

# Kürzeste Routen Indoor OL: Weiß

| Posten | Optimalroute | Distanz |
|--------|--------------|---------|
| 1      | Direkt       | 54 m    |
| 2      | S↑           | 18 m    |
| 3      | S↑           | 20 m    |
| 4      | Direkt       | 71 m    |
| 5      | Direkt       | 14 m    |
| 6      | Direkt       | 41 m    |
| 7      | Direkt       | 50 m    |
| 8      | E↓           | 37 m    |
| 9      | Direkt       | 45 m    |
| 10     | Direkt       | 57 m    |
| 11     | N↓           | 25 m    |
| 12     | Direkt       | 43 m    |
| 13     | E↓           | 18 m    |
| 14     | Direkt       | 33 m    |
| 15     | E↑           | 87 m    |

# Kürzeste Routen Indoor OL: Gelb

| Posten | Optimalroute | Distanz |
|--------|--------------|---------|
| 1      | S↑           | 57 m    |
| 2      | S↑ Q↑        | 63 m    |
| 3      | Q↓           | 26 m    |
| 4      | Direkt       | 48 m    |
| 5      | F↓           | 62 m    |
| 6      | A↓ B↑        | 65 m    |
| 7      | G↑ / L↑      | 132 m   |
| 8      | Direkt       | 28 m    |
| 9      | HS↑          | 67 m    |
| 10     | HS↓ E↓       | 67 m    |
| 11     | Direkt       | 30 m    |
| 12     | Direkt       | 52 m    |
| 13     | Direkt       | 99 m    |
| 14     | E↓↓          | 67 m    |
| 15     | Direkt       | 33 m    |
| 16     | E↑           | 36 m    |
| 17     | Direkt       | 62 m    |

**Distanz:** ungefähre Distanz zwischen den Posten *ohne* Höhenmeter

# Kürzeste Routen Indoor OL: Orange

| Posten | Optimalroute | Distanz |
|--------|--------------|---------|
| 1      | P↑           | 30 m    |
| 2      | P↑ Q↑        | 26 m    |
| 3      | Q↓           | 28 m    |
| 4      | Direkt       | 41 m    |
| 5      | L↓           | 170 m   |
| 6      | B↓ A↑        | 65 m    |
| 7      | F↑↑          | 64 m    |
| 8      | G↓ H↓↓↓      | 77 m    |
| 9      | H↑↑ L↑       | 126 m   |
| 10     | N↓           | 89 m    |
| 11     | Direkt       | 99 m    |
| 12     | N↓           | 51 m    |
| 13     | E↑↑ S↓       | 207 m   |
| 14     | S↑ L↓        | 227 m   |
| 15     | L↑ M↓        | 66 m    |
| 16     | E↓↓          | 62 m    |
| 17     | Direkt       | 33 m    |
| 18     | E↑           | 87 m    |

**Distanz:** ungefähre Distanz zwischen den Posten *ohne* Höhenmeter

# Kürzeste Routen Indoor OL: Lindgrün

| Posten   | Optimalroute           | Distanz      |
|----------|------------------------|--------------|
| 1        | R↓                     | 30 m         |
| 2        | R↑ S↓                  | 45 m         |
| 3        | U↑↑ W↓↓                | 98 m         |
| 4        | W↑↑ X↑                 | 122 m        |
| 5        | X↓ U↑                  | 330 m        |
| <b>6</b> | <b>L↓ H↓↓ X↑↑↑↑ V↓</b> | <b>250 m</b> |
| 7        | Direkt                 | 44 m         |
| 8        | V↓ Z↑                  | 127 m        |
| 9        | Z↑↑↑                   | 64 m         |
| 10       | J↓ U↓↓ I↓ O↑↑↑         | 381 m        |
| 11       | O↓↓ I↑↑↑               | 49 m         |
| 12       | I↓↓ M↓                 | 79 m         |
| 13       | N↑ R↑↑                 | 189 m        |
| 14       | R↓↓ E↑↑                | 130 m        |
| 15       | E↓↓ HS↑                | 69 m         |
| 16       | HS↓ E↓                 | 67 m         |
| 17       | E↑ F↓                  | 99 m         |
| 18       | A↓ B↑                  | 108 m        |
| 19       | I↓                     | 123 m        |
| 20       | Direkt                 | 42 m         |

**Fett:** Sonderwertung "schwerste" Verbindung

**Distanz:** ungefähre Distanz zwischen den Posten *ohne* Höhenmeter

# Kürzeste Routen Indoor OL: Grün

| Posten   | Optimalroute              | Distanz      |
|----------|---------------------------|--------------|
| 1        | P↑                        | 30 m         |
| 2        | R↓ S↓                     | 62 m         |
| 3        | U↑↑ W↓↓                   | 89 m         |
| 4        | W↑↑ X↑                    | 113 m        |
| 5        | X↑ V↓                     | 149 m        |
| 6        | V↑ X↓↓↓↓ H↑↑ O↑           | 257 m        |
| 7        | I↑↑↑                      | 44 m         |
| 8        | I↓↓↓                      | 81 m         |
| <b>9</b> | <b>L↓ H↓ X↑↑ W↓ W↑ Z↑</b> | <b>300 m</b> |
| 10       | Z↑↑↑                      | 64 m         |
| 11       | J↓                        | 66 m         |
| 12       | U↓↓ Q↑                    | 136 m        |
| 13       | Q↓ M↑ / Q↓ L↑             | 202 m        |
| 14       | E↑                        | 154 m        |
| 15       | E↓↓ R↑↑                   | 130 m        |
| 16       | R↓↓ E↓                    | 161 m        |
| 17       | E↑ F↓                     | 133 m        |
| 18       | A↓ B↑                     | 108 m        |
| 19       | H↑ G↑                     | 105 m        |
| 20       | HS↓ E↑                    | 76 m         |
| 21       | Direkt                    | 110 m        |
| 22       | E↓↓↓↓                     | 127 m        |
| 23       | E↑                        | 69 m         |

**Fett:** Sonderwertung "schwerste" Verbindung

**Distanz:** ungefähre Distanz zwischen den Posten *ohne* Höhenmeter

# Kürzeste Routen Indoor OL: Hellblau

| Posten    | Optimalroute               | Distanz      |
|-----------|----------------------------|--------------|
| 1         | Direkt                     | 54 m         |
| 2         | R↑↑ Q↑                     | 72 m         |
| 3         | Q↓ F↑                      | 64 m         |
| 4         | G↓ H↑                      | 89 m         |
| 5         | H↓↓↓ X↑                    | 91 m         |
| 6         | Y↑ W↓ V↑                   | 155 m        |
| 7         | V↓ W↑↑ X↓ H↑ K↓            | 211 m        |
| 8         | K↑ L↑ I↓ E↓                | 194 m        |
| 9         | E↑ N↑                      | 87 m         |
| 10        | Direkt                     | 99 m         |
| 11        | E↑ F↓                      | 133 m        |
| 12        | A↓ B↑                      | 108 m        |
| 13        | I↑↑↑↑                      | 16 m         |
| 14        | I↓↓↓ O↑↑↑                  | 58 m         |
| <b>15</b> | <b>O↓ L↓ H↓ X↑↑↑ W↑ J↑</b> | <b>233 m</b> |
| 16        | J↓                         | 95 m         |
| 17        | X↓↓                        | 143 m        |
| 18        | X↑↑ Z↓↓                    | 183 m        |
| 19        | Z↑ U↓                      | 184 m        |
| 20        | I↓ O↑                      | 240 m        |
| 21        | Direkt                     | 115 m        |
| 22        | N↓↓                        | 56 m         |

# Kürzeste Routen Indoor OL: Blau

| Posten    | Optimalroute               | Distanz      |
|-----------|----------------------------|--------------|
| 1         | S↓                         | 67 m         |
| 2         | U↑↑                        | 26 m         |
| 3         | W↑ W↓                      | 106 m        |
| 4         | V↑                         | 78 m         |
| 5         | V↓ W↑↑ U↓ E↓↓↓             | 317 m        |
| 6         | E↑↑↑ R↓↓↓                  | 176 m        |
| 7         | R↑ S↓ U↑↑ W↓↓              | 142 m        |
| 8         | W↑↑ U↑ P↓                  | 153 m        |
| 9         | P↑ F↓                      | 78 m         |
| <b>10</b> | <b>A↓ B↑ H↓↓ X↑↑ W↑ W↓</b> | <b>233 m</b> |
| 11        | W↑↑ U↓                     | 300 m        |
| 12        | I↓ O↑↑↑                    | 139 m        |
| 13        | O↓↓ I↑↑                    | 71 m         |
| 14        | L↓ H↓↓↓ X↑↑ W↓ W↑ Z↑       | 234 m        |
| 15        | Z↑ W↑                      | 136 m        |
| 16        | U↓↓ R↑↑                    | 81 m         |
| 17        | R↓↓ F↑                     | 93 m         |
| 18        | G↓ H↓                      | 105 m        |
| 19        | L↑ M↓                      | 83 m         |
| 20        | Direkt                     | 99 m         |
| 21        | M↑ L↓                      | 156 m        |
| 22        | I↓                         | 183 m        |
| 23        | Direkt                     | 62 m         |

**Fett:** Sonderwertung "schwerste" Verbindung

**Distanz:** ungefähre Distanz zwischen den Posten *ohne* Höhenmeter



# Kürzeste Routen Indoor OL: Violett

| Posten   | Optimalroute                 | Distanz      |
|----------|------------------------------|--------------|
| 1        | P↑↑                          | 39 m         |
| 2        | R↑↑                          | 28 m         |
| 3        | R↓↓ I↑↑↑                     | 194 m        |
| 4        | I↓ N↑                        | 96 m         |
| <b>5</b> | <b>N↓ L↓ H↓↓↓ X↑↑ W↓↓ V↑</b> | <b>281 m</b> |
| 6        | V↓ W↑↑ U↓↓                   | 130 m        |
| 7        | U↑↑ X↑                       | 140 m        |
| 8        | X↑↑ Z↓↓                      | 183 m        |
| 9        | Z↑ U↓ M↑                     | 364 m        |
| 10       | L↓ G↑                        | 105 m        |
| 11       | F↓↓                          | 64 m         |
| 12       | A↓ B↑ H↓↓ X↑↑ W↓↓ Z↑         | 276 m        |
| 13       | Z↑ W↑↑                       | 135 m        |
| 14       | W↑                           | 89 m         |
| 15       | J↑                           | 95 m         |
| 16       | J↓ U↓↓ M↑ L↑                 | 332 m        |
| 17       | L↓ I↓↓                       | 39 m         |
| 18       | L↑ M↓                        | 83 m         |
| 19       | Direkt                       | 99 m         |
| 20       | E↑ P↓                        | 152 m        |
| 21       | P↑ E↓↓↓                      | 140 m        |
| 22       | Direkt                       | 33 m         |
| 23       | E↑ I↑ H↓↓                    | 199 m        |
| 24       | H↑↑↑ G↑ F↓ Q↑                | 102 m        |
| 25       | Q↓ E↓ D↓                     | 166 m        |
| 26       | Direkt                       | 34 m         |

**Fett:** Sonderwertung "schwerste" Verbindung

**Distanz:** ungefähre Distanz zwischen den Posten *ohne* Höhenmeter

# Kürzeste Routen Indoor OL: Schwarz

| Posten | Optimalroute                 | Distanz      |
|--------|------------------------------|--------------|
| 1      | Direkt                       | 54 m         |
| 2      | R↑↑                          | 127 m        |
| 3      | E↑↑                          | 125 m        |
| 4      | <b>N↓ L↓ H↓↓↓ X↑↑ W↓↓ V↑</b> | <b>281 m</b> |
| 5      | V↓ W↑↑ Y↓                    | 155 m        |
| 6      | X↓ H↑ L↑ I↓                  | 167 m        |
| 7      | D↑ E↑ F↓                     | 167 m        |
| 8      | A↓ B↑                        | 108 m        |
| 9      | L↑ M↓                        | 79 m         |
| 10     | M↑ I↑↑↑                      | 75 m         |
| 11     | I↓↓↓ L↓ H↓ X↑↑↑ W↑ J↑        | 192 m        |
| 12     | J↓ W↓ X↓                     | 137 m        |
| 13     | X↓ W↓ W↑                     | 127 m        |
| 14     | W↑↑ U↓ M↑ L↑                 | 321 m        |
| 15     | L↓ I↓↓ O↑↑↑                  | 80 m         |
| 16     | O↓↓↓ E↓                      | 162 m        |
| 17     | E↑↑↑ HS↑                     | 107 m        |
| 18     | G↓ H↑                        | 89 m         |
| 19     | Direkt                       | 115 m        |
| 20     | M↓↓                          | 89 m         |
| 21     | Direkt                       | 99 m         |
| 22     | M↑ I↓ L↓ K↓                  | 160 m        |
| 23     | K↑ H↓ X↑↑ W↓↓                | 169 m        |
| 24     | W↑↑ X↓ H↑ L↑ I↓              | 209 m        |

**Fett:** Sonderwertung "schwerste" Verbindung

**Distanz:** ungefähre Distanz zwischen den Posten *ohne* Höhenmeter