

Wechselwirkungen Muschelkalk - Niederterrassenschotter


**Tabellarische Gegenüberstellung der Grundwasserstände
(Handmessungen)**
Wechselwirkung Muschelkalk / Niederterrassenschotter im Bereich um KE 40

| IDX_MP | MP1 | RW | HW | ROK | 17.02.10 | 14.04.10 | 03.05.10 | 07.06.10 | 07.07.10 | 21.09.10 |
|--|-------|-------------|-------------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 17 | KE 34 | 3398441.910 | 5269041.590 | 261.075 | 253.975 | 253.955 | 253.965 | 254.080 | 253.995 | 254.015 |
| 2 | KE 20 | 3398460.860 | 5269050.520 | 260.792 | 253.982 | 253.957 | 253.962 | 254.082 | 254.002 | 254.022 |
| 16 | KE 33 | 3398402.700 | 5269041.820 | 261.183 | 253.993 | 253.968 | 253.973 | 254.068 | 254.013 | 254.023 |
| 23 | KE 40 | 3398440.980 | 5269039.130 | 261.099 | 254.019 | 253.979 | 253.979 | 254.109 | 254.029 | 254.029 |
| Differenz Muschelkalk-Maximum im Niederterrassenschotter | | | | | 0.026 | 0.011 | 0.006 | 0.027 | 0.016 | 0.006 |
| Grundwasseraufstieg aus dem Muschelkalk (sign.) | | | | | + | - | - | + | - | - |
| Grundwasserversickerung Niederterrasse-> Muschelkalk (sign.) | | | | | - | - | - | - | - | - |

Wechselwirkung Muschelkalk / Niederterrassenschotter im Bereich um KE 41

| IDX_MP | MP1 | RW | HW | ROK | 17.02.10 | 14.04.10 | 03.05.10 | 07.06.10 | 07.07.10 | 21.09.10 |
|--|-------|-------------|-------------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 31 | P 4 | 3398266.580 | 5269045.270 | 261.247 | 254.007 | 253.987 | 254.002 | 254.077 | 254.007 | 254.037 |
| 13 | KE 30 | 3398255.880 | 5269064.690 | 260.639 | 254.009 | 253.989 | 254.009 | 254.079 | 254.009 | 254.039 |
| 24 | KE 41 | 3398254.480 | 5269067.670 | 260.497 | 253.997 | 253.967 | 253.967 | 254.082 | 253.997 | 254.027 |
| Differenz Muschelkalk-Maximum im Niederterrassenschotter | | | | | -0.012 | -0.022 | -0.042 | 0.003 | -0.012 | -0.012 |
| Grundwasseraufstieg aus dem Muschelkalk (sign.) | | | | | - | - | - | - | - | - |
| Grundwasserversickerung Niederterrasse-> Muschelkalk (sign.) | | | | | - | + | + | - | - | - |

Wechselwirkung Muschelkalk / Niederterrassenschotter im Bereich um KE 42

| IDX_MP | MP1 | RW | HW | ROK | 17.02.10 | 14.04.10 | 03.05.10 | 07.06.10 | 07.07.10 | 21.09.10 |
|--|-------|-------------|-------------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 38 | P 15 | 3398242.750 | 5269246.550 | 258.939 | 254.019 | 254.009 | 254.004 | 254.099 | 254.039 | |
| 25 | KE 42 | 3398253.200 | 5269225.460 | 261.145 | 254.045 | 253.995 | 253.995 | 254.120 | 254.015 | 254.025 |
| Differenz Muschelkalk-Maximum im Niederterrassenschotter | | | | | 0.026 | -0.014 | -0.009 | 0.021 | -0.024 | |
| Grundwasseraufstieg aus dem Muschelkalk (sign.) | | | | | + | - | - | + | - | - |
| Grundwasserversickerung Niederterrasse-> Muschelkalk (sign.) | | | | | - | - | - | - | + | - |