



Liste der Beurteilungspegel für *Variante Süd*

| Mittlere Liste » | | Punktberechnung | | | | | |
|----------------------|---|---|---------------|------------------|-------|----------------|-------|
| Immissionsberechnung | | Beurteilung nach TA Lärm (2017) | | | | | |
| IPkt001 » | IP 1 - Alte Werkstraße | Variante 2 Einstellung: Kopie von "Referenzeinstellung" | | | | | |
| | | x = 706257.97 m | | y = 5689518.91 m | | z = 110.50 m | |
| | | Werktag (6h-22h) | | Sonntag (6h-22h) | | Nacht (22h-6h) | |
| | | L r,i,A | L r,A | L r,i,A | L r,A | L r,i,A | L r,A |
| | | /dB | /dB | /dB | /dB | /dB | /dB |
| EZQi008 » | Siebmaschine | 35.155 | 35.155 | | | | |
| EZQi003 » | Tieflöffelbagger | 26.866 | 35.756 | | | | |
| EZQi015 » | Planierraupe | 22.282 | 35.947 | | | | |
| FLQi002 » | Einlagerungsbereich 2 | 20.467 | 36.068 | | | | |
| EZQi014 » | Hydraulikbagger (Abraum) | 18.382 | 36.141 | | | | |
| EZQi012 » | Verlagerung Kies | 10.954 | 36.154 | | | | |
| LIQi007 » | Fahrweg Radlader (V2) | 10.290 | 36.166 | | | | |
| EZQi001 » | Aufnahme Haufwerk | 10.021 | 36.176 | | | | |
| EZQi002 » | Übergabe Haufwerk | 9.797 | 36.186 | | | | |
| LIQi002 » | Zufahrt Kundenfahrzeuge (unbefestigt) | 6.167 | 36.191 | | | | |
| LIQi001 » | Zufahrt Kundenfahrzeuge (befestigt) | 1.264 | 36.192 | | | | |
| LIQi008 » | Zufahrt Kunden Einlagerung (unbefestigt)* | -0.083 | 36.193 | | | | |
| LIQi004 » | Zufahrt Kunden Abholung (unbefestigt) | -0.138 | 36.194 | | | | |
| n=13 | Summe | | 36.194 | | | | |

| IPkt002 » | IP 2 - Philipp-Müller-Str. 22 | Variante 2 Einstellung: Kopie von "Referenzeinstellung" | | | | | |
|-----------|---|---|---------------|------------------|-------|----------------|-------|
| | | x = 706935.44 m | | y = 5690019.18 m | | z = 105.50 m | |
| | | Werktag (6h-22h) | | Sonntag (6h-22h) | | Nacht (22h-6h) | |
| | | L r,i,A | L r,A | L r,i,A | L r,A | L r,i,A | L r,A |
| | | /dB | /dB | /dB | /dB | /dB | /dB |
| EZQi008 » | Siebmaschine | 37.259 | 37.259 | | | | |
| EZQi003 » | Tieflöffelbagger | 29.267 | 37.899 | | | | |
| EZQi015 » | Planierraupe | 22.880 | 38.033 | | | | |
| FLQi002 » | Einlagerungsbereich 2 | 21.638 | 38.132 | | | | |
| EZQi014 » | Hydraulikbagger (Abraum) | 19.026 | 38.185 | | | | |
| EZQi012 » | Verlagerung Kies | 12.942 | 38.198 | | | | |
| EZQi002 » | Übergabe Haufwerk | 12.013 | 38.208 | | | | |
| LIQi007 » | Fahrweg Radlader (V2) | 11.652 | 38.218 | | | | |
| EZQi001 » | Aufnahme Haufwerk | 10.962 | 38.226 | | | | |
| LIQi002 » | Zufahrt Kundenfahrzeuge (unbefestigt) | 9.664 | 38.232 | | | | |
| LIQi001 » | Zufahrt Kundenfahrzeuge (befestigt) | 6.928 | 38.235 | | | | |
| LIQi008 » | Zufahrt Kunden Einlagerung (unbefestigt)* | 2.292 | 38.236 | | | | |
| LIQi004 » | Zufahrt Kunden Abholung (unbefestigt) | 2.145 | 38.237 | | | | |
| n=13 | Summe | | 38.237 | | | | |



| IPkt003 » | IP 3 - Stieglitzweg 22 | Variante 2 Einstellung: Kopie von "Referenzeinstellung" | | | | | |
|-----------|---|---|---------------|------------------|-------|----------------|-------|
| | | x = 707151.59 m | | y = 5690080.38 m | | z = 105.50 m | |
| | | Werktag (6h-22h) | | Sonntag (6h-22h) | | Nacht (22h-6h) | |
| | | L r,i,A | L r,A | L r,i,A | L r,A | L r,i,A | L r,A |
| | | /dB | /dB | /dB | /dB | /dB | /dB |
| EZQi008 » | Siebmaschine | 37.674 | 37.674 | | | | |
| EZQi003 » | Tieföffelbagger | 29.656 | 38.310 | | | | |
| EZQi015 » | Planierraupe | 23.144 | 38.441 | | | | |
| FLQi002 » | Einlagerungsbereich 2 | 21.994 | 38.538 | | | | |
| EZQi014 » | Hydraulikbagger (Abraum) | 19.302 | 38.589 | | | | |
| EZQi012 » | Verlagerung Kies | 13.616 | 38.603 | | | | |
| EZQi002 » | Übergabe Haufwerk | 12.761 | 38.614 | | | | |
| LIQi007 » | Fahrweg Radlader (V2) | 12.244 | 38.624 | | | | |
| EZQi001 » | Aufnahme Haufwerk | 11.354 | 38.633 | | | | |
| LIQi002 » | Zufahrt Kundenfahrzeuge (unbefestigt) | 10.548 | 38.639 | | | | |
| LIQi001 » | Zufahrt Kundenfahrzeuge (befestigt) | 8.021 | 38.643 | | | | |
| LIQi008 » | Zufahrt Kunden Einlagerung (unbefestigt)* | 3.072 | 38.644 | | | | |
| LIQi004 » | Zufahrt Kunden Abholung (unbefestigt) | 2.886 | 38.645 | | | | |
| n=13 | Summe | | 38.645 | | | | |

| IPkt004 » | IP 4 - Buchen Umwelt Service GmbH | Variante 2 Einstellung: Kopie von "Referenzeinstellung" | | | | | |
|-----------|---|---|---------------|------------------|-------|----------------|-------|
| | | x = 708126.85 m | | y = 5689314.04 m | | z = 106.45 m | |
| | | Werktag (6h-22h) | | Sonntag (6h-22h) | | Nacht (22h-6h) | |
| | | L r,i,A | L r,A | L r,i,A | L r,A | L r,i,A | L r,A |
| | | /dB | /dB | /dB | /dB | /dB | /dB |
| EZQi008 » | Siebmaschine | 45.018 | 45.018 | | | | |
| EZQi003 » | Tieföffelbagger | 36.722 | 45.617 | | | | |
| FLQi002 » | Einlagerungsbereich 2 | 30.198 | 45.740 | | | | |
| EZQi015 » | Planierraupe | 30.152 | 45.859 | | | | |
| EZQi014 » | Hydraulikbagger (Abraum) | 26.476 | 45.908 | | | | |
| EZQi002 » | Übergabe Haufwerk | 25.998 | 45.953 | | | | |
| EZQi012 » | Verlagerung Kies | 25.992 | 45.996 | | | | |
| LIQi007 » | Fahrweg Radlader (V2) | 22.237 | 46.014 | | | | |
| LIQi001 » | Zufahrt Kundenfahrzeuge (befestigt) | 19.955 | 46.025 | | | | |
| EZQi001 » | Aufnahme Haufwerk | 19.940 | 46.036 | | | | |
| LIQi002 » | Zufahrt Kundenfahrzeuge (unbefestigt) | 19.601 | 46.046 | | | | |
| LIQi008 » | Zufahrt Kunden Einlagerung (unbefestigt)* | 18.670 | 46.054 | | | | |
| LIQi004 » | Zufahrt Kunden Abholung (unbefestigt) | 15.962 | 46.058 | | | | |
| n=13 | Summe | | 46.058 | | | | |