

# GEMEINDE RETTENBACH

Landkreis Günzburg

## RAUMWIDERSTANDSANALYSE WINDKRAFT

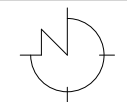
VORENTWURF

### OPLA

BÜROGEMEINSCHAFT  
FÜR ORTSPLANUNG  
UND STADTENTWICKLUNG

Architekten & Stadtplaner  
Otto-Lindenmeyer-Str. 15  
86153 Augsburg

Tel: 0821 / 50 89 378-0  
Fax: 0821 / 50 89 378-52  
Mail: info@opla-augsburg.de  
I-net: www.opla-d.de





Maßstab 1 : 20.000

**VORABZUG vom 16.06.2023**  
Fassung vom XX.XX.2023

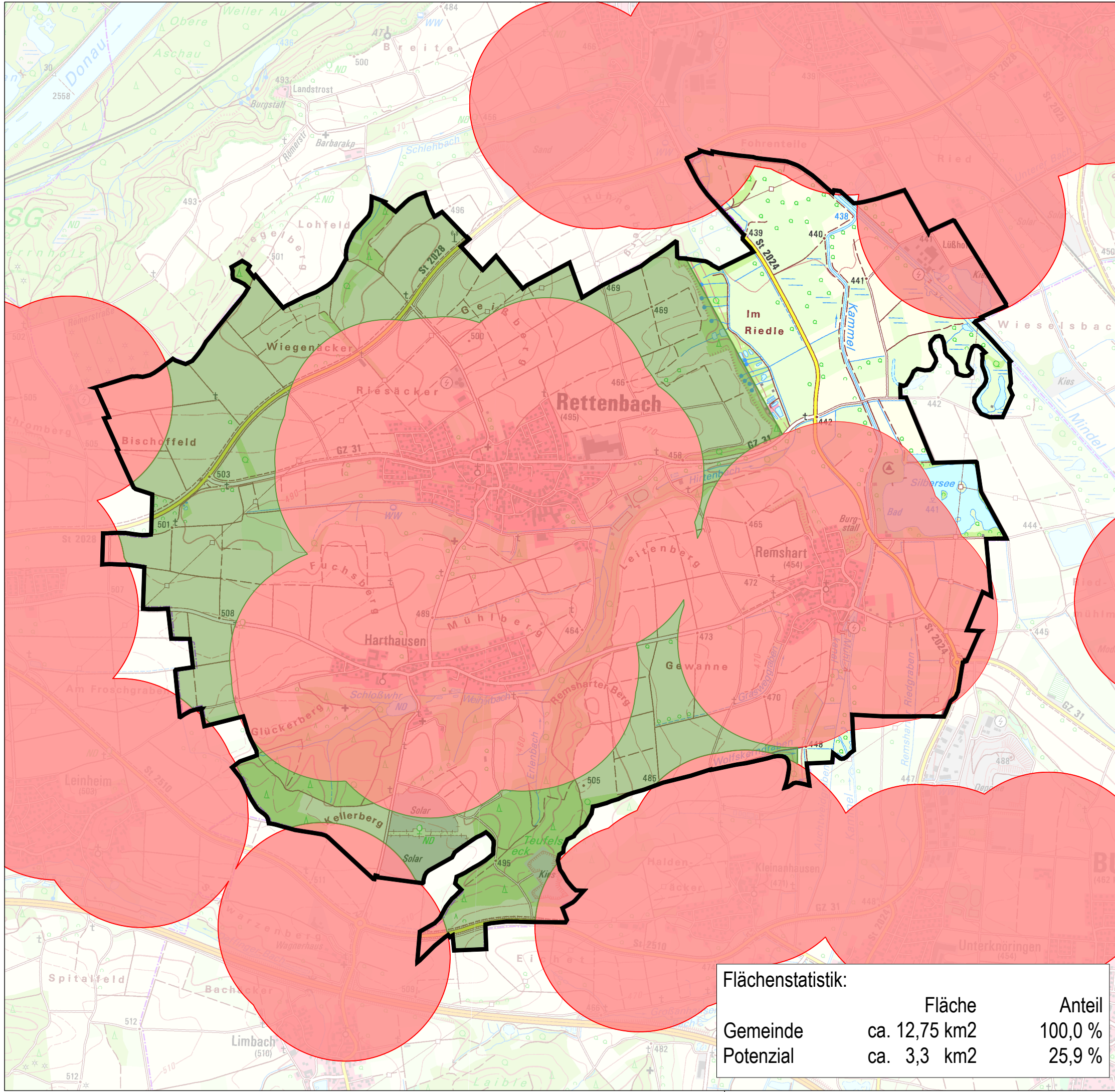
Auftraggeber: Gemeinde Rettenbach

Bearbeitung: CH

-  Abstand Wohngebäude 550 m
-  Potenzialfläche

#### Flächenstatistik:

|           | Fläche                    | Anteil  |
|-----------|---------------------------|---------|
| Gemeinde  | ca. 12,75 km <sup>2</sup> | 100,0 % |
| Potenzial | ca. 3,3 km <sup>2</sup>   | 25,9 %  |



# GEMEINDE RETTENBACH

Landkreis Günzburg

## RAUMWIDERSTANDSANALYSE WINDKRAFT

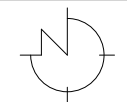
VORENTWURF

**OPLA**

BÜROGEMEINSCHAFT  
FÜR ORTSPLANUNG  
UND STADTENTWICKLUNG

Architekten & Stadtplaner  
Otto-Lindenmeyer-Str. 15  
86153 Augsburg

Tel: 0821 / 50 89 378-0  
Fax: 0821 / 50 89 378-52  
Mail: info@opla-augsburg.de  
l-net: www.opla-d.de

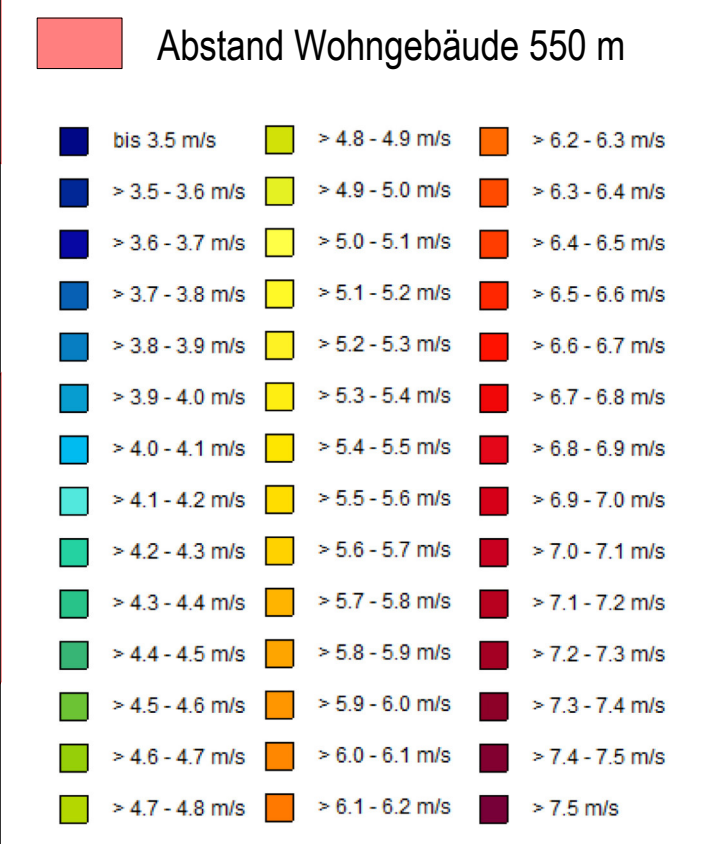
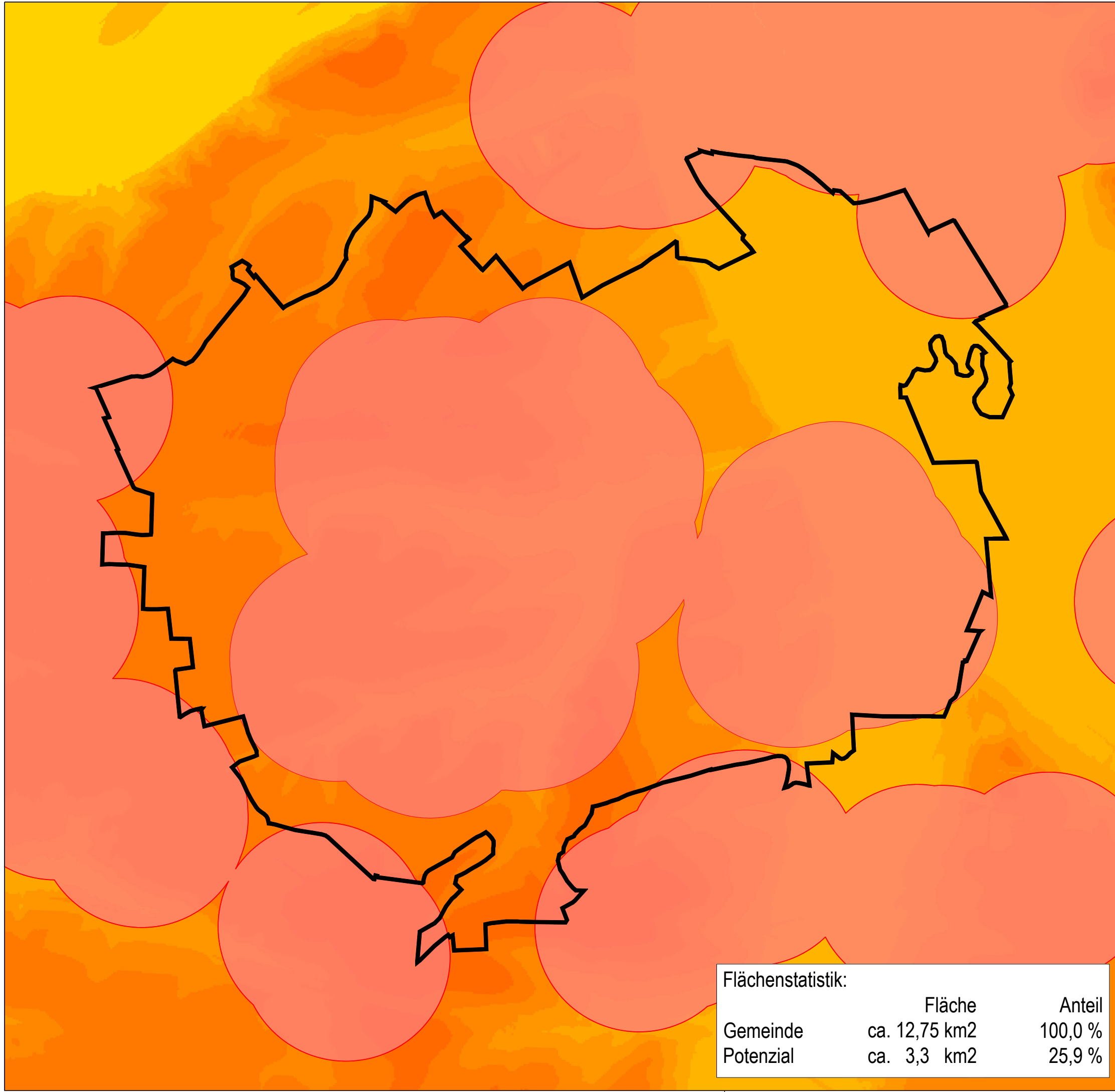


Maßstab 1 : 20.000

**VORABZUG vom 15.06.2023**  
Fassung vom XX.XX.2023

Auftraggeber: Gemeinde Rettenbach

Bearbeitung: CH



Flächenstatistik:

|           | Fläche                    | Anteil  |
|-----------|---------------------------|---------|
| Gemeinde  | ca. 12,75 km <sup>2</sup> | 100,0 % |
| Potenzial | ca. 3,3 km <sup>2</sup>   | 25,9 %  |

# GEMEINDE RETTENBACH

Landkreis Günzburg

## RAUMWIDERSTANDSANALYSE WINDKRAFT

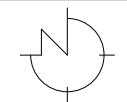
VORENTWURF

### OPLA

BÜROGEMEINSCHAFT  
FÜR ORTSPLANUNG  
UND STADTENTWICKLUNG

Architekten & Stadtplaner  
Otto-Lindenmeyer-Str. 15  
86153 Augsburg

Tel: 0821 / 50 89 378-0  
Fax: 0821 / 50 89 378-52  
Mail: info@opla-augsburg.de  
I-net: www.opla-d.de





Maßstab 1 : 20.000

**VORABZUG vom 15.06.2023**  
Fassung vom XX.XX.2023

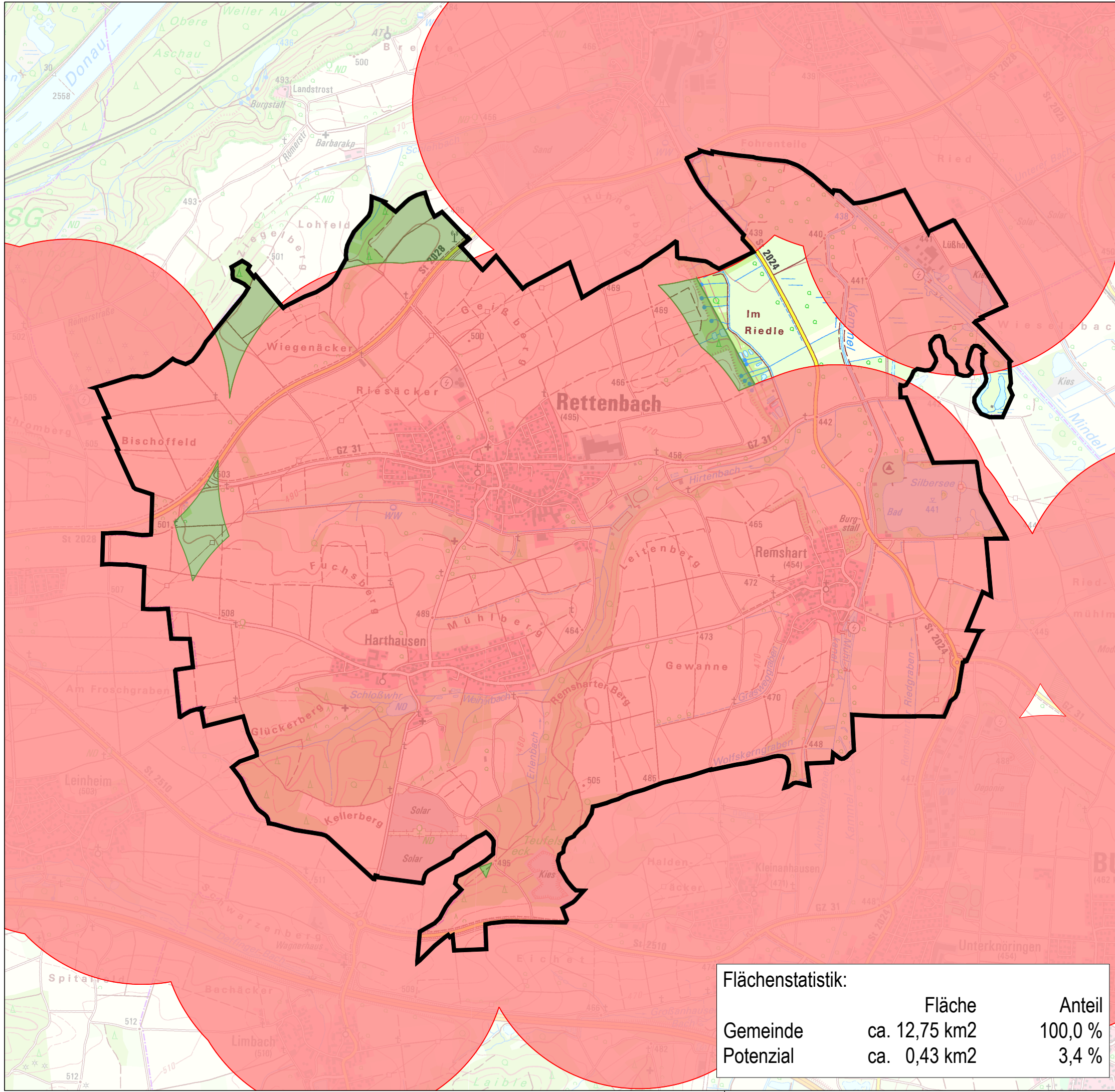
Auftraggeber: Gemeinde Rettenbach

Bearbeitung: CH

-  Abstand Wohngebäude 850 m
-  Potenzialfläche

### Flächenstatistik:

|           | Fläche                    | Anteil  |
|-----------|---------------------------|---------|
| Gemeinde  | ca. 12,75 km <sup>2</sup> | 100,0 % |
| Potenzial | ca. 0,43 km <sup>2</sup>  | 3,4 %   |



# GEMEINDE RETTENBACH

Landkreis Günzburg

## RAUMWIDERSTANDSANALYSE WINDKRAFT

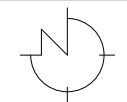
### VORENTWURF

**OPLA**

BÜROGEMEINSCHAFT  
FÜR ORTSPLANUNG  
UND STADTENTWICKLUNG

Architekten & Stadtplaner  
Otto-Lindenmeyer-Str. 15  
86153 Augsburg

Tel: 0821 / 50 89 378-0  
Fax: 0821 / 50 89 378-52  
Mail: info@opla-augsburg.de  
l-net: www.opla-d.de

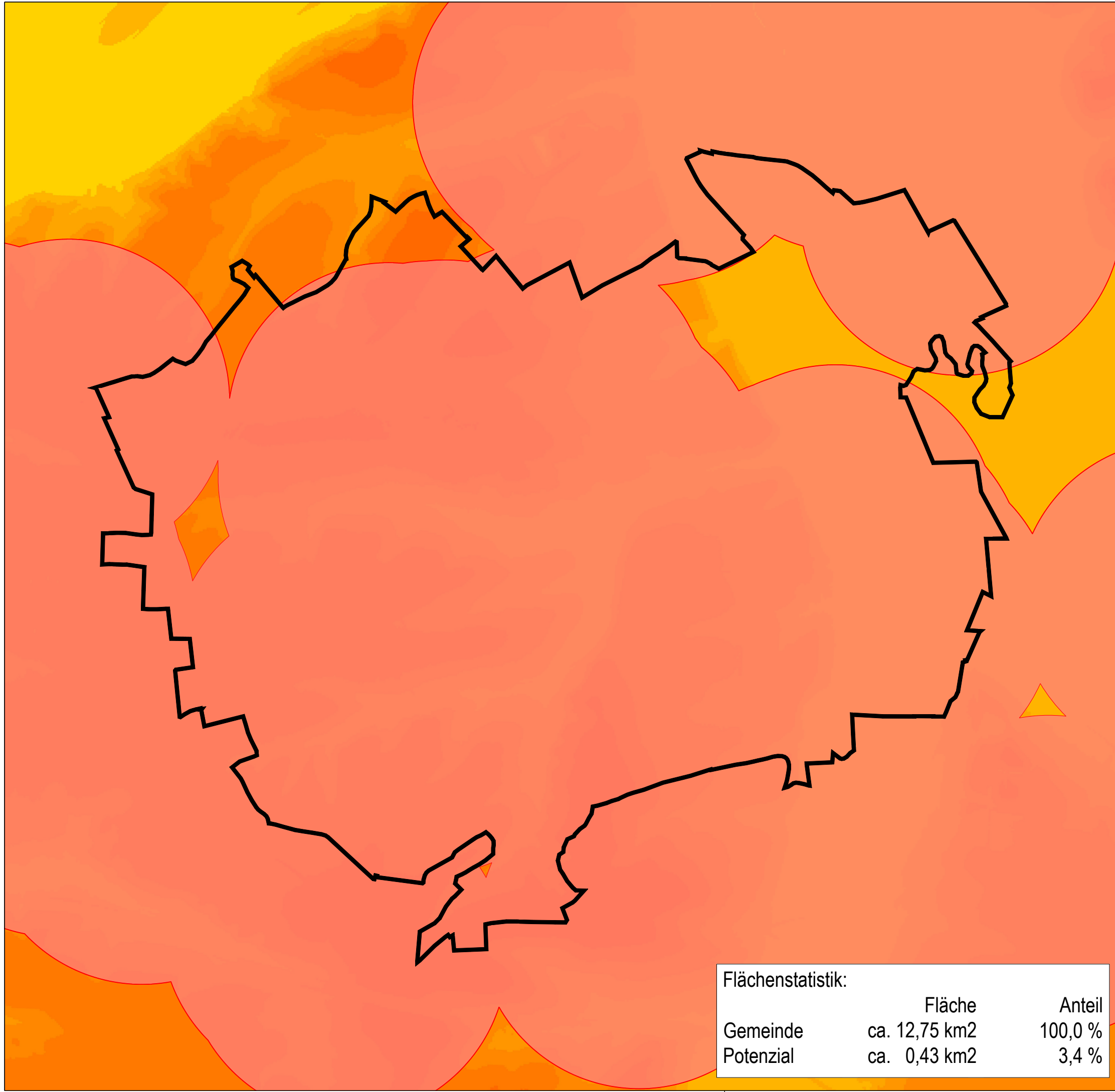



Maßstab 1 : 20.000











































**VORABZUG vom 15.06.2023**  
Fassung vom XX.XX.2023

Auftraggeber: Gemeinde Rettenbach

Bearbeitung: CH



 Abstand Wohngebäude 850 m

|   |   |   |
|---|---|---|
|  bis 3.5 m/s     |  > 4.8 - 4.9 m/s |  > 6.2 - 6.3 m/s |
|  > 3.5 - 3.6 m/s |  > 4.9 - 5.0 m/s |  > 6.3 - 6.4 m/s |
|  > 3.6 - 3.7 m/s |  > 5.0 - 5.1 m/s |  > 6.4 - 6.5 m/s |
|  > 3.7 - 3.8 m/s |  > 5.1 - 5.2 m/s |  > 6.5 - 6.6 m/s |
|  > 3.8 - 3.9 m/s |  > 5.2 - 5.3 m/s |  > 6.6 - 6.7 m/s |
|  > 3.9 - 4.0 m/s |  > 5.3 - 5.4 m/s |  > 6.7 - 6.8 m/s |
|  > 4.0 - 4.1 m/s |  > 5.4 - 5.5 m/s |  > 6.8 - 6.9 m/s |
|  > 4.1 - 4.2 m/s |  > 5.5 - 5.6 m/s |  > 6.9 - 7.0 m/s |
|  > 4.2 - 4.3 m/s |  > 5.6 - 5.7 m/s |  > 7.0 - 7.1 m/s |
|  > 4.3 - 4.4 m/s |  > 5.7 - 5.8 m/s |  > 7.1 - 7.2 m/s |
|  > 4.4 - 4.5 m/s |  > 5.8 - 5.9 m/s |  > 7.2 - 7.3 m/s |
|  > 4.5 - 4.6 m/s |  > 5.9 - 6.0 m/s |  > 7.3 - 7.4 m/s |
|  > 4.6 - 4.7 m/s |  > 6.0 - 6.1 m/s |  > 7.4 - 7.5 m/s |
|  > 4.7 - 4.8 m/s |  > 6.1 - 6.2 m/s |  > 7.5 m/s       |

| Flächenstatistik: |                           |         |
|-------------------|---------------------------|---------|
|                   | Fläche                    | Anteil  |
| Gemeinde          | ca. 12,75 km <sup>2</sup> | 100,0 % |
| Potenzial         | ca. 0,43 km <sup>2</sup>  | 3,4 %   |

# GEMEINDE RETTENBACH

Landkreis Günzburg

## RAUMWIDERSTANDSANALYSE WINDKRAFT

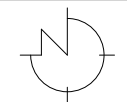
VORENTWURF

**OPLA**

BÜROGEMEINSCHAFT  
FÜR ORTSPLANUNG  
UND STADTENTWICKLUNG

Architekten & Stadtplaner  
Otto-Lindenmeyer-Str. 15  
86153 Augsburg

Tel: 0821 / 50 89 378-0  
Fax: 0821 / 50 89 378-52  
Mail: info@opla-augsburg.de  
I-net: www.opla-d.de



Maßstab 1 : 20.000

**VORABZUG vom 15.06.2023**  
Fassung vom XX.XX.2023

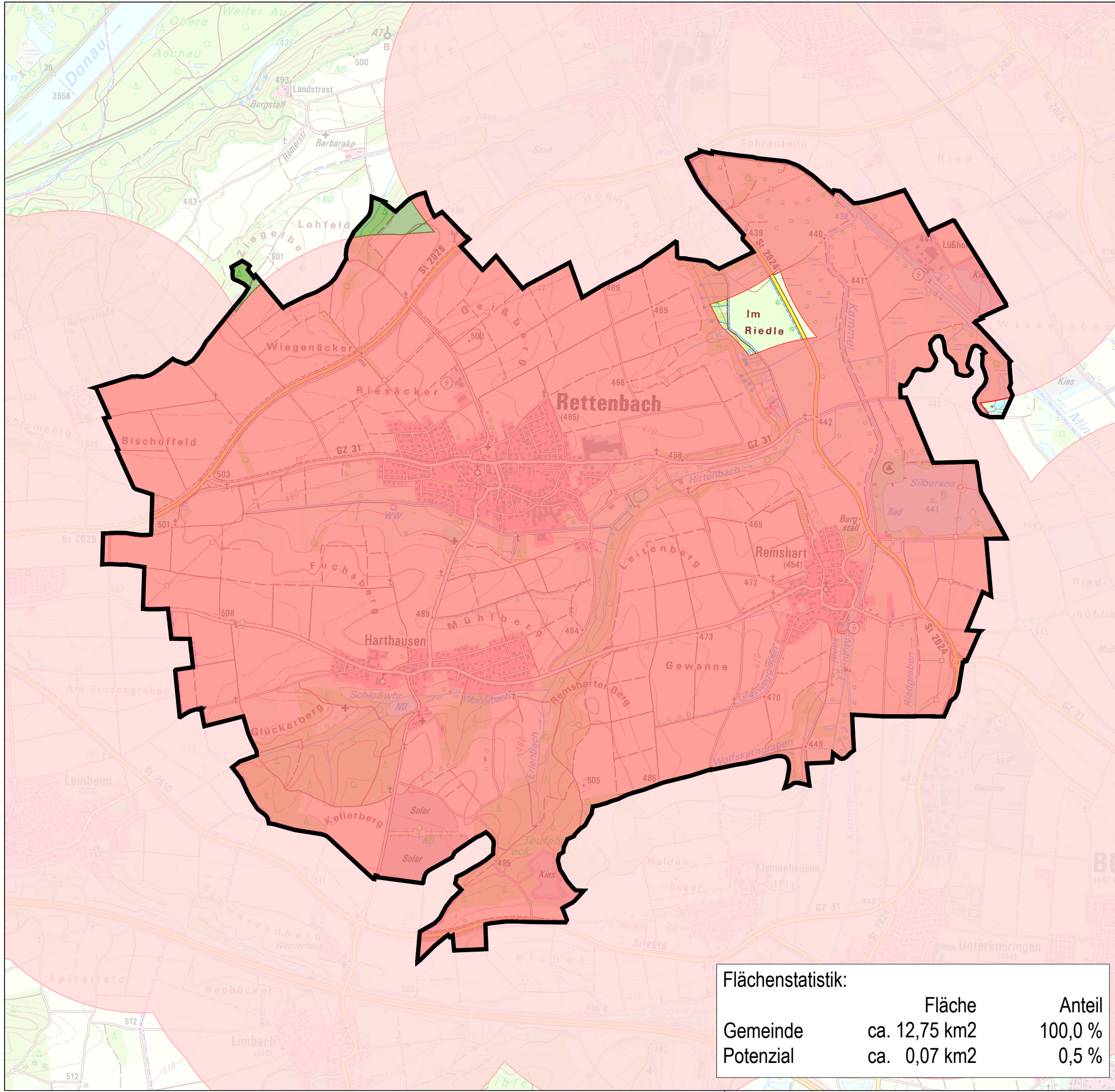
Auftraggeber: Gemeinde Rettenbach

Bearbeitung: CH

- Abstand Wohngebäude 1000 m
- Potenzialfläche

**Flächenstatistik:**

|           | Fläche                    | Anteil  |
|-----------|---------------------------|---------|
| Gemeinde  | ca. 12,75 km <sup>2</sup> | 100,0 % |
| Potenzial | ca. 0,07 km <sup>2</sup>  | 0,5 %   |



# GEMEINDE RETTENBACH

Landkreis Günzburg

## RAUMWIDERSTANDSANALYSE WINDKRAFT

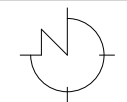
VORENTWURF

**OPLA**

BÜROGEMEINSCHAFT  
FÜR ORTSPLANUNG  
UND STADTENTWICKLUNG

Architekten & Stadtplaner  
Otto-Lindenmeyer-Str. 15  
86153 Augsburg

Tel: 0821 / 50 89 378-0  
Fax: 0821 / 50 89 378-52  
Mail: info@opla-augsburg.de  
l-net: www.opla-d.de

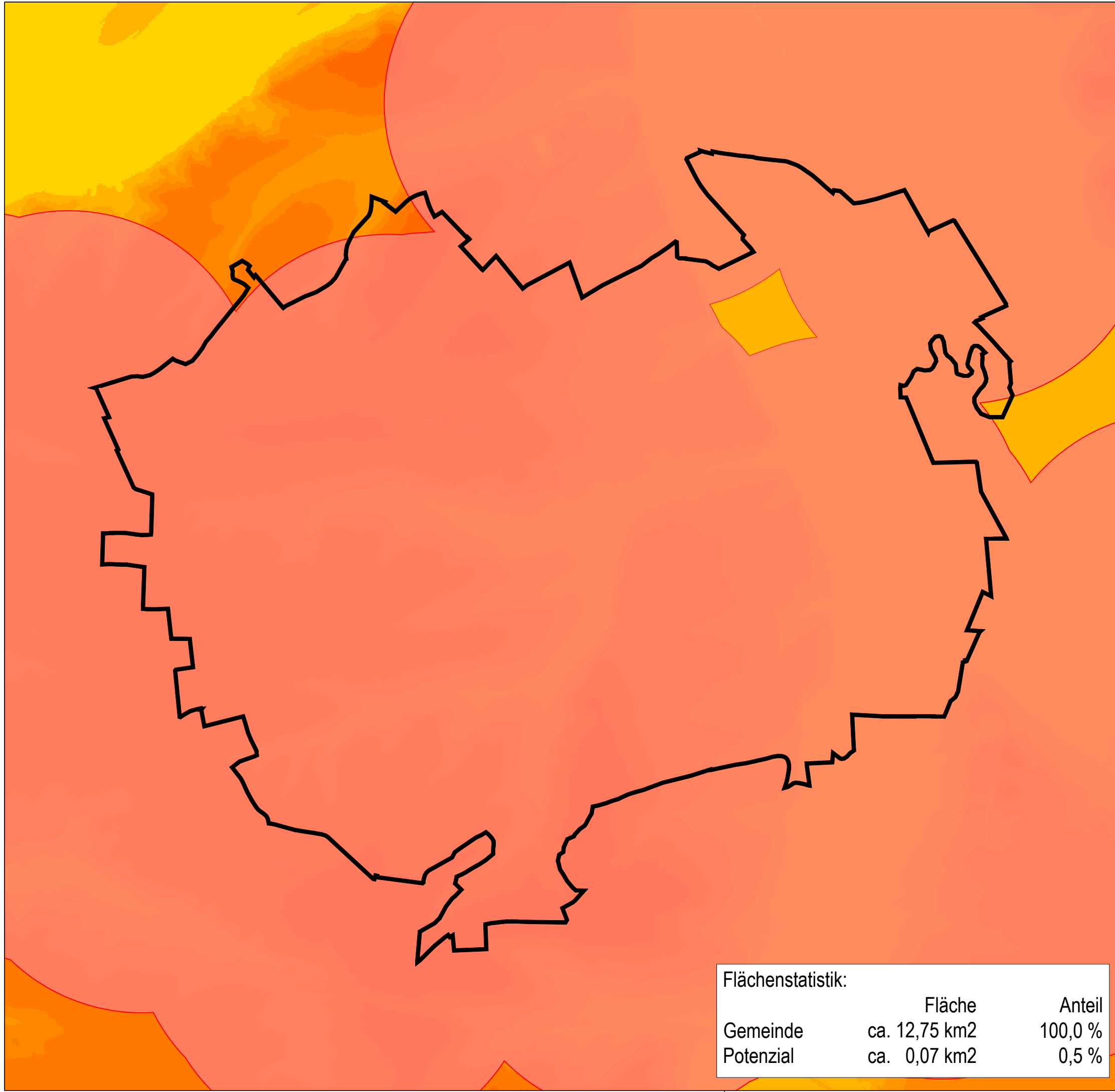


Maßstab 1 : 20.000

**VORABZUG vom 15.06.2023**  
Fassung vom XX.XX.2023

Auftraggeber: Gemeinde Rettenbach

Bearbeitung: CH



Abstand Wohngebäude 1000 m

|  |   |   |
|--|---|---|
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:blue; border:1px solid black;"></span> bis 3.5 m/s          | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:yellow; border:1px solid black;"></span> > 4.8 - 4.9 m/s       | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:orange; border:1px solid black;"></span> > 6.2 - 6.3 m/s     |
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:darkblue; border:1px solid black;"></span> > 3.5 - 3.6 m/s  | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:lightyellow; border:1px solid black;"></span> > 4.9 - 5.0 m/s  | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:darkorange; border:1px solid black;"></span> > 6.3 - 6.4 m/s |
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:navy; border:1px solid black;"></span> > 3.6 - 3.7 m/s      | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:yellowgreen; border:1px solid black;"></span> > 5.0 - 5.1 m/s  | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:firebrick; border:1px solid black;"></span> > 6.4 - 6.5 m/s  |
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:steelblue; border:1px solid black;"></span> > 3.7 - 3.8 m/s | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:yelloworange; border:1px solid black;"></span> > 5.1 - 5.2 m/s | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:darkred; border:1px solid black;"></span> > 6.5 - 6.6 m/s    |
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:teal; border:1px solid black;"></span> > 3.8 - 3.9 m/s      | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:orangeyellow; border:1px solid black;"></span> > 5.2 - 5.3 m/s | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:firebrick; border:1px solid black;"></span> > 6.6 - 6.7 m/s  |
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:lightteal; border:1px solid black;"></span> > 3.9 - 4.0 m/s | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:yelloworange; border:1px solid black;"></span> > 5.3 - 5.4 m/s | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:darkred; border:1px solid black;"></span> > 6.7 - 6.8 m/s    |
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:lightcyan; border:1px solid black;"></span> > 4.0 - 4.1 m/s | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:yelloworange; border:1px solid black;"></span> > 5.4 - 5.5 m/s | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:darkred; border:1px solid black;"></span> > 6.8 - 6.9 m/s    |
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:lightcyan; border:1px solid black;"></span> > 4.1 - 4.2 m/s | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:yelloworange; border:1px solid black;"></span> > 5.5 - 5.6 m/s | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:darkred; border:1px solid black;"></span> > 6.9 - 7.0 m/s    |
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:teal; border:1px solid black;"></span> > 4.2 - 4.3 m/s      | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:yelloworange; border:1px solid black;"></span> > 5.6 - 5.7 m/s | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:darkred; border:1px solid black;"></span> > 7.0 - 7.1 m/s    |
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:teal; border:1px solid black;"></span> > 4.3 - 4.4 m/s      | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:orange; border:1px solid black;"></span> > 5.7 - 5.8 m/s       | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:darkred; border:1px solid black;"></span> > 7.1 - 7.2 m/s    |
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:teal; border:1px solid black;"></span> > 4.4 - 4.5 m/s      | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:orange; border:1px solid black;"></span> > 5.8 - 5.9 m/s       | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:darkred; border:1px solid black;"></span> > 7.2 - 7.3 m/s    |
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:teal; border:1px solid black;"></span> > 4.5 - 4.6 m/s      | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:orange; border:1px solid black;"></span> > 5.9 - 6.0 m/s       | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:darkred; border:1px solid black;"></span> > 7.3 - 7.4 m/s    |
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:teal; border:1px solid black;"></span> > 4.6 - 4.7 m/s      | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:orange; border:1px solid black;"></span> > 6.0 - 6.1 m/s       | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:darkred; border:1px solid black;"></span> > 7.4 - 7.5 m/s    |
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:teal; border:1px solid black;"></span> > 4.7 - 4.8 m/s      | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:orange; border:1px solid black;"></span> > 6.1 - 6.2 m/s       | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:darkred; border:1px solid black;"></span> > 7.5 m/s          |

| Flächenstatistik: |                           |         |
|-------------------|---------------------------|---------|
|                   | Fläche                    | Anteil  |
| Gemeinde          | ca. 12,75 km <sup>2</sup> | 100,0 % |
| Potenzial         | ca. 0,07 km <sup>2</sup>  | 0,5 %   |

# GEMEINDE RETTENBACH

Landkreis Günzburg

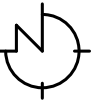
## MITTLERE WINDGESCHWINDIGKEIT 200 m HÖHE

VORENTWURF

**OPLA**  
BÜROGEMEINSCHAFT  
FÜR ORTSPLANUNG  
UND STADTENTWICKLUNG

Architekten & Stadtplaner  
Otto-Lindenmeyer-Str. 15  
86153 Augsburg

Tel: 0821 / 50 89 378-0  
Fax: 0821 / 50 89 378-52  
Mail: info@opla-augsburg.de  
l-net: www.opla-d.de

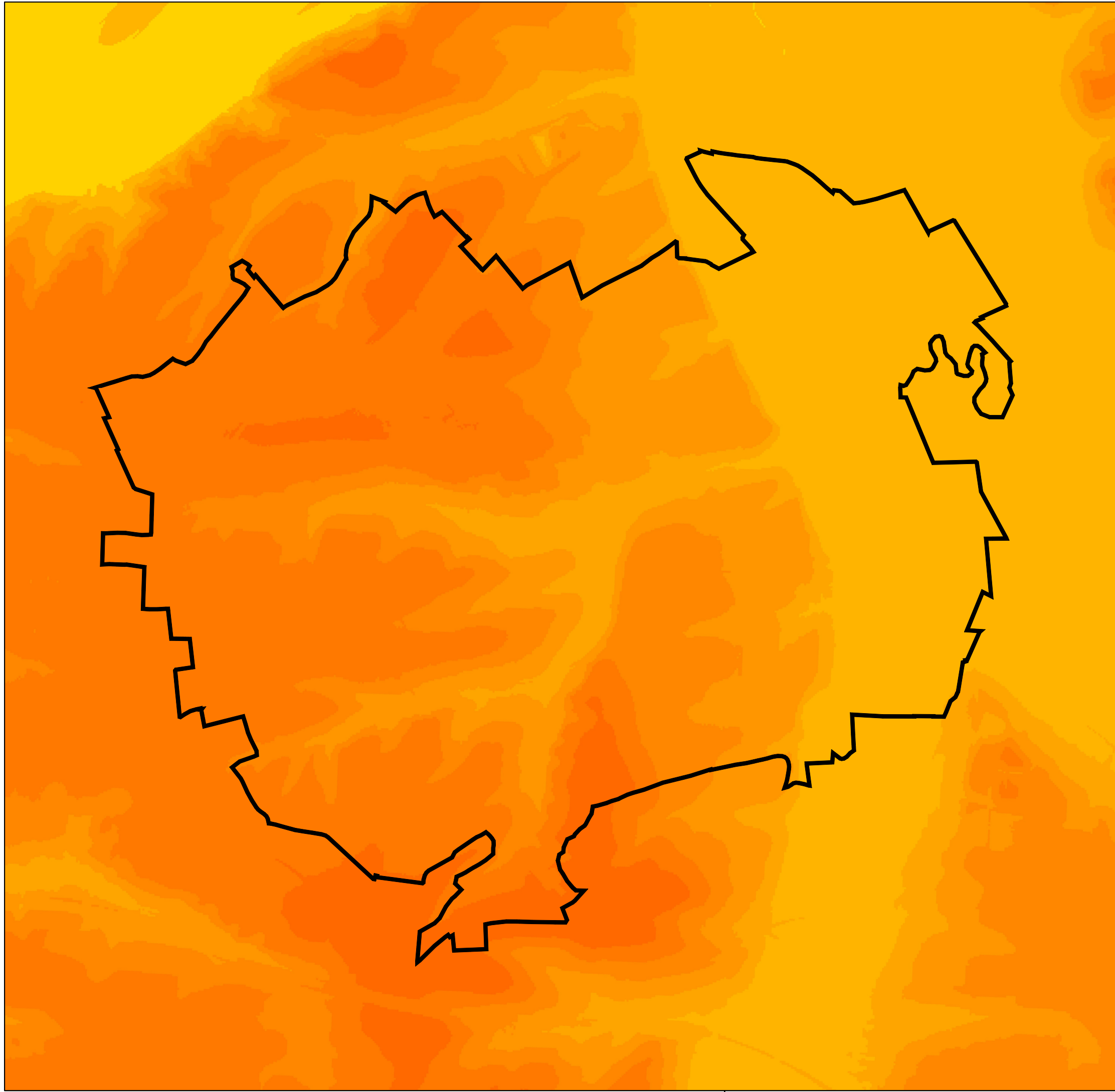


Maßstab 1 : 20.000

**VORABZUG vom 15.06.2023**  
Fassung vom XX.XX.2023

Auftraggeber: Gemeinde Rettenbach

Bearbeitung: CH



|                   |                   |                   |
|-------------------|-------------------|-------------------|
| ■ bis 3.5 m/s     | ■ > 4.8 - 4.9 m/s | ■ > 6.2 - 6.3 m/s |
| ■ > 3.5 - 3.6 m/s | ■ > 4.9 - 5.0 m/s | ■ > 6.3 - 6.4 m/s |
| ■ > 3.6 - 3.7 m/s | ■ > 5.0 - 5.1 m/s | ■ > 6.4 - 6.5 m/s |
| ■ > 3.7 - 3.8 m/s | ■ > 5.1 - 5.2 m/s | ■ > 6.5 - 6.6 m/s |
| ■ > 3.8 - 3.9 m/s | ■ > 5.2 - 5.3 m/s | ■ > 6.6 - 6.7 m/s |
| ■ > 3.9 - 4.0 m/s | ■ > 5.3 - 5.4 m/s | ■ > 6.7 - 6.8 m/s |
| ■ > 4.0 - 4.1 m/s | ■ > 5.4 - 5.5 m/s | ■ > 6.8 - 6.9 m/s |
| ■ > 4.1 - 4.2 m/s | ■ > 5.5 - 5.6 m/s | ■ > 6.9 - 7.0 m/s |
| ■ > 4.2 - 4.3 m/s | ■ > 5.6 - 5.7 m/s | ■ > 7.0 - 7.1 m/s |
| ■ > 4.3 - 4.4 m/s | ■ > 5.7 - 5.8 m/s | ■ > 7.1 - 7.2 m/s |
| ■ > 4.4 - 4.5 m/s | ■ > 5.8 - 5.9 m/s | ■ > 7.2 - 7.3 m/s |
| ■ > 4.5 - 4.6 m/s | ■ > 5.9 - 6.0 m/s | ■ > 7.3 - 7.4 m/s |
| ■ > 4.6 - 4.7 m/s | ■ > 6.0 - 6.1 m/s | ■ > 7.4 - 7.5 m/s |
| ■ > 4.7 - 4.8 m/s | ■ > 6.1 - 6.2 m/s | ■ > 7.5 m/s       |