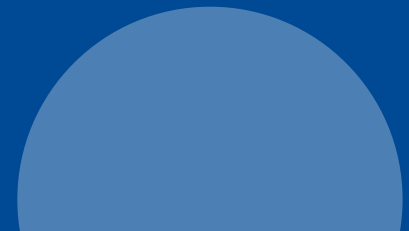


Unfälle im Feuerwehrbereich 2021

Unfallstatistik und
Unfallauswertung in der
Feuerwehr



Welche Unfälle im Feuerwehrbereich untersuchen wir?

- Unfälle von ehrenamtlichen oder angestellten Feuerwehrangehörigen
 - der Freiwilligen Feuerwehren und Berufsfeuerwehren aus Sachsen
 - im Feuerwehrdienst (Einsatz, Übung, Ausbildung usw.)
- die zu Verletzungen geführt haben.

Wie viele Unfälle gab es im Jahr 2021?

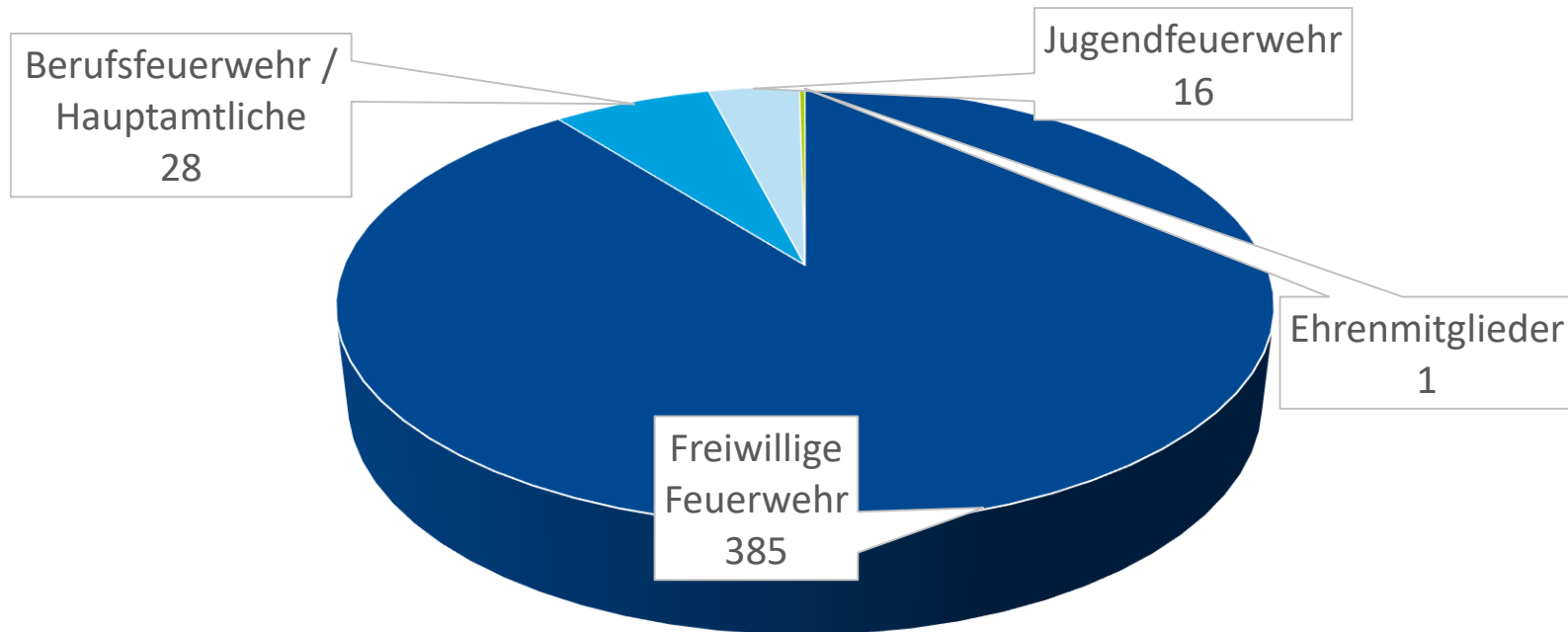
Insgesamt ereigneten sich **430** Unfälle.

Davon

402 in der Freiwilligen Feuerwehr

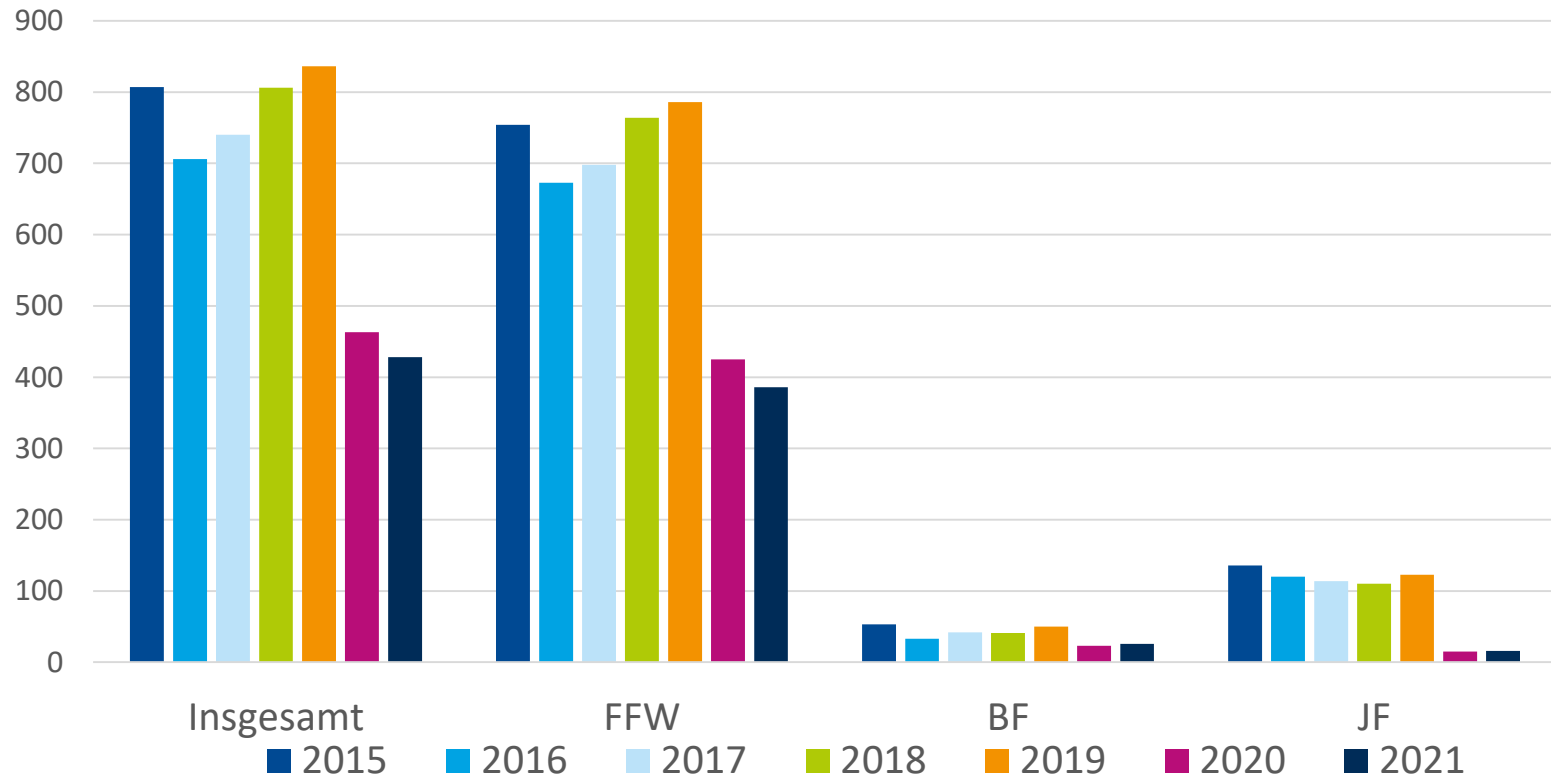
28 bei den Berufsfeuerwehren und hauptamtlichen Kräften

Angezeigte Unfälle von Feuerwehren in Sachsen 2021

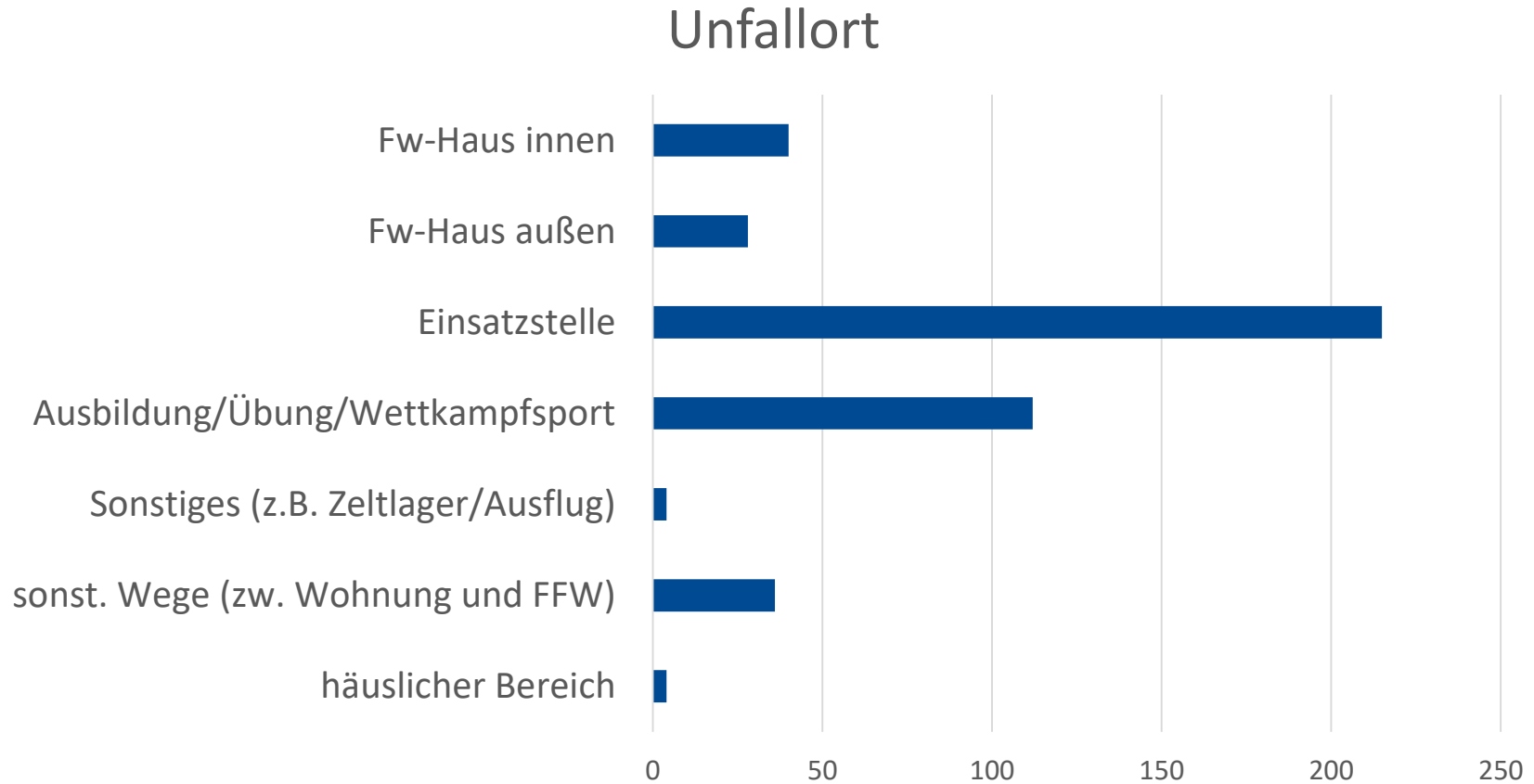


- Freiwillige Feuerwehr
- Berufsfeuerwehr / Hauptamtliche
- Jugendfeuerwehr
- Ehrenmitglieder

Wie ist die Unfallentwicklung?



Wo ereigneten sich die Unfälle 2021?



Wodurch kam es zu Unfällen 2021

Schädigendes Ereignis	Anzahl Unfälle
Stolpern / Ausrutschen	47
Umknicken	57
Anstoßen / Prellen	82
Schock	33
Getroffen werden	12
Einklemmen / Quetschen	17
Verrenken / Verdrehen	55
Infektion (inkl. Corona)	3
Ins Auge bekommen	11
Brille kaputt / verloren	28
Krampf / Zerrung	13
Herz / Kreislauf	13

Wodurch kam es zu Unfällen 2021

Weitere häufige Gefährdungen (>5 Unfälle) :

- sich verheben
- Verbrennen
- Abstürzen
- Abrutschen
- sich schneiden

- selten: Stromschlag, vergiften, verätzen

Mit dem Fahrrad unterwegs

„Bei der Heimfahrt mit dem Fahrrad vom Gerätehaus bekam ich einen Gegenstand in das rechte Auge. Als ich versuchte mit der rechten Hand diesen zu entfernen, zog ich unbewusst die Vorderbremse, welche sofort blockierte. Ich stürzte über den Lenker auf die Straße.“

„Zu einem Einsatz in das Gerätehaus mit dem Fahrrad gefahren. Im Kreuzungsbereich fuhr ein Auto mir ins Fahrrad und ich knallte auf seine Motorhaube.“

„Es regnete sehr stark als der Verunfallte mit seinem Rennrad zügig zur Feuerwache fuhr. Auf Grund der Nässe rutschte er an der Kreuzung mit seinem Rad aus, welches nicht über die Bordsteinkante fuhr (aufgrund der Höhe) und fiel über den Lenker.“

Auf der Einsatzfahrt

Um 22:00 Uhr ging die Sirene und mein Pieper. Da bin ich zu meinem Auto gelaufen, um in Richtung Gerätehaus zu fahren. Ich war mit etwas mehr als 50 km/h unterwegs. Auf der Straße kam dann plötzlich der HLF mit Blaulicht gefahren. Der HLF bremste und kam erst auf meiner Fahrspur zum Stehen. Da die Straße von der Hauptstraße aus nicht einsehbar ist, habe ich ihn nicht kommen sehen. Als ich den HLF gesehen habe, habe ich eine Vollbremsung gemacht aber der Bremsweg war zu kurz und ich kollidierte.

Was wird in Unfallanzeigen geschildert? (Beispiele)

Stolpern, Ab- und Ausrutschen, Umknicken	Herz-/Kreislaufprobleme; Schwächeanfall
<p>Beim Aussteigen auf dem Gelände der Freiwilligen Feuerwehr aus dem Transporter seines Arbeitgebers hat sich die betreffende Person vor Antritt des Feuerwehreinsatzes verletzt.</p>	<p>Bei der Brandbekämpfung musste eine Atemschutzmaske getragen werden. Auf dem Weg nach draußen (aufgebrauchte Sauerstoffkapazität), überkam ihm ein komisches Gefühl, ihm wurde schwindlig und leicht übel.</p>
<p>Beim Rennen zum Feuerwehrhaus mit dem linken Fuß über den Außenrist weggeknickt, Schmerzen und Schwellung</p>	<p>Der Kamerad war beim Feuerwehreinsatz Angriffstrupp unter umluftunabhängigen Atemschutz. Nach etwa 15 Minuten empfand er Erschöpfungsanzeichen, wurde aus dem Einsatz rausgelöst und umgehend dem Rettungsdienst zur Beobachtung übergeben.</p>
<p>Auf der Straße vor dem Wohnhaus auf glattem Weg weggerutscht. War auf dem Weg zum Feuerwehrhaus.</p>	<p>Wohnhausbrand. Vor Ort bestätigte sich die Lage und es wurde auf Großbrand erhöht. Der Kamerad war als Angriffstrupp unter PA eingeteilt. Bei dieser körperlich schweren Arbeit klagte er über Übelkeit und Erbrechen.</p>

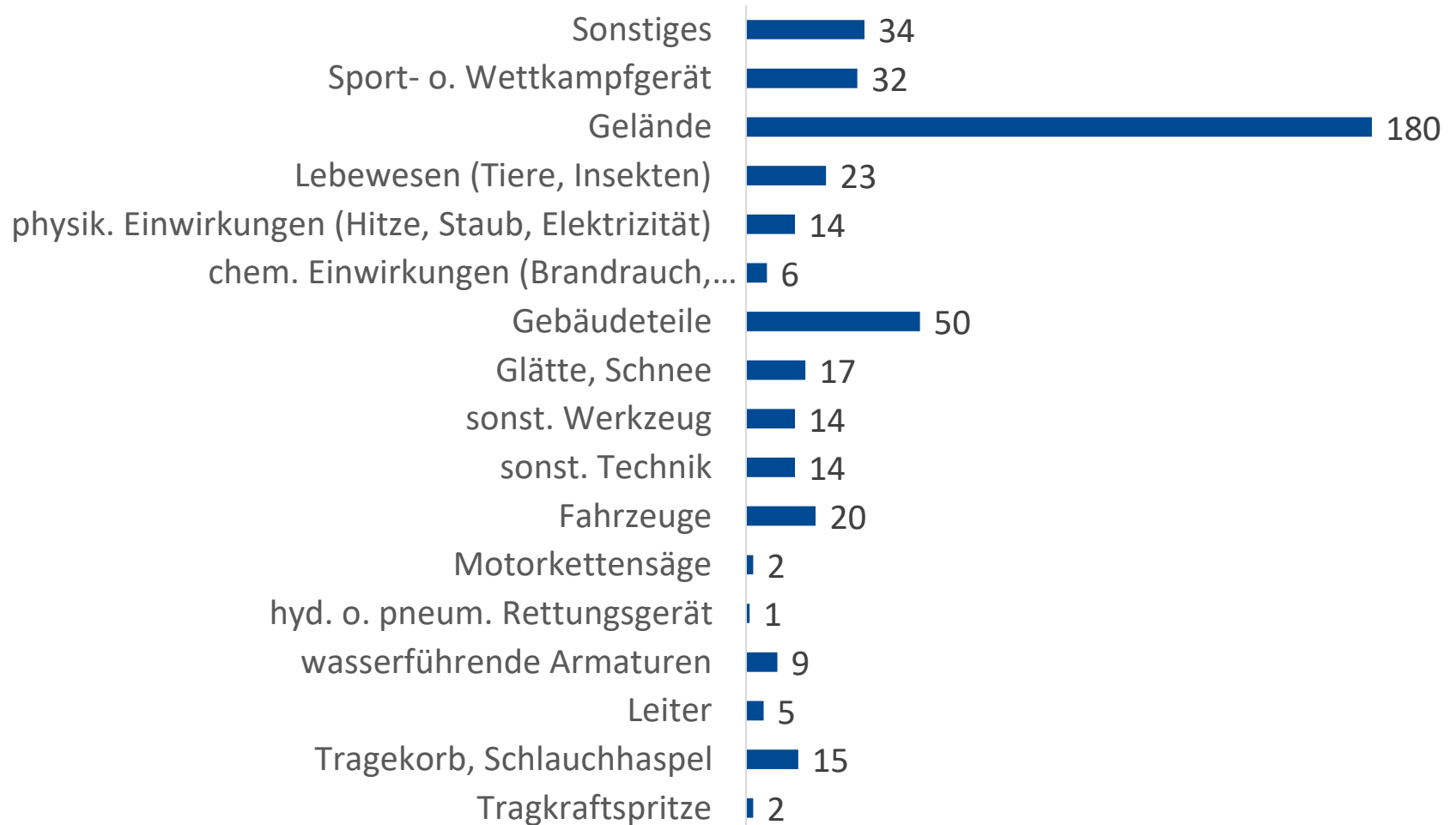
Was wird in Unfallanzeigen geschildert? (Beispiele)

Verheben/Verdrehen	Abrutschen/Abstürzen	Getroffen werden
<p>Nach eingegangener Alarmierung lief ich zum Außentor um es zu öffnen. Nach dem Umdrehen, um wieder in die Wache zu laufen, verspürte ich einen stechenden Schmerz im linken Knie.</p>	<p>Bei der jährlichen Belastungsübung auf der ASÜ übersah ich den Abstieg in die untere Ebene und stürzte. Raum vernebelt, komplette Einsatzkleidung getragen</p>	<p>Beim war eine B-Schlauch geplatzt. Er stand ca. 1m neben dem Schlauch. Durch den Platzer bekam er den Schlauch an die Schulter. Dadurch fiel er ca. 1,50 m weiter weg um.</p>
<p>Bei einem Brandeinsatz trug ich ein Atemschutzgerät. Beim Ablegen des Gerätes nach dem Einsatz am Fahrzeug der Feuerwehr verdrehte ich mir durch das Gewicht des Atemschutzgerätes den rechten Arm nach hinten.</p>	<p>Der Versicherte ist beim Sichern eines abstürzenden Kameraden selbst aus 2 m Höhe abgestürzt und hat sich dabei die rechte Schulter verletzt.</p>	<p>Beim Feuerwehreinstz große Steinbrocken auf den Kopf bekommen, dabei Helm eingebeult.</p>

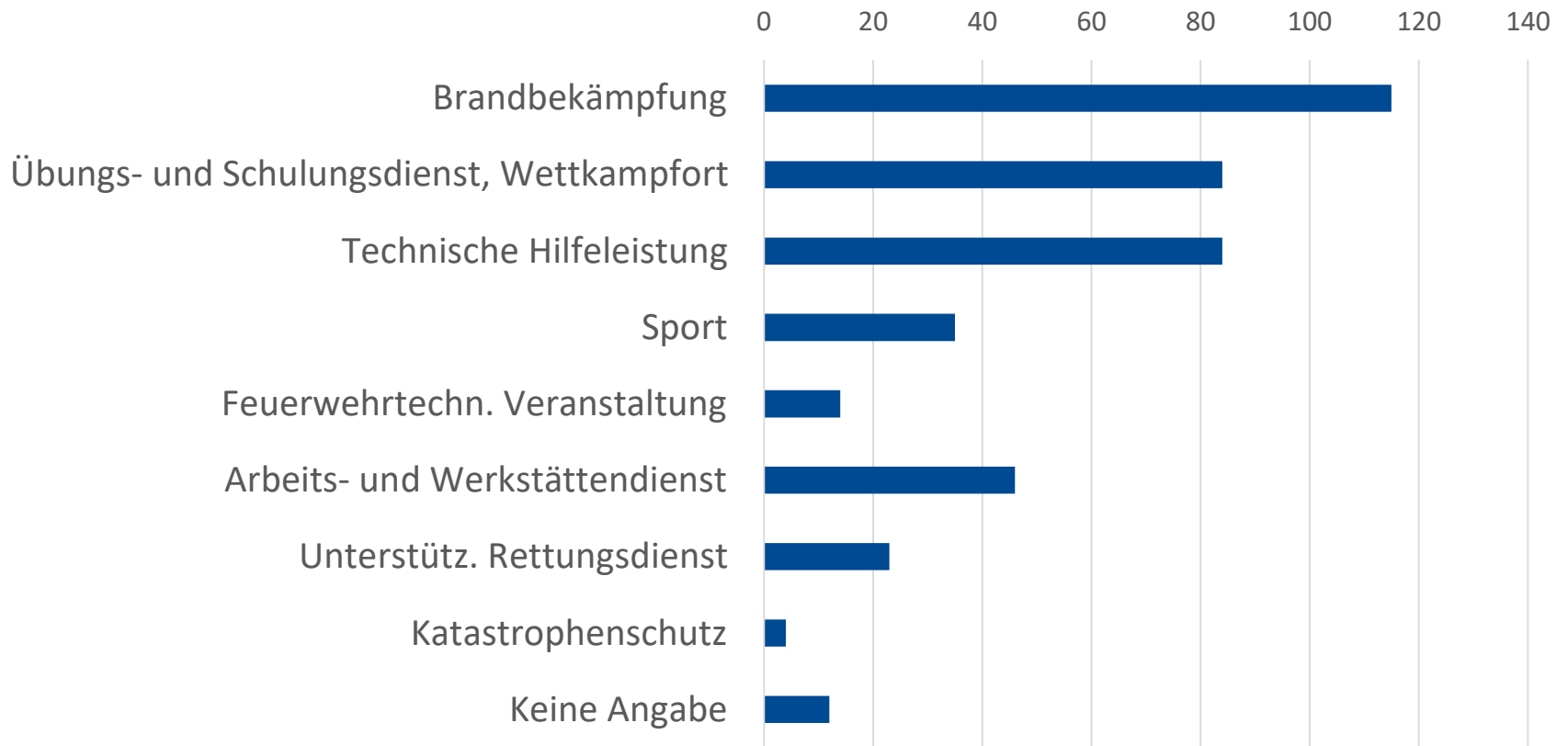
Betroffene Körperteile

Körperteil	Anzahl	Häufigkeit (%)
Finger / Hand	65	17
Arme	11	3
Augen	6	1
Gesicht / Kopf	34	9
Rumpf / Innere Organe	73	19
Knie / Kniescheibe	55	14
oberes Sprunggelenk	33	8
Fuß / Beine / Zehen	28	7
Psyche / gesamter Mensch	39	10
sonstige (einschl. Brillen)	43	11

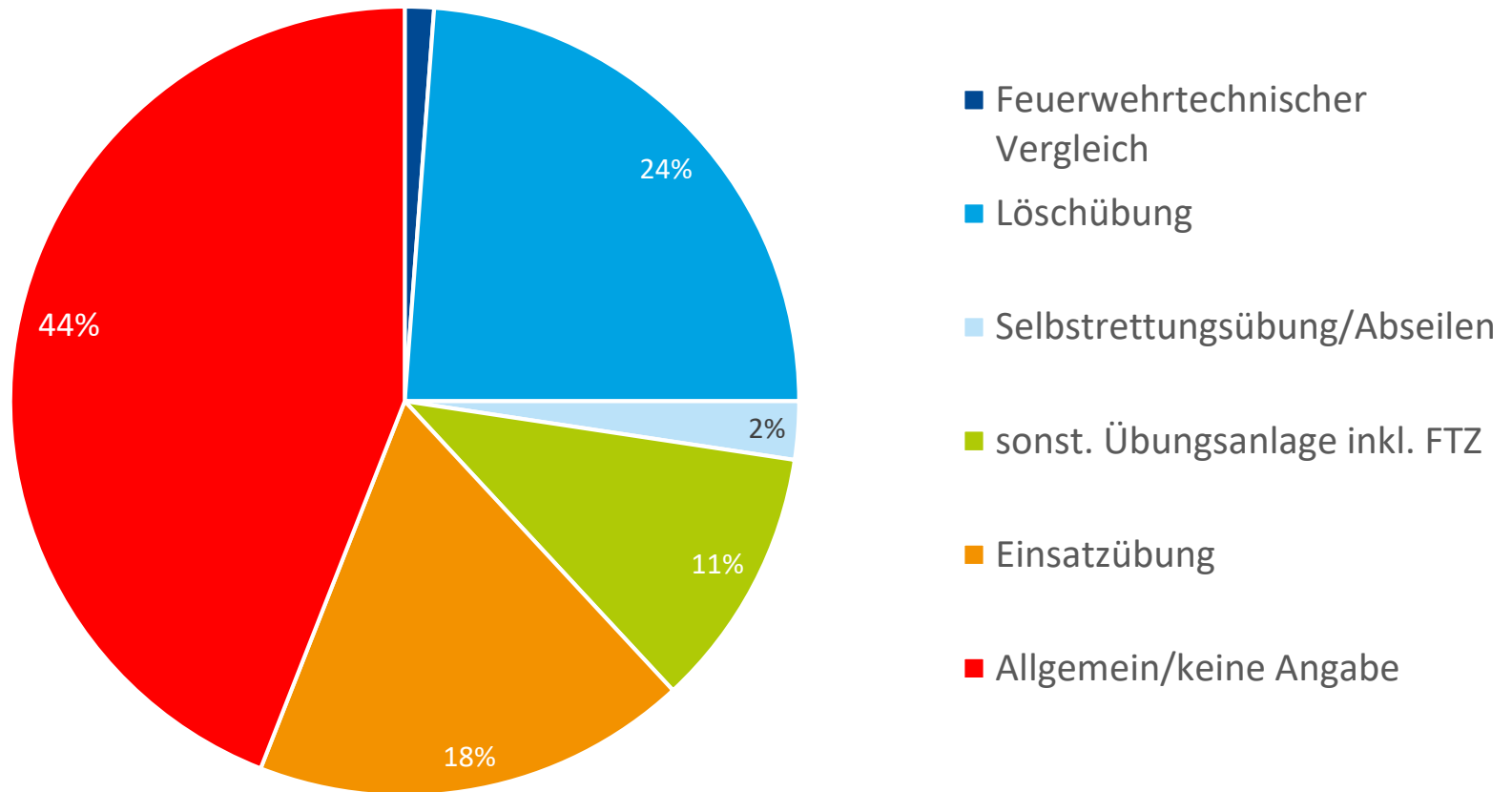
Unfallbeteiligte Gegenstände und Einwirkungen



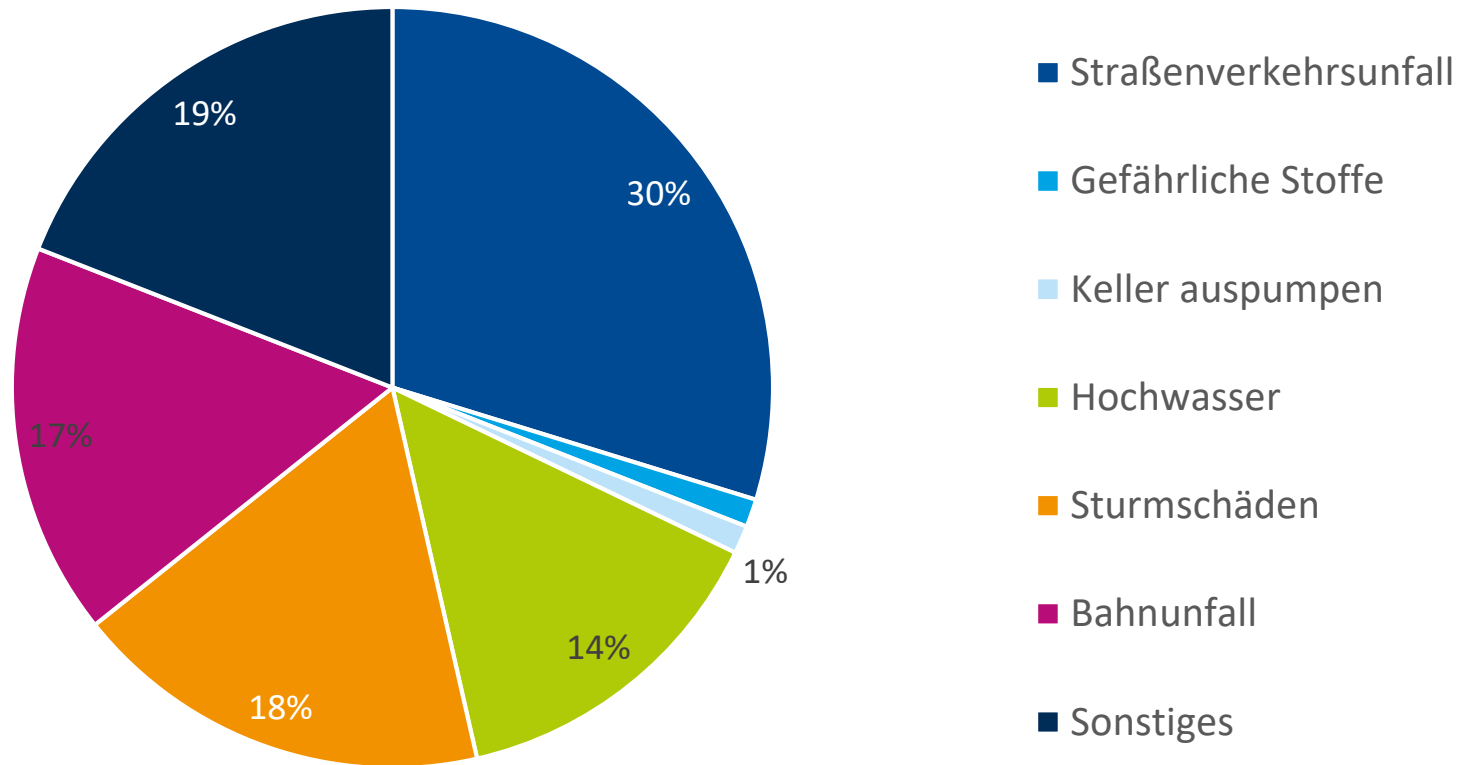
Unfälle nach Dienstarten



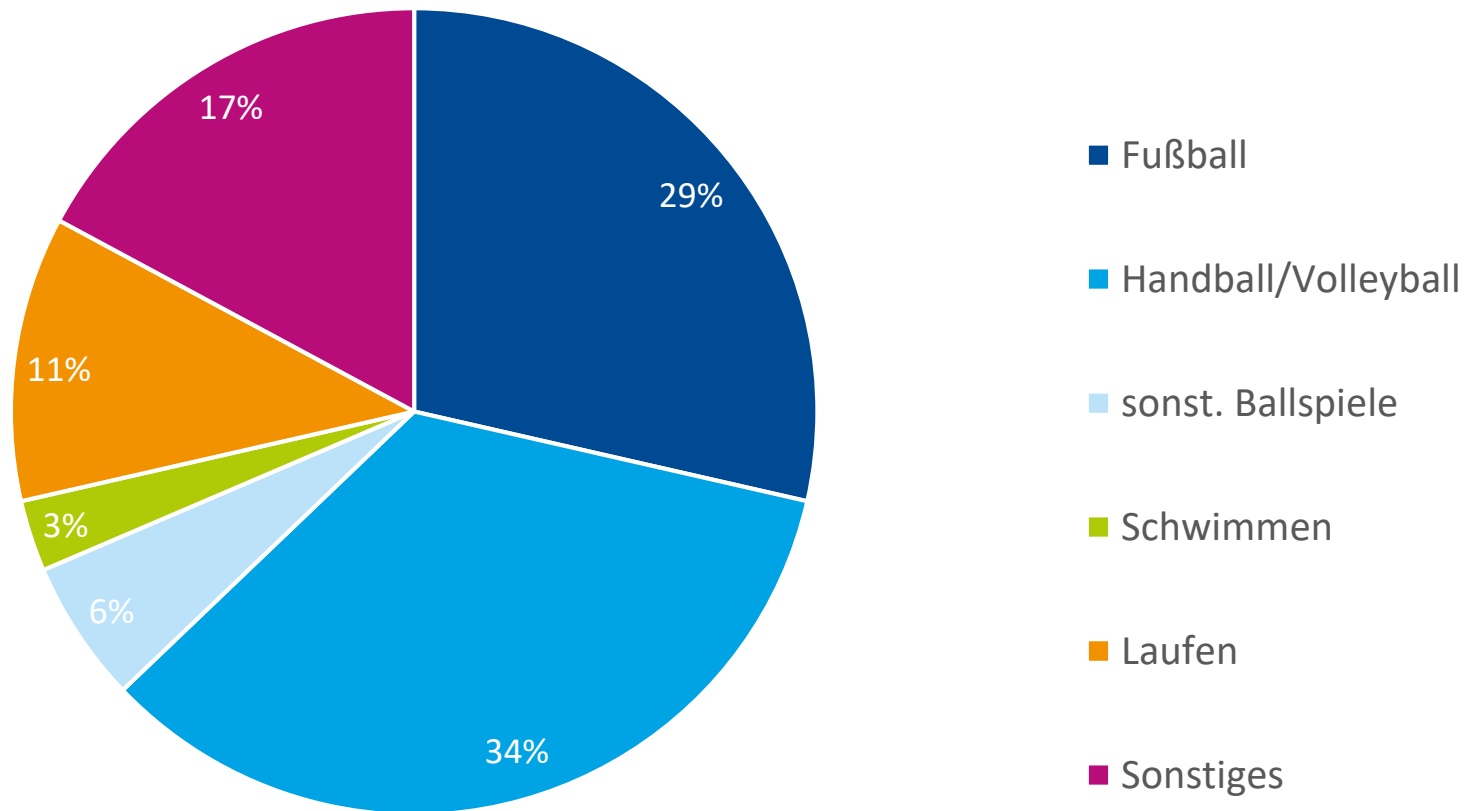
Unfälle beim Übungs- und Schulungsdienst



Unfälle bei der technischen Hilfeleistung



Sportunfälle



Wie kann man Unfälle bei Ballsportarten vermeiden?

- Bevor es losgeht: Aufwärmen!
- Körper und Muskeln sollten zuerst 5-10 Minuten aufgewärmt werden.
- Bewegungen und Technik üben!
- Ballsportarten erfordern unterschiedliche und rasche Bewegungen. Sind diese nicht trainiert, kommt es eher zu Unfällen.
- Fair play!
- Durch rücksichtsvolle Spielweise und Modifizierung des Spielsystems oder -tempo lassen sich Verletzungen vermeiden.

Unfälle bei der Jugendfeuerwehr ?

2021 nur etwa 10 % der
Unfälle wie in den Jahren
vor Corona.

Fazit?

- Unfallzahlen und Unfallmeldungen deutlich reduziert im Vergleich zu Vorjahren
- Bei der Brandbekämpfung ereignen sich weiterhin die meisten Unfälle (absolut und auf Niveau wie in den Vorjahren)
- Besondere Reduzierung der Unfälle weiterhin in den Bereichen Ausbildung/Schulung/Sport/Jugendfeuerwehr

Deutlich weniger Unfälle 2021

Deutlich weniger Aktivitäten im Bereich Ausbildung und Schulung bei den Feuerwehren?!

Können diese Fragen mit „Ja“ beantwortet werden?

- Gefährdungsbeurteilung vorhanden?
- Sicherheitsbeauftragter bestellt?
- Sind alle Einsatzkräfte **ausgebildet** und **gesund**?
- Sind Ausrüstung und Geräte in einem **sicheren Zustand**?
- Werden **Prüfungen regelmäßig** durchgeführt?
- Ist geeignetes **Erste-Hilfe**-Material vorhanden?