



Hasenwinkel

# Jahresbericht 2020

## Feuerwehr Braunschweig

Braunschweig  
Löwenstadt



## **Berichtsjahr**

**2020**

Postanschrift der Feuerwehr

Stadt Braunschweig  
Fachbereich Feuerwehr  
Postfach 3309  
38023 Braunschweig

Telefon

05 31 - 23 45-0

Notruf

112

05 31 - 23 45-8008 (Notruf-Fax)

Internet-Adresse

<http://www.feuerwehr.braunschweig.de>

E-Mail

[feuerwehr@braunschweig.de](mailto:feuerwehr@braunschweig.de)

Leiter der Feuerwehr

Ltd. BD Dipl.-Ing. Torge Malchau

Alle Daten – soweit nicht anders angegeben – mit Stand vom 31.12.2020

# 1 Strukturbeschreibung der Stadt Braunschweig

Einwohnerzahl (Hauptwohnsitz)	250.495 EW
Gebietsgröße	192,17 km <sup>2</sup>
Flächenbezogene Einwohnerzahl	1304 EW/km <sup>2</sup>
max. Ausdehnung N-S	19,1 km
max. Ausdehnung W-O	15,7 km
max. Höhenunterschied	49,0 m
<b>Verkehrsinfrastruktur</b>	
BAB-Länge im Stadtgebiet	39,9 km
Fernverkehrsschienenwege im Stadtgebiet	83,0 km
Bundeswasserstraßen	8,0 km
Flugplätze	ja
Hafen	ja
Militärische Anlagen	nein
Chemieanlagen	ja
Forschungseinrichtungen	ja

**Flächennutzung**

Wohnflächen	27,36 km <sup>2</sup>	Anteil 14,2 %
Erholungsflächen	14,35 km <sup>2</sup>	Anteil 7,5 %
Industrie und Gewerbeflächen	16,22 km <sup>2</sup>	Anteil 8,4 %
Verkehrsflächen	25,17 km <sup>2</sup>	Anteil 13,1 %
Waldflächen	21,56 km <sup>2</sup>	Anteil 11,2 %
Wasserflächen	4,95 km <sup>2</sup>	Anteil 2,6 %
Landwirtschaftsflächen	70,64 km <sup>2</sup>	Anteil 36,8 %
Sonstige Flächen	11,92 km <sup>2</sup>	Anteil 6,2 %

Stand 31.12.2019



## 2 Struktur und Zuständigkeiten der Feuerwehr Braunschweig

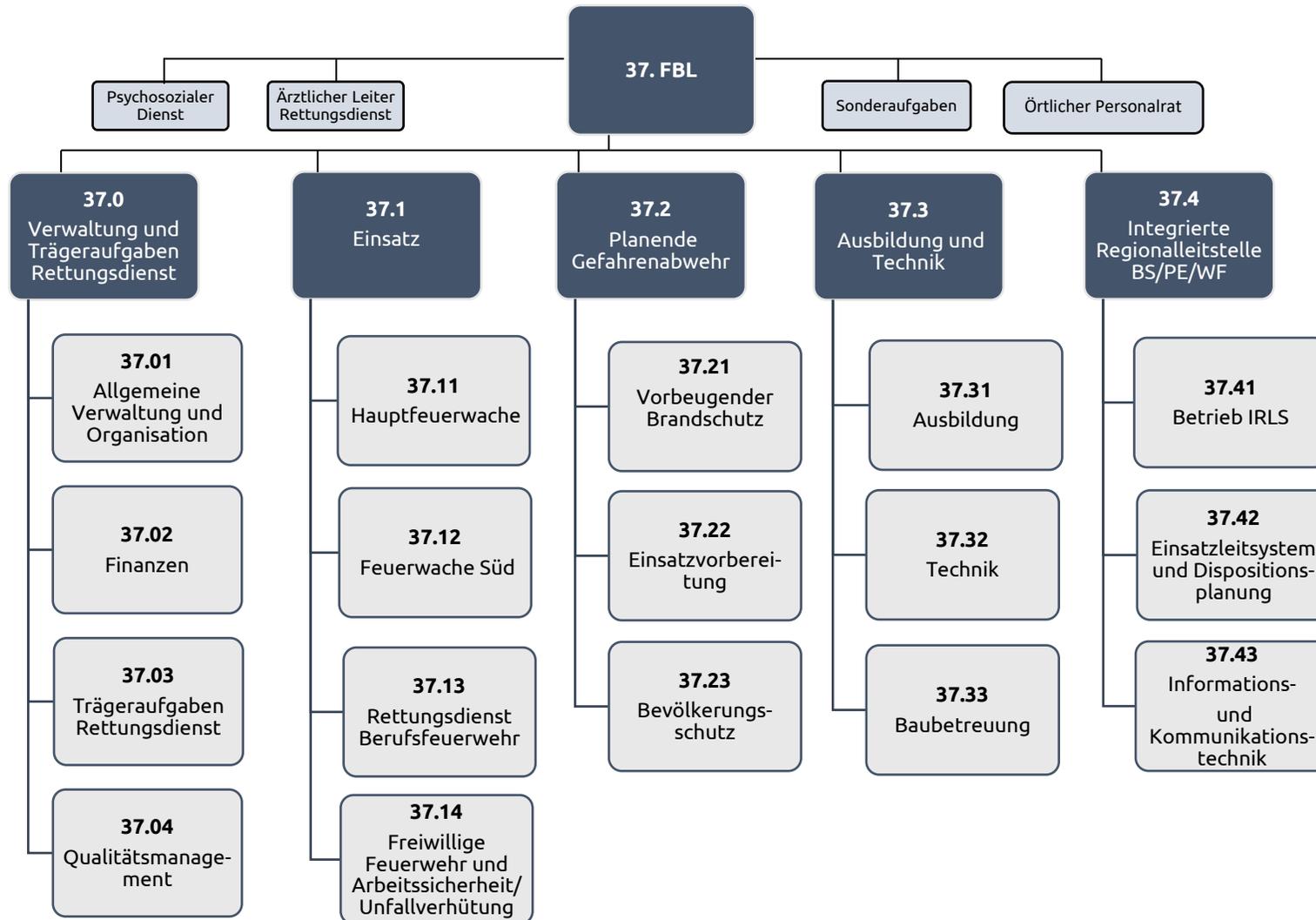
Anzahl der Feuerwachen	2
Rettungswachen BF (davon 2 an Standorten von Feuerwachen)	4
Rettungswachen sonstige Träger	4
Anzahl der Feuerwehrhäuser FF	30
Werkfeuerwehren:	3

- Werkfeuerwehr Volkswagen Braunschweig
- Werkfeuerwehr Physikalisch Technische Bundesanstalt (PTB)
- Werkfeuerwehr Flughafen Braunschweig-Wolfsburg GmbH

### Aufgaben der Feuerwehr Braunschweig:

- Brandschutz
- Technische Hilfeleistung
- Rettungsdienst
- Integrierte Regionalleitstelle Braunschweig-Peine-Wolfenbüttel
- Katastrophenschutz
- Bevölkerungsschutz

Struktur des Fachbereichs 37



### 3 Standorte der Feuerwehr Braunschweig

	Berufsfeuerwehr	Freiwillige Feuerwehr	Werkfeuerwehr	Sonstige Träger
Feuer- und Rettungswachen	2	---	3	---
Rettungswachen*	2	---	---	---
Feuerwehrrhäuser FF	---	30	---	---
FF im Standort BF**	---	1	---	---

\* BF- Rettungswachen außerhalb von Feuerwachen-Standorten

\*\* ABC-Zug am Standort Feuerwache Süd



Foto: Feuerwehr (LF-KatS-Übergabe)

Die Freiwillige Feuerwehr unterhält die Standorte:

- Bevenrode
- Bienrode
- Broitzem
- Dibbesdorf
- Geitelde
- Harxbüttel
- Hondelage
- Innenstadt
- Lamme
- Lehndorf

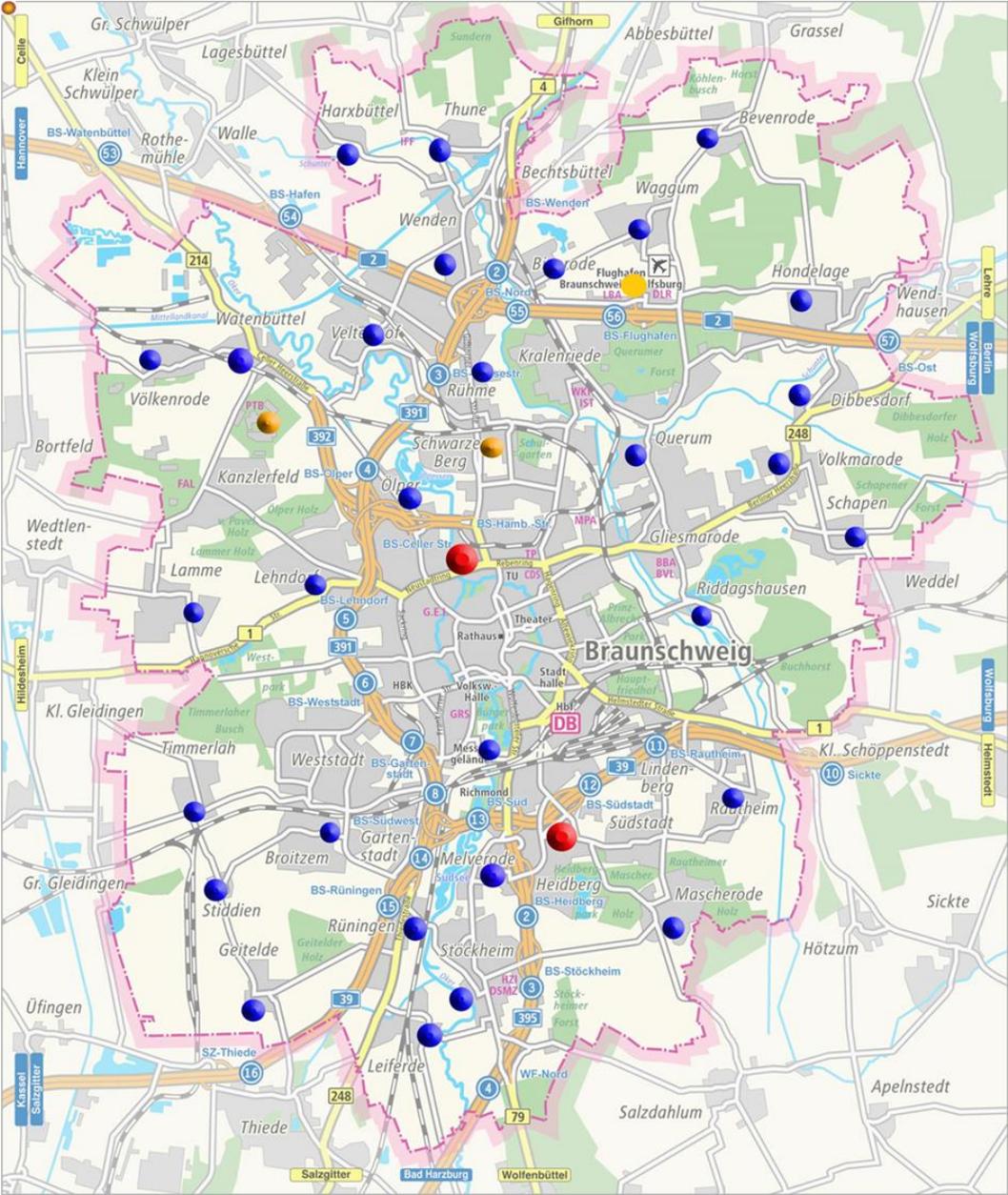
- Leiferde
- Mascherode
- Meverode
- Ölper
- Querum
- Rautheim
- Riddagshausen
- Rühme
- Rüningen
- Schapen

- Stiddien
- Stöckheim
- Thune
- Timmerlah
- Veltenhof
- Völkenrode
- Volkmarode
- Waggum
- Watenbüttel
- Wenden

Baustelle des Feuerwehrhauses in Timmerlah im April 2021



Foto: Feuerwehr



- Feuerwache Berufsfirewehr
- Standort Freiwillige Feuerwehr
- Werkfeuerwehr

## 4 Personal der Feuerwehr Braunschweig

### 4.1 Personalstärke der Feuerwehr Braunschweig

	Alter	bis 20	21 bis 27	28 bis 40	41 bis 50	über 50	Summe
Berufsfeuerwehr	männlich	0	54	171	91	105	421
	weiblich	0	6	10	8	7	31
	Summe BF	0	60	181	99	112	<b>452</b>
Einsatzabteilung Freiw. Feuerwehr	männlich	145	184	323	160	200	1012
	weiblich	58	62	64	19	15	218
	Summe FF	203	246	387	179	215	<b>1.230</b>
<b>Feuerwehr Braunschweig</b>	<b>Summe</b>	<b>203</b>	<b>306</b>	<b>568</b>	<b>278</b>	<b>327</b>	<b>1.682</b>

### 4.2 Personal der Berufsfeuerwehr Braunschweig nach Laufbahnen (nur feuerwehrtechnische Beamte)

Feuerwehrpersonal	Alter	bis 20	21 bis 27	28 bis 40	41 bis 50	über 50	Summe	Gesamt
Laufbahngruppe 1.2 (Mittlerer Dienst)	männlich	0	27	134	73	80	314	
	weiblich	0	1	7	2	1	11	<b>325</b>
Laufbahngruppe 2.1 (Gehobener Dienst)	männlich	0	0	16	11	10	37	
	weiblich	0	0	0	1	1	2	<b>39</b>
Laufbahngruppe 2.2 (Höherer Dienst)	männlich	0	0	1	1	2	4	
	weiblich	0	0	1	0	0	1	<b>5</b>
Summe		0	28	159	88	94		<b>369</b>

4.3 Personal der Freiwilligen Feuerwehr

	Ortsfeuerwehr	Bevenrode	Bienrode	Broitzem	Dibbesdorf	Geitelde	Harxbüttel	Hondelage	Innenstadt	Lamme	Lehdorf	Leiferde	Mascherode	Melverode	Ölper	Querum
Einsatzabteilung	Frauen	5	14	13	5	3	10	5	7	9	4	10	3	5	7	5
	Männer	19	49	44	25	33	21	43	86	29	34	34	34	34	20	35
Jugendfeuerwehr	Mädchen	2	6	5	1	1	4	4	4	6	5	6	4	8	1	4
	Jungen	4	11	9	4	3	12	8	13	18	10	7	18	11	3	16
Kinderfeuerwehr	Mädchen	6	-	5	-	-	4	-	-	9	2	7	1	10	1	-
	Jungen	5	-	15	-	6	6	-	-	13	18	8	7	9	1	12

	Ortsfeuerwehr	Rautheim	Riddagshausen	Rühme	Rünigen	Schapen	Stiddien	Stöckheim	Thune	Timmerlah	Veltenhof	Völkenrode	Volkmarode	Waggum	Watenbüttel	Wenden
Einsatzabteilung	Frauen	7	5	8	6	5	5	2	13	11	3	12	4	4	16	4
	Männer	31	31	32	38	25	16	29	27	28	36	34	27	22	34	31
Jugendfeuerwehr	Mädchen	5	2	4	2	4	1	-	9	3	2	1	-	5	7	4
	Jungen	11	11	3	7	9	3	12	10	6	8	9	12	10	12	5
Kinderfeuerwehr	Mädchen	8	2	7	4	5	-	1	8	3	6	13	-	3	17	-
	Jungen	10	14	9	12	10	-	11	4	8	8	15	-	9	16	-

## 5 Einsätze

### 5.1 Übersicht der Einsätze

Brände	BF	FF	WF	Summe
a) Entstehungsbrände Einsatz eines Kleinlöschgerätes	228	95	36	359
b) Kleinbrände Einsatz eines C-Strahlrohres	250	138	0	388
c) Mittelbrände Einsatz von max. 3 C-Strahlrohren	16	13	0	29
d) Großbrände Einsatz von mehr als 3 C-Strahlrohren	0	0	0	0
<b>Summe:</b>	<b>494</b>	<b>246</b>	<b>36</b>	<b>776</b>
Hilfeleistungen/Krankentransporte	BF	FF	WF	Summe
a) Technische Hilfeleistungen	2.381	263	125	2.769
b) Rettungsdienst	14.769	0	138	14.907
c) Krankentransporte	1.996	0	0	1.996
<b>Summe:</b>	<b>19.146</b>	<b>263</b>	<b>263</b>	<b>19.672</b>
Blinde- / böswillige Alarmer/ Sonstiges	BF	FF	WF	Summe
a) Blinde Alarmer	312	75	160	547
b) Böswillige Alarmer	19	5	0	24
c) Sonstiges	200	34	5	239
<b>Summe:</b>	<b>531</b>	<b>114</b>	<b>165</b>	<b>810</b>

### 5.2 Menschrettungen bei Brandeinsätzen:

Gerettete Personen	<b>61</b>
Verletzte Personen	<b>32</b>
Tote	<b>2</b>
Verletzte Feuerwehrleute	<b>2</b>

### 5.3 Menschrettungen bei Technische Hilfeleistungen:

Gerettete Personen	<b>57</b>
Verletzte Personen	<b>139</b>
Tote	<b>10</b>
Verletzte Feuerwehrleute	<b>5</b>

## 6 Schutzziel

Basis für die Bedarfsplanung der Feuerwehr Braunschweig sind die: „**Qualitätskriterien für die Bedarfsplanung von Feuerwehren in Städten**“ der Arbeitsgemeinschaft der Leiter der Berufsfeuerwehren (AGBF).

Die Qualitätskriterien stützen sich dabei auf zwei Schutzzielstufen:

### Stufe 1

Innerhalb der Hilfsfrist 1 von 9,5 Minuten (nach Beginn der Notrufabfrage) soll der Erstangriff zur Menschenrettung mit 10 Funktionen (qualifizierte Einsatzkräfte der Feuerwehr) erfolgen.

### Stufe 2

Innerhalb der Hilfsfrist 2 von 14,5 Minuten sollen weitere sechs Funktionen an der Einsatzstelle eintreffen, um bei der Menschenrettung zu unterstützen und die Brandbekämpfung, die Entrauchung sowie die Eigensicherung der Einsatzkräfte zu übernehmen.

Die AGBF empfiehlt einen Erreichungsgrad von mind. 90 %, d.h. in neun von zehn Einsätzen sollen die Vorgaben der ersten und zweiten Schutzzielstufe erfüllt werden.

Die Ist-Zustandsermittlung im Rahmen der Feuerwehrbedarfsplanung hatte ergeben, dass insbesondere die Stufe 1 nur in **65 % der Einsätze** erreicht wurde.

Die Stufe 2 wurde in **84 % der Einsätze** eingehalten.

Daraufhin wurden folgende Maßnahmen zur Umsetzung vom Gutachter empfohlen und vom Rat der Stadt Braunschweig beschlossen:

- |   |             |
|---|-------------|
| • dynamische Verkehrszeichenbeeinflussung | + ca. 2-3 % |
| • Erhöhung der Funktionsstellen BF        | + ca. 8 %   |
| • Neubau einer Feuerwache im Südwesten    | + ca. 7 %   |
| • Neubau einer Feuerwache im Norden       | + ca. 11 %  |

## 7 Schutzzielerrreichung 2020

Im Jahr 2020 wurden 946 (1002 in 2019) schutzzielrelevante Einsätze der Feuerwehr Braunschweig ausgewertet.

Das Schutzziel Stufe 1 wurde in **67,9 %** (74,0 % in 2019) **der schutzzielrelevanten Einsätze** eingehalten.

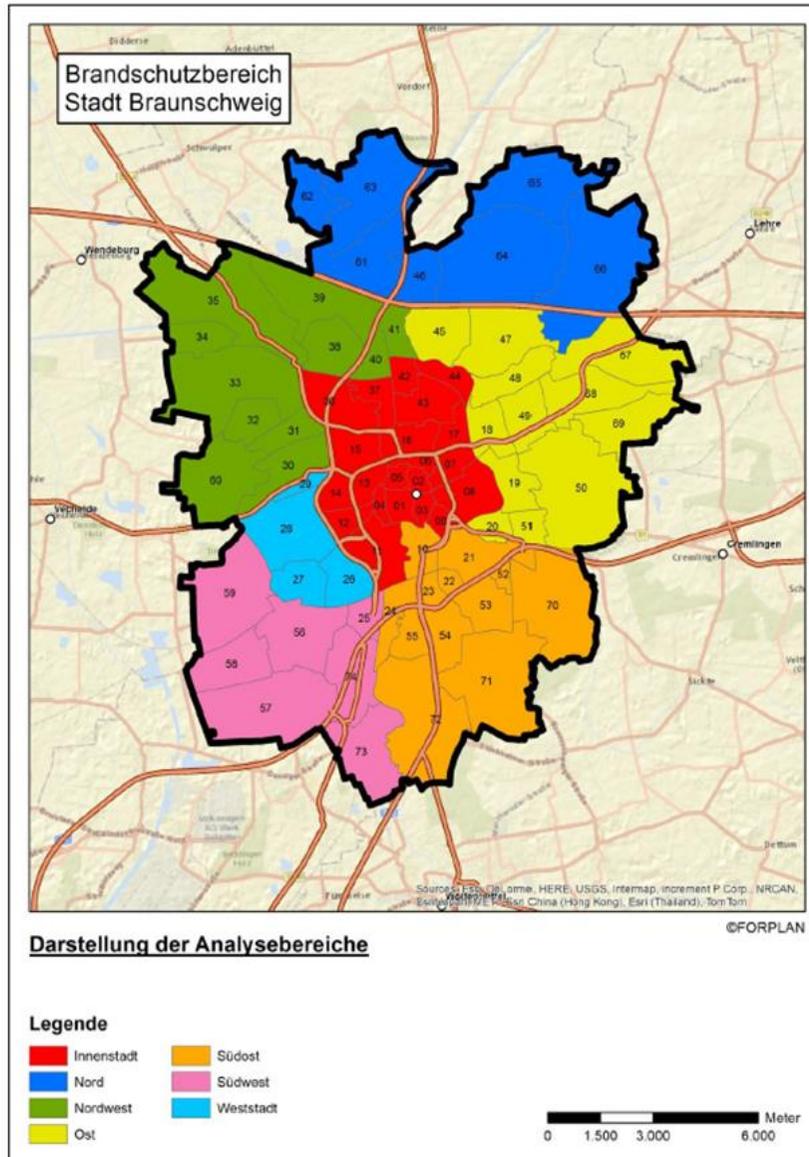
Das Schutzziel Stufe 2 wurde in **91,8 %** (92,8 % in 2019) **der schutzzielrelevanten Einsätze** eingehalten.

Die Ortsfeuerwehren sorgen in 2,7 % der Einsätze für die Einhaltung des Schutzziels der Stufe 1. Vor allem in den Bereichen Nord- und Weststadt haben sie einen signifikanten Anteil. Die Erreichungsgrade im Stadtgebiet variieren sehr stark.

Der Rückgang im Schutzzielerrreichungsgrad gegenüber 2019 hat mehrere Ursachen:

- Der Rückgang der Einsätze hat zu einer anderen Verteilung im Stadtgebiet geführt (weniger Einsätze in der Innenstadt).
- Baumaßnahmen direkt vor der Hauptfeuerwache haben zu Verzögerungen geführt.
- Infektionsschutzmaßnahmen auf den Feuerwachen haben die Ausrückzeit um durchschnittlich 6 Sekunden verlängert.

Bereich	Auswertbare Einsätze		Innerhalb der Hilfsfrist		Stufe 1 nur mit FF	Erreichungsgrad	
	Stufe 1	Stufe 2	Stufe 1	Stufe 2		Stufe 1	Stufe 2
Innenstadt	475	325	406	306	1	88,5%	94,2%
Nord	48	38	6	28	6	12,5%	73,7%
Nordwest	117	91	41	80	1	35,0%	87,9%
Ost	44	37	16	33	2	36,4%	89,2%
Südost	155	121	126	114	1	81,3%	94,2%
Südwest	26	23	17	22	2	65,4%	95,6%
Weststadt	64	56	26	55	11	40,6%	98,2%
BAB	17	14	4	9	2	23,5%	64,3%
<b>Summe</b>	<b>946</b>	<b>705</b>	<b>642</b>	<b>647</b>	<b>26</b>	<b>67,9%</b>	<b>91,8%</b>



- 01...Stadtkern
- 02...Hagen
- 03...Altewiek
- 04...Hohetor
- 05...Neustadt
- 06...Altes Hochschulviertel
- 07...Am Hagenring
- 08...Prinzenpark
- 09...Viewegs Garten
- 10...Bürgerpark
- 11...Wilhelmitor-Süd
- 12...Wilhelmitor-Nord
- 13...Petritor-Ost
- 14...Petritor-West
- 15...Petritor-Nord
- 16...Nordbahnhof
- 17...Neues Hochschulviertel
- 18...Gliesmarode
- 19...Riddagshausen
- 20...Hauptfriedhof
- 21...Hauptbahnhof
- 22...Bebelhof
- 23...Zuckerberg
- 24...Am Südsee
- 25...Gartenstadt
- 26...Hermannshöhe
- 27...Rothenburg
- 28...Weinberg
- 29...Alt-Lehndorf
- 30...Siedlung Lehndorf
- 31...Ölper Holz
- 32...Kanzlerfeld
- 33...Bundesanstalten
- 34...Völkenrode
- 35...Watenbüttel
- 36...Ölper
- 37...Schwarzer Berg
- 38...Veltenhof
- 39...Hafen
- 40...Rühme-West
- 41...Rühme-Ost
- 42...Vorwerksiedlung
- 43...Siegfriedviertel
- 44...Schuntersiedlung
- 45...Kralenriede
- 46...Bienrode
- 47...Querumer Forst
- 48...Querum
- 49...Pappelberg
- 50...Naturschutzgebiet
- 51...Mastbruch
- 52...Lindenberg
- 53...Südstadt
- 54...Heidberg
- 55...Milverode
- 56...Broitzem
- 57...Geitelde
- 58...Stiddien
- 59...Timmerlah
- 60...Lamme
- 61...Wenden
- 62...Harxbüttel
- 63...Thune
- 64...Waggum
- 65...Bevenrode
- 66...Hondelage
- 67...Dibbesdorf
- 68...Volkmarode
- 69...Schapen
- 71...Mascherode
- 72...Stöckheim
- 73...Leiferde
- 74...Rüningen

Abb. A.1 Analysebereiche für die räumliche Analyse des Erreichungsgrades

## 8 Rettungsdienst

### Einführung

Dieser Jahresbericht stellt die wichtigsten Daten des Rettungsdienstes Braunschweig im Jahr 2020 dar. Die Einsatzzahlen sind im Vergleich zum Vorjahr, auf Grund der Corona-Pandemie und der damit zurückgehenden Arbeitsunfälle und zurückgestellten Behandlungen in den Krankenhäusern, gesunken.

### Leistungserbringer

Insgesamt sind in Braunschweig fünf Leistungserbringer mit der Durchführung des Rettungsdienstes gem. § 5 Niedersächsisches Rettungsdienstgesetz (NRettDG) beauftragt:

Arbeiter-Samariter-Bund e.V.

Deutsches Rotes Kreuz e.V.

Johanniter-Unfall-Hilfe e.V.

Malteser Hilfsdienst gGmbH

Berufsfeuerwehr Braunschweig

Der Träger des Rettungsdienstes Braunschweig hat außerdem eine Genehmigung nach § 19 ff. NRettDG an die Firma Welfenambulanz GmbH erteilt. Die Welfenambulanz ist damit berechtigt, außerhalb des öffentlichen Rettungsdienstes qualifizierten Krankentransport durchzuführen. Die Firma Biekra Medical GmbH ist gem. § 5 NRettDG zur Durchführung von Organ- und Blutkonserventransporten beauftragt.

**Einsatzzahlen und Vorhaltestunden**

<b>Einsatzart</b>	<b>Einsatzzahlen</b>
Krankentransport	28.122
Notfallrettung	30.580
davon Notfallrettung mit Notarzt	4.493

<b>Einsatzfahrzeug</b>	<b>Vorhaltestunden</b>
Krankentransportwagen	39.898
Rettungswagen	89.159
Notarzteinsatzfahrzeuge	17.576
<b>Gesamt</b>	<b>146.633</b>

Das in der Rettungsbedarfsverordnung verankerte Ziel, in 95% der Einsätze innerhalb von 15 Minuten am Einsatzort einzutreffen, wurde erreicht.

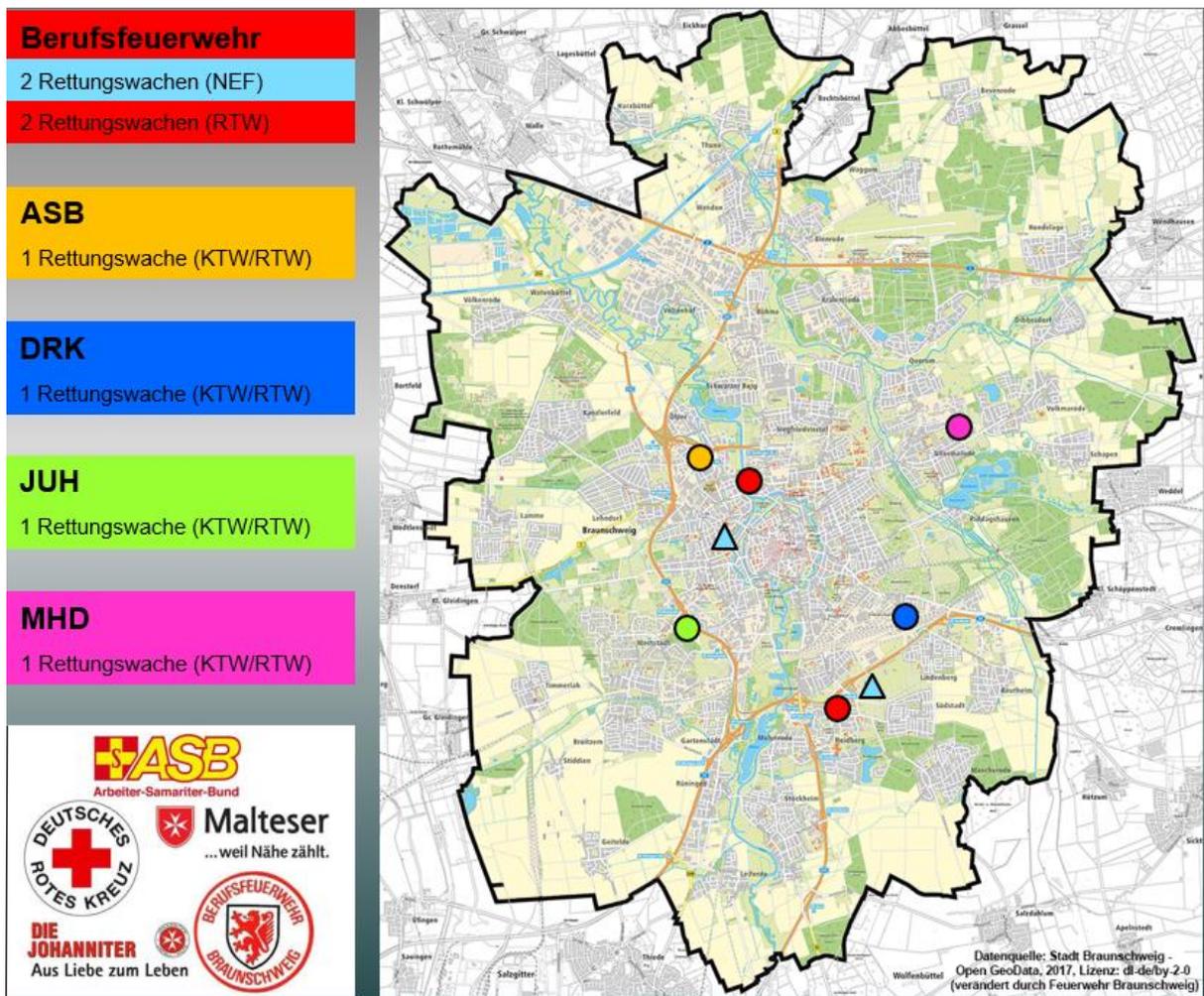
**Besonderheiten 2020**

Im Januar 2020 wurde das System IVENA (Interdisziplinärer Versorgungsnachweis) eingeführt. Mit diesem wird jeder Notfallpatient vor Eintreffen im Krankenhaus angemeldet. Unabhängig der technischen Einführung wurde im Rahmen der Projektarbeit das komplette Übergabesystem aller fünf Krankenhausstandorte überprüft und neu geregelt. Nunmehr stehen in Braunschweig 15 Patientenübergabepunkte zur Verfügung.

Die Corona Pandemie hatte ebenfalls erheblichen Einfluss auf den Braunschweiger Rettungsdienst im Jahr 2020. Hierbei kam es zu ungeplanten Mehrkosten für die persönliche Schutzausrüstung auf Grund von stark gestiegenen Preisen. Die Kosten hierfür werden durch die Krankenkassen refinanziert.

Bei der Patientenversorgung von SARS-CoV-2 Positiven kam es durch umfangreiche Schutzmaßnahmen lediglich im einstelligen Bereich zu Infektionen von Rettungsfachpersonal.

Anzahl und Standorte der Rettungswachen



Die Alarmierung der Fahrzeuge der Notfallrettung erfolgt georeferenziert im Rahmen der Nächst-Fahrzeugstrategie.

**Reanimationen durch den Rettungsdienst Braunschweig**

	RD Braunschweig	Referenzdaten Deutsches Reanimations- register (2019)
Anzahl Reanimationen	198	k. A.
Inzidenz (Anzahl Reanimationen pro 100.000 Einwohner)	79,2	72,4
Durchschnittsalter (Jahre)	72,2	69,3
Im Krankenhaus mit Spontankreislauf aufgenommen	42,4%	37,2%
aus dem Krankenhaus entlassen	10,6%	11,3%
davon mit annähernd vollständiger Erholung	81,0%	69,0%

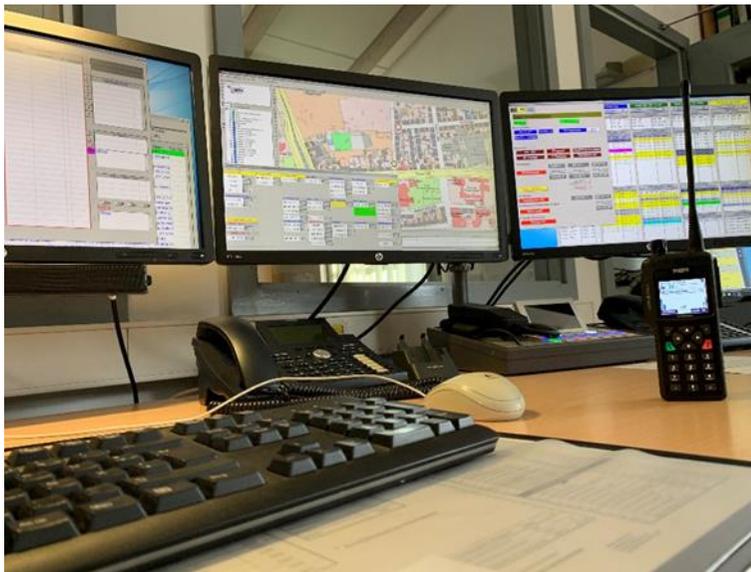
Quelle: RD Stadt Braunschweig (Stand 03.2021)  
 Quelle: Deutsches Reanimationsregister (Stand 03.2020)



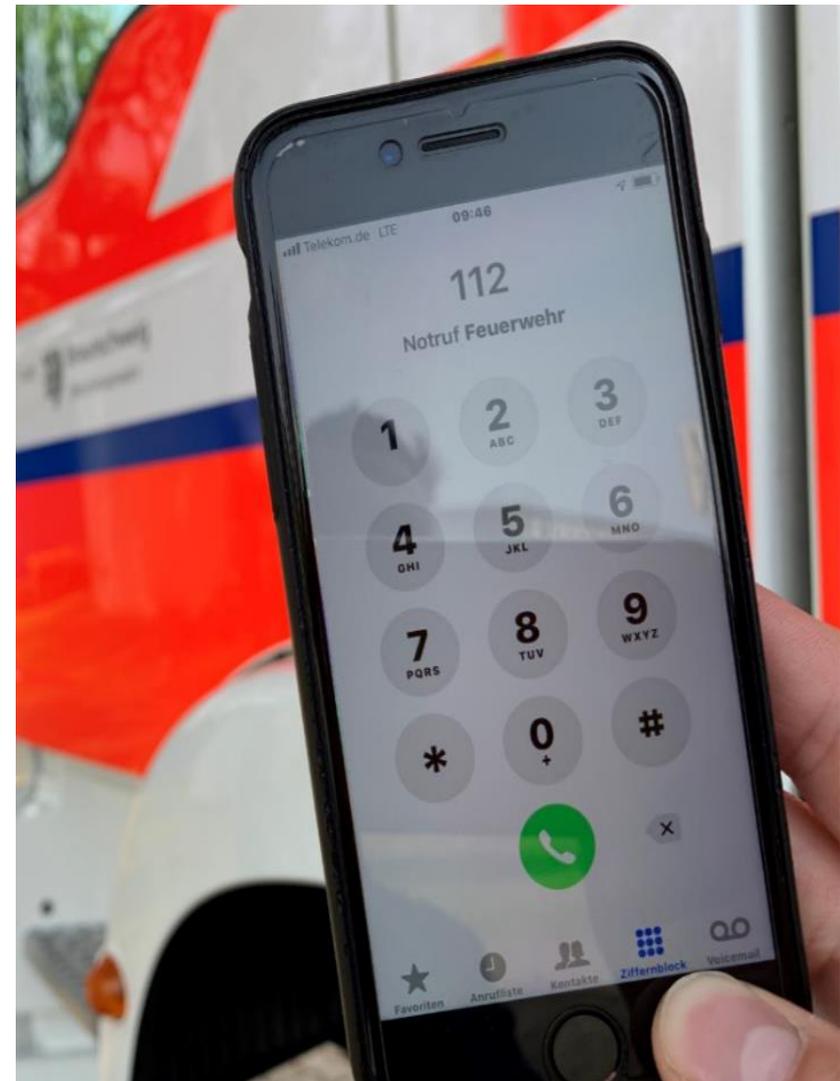
## 9 Integrierte Regionalleistelle BS-PE-WF

### 9.1 Disponierte Einsätze der IRLS

Brandeinsätze (inkl. Brandsicherheitswachen)	2.344
Hilfeleistungen	3.880
Notfallrettungseinsätze	54.425
Krankentransporte	43.191
<b>Gesamt</b>	<b>103.840</b>



Fotos: Feuerwehr Braunschweig





Impressum

Herausgeber:

Feuerwehr Braunschweig

Feuerwehrstraße 11-12

38114 Braunschweig

V.i.S.d.P.: Ltd. Branddirektor Torge Malchau

0531/2345-0

[feuerwehr@braunschweig.de](mailto:feuerwehr@braunschweig.de)

[www.feuerwehr.braunschweig.de](http://www.feuerwehr.braunschweig.de)

Folgt uns auf:

