

## **Stadt Obernburg a.Main**

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

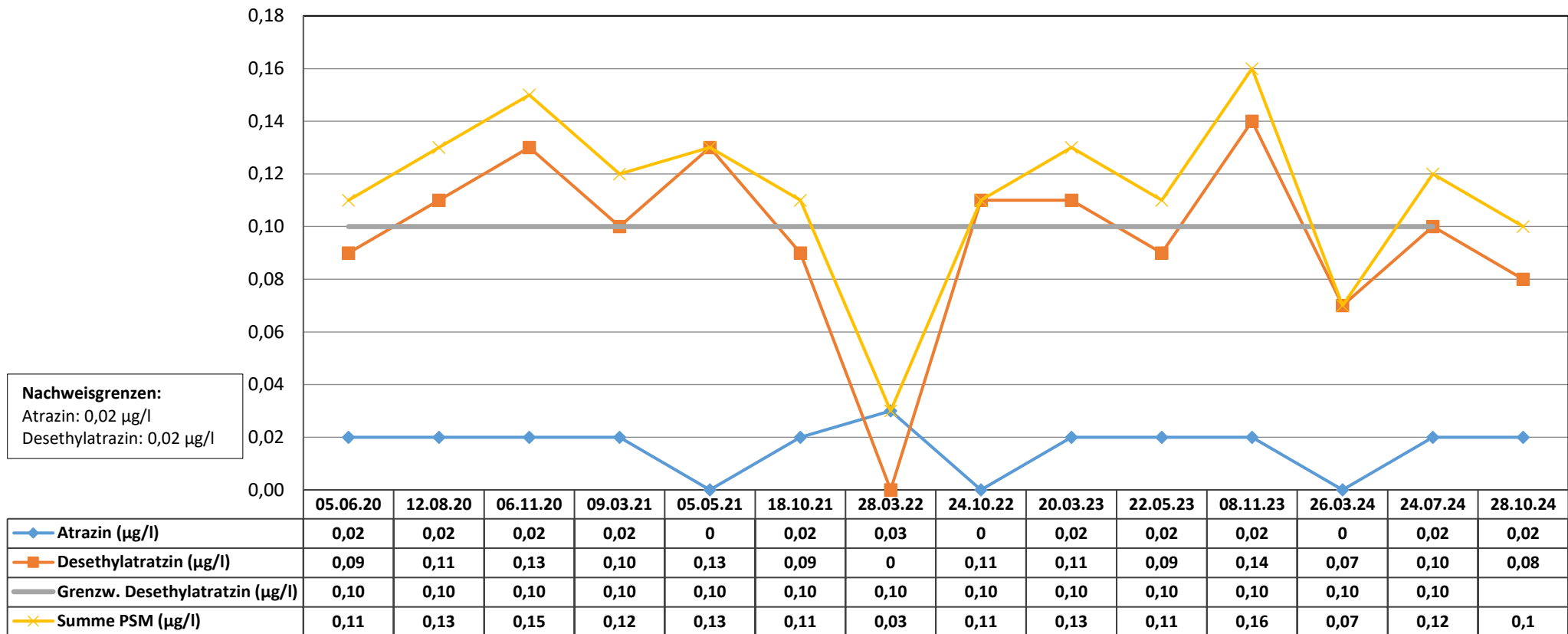
## **Ergebnisse Wasseranalysen Pflanzenschutzmittel (PSM)**

**Stand März 2026**

#### Hinweis

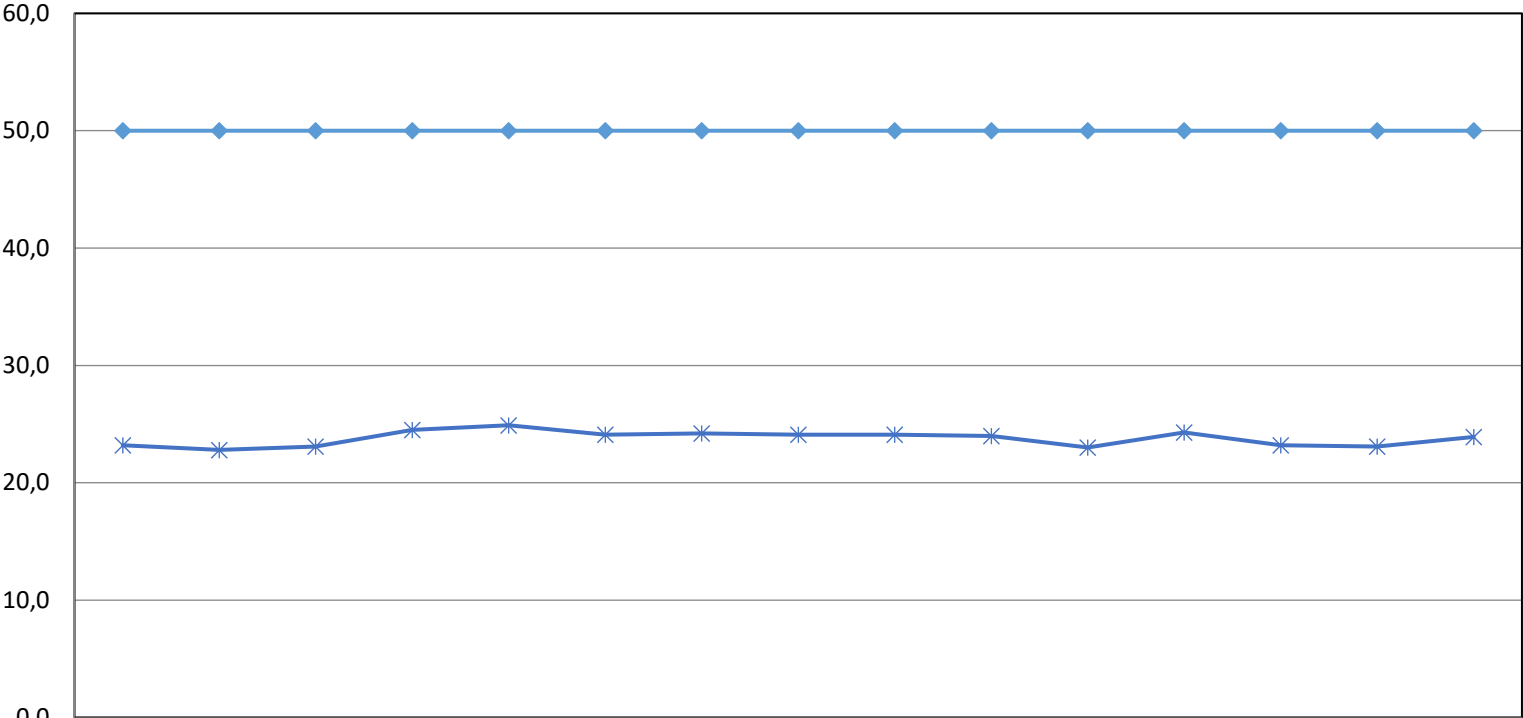
Die angegebenen Grenzwerte beziehen sich auf die Qualität von Trinkwasser. Die Tabellen zu den Brunnen und den Grundwassermessstellen können Überschreitungen dieser Grenzwerte enthalten, weil es sich um unbehandeltes Rohwasser handelt. Das über die Trinkwasserversorgung abgegebene Wasser (Tabelle Ortsnetz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

## Grundwassermessstelle 1



Die abströmige Grundwassermessstelle 1 wird in Abstimmung mit dem Gesundheitsamt Miltenberg gemäß Untersuchungsplan vom 02/2025 nicht mehr turnusmäßig beprobt

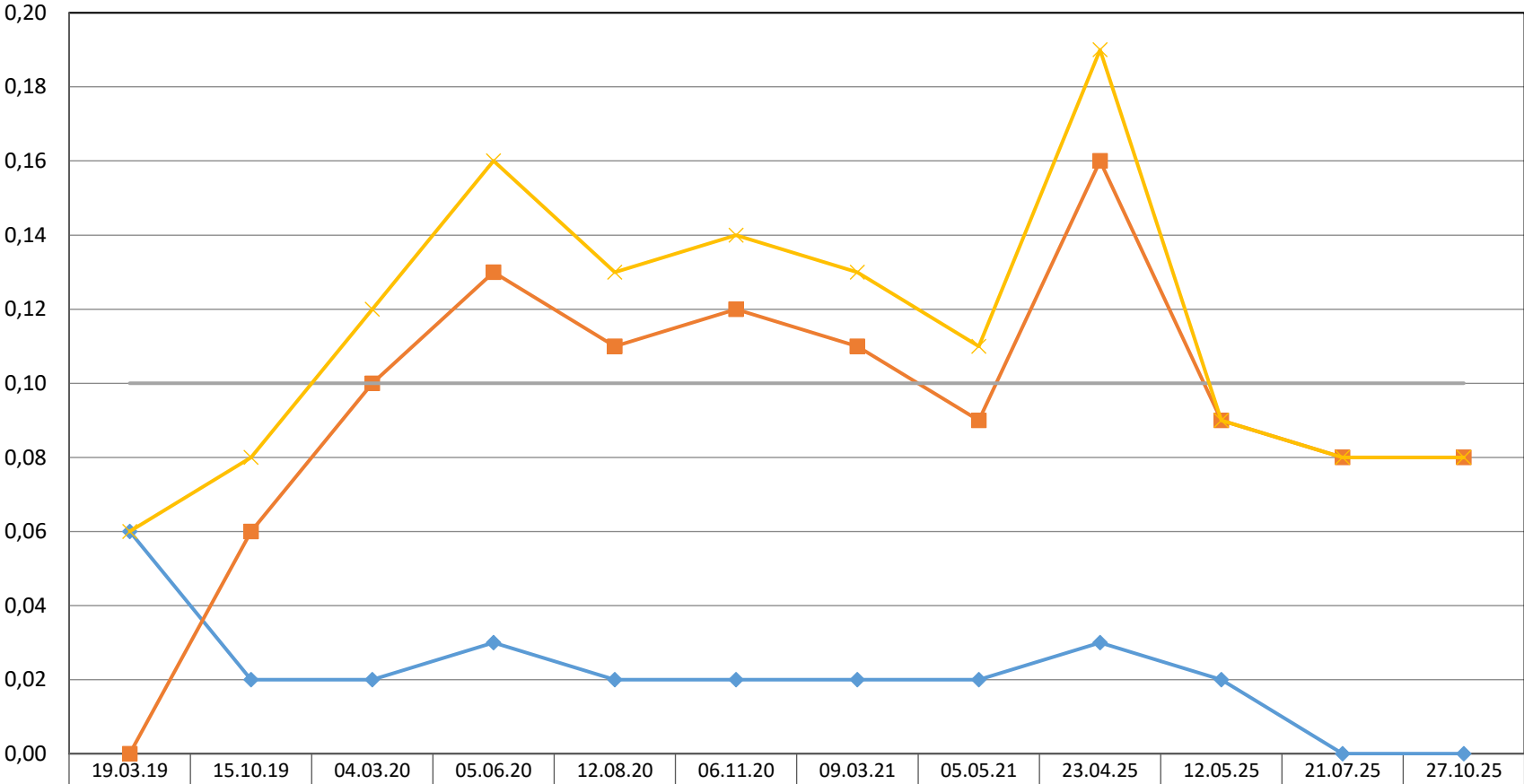
Grundwassermessstelle 1



|                        | 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 | 08.11.23 | 26.03.24 | 24.07.24 | 28.10.24 |
|------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| * Nitrat (mg/l)        | 23,2     | 22,8     | 23,1     | 24,5     | 24,9     | 24,1     | 24,2     | 24,1     | 24,1     | 24,0     | 23,0     | 24,3     | 23,2     | 23,1     | 23,9     |
| ◆ Grenz. Nitrat (mg/l) | 50,0     | 50,0     | 50,0     | 50,0     | 50,0     | 50,0     | 50,0     | 50,0     | 50,0     | 50,0     | 50,0     | 50,0     | 50,0     | 50,0     | 50,0     |

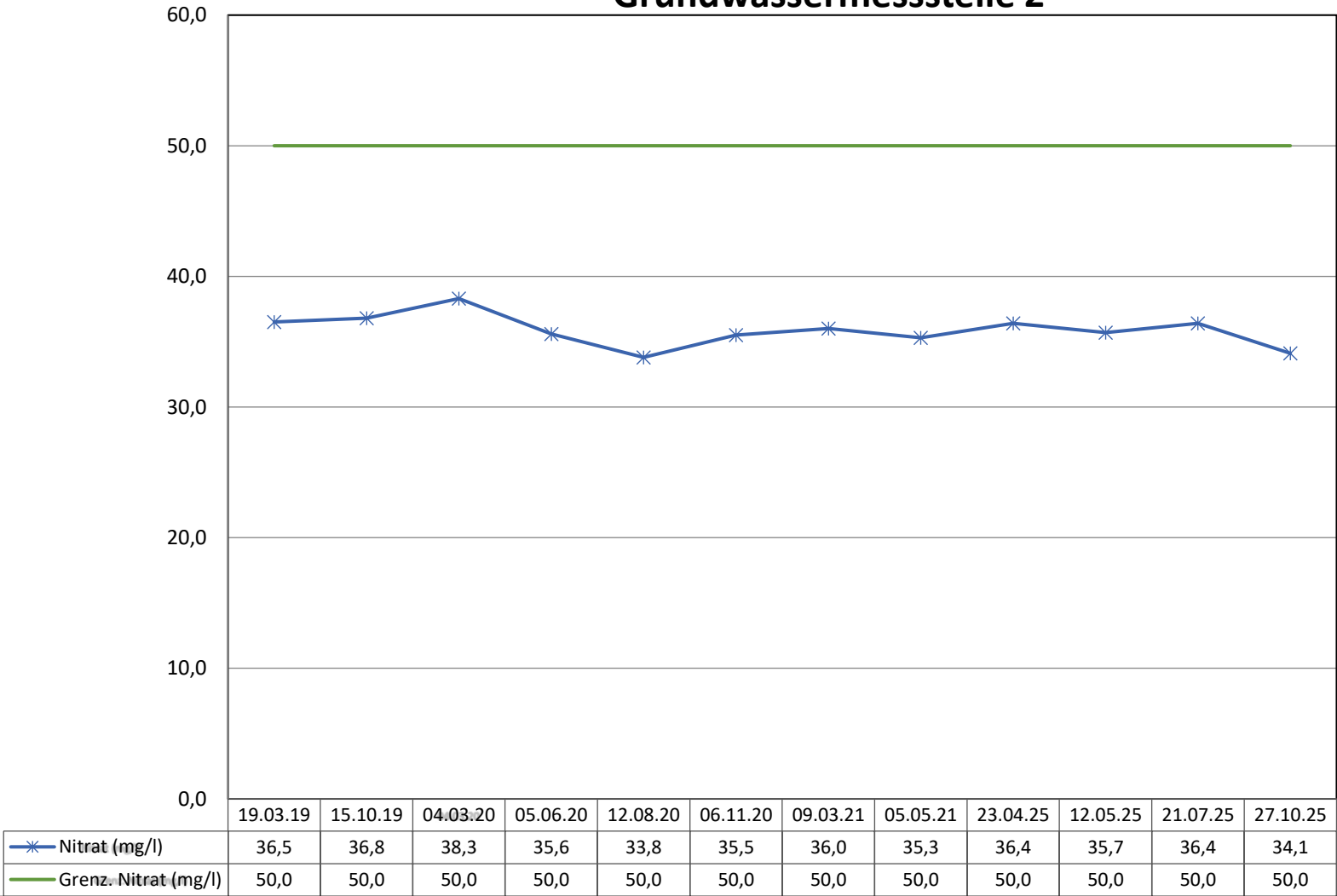
# Grundwassermessstelle 2

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

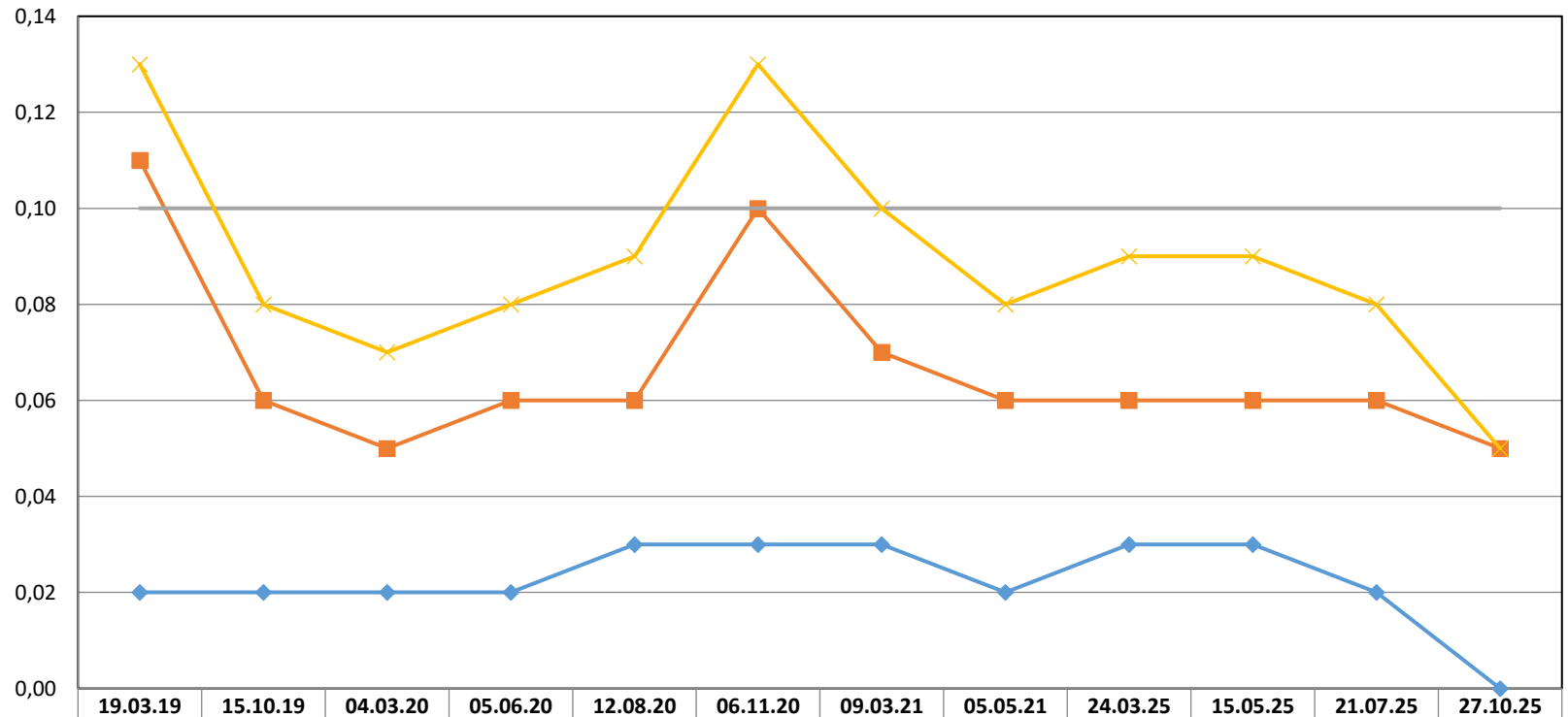


|                                 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| ◆ Atrazin (µg/l)                | 0,06 | 0,02 | 0,02 | 0,03 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,03 | 0,02 | 0    | 0    |
| ■ Desethylatraz. (µg/l)         | 0    | 0,06 | 0,10 | 0,13 | 0,11 | 0,12 | 0,11 | 0,09 | 0,16 | 0,09 | 0,08 | 0,08 |
| — Grenzw. Desethylatraz. (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 |
| ✕ Summe PSM (µg/l)              | 0,06 | 0,08 | 0,12 | 0,16 | 0,13 | 0,14 | 0,13 | 0,11 | 0,19 | 0,09 | 0,08 | 0,08 |

Grundwassermessstelle 2



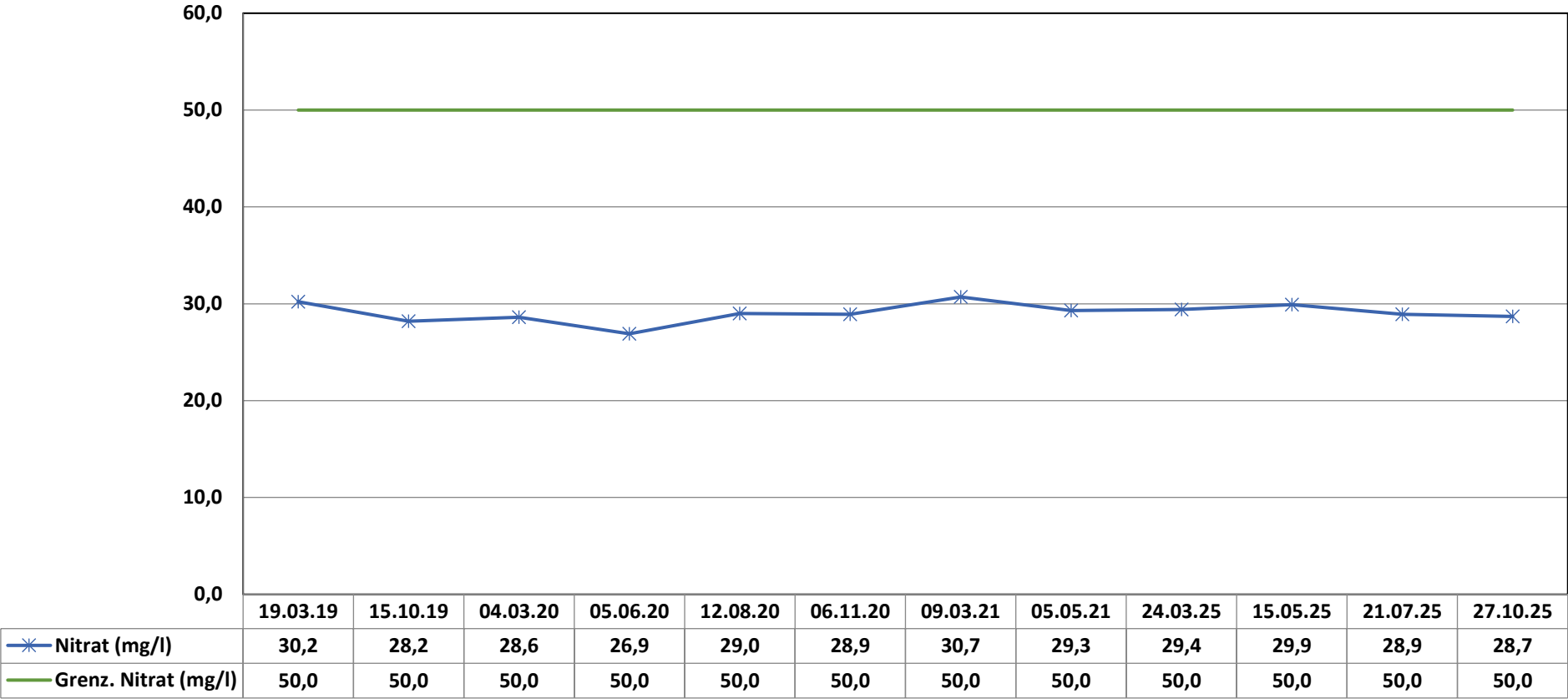
## Grundwassermessstelle 3



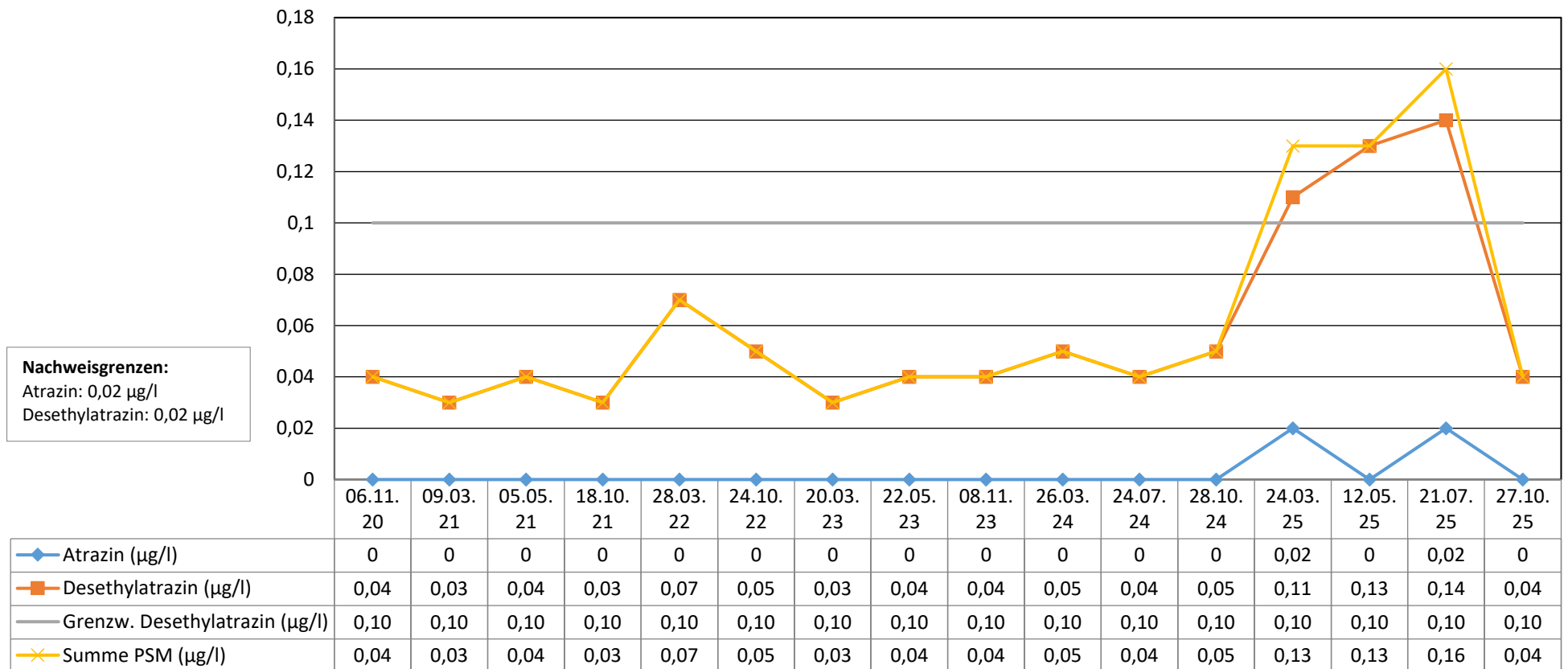
**Nachweisgrenzen:**  
 Atrazin: 0,02 µg/l  
 Desethylatrazin: 0,02 µg/l

|                                 | 19.03.19 | 15.10.19 | 04.03.20 | 05.06.20 | 12.08.20 | 06.11.20 | 09.03.21 | 05.05.21 | 24.03.25 | 15.05.25 | 21.07.25 | 27.10.25 |
|---------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| —◆— Atrazin (µg/l)              | 0,02     | 0,02     | 0,02     | 0,02     | 0,03     | 0,03     | 0,03     | 0,02     | 0,03     | 0,03     | 0,02     | 0,00     |
| —■— Desethylatraz. (µg/l)       | 0,11     | 0,06     | 0,05     | 0,06     | 0,06     | 0,10     | 0,07     | 0,06     | 0,06     | 0,06     | 0,06     | 0,05     |
| — Grenzw. Desethylatraz. (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     |
| —×— Summe PSM (µg/l)            | 0,13     | 0,08     | 0,07     | 0,08     | 0,09     | 0,13     | 0,10     | 0,08     | 0,09     | 0,09     | 0,08     | 0,05     |

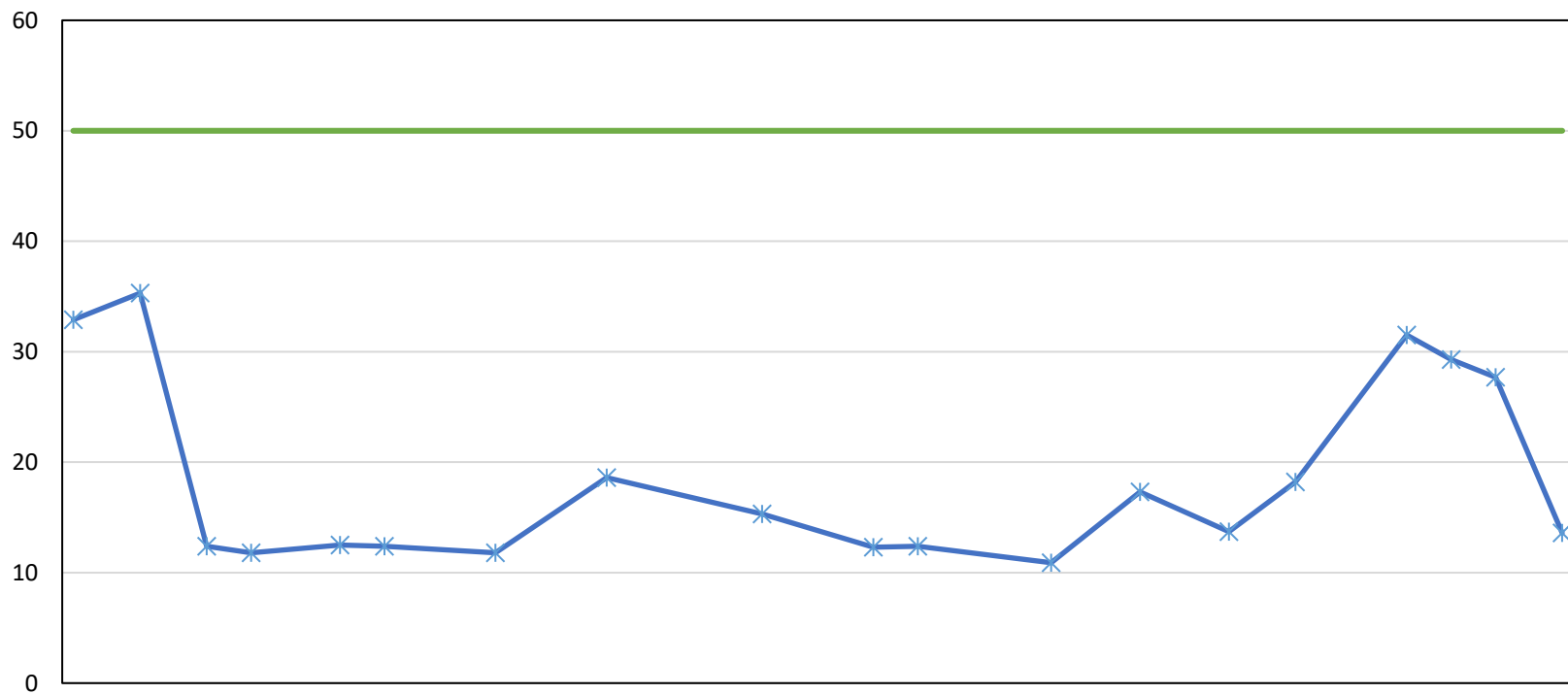
Grundwassermessstelle 3



## Grundwassermessstelle 4

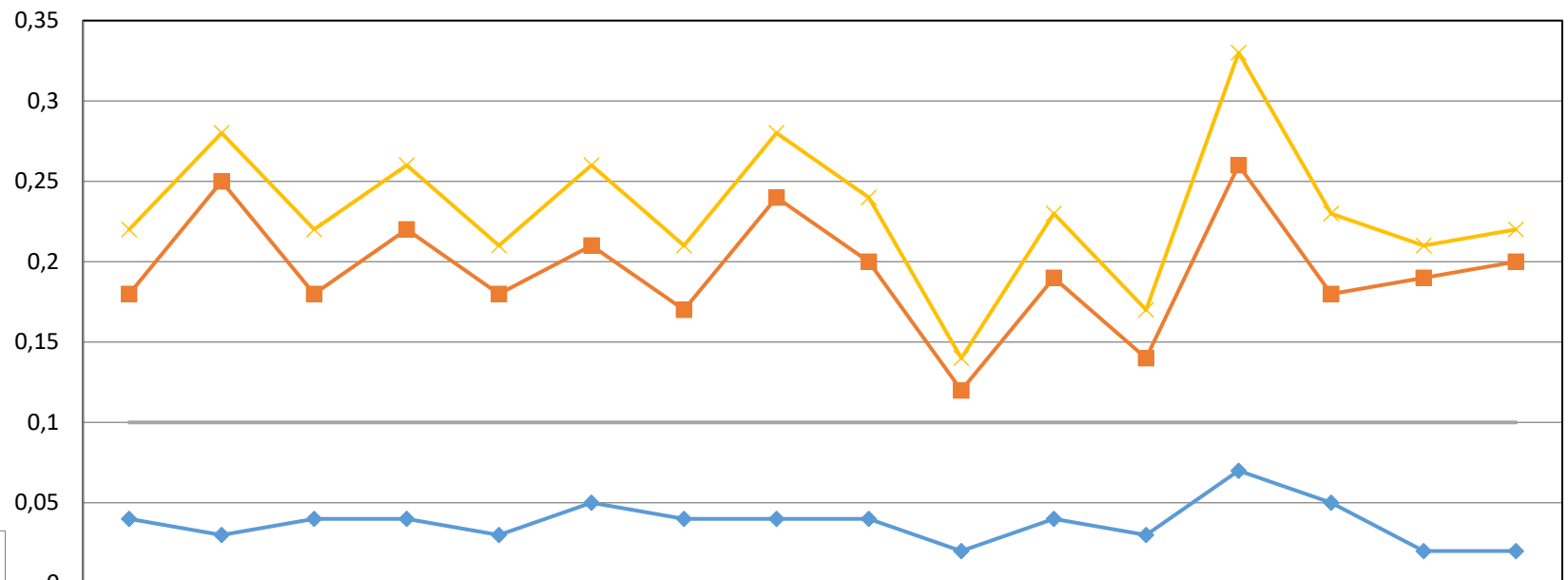


## Grundwassermessstelle 4



|                         | 04.03.<br>20 | 05.06.<br>20 | 09.09.<br>20 | 06.11.<br>20 | 09.03.<br>21 | 05.05.<br>21 | 18.10.<br>21 | 28.03.<br>22 | 24.10.<br>22 | 20.03.<br>23 | 22.05.<br>23 | 08.11.<br>23 | 26.03.<br>24 | 24.07.<br>24 | 28.10.<br>24 | 24.03.<br>25 | 12.05.<br>25 | 21.07.<br>25 | 27.10.<br>25 |
|-------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| * Nitrat (mg/l)         | 32,9         | 35,3         | 12,4         | 11,8         | 12,5         | 12,4         | 11,8         | 18,6         | 15,3         | 12,3         | 12,4         | 10,9         | 17,3         | 13,7         | 18,2         | 31,5         | 29,3         | 27,7         | 13,6         |
| — Grenzw. Nitrat (mg/l) | 50,0         | 50,0         | 50,0         | 50,0         | 50,0         | 50,0         | 50,0         | 50,0         | 50,0         | 50,0         | 50,0         | 50,0         | 50,0         | 50,0         | 50,0         | 50,0         | 50,0         | 50,0         | 50,0         |

## Grundwassermessstelle 6



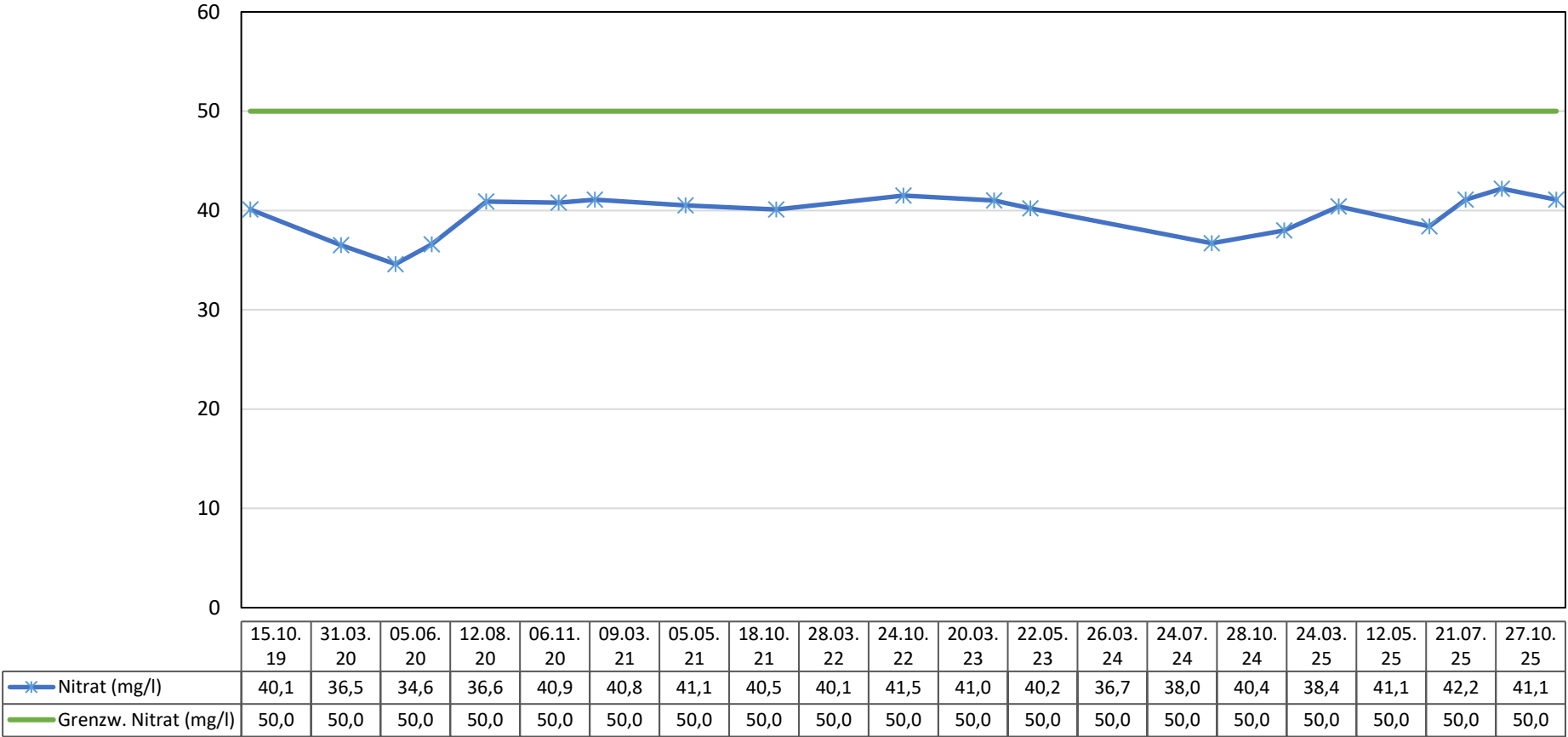
### Nachweisgrenzen:

Atrazin: 0,02 µg/l

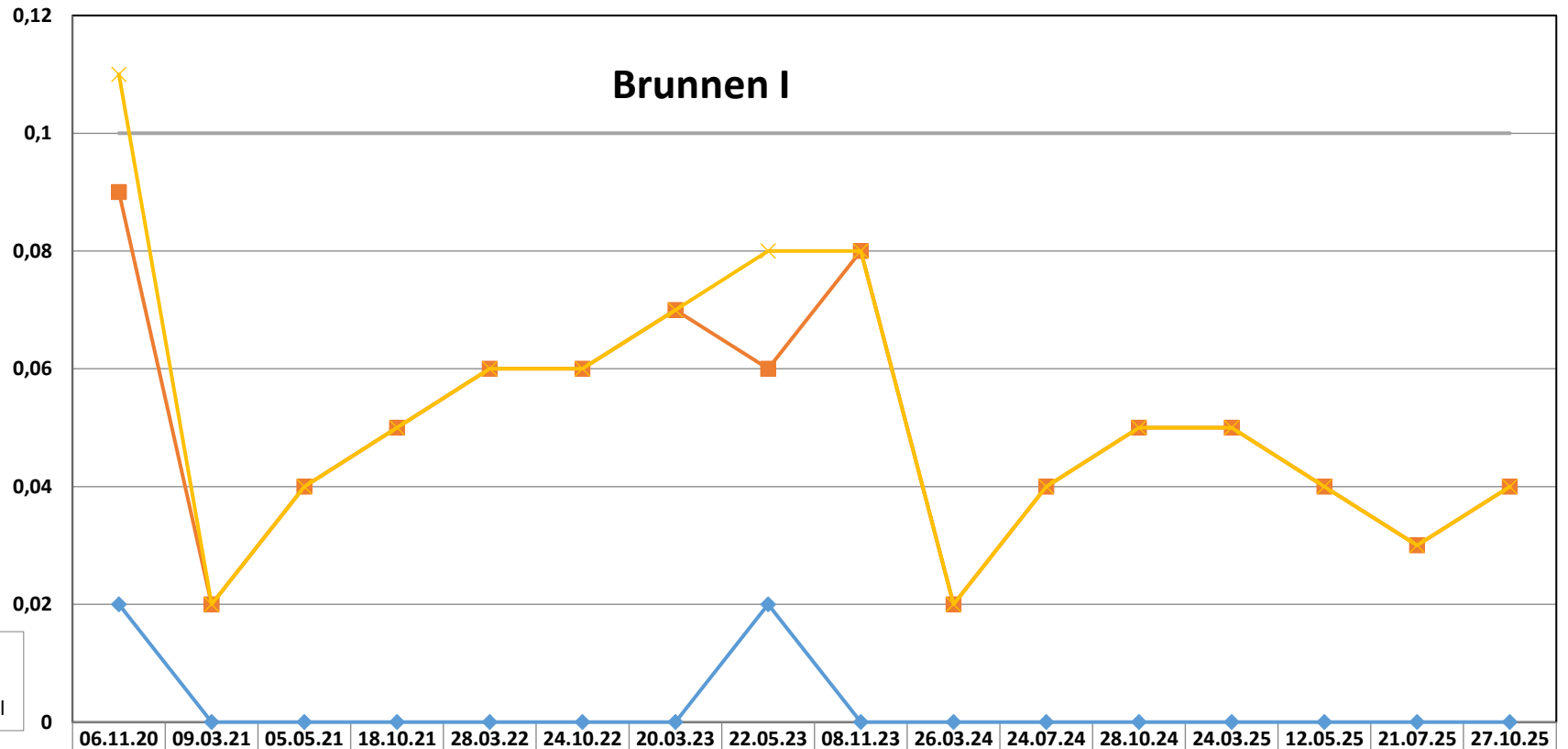
Desethylatrazin: 0,02 µg/l

|                                                                   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| <span style="color: blue;">◆</span> Atrazin (µg/l)                | 0,04 | 0,03 | 0,04 | 0,04 | 0,03 | 0,05 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,02 | 0,04 | 0,03 | 0,07 | 0,05 | 0,02 | 0,02 |
| <span style="color: orange;">■</span> Desethylatraz. (µg/l)       | 0,18 | 0,25 | 0,18 | 0,22 | 0,18 | 0,21 | 0,17 | 0,24 | 0,20 | 0,12 | 0,19 | 0,14 | 0,26 | 0,18 | 0,19 | 0,2  |
| <span style="color: grey;">—</span> Grenzw. Desethylatraz. (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 |
| <span style="color: yellow;">✕</span> Summe PSM (µg/l)            | 0,22 | 0,28 | 0,22 | 0,26 | 0,21 | 0,26 | 0,21 | 0,28 | 0,24 | 0,14 | 0,23 | 0,17 | 0,33 | 0,23 | 0,21 | 0,22 |

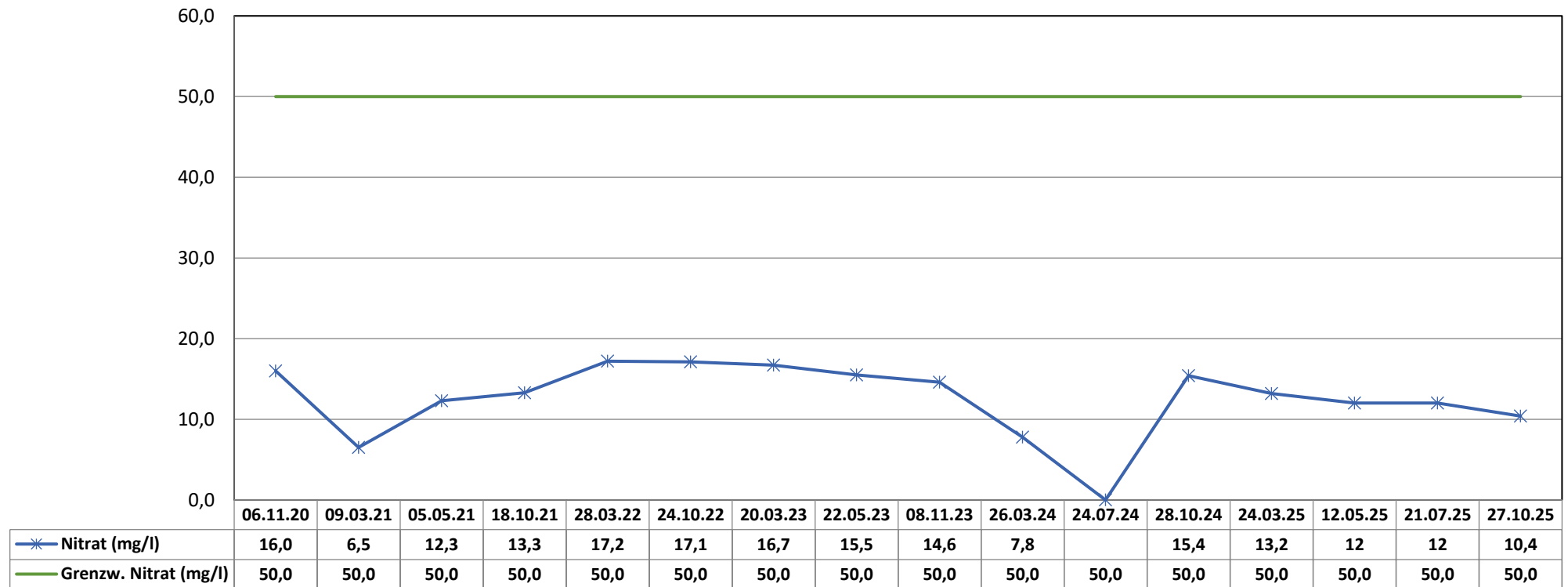
Grundwassermessstelle 6



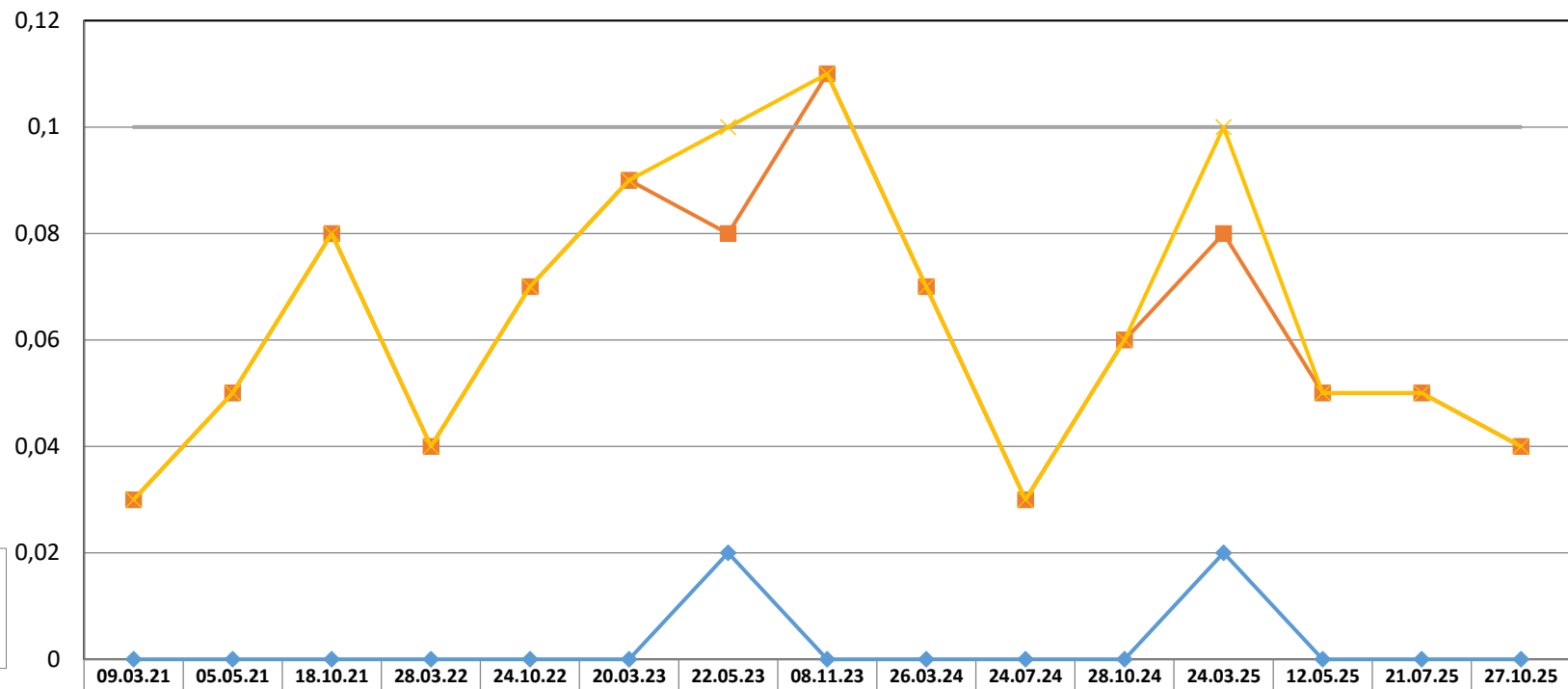
## Brunnen I



## Brunnen I



## Brunnen II

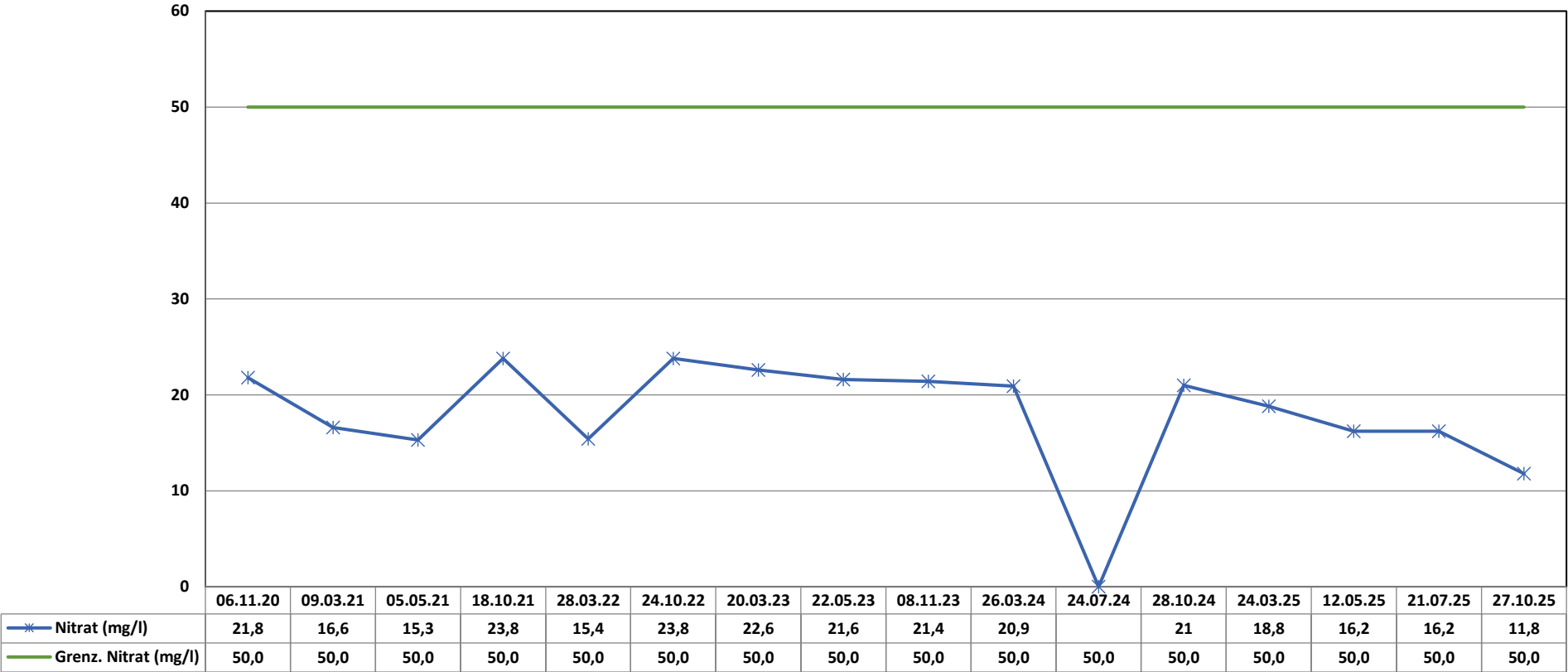


### Nachweisgrenzen:

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

|                               | 09.03.21 | 05.05.21 | 18.10.21 | 28.03.22 | 24.10.22 | 20.03.23 | 22.05.23 | 08.11.23 | 26.03.24 | 24.07.24 | 28.10.24 | 24.03.25 | 12.05.25 | 21.07.25 | 27.10.25 |
|-------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| — Atrazin (µg/l)              | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0,02     | 0        | 0        | 0        | 0        | 0,02     | 0        | 0        | 0        |
| — Desethylatraz. (µg/l)       | 0,03     | 0,05     | 0,08     | 0,04     | 0,07     | 0,09     | 0,08     | 0,11     | 0,07     | 0,03     | 0,06     | 0,08     | 0,05     | 0,05     | 0,04     |
| — 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     |
| — Summe PSM (µg/l)            | 0,03     | 0,05     | 0,08     | 0,04     | 0,07     | 0,09     | 0,10     | 0,11     | 0,07     | 0,03     | 0,06     | 0,10     | 0,05     | 0,05     | 0,04     |

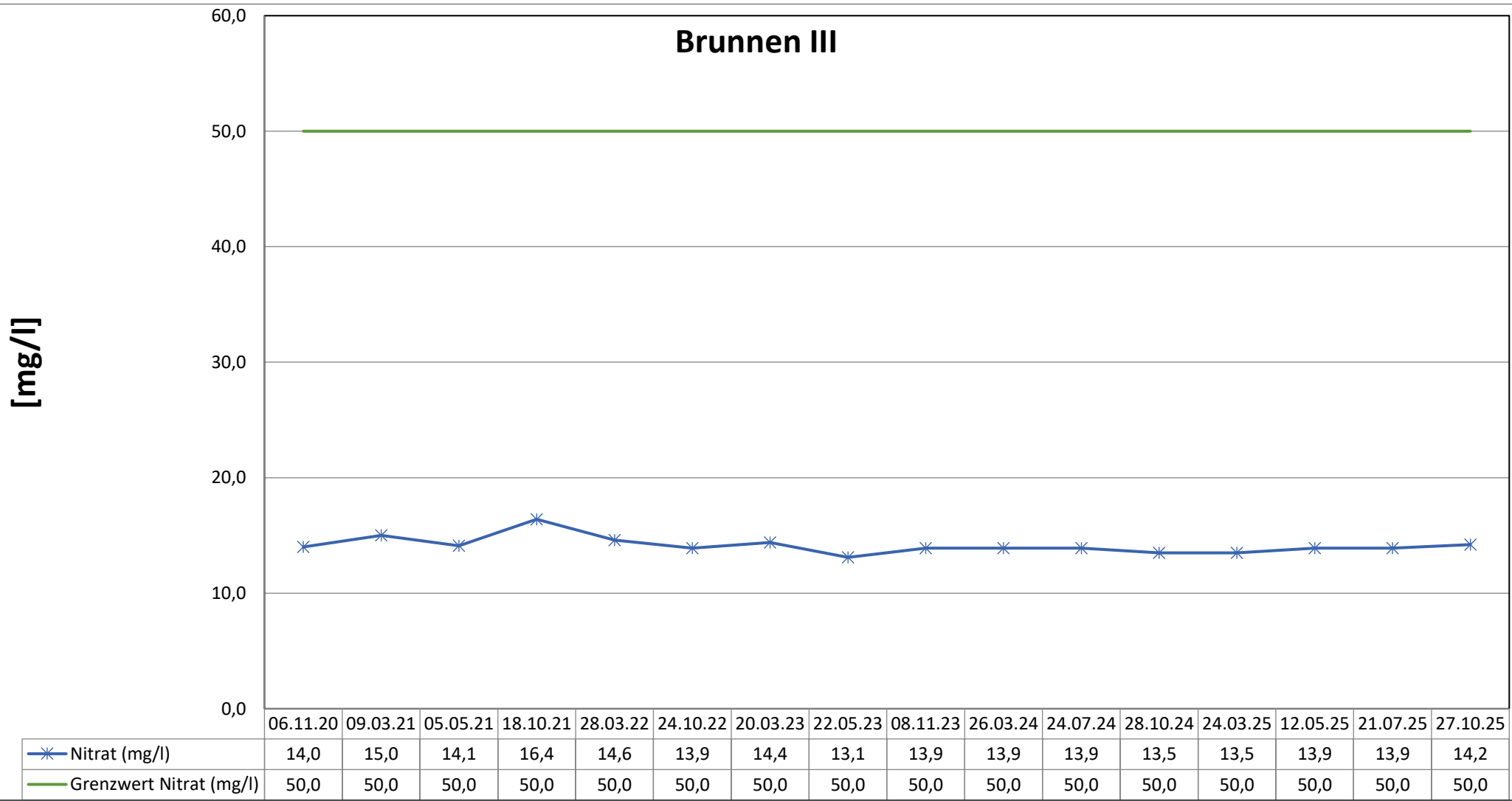
Brunnen II



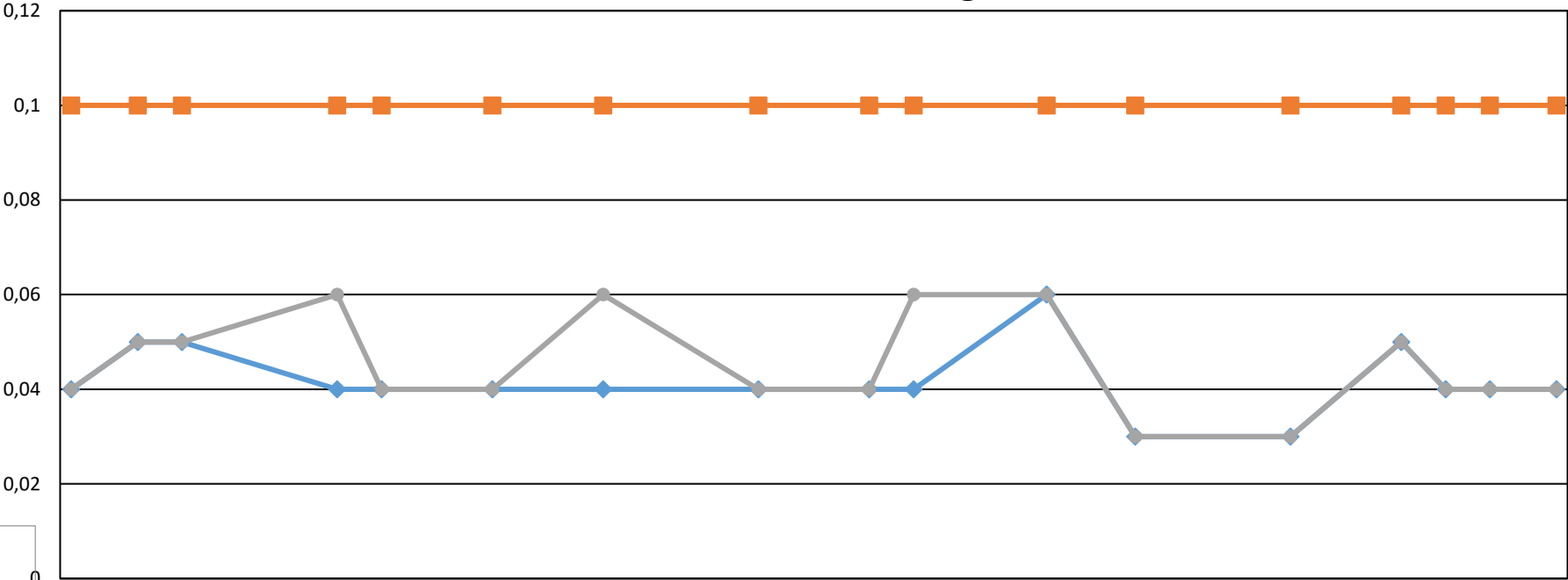
Brunnen III

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

|                            |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|----------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|                            | 06.11.20 | 09.03.21 | 05.05.21 | 18.10.21 | 28.03.22 | 24.10.22 | 20.03.23 | 22.05.23 | 08.11.23 | 26.03.24 | 24.07.24 | 28.10.24 | 24.03.25 | 12.05.25 | 21.07.25 | 27.10.25 |
| Atrazin (µg/l)             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0,02     | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Desethylatraz. (µg/l)      | 0,04     | 0,03     | 0,03     | 0,03     | 0,03     | 0,02     | 0,03     | 0,03     | 0,04     | 0,03     | 0,03     | 0,03     | 0,03     | 0,03     | 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     |
| Summe PSM (µg/l)           | 0,04     | 0,03     | 0,03     | 0,03     | 0,03     | 0,02     | 0,03     | 0,05     | 0,04     | 0,03     | 0,03     | 0,03     | 0,03     | 0,03     | 0,03     | 0,03     |



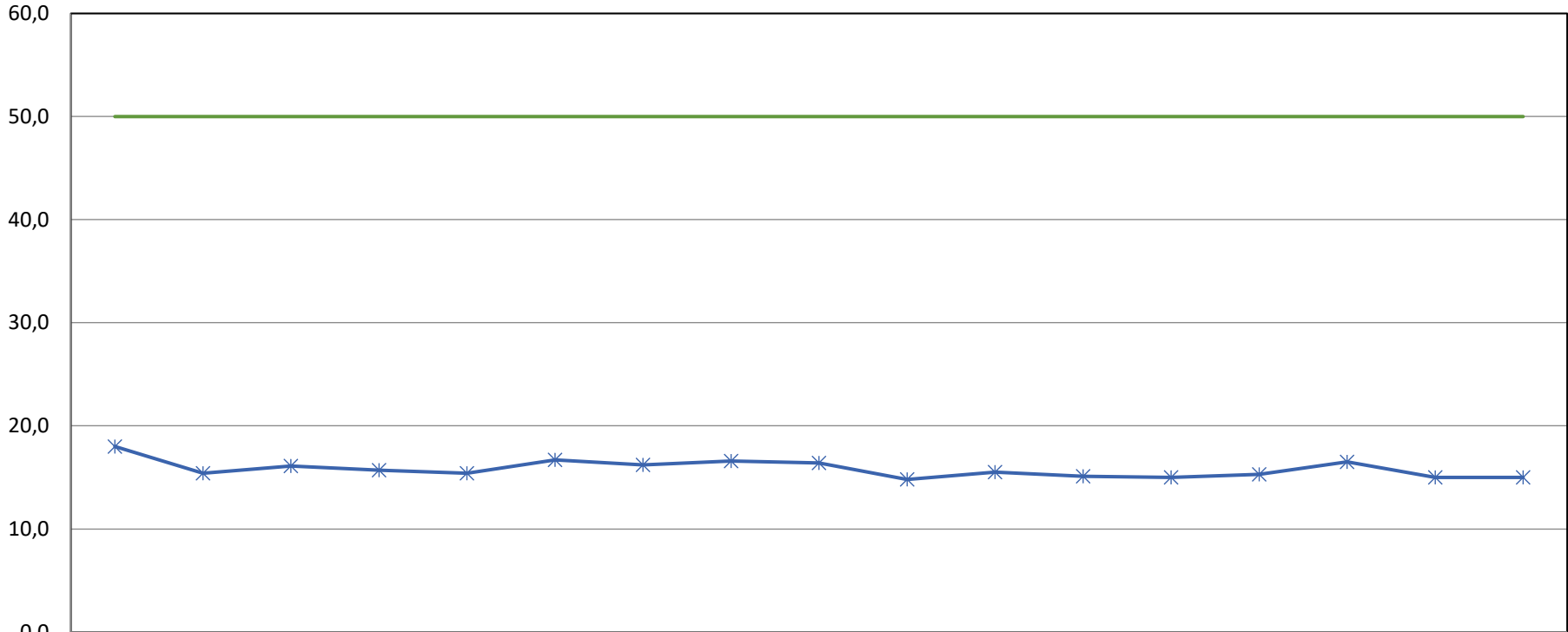
Ortsnetz Obernburg



Nachweisgrenzen:  
AMPA: 0,05 µg/l

|                                | 04.03.20 | 05.06.20 | 12.08.20 | 09.03.21 | 05.05.21 | 18.10.21 | 28.03.22 | 24.10.22 | 20.03.23 | 22.05.23 | 08.11.23 | 26.03.24 | 28.10.24 | 24.03.25 | 12.05.25 | 21.07.25 | 27.10.25 |
|--------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Desethylatrazin (µg/l)         | 0,04     | 0,05     | 0,05     | 0,04     | 0,04     | 0,04     | 0,04     | 0,04     | 0,04     | 0,04     | 0,06     | 0,03     | 0,03     | 0,05     | 0,04     | 0,04     | 0,04     |
| Grenzw. Desethylatrazin (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)               | 0,04     | 0,05     | 0,05     | 0,06     | 0,04     | 0,04     | 0,06     | 0,04     | 0,04     | 0,06     | 0,06     | 0,03     | 0,03     | 0,05     | 0,04     | 0,04     | 0,04     |

Ortsnetz Obernburg



Nitrat (mg/l)

18,0 15,4 16,1 15,7 15,4 16,7 16,2 16,6 16,4 14,8 15,5 15,1 15,0 15,3 16,5 15,0 15,0

Grenz. Nitrat (mg/l)

50,0 50,0 50,0 50,0 50,0 50,0 50,0 50,0 50,0 50,0 50,0 50,0 50,0 50,0 50,0 50,0 50,0