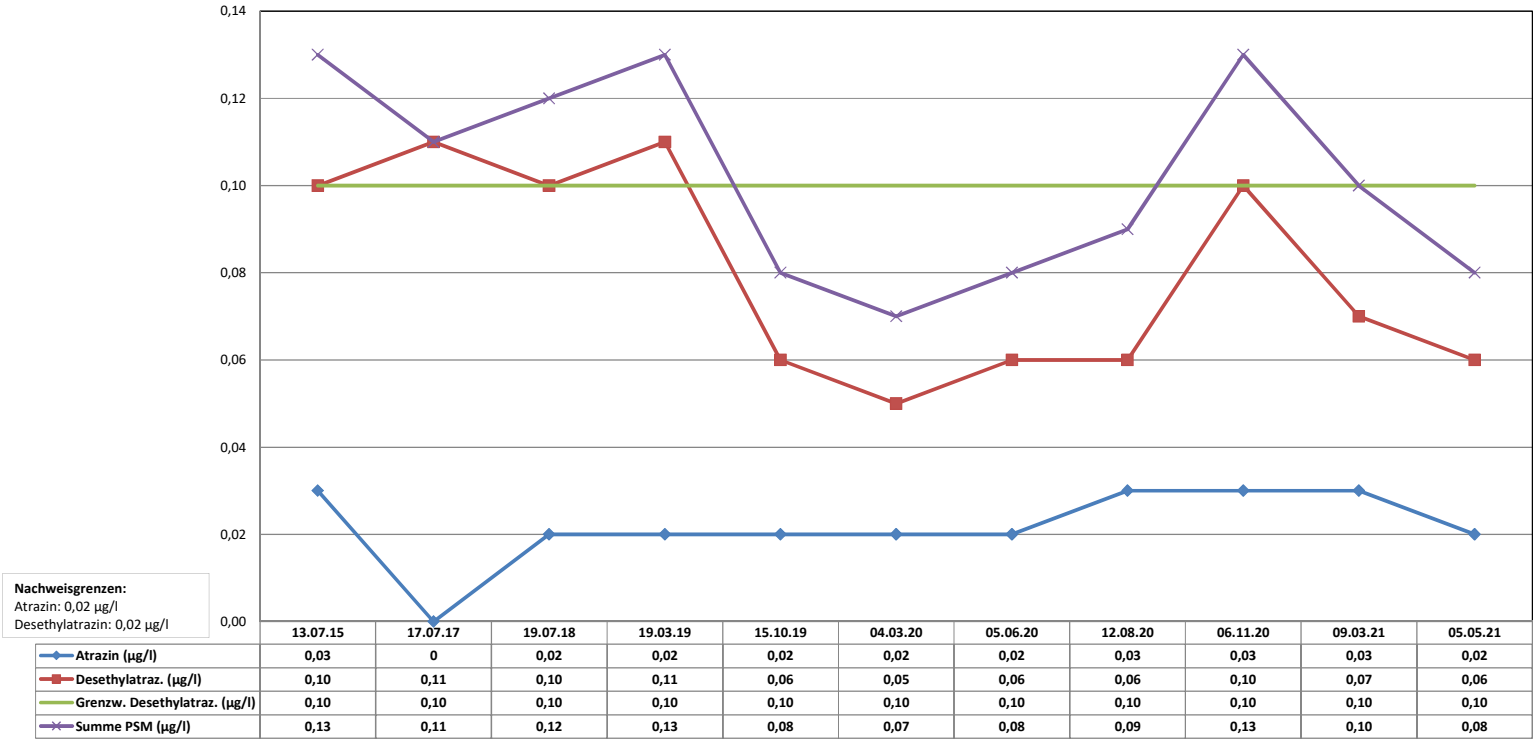
— Grenzw. Desethylatrazin (µg/l)

— Summe PSM (µg/l)

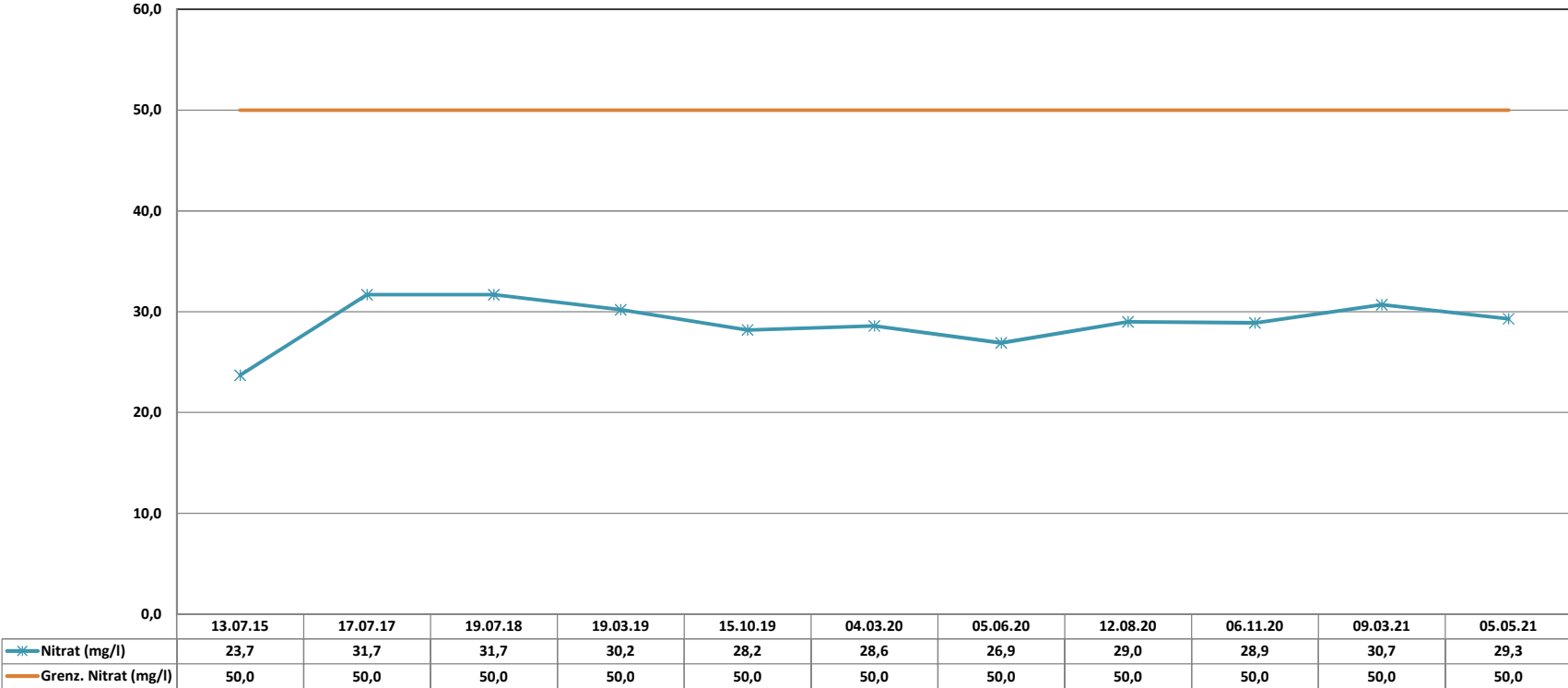
## Grundwassermessstelle 2



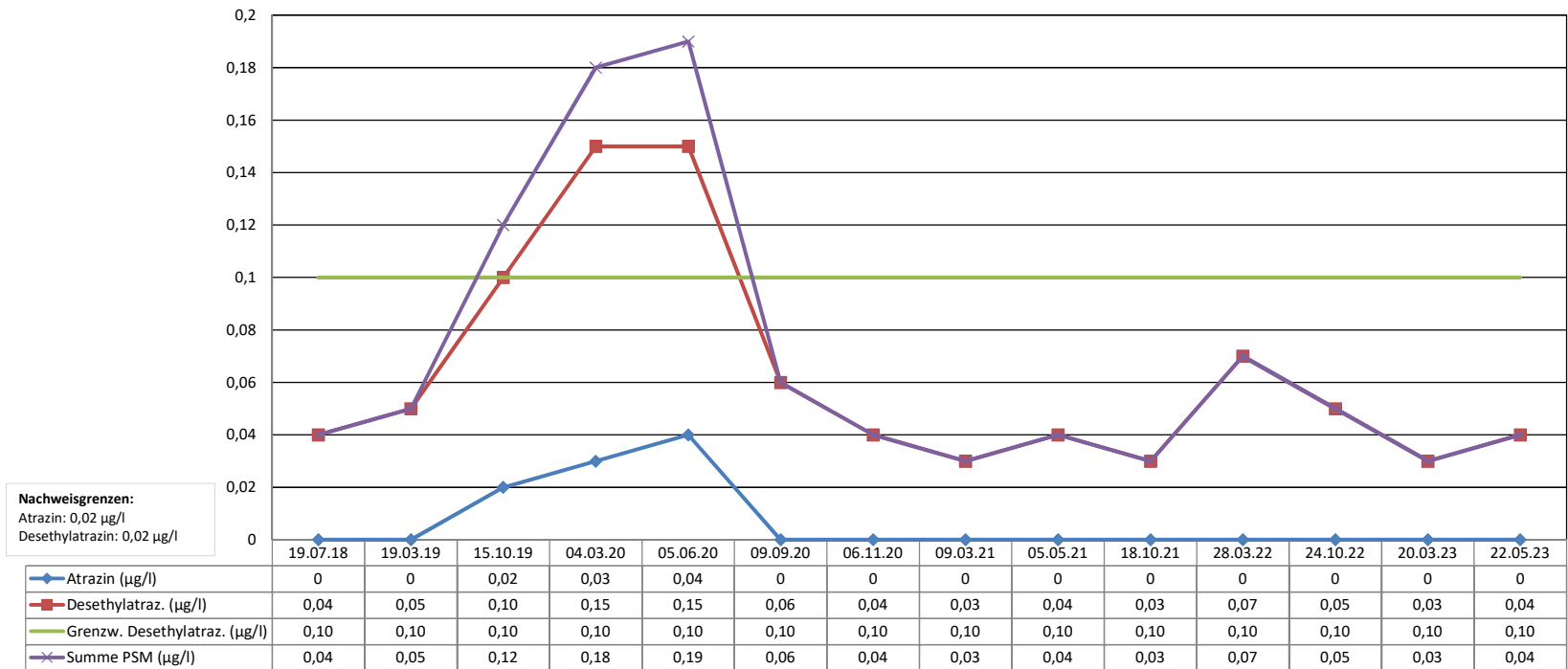
Grundwassermessstelle 3



## Grundwassermessstelle 3

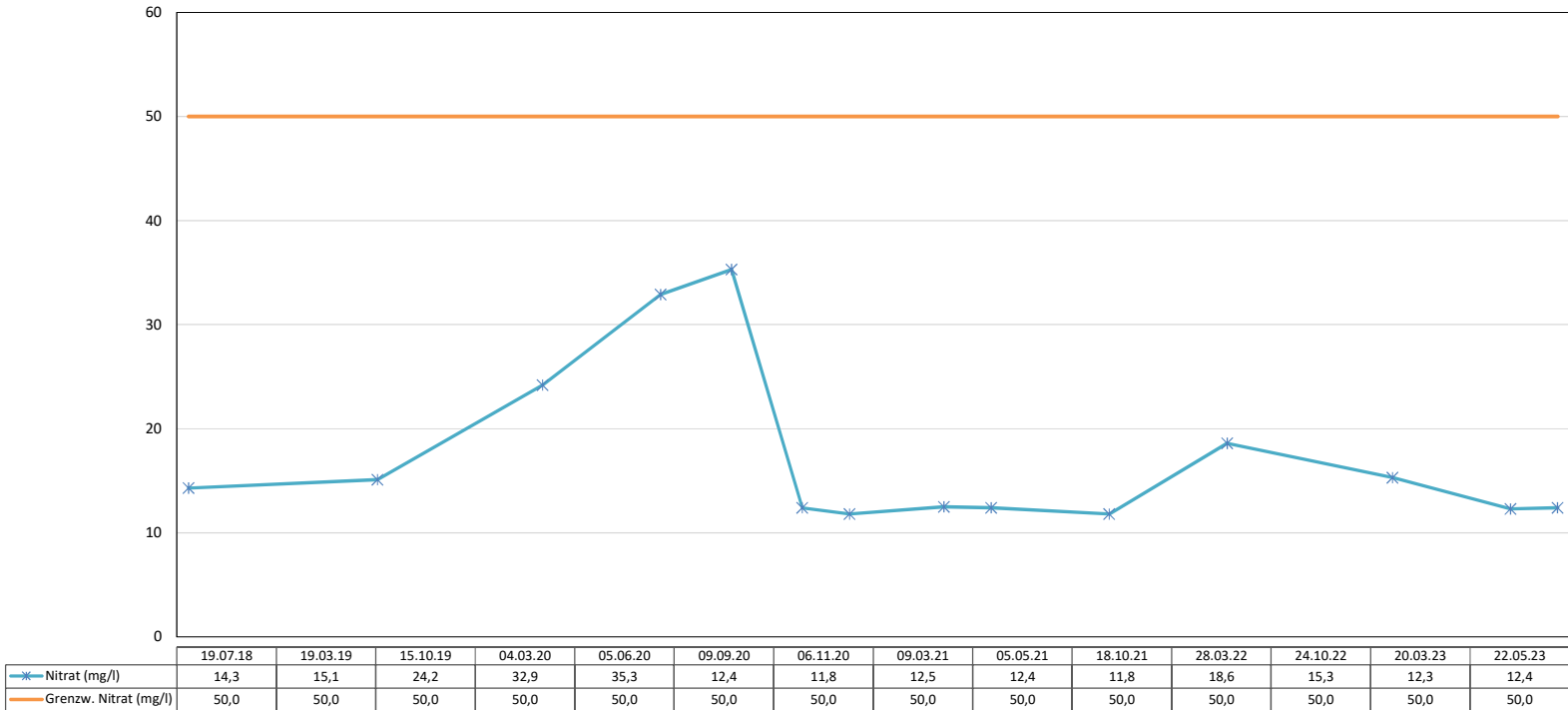


## Grundwassermessstelle 4

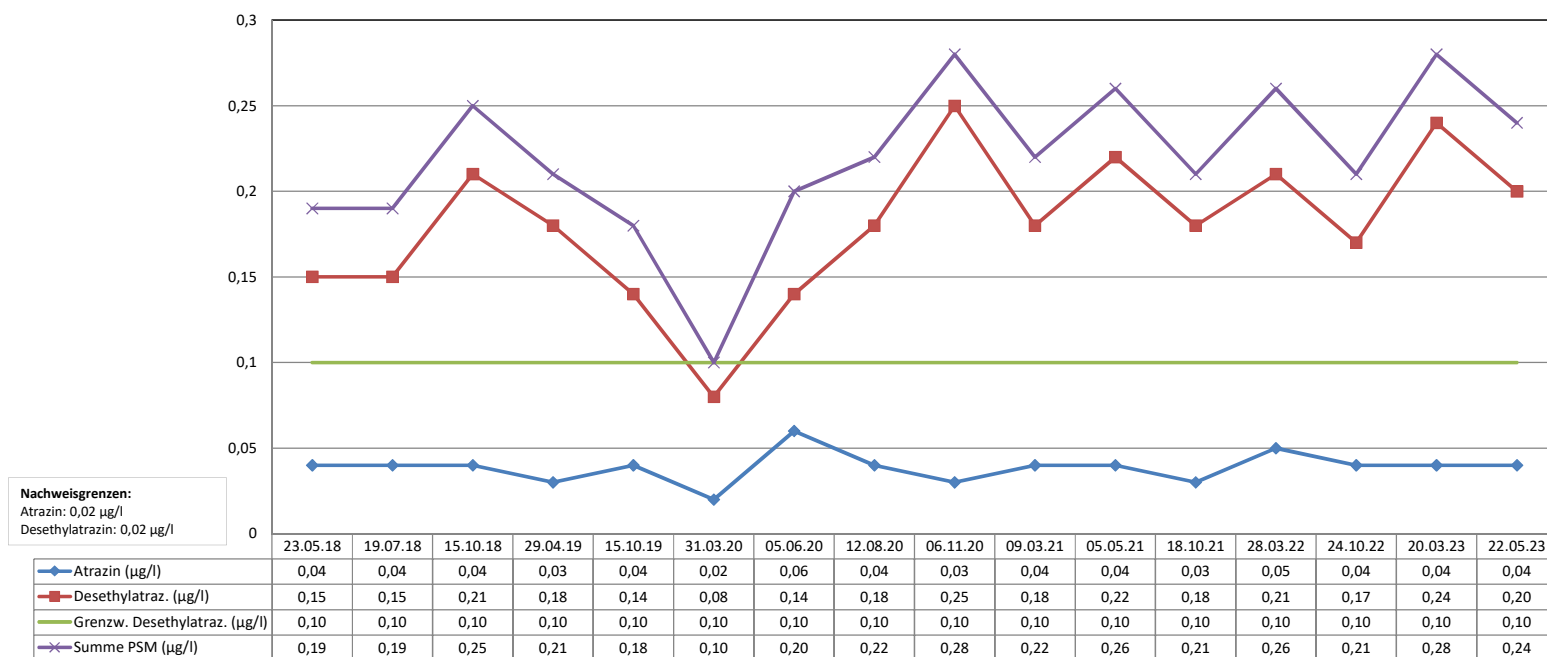




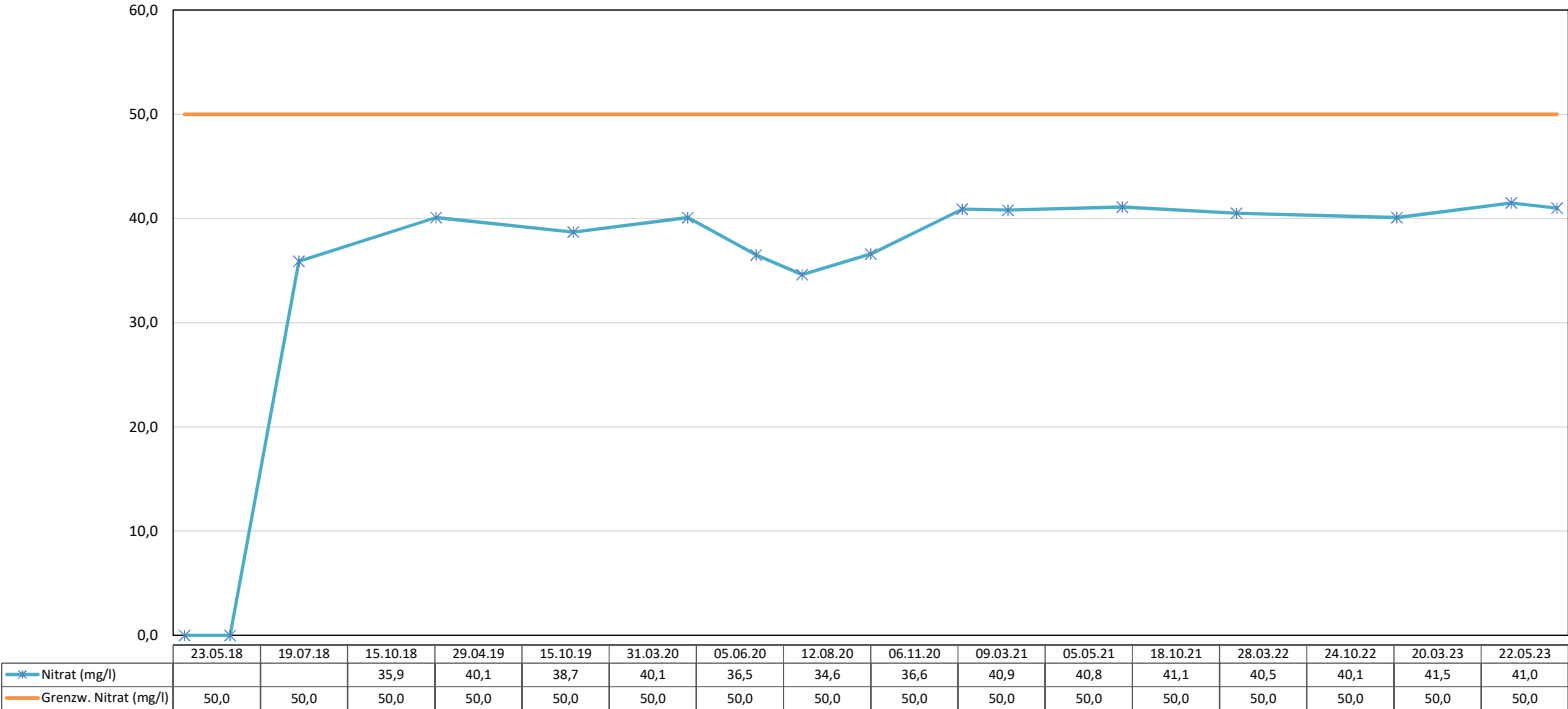
## Grundwassermessstelle 4



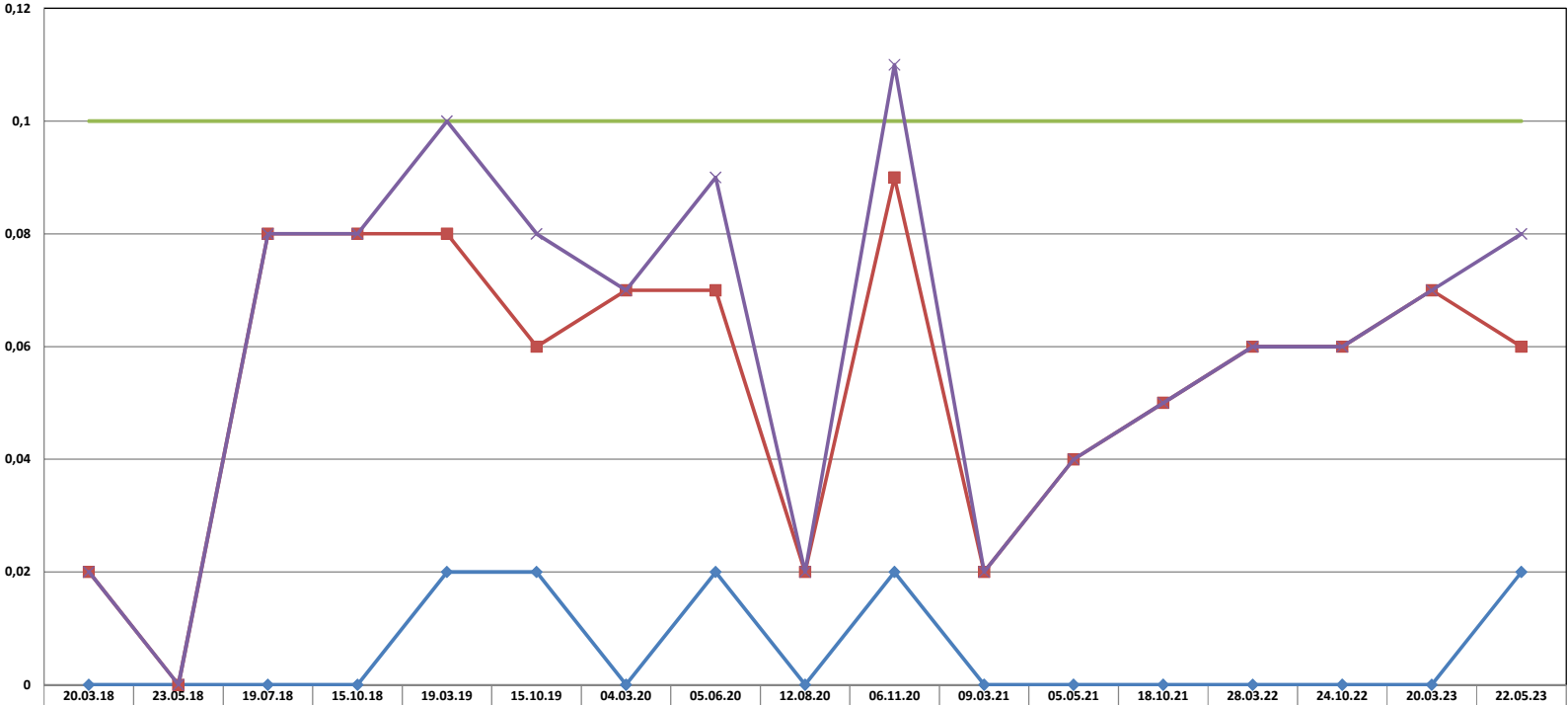
# Grundwassermessstelle 6



## Grundwassermessstelle 6



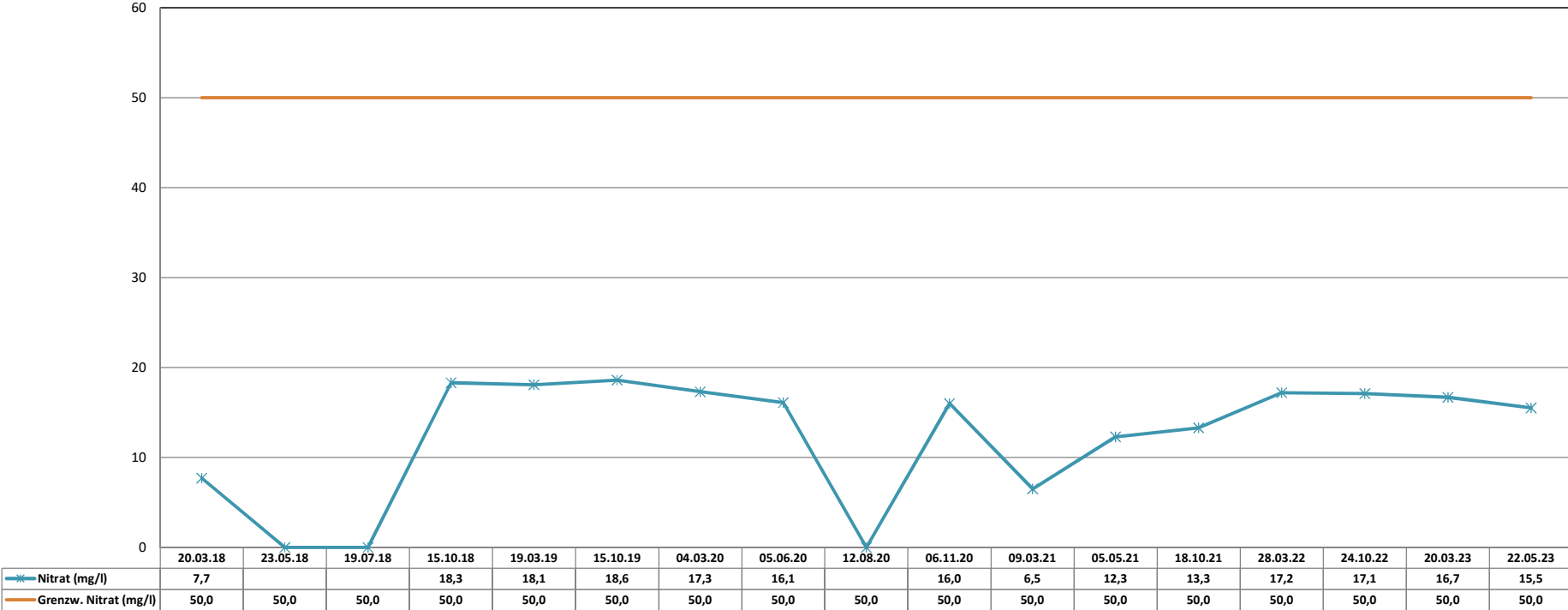
Brunnen I



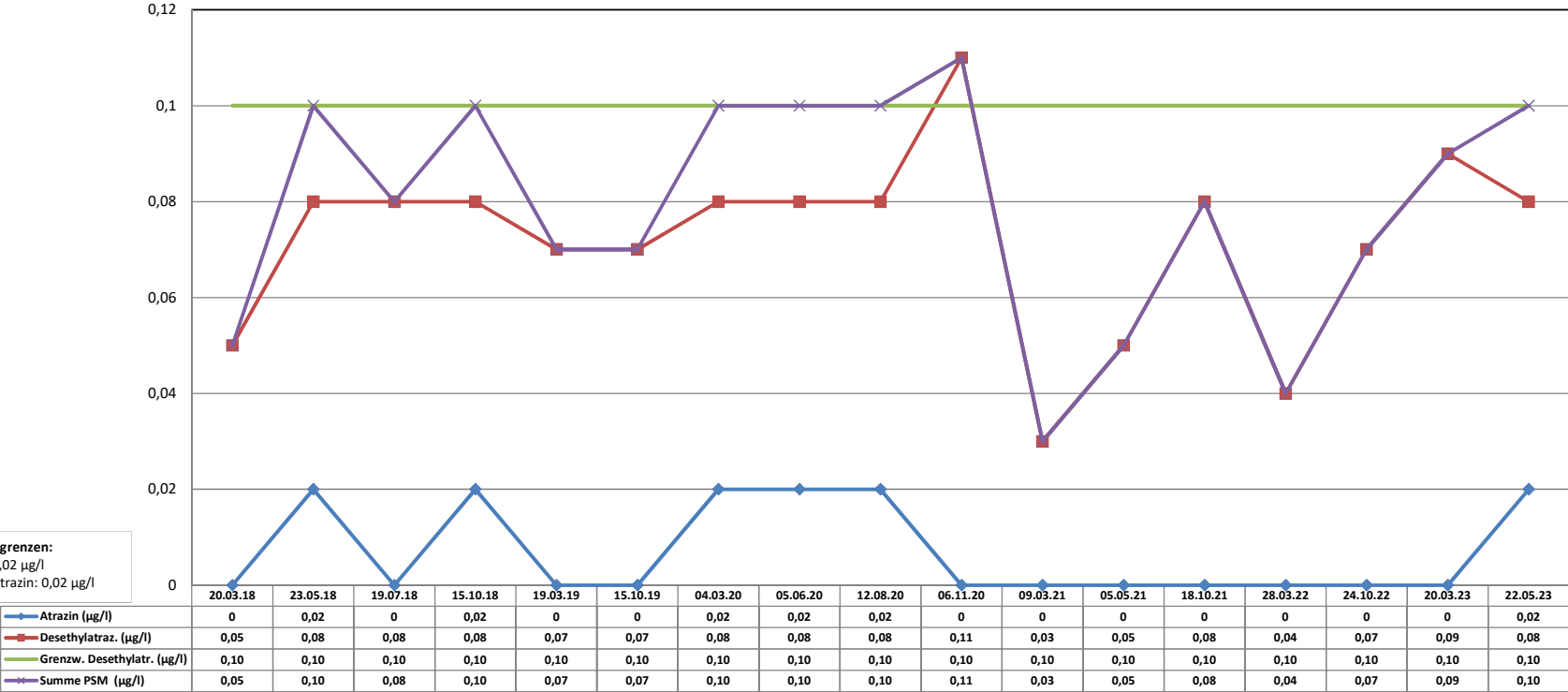
Nachweisgrenzen:  
Atrazin: 0,02 µg/l  
Desethylatrazin: 0,02 µg/l

|                             |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-----------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Atrazin (µg/l)              | 0    | 0    | 0    | 0    | 0,02 | 0,02 | 0    | 0,02 | 0    | 0,02 | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0,02 |
| Desethylatraz. (µg/l)       | 0,02 | 0    | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,06 | 0,07 | 0,07 | 0,02 | 0,09 | 0,02 | 0,04 | 0,05 | 0,06 | 0,06 | 0,07 | 0,06 |
| Grenzw. Desethylatr. (µg/l) | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 |
| Summe PSM (µg/l)            | 0,02 | 0,00 | 0,08 | 0,08 | 0,10 | 0,08 | 0,07 | 0,09 | 0,02 | 0,11 | 0,02 | 0,04 | 0,05 | 0,06 | 0,06 | 0,07 | 0,08 |

## Brunnen I

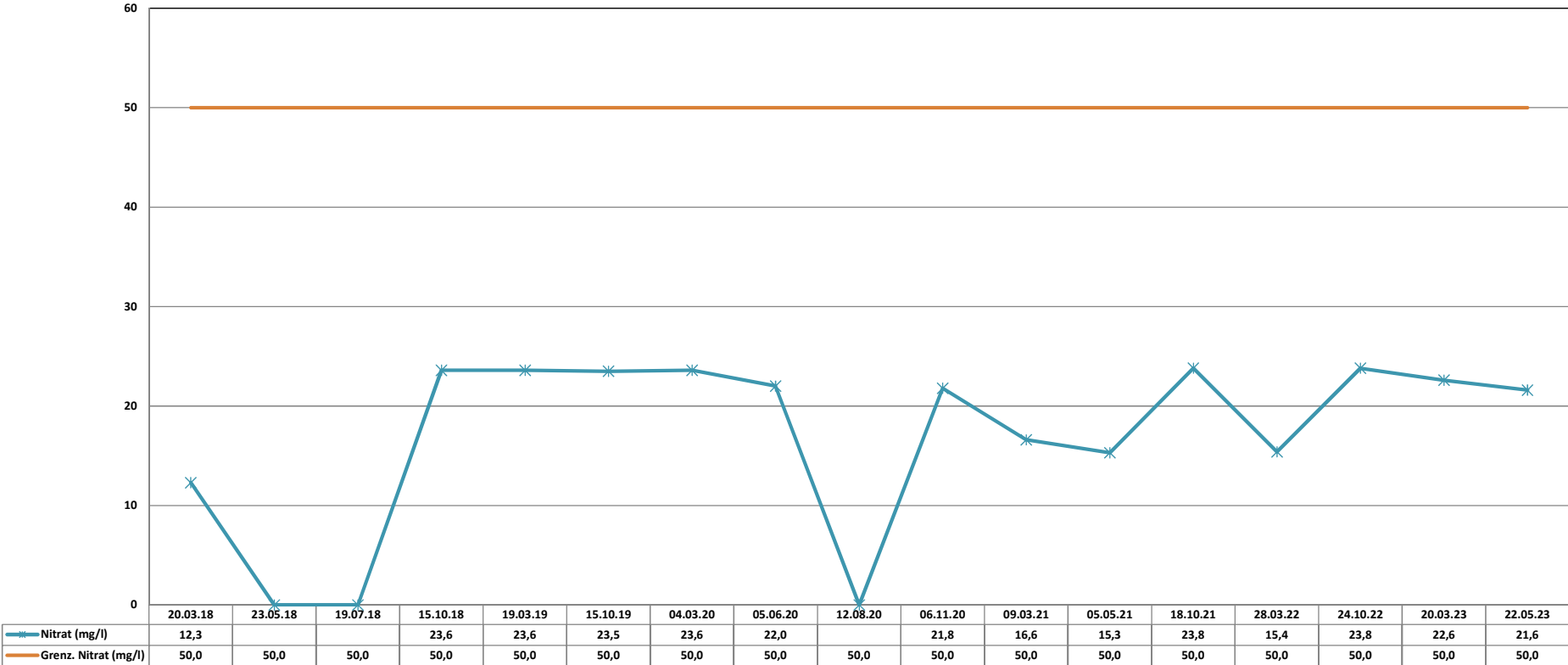


Brunnen II

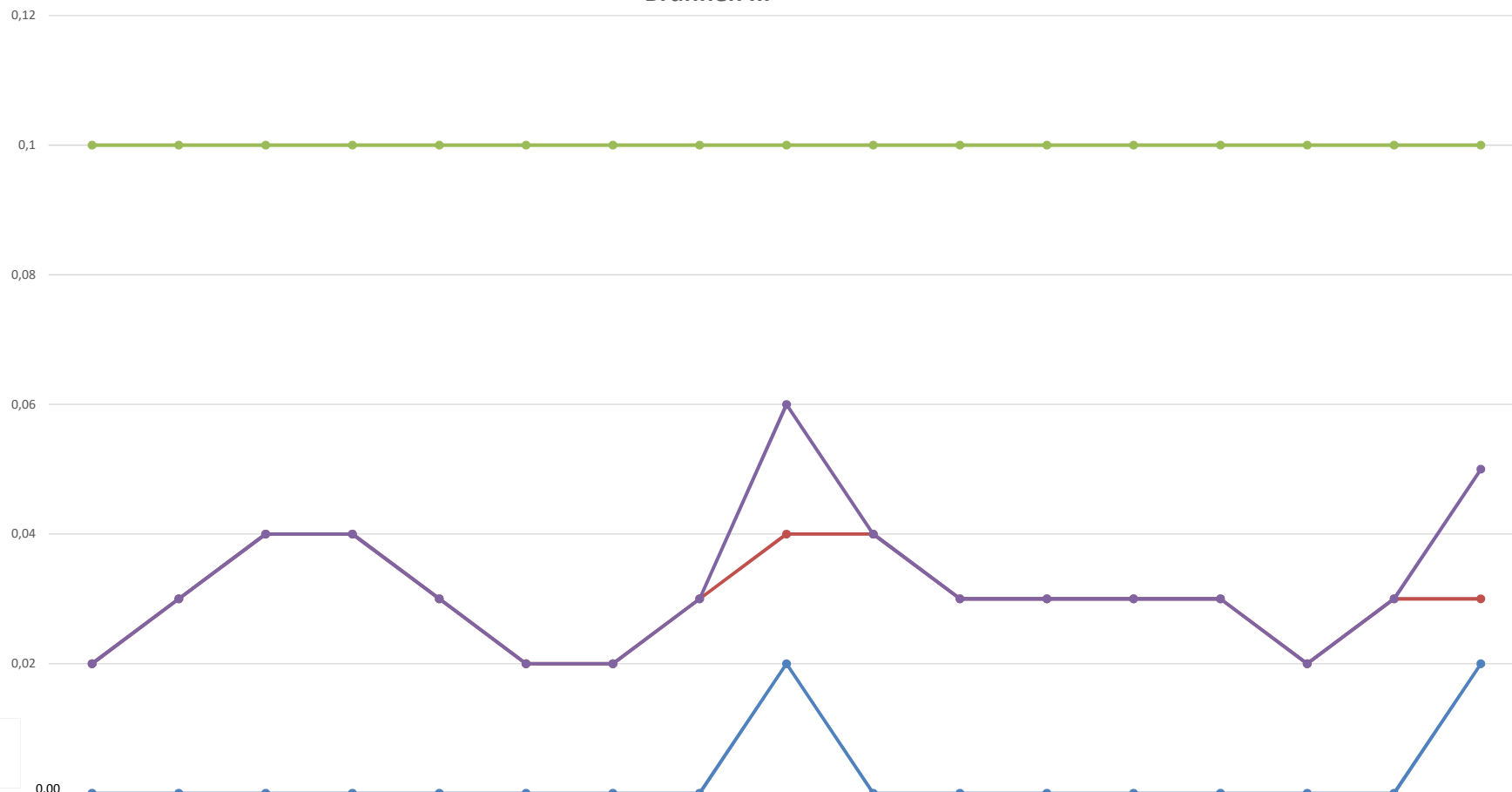


Nachweisgrenzen:  
Atrazin: 0,02 µg/l  
Desethylatrazin: 0,02 µg/l

## Brunnen II



# Brunnen III

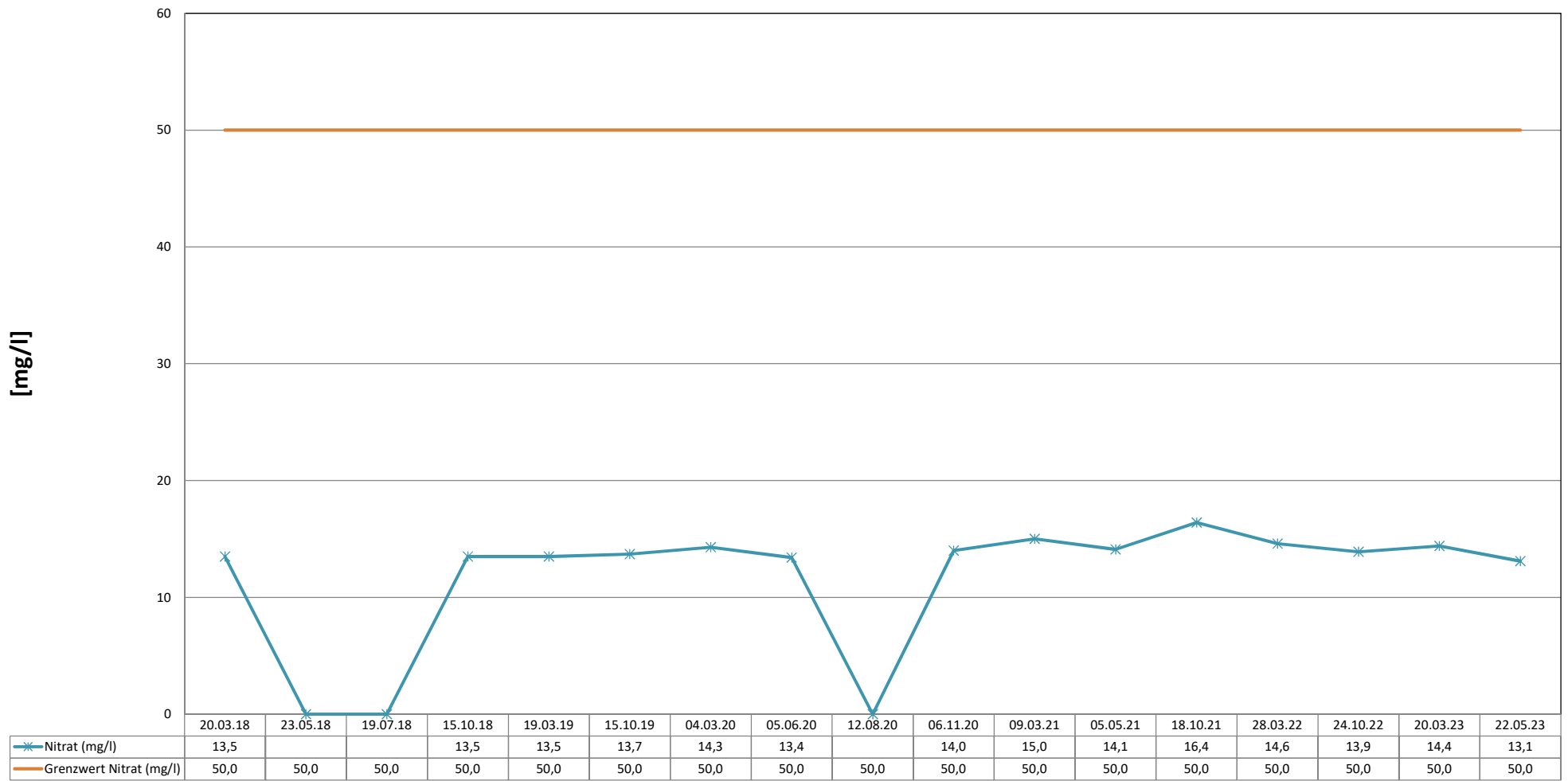


**Nachweisgrenzen:**  
Atrazin: 0,02 µg/l  
Desethylatrazin: 0,02 µg/l

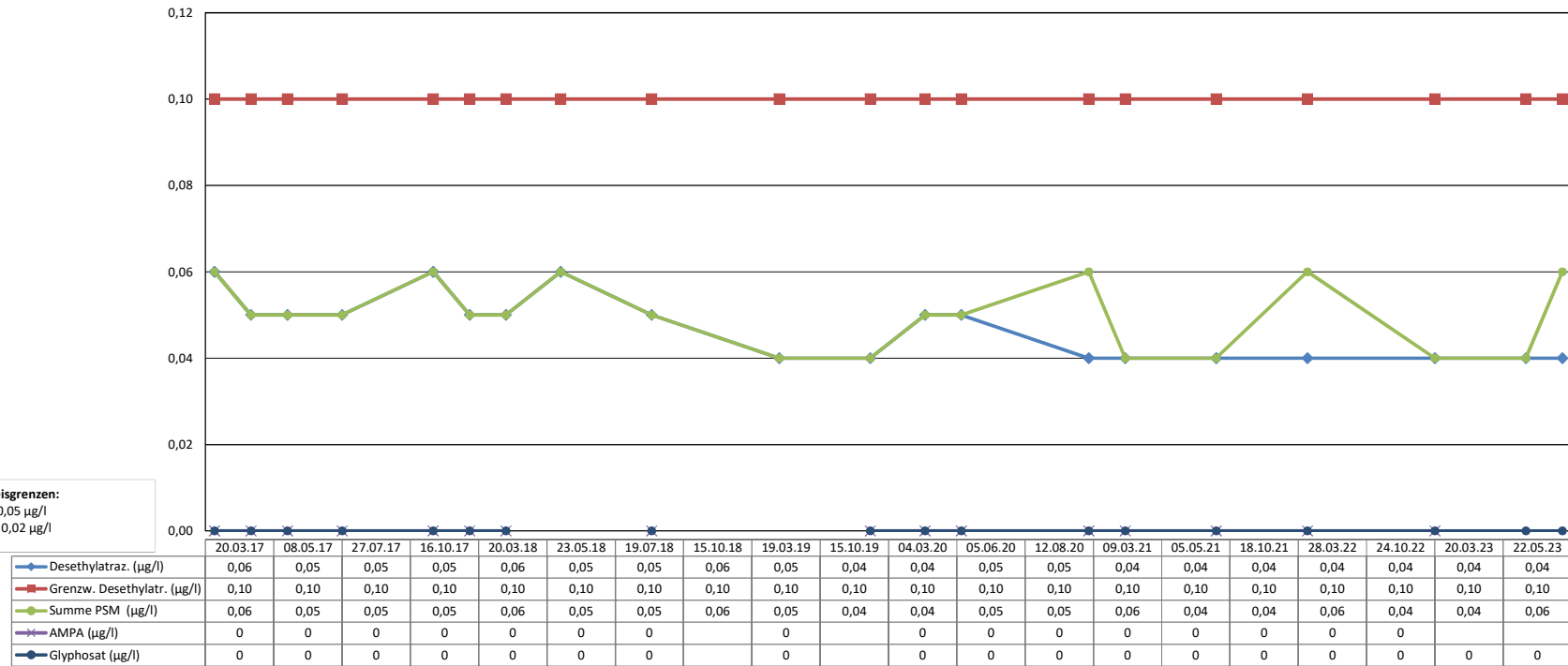
|                            | 20.03.18 | 23.05.18 | 19.07.18 | 15.10.18 | 19.03.19 | 15.10.19 | 04.03.20 | 05.06.20 | 12.08.20 | 06.11.20 | 09.03.21 | 05.05.21 | 18.10.21 | 28.03.22 | 24.10.22 | 20.03.23 | 22.05.23 |
|----------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Atrazin (µg/l)             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0,02     | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0,02     |
| Desethylatraz. (µg/l)      | 0,02     | 0,03     | 0,04     | 0,04     | 0,03     | 0,02     | 0,02     | 0,03     | 0,04     | 0,04     | 0,03     | 0,03     | 0,03     | 0,03     | 0,02     | 0,03     | 0,03     |
| Grenz. Desethylatr. (µg/l) | 0,10     | 0,10     | 0,10     | 0,10     | 0,10     | 0,10     | 0,10     | 0,10     | 0,10     | 0,10     | 0,10     | 0,10     | 0,10     | 0,10     | 0,10     | 0,10     | 0,10     |
| Summe PSM (µg/l)           | 0,02     | 0,03     | 0,04     | 0,04     | 0,03     | 0,02     | 0,02     | 0,03     | 0,06     | 0,04     | 0,03     | 0,03     | 0,03     | 0,03     | 0,02     | 0,03     | 0,05     |



## Brunnen III



## Ortsnetz Obernburg



## Ortsnetz Obernburg

