

## Allgemeiner Sport

Einwohner 2020 ab 6 Jahre	16.400
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5285
Präferenzfaktor	0,0080

### 1. Berechnung der Sportler

$$\text{Sportler} = \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor}$$

$$\text{Sportler} = 16.400 \times 0,5285 \times 0,0080 = 69$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	2	7	9
Hochrechnung für Radeberg	15	54	69
tatsächlich vorhandene Sportler	49	20	69

### 2. Berechnung des Sportbedarfs

$$\text{Sportbedarf} = \text{Sportler} \times \text{Häufigkeit} \times \text{Dauer}$$

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	49	20	49	20
Häufigkeit (pro Woche)	1,00	1,63	1,00	1,49
Dauer (h)	1,00	1,26	1,00	1,23
Sportbedarf (h/Wo)	49,00	41,77	49,00	37,28

### 3. Berechnung des Anlagenbedarfs

$$\text{Anlageneinheit} = \frac{\text{Sportbedarf} \times \text{Zuordnungsfaktor}}{\text{Belegungsdichte} \times \text{Nutzungsdauer} \times \text{Auslastungsfaktor}}$$

Für jede relevante Sportanlage

#### 1) Einfach-Sporthalle

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	49,00	41,77	49,00	37,28
Zuordnungsfaktor	1,00	0,14	0,50	0,50
Belegungsdichte	20	20	20	20
Nutzungsdauer	74	74	74	74
Auslastungsfaktor	0,83	0,83	0,83	0,83
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>0,0399</b>	<b>0,0048</b>	<b>0,0199</b>	<b>0,0152</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winter</b>	<b>0,0447</b>		<b>0,0351</b>	

#### 2) Kleinspielfeld/ freie Sportfläche

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	49,00	41,77	49,00	37,28
Zuordnungsfaktor	0,00	0,29	0,50	0,00
Belegungsdichte	30	30	30	30
Nutzungsdauer	54	54	54	54
Auslastungsfaktor	0,30	0,30	0,30	0,30
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0249</b>	<b>0,0504</b>	<b>0,0000</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winter</b>	<b>0,0249</b>		<b>0,0504</b>	

**Badminton**

Einwohner 2020 ab 6 Jahre	16.400
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5285
Präferenzfaktor Badminton	0,0142

**1. Berechnung der Sportler**

$$\text{Sportler} = \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} = 16.400 \times 0,5285 \times 0,0142 = 123$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	5	10	15
Hochrechnung für Radeberg	41	82	123
tatsächlich vorhandene Sportler	14	82	96

**2. Berechnung des Sportbedarfs**

$$\text{Sportbedarf} = \text{Sportler} \times \text{Häufigkeit} \times \text{Dauer}$$

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	14	82	14	82
Häufigkeit (pro Woche)	1,00	0,54	1,00	0,73
Dauer (h)	1,70	1,37	1,70	1,21
<b>Sportbedarf (h/Wo)</b>	<b>23,84</b>	<b>60,70</b>	<b>23,84</b>	<b>72,48</b>

**3. Berechnung des Anlagenbedarfs**

$$\text{Anlageneinheit} = \frac{\text{Sportbedarf} \times \text{Zuordnungsfaktor}}{\text{Belegungsdichte} \times \text{Nutzungsdauer} \times \text{Auslastungsfaktor}}$$

**1) Einfach-Sporthalle**

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	23,84	60,70	23,84	72,48
Zuordnungsfaktor	1,00	0,50	1,00	0,50
Belegungsdichte	3	12	3	12
Nutzungsdauer	74	74	74	74
Auslastungsfaktor	0,83	0,83	0,83	0,83
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>0,1294</b>	<b>0,0412</b>	<b>0,1294</b>	<b>0,0492</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winter</b>	<b>0,1706</b>		<b>0,1786</b>	

**2) Sondersportanlage (Badmintonspielfeld)**

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	23,84	60,70	23,84	72,48
Zuordnungsfaktor	0,00	0,38	0,00	0,30
Belegungsdichte	3	12	3	12
Nutzungsdauer	92	92	92	92
Auslastungsfaktor	0,75	0,75	0,75	0,75
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0279</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0263</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winter</b>	<b>0,0279</b>		<b>0,0263</b>	

**Basketball**

Einwohner 2020 ab 6 Jahre	16.400
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5285
Präferenzfaktor Basketball	0,0053

**1. Berechnung der Sportler**

$$\text{Sportler} = \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor}$$

$$\text{Sportler} = 16.400 \times 0,5285 \times 0,0053 = 46$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	3	3	6
Hochrechnung für Radeberg	23	23	46
tatsächlich vorhandene Sportler	0	23	23

**2. Berechnung des Sportbedarfs**

$$\text{Sportbedarf} = \text{Sportler} \times \text{Häufigkeit} \times \text{Dauer}$$

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	0	23	0	23
Häufigkeit (pro Woche)	2,09	1,70	2,09	1,50
Dauer (h)	2,91	2,00	2,91	2,00
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	78,09	0,00	68,91

**3. Berechnung des Anlagenbedarfs**

$$\text{Anlageneinheit} = \frac{\text{Sportbedarf} \times \text{Zuordnungsfaktor}}{\text{Belegungsdichte} \times \text{Nutzungsdauer} \times \text{Auslastungsfaktor}}$$

Für jede relevante Sportanlage

**1) Einfach-Sporthalle**

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	78,09	0,00	68,91
Zuordnungsfaktor	1,00	0,00	1,00	1,00
Belegungsdichte	20	20	20	20
Nutzungsdauer	74	74	74	74
Auslastungsfaktor	0,83	0,83	0,83	0,83
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0561</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winter</b>	<b>0,0000</b>		<b>0,0561</b>	

**2) Kleinspielfeld/Bolzplatz (Streetball)**

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	78,09	0,00	68,91
Zuordnungsfaktor	0,00	1,00	0,00	0,00
Belegungsdichte	20	20	20	20
Nutzungsdauer	54	54	54	54
Auslastungsfaktor	0,30	0,30	0,30	0,30
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,2410</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winter</b>	<b>0,2410</b>		<b>0,0000</b>	

## Sportstättenbilanz 2020 für Radeberg

### Boxen

Einwohner 2020 ab 6 Jahre	16.400
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5285
Präferenzfaktor	0,0022

#### 1. Berechnung der Sportler

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 16.400 \times 0,5285 \times 0,0022 = 19 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	0	3	3
Hochrechnung für Radeberg	0	19	19
tatsächlich vorhandene Sportler	23	0	23

#### 2. Berechnung des Sportbedarfs

$$\text{Sportbedarf} = \text{Sportler} \times \text{Häufigkeit} \times \text{Dauer}$$

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	23	0	23	0
Häufigkeit (pro Woche)	2,55	0,00	2,00	0,00
Dauer (h)	2,04	0,00	1,96	0,00
Sportbedarf (h/Wo)	119,65	0,00	90,16	0,00

#### 3. Berechnung des Anlagenbedarfs

$$\text{Anlageneinheit} = \frac{\text{Sportbedarf} \times \text{Zuordnungsfaktor}}{\text{Belegungsdichte} \times \text{Nutzungsdauer} \times \text{Auslastungsfaktor}}$$

#### Einfach-Sporthalle

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	119,65	0,00	90,16	0,00
Zuordnungsfaktor	1,00	0,00	1,00	0,00
Belegungsdichte	20	20	20	20
Nutzungsdauer	74	74	74	74
Auslastungsfaktor	0,83	0,83	0,83	0,83
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>0,0974</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0734</b>	<b>0,0000</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winter</b>	<b>0,0974</b>		<b>0,0734</b>	

**Budo-Sportarten ( Judo, Karate, Jiu Jitsu, Iaido)**

Einwohner 2020 ab 6 Jahre	16.400
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5285
Präferenzfaktor	0,0135

**1. Berechnung der Sportler**

$$\text{Sportler} = \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor}$$

$$\text{Sportler} = 16.400 \times 0,5285 \times 0,0135 = 117$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	10	5	15
Hochrechnung für Radeberg	78	39	117
tatsächlich vorhandene Sportler	38	39	77

**2. Berechnung des Sportbedarfs**

$$\text{Sportbedarf} = \text{Sportler} \times \text{Häufigkeit} \times \text{Dauer}$$

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	38	39	38	39
Häufigkeit (pro Woche)	1,69	1,30	1,69	1,30
Dauer (h)	2,00	1,72	2,00	1,72
Sportbedarf (h/Wo)	128,78	87,21	128,78	87,21

**3. Berechnung des Anlagenbedarfs**

$$\text{Anlageneinheit} = \frac{\text{Sportbedarf} \times \text{Zuordnungsfaktor}}{\text{Belegungsdichte} \times \text{Nutzungsdauer} \times \text{Auslastungsfaktor}}$$

**Einfach-Sporthalle**

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	128,78	87,21	128,78	87,21
Zuordnungsfaktor	1,00	0,40	1,00	0,40
Belegungsdichte	20	20	20	20
Nutzungsdauer	74	74	74	74
Auslastungsfaktor	0,83	0,83	0,83	0,83
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>0,1048</b>	<b>0,0284</b>	<b>0,1048</b>	<b>0,0284</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winter</b>	<b>0,1332</b>		<b>0,1332</b>	

**Gymnastik**

Einwohner 2020 ab 6 Jahre	16.400
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5285
Präferenzfaktor	0,1691

**1. Berechnung der Sportler**

$$\text{Sportler} = \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor}$$

$$\text{Sportler} = 16.400 \times 0,5285 \times 0,1691 = 1.466$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	25	164	189
Hochrechnung für Radeberg	194	1272	1.466
tatsächlich vorhandene Sportler	150	1272	1.422

**2. Berechnung des Sportbedarfs**

$$\text{Sportbedarf} = \text{Sportler} \times \text{Häufigkeit} \times \text{Dauer}$$

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	150	1.272	150	1.272
Häufigkeit (pro Woche)	1,00	3,39	1,00	3,54
Dauer (h)	1,28	0,63	1,28	0,63
Sportbedarf (h/Wo)	191,91	2.716,16	191,91	2.836,34

**3. Berechnung des Anlagenbedarfs**

$$\text{Anlageneinheit} = \frac{\text{Sportbedarf} \times \text{Zuordnungsfaktor}}{\text{Belegungsdichte} \times \text{Nutzungsdauer} \times \text{Auslastungsfaktor}}$$

Für jede relevante Sportanlage

**1) Einfach-Sporthalle**

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	191,91	2.716,16	191,91	2.836,34
Zuordnungsfaktor	0,80	0,16	0,84	0,18
Belegungsdichte	16	16	16	16
Nutzungsdauer	74	74	74	74
Auslastungsfaktor	0,83	0,83	0,83	0,83
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>0,1562</b>	<b>0,4422</b>	<b>0,1640</b>	<b>0,5195</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winter</b>	<b>0,5984</b>		<b>0,6835</b>	

**2) Fitness-Studio/ Gymnastikraum**

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	191,91	2.716,16	191,91	2.836,34
Zuordnungsfaktor	0,12	0,27	0,12	0,27
Belegungsdichte	10	10	10	10
Nutzungsdauer	74	74	74	74
Auslastungsfaktor	0,75	0,75	0,75	0,75
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>0,0415</b>	<b>1,3214</b>	<b>0,0415</b>	<b>1,3798</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winter</b>	<b>1,3629</b>		<b>1,4213</b>	

**Leichtathletik**

Einwohner 2020 ab 6 Jahre	16.400
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5285
Präferenzfaktor	0,0708

**1. Berechnung der Sportler**

$$\text{Sportler} = \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor}$$

$$\text{Sportler} = 16.400 \times 0,5285 \times 0,0708 = 614$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	3	76	79
Hochrechnung für Radeberg	23	590	614
tatsächlich vorhandene Sportler	25	589	614

**2. Berechnung des Sportbedarfs**

$$\text{Sportbedarf} = \text{Sportler} \times \text{Häufigkeit} \times \text{Dauer}$$

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	25	589	25	589
Häufigkeit (pro Woche)	3,60	2,69	3,25	1,98
Dauer (h)	2,00	1,10	2,00	1,13
Sportbedarf (h/Wo)	180,00	1.741,82	162,50	1.317,05

**3. Berechnung des Anlagenbedarfs**

$$\text{Anlageneinheit} = \frac{\text{Sportbedarf} \times \text{Zuordnungsfaktor}}{\text{Belegungsdichte} \times \text{Nutzungsdauer} \times \text{Auslastungsfaktor}}$$

Für jede relevante Sportanlage

**1) Einfach-Sporthalle**

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	180,00	1.741,82	162,50	1.317,05
Zuordnungsfaktor	0,00	0,01	0,67	0,02
Belegungsdichte	10	10	10	10
Nutzungsdauer	74	74	74	74
Auslastungsfaktor	0,83	0,83	0,83	0,83
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0284</b>	<b>0,1773</b>	<b>0,0429</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winter</b>	<b>0,0284</b>		<b>0,2202</b>	

**2) Leichtathletikanlage Typ C**

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	180,00	1.741,82	162,50	1.317,05
Zuordnungsfaktor	0,67	0,01	0,00	0,02
Belegungsdichte	40	40	40	40
Nutzungsdauer	54	54	54	54
Auslastungsfaktor	0,40	0,40	0,40	0,40
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>0,1396</b>	<b>0,0202</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0305</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winter</b>	<b>0,1598</b>		<b>0,0305</b>	

**Radsport**

Einwohner 2020 ab 6 Jahre	16.400
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5285
Präferenzfaktor	0,2144

**1. Berechnung der Sportler**

$$\text{Sportler} = \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor}$$

$$\text{Sportler} = 16.400 \times 0,5285 \times 0,2144 = 1.858$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	0	239	239
Hochrechnung für Radeberg	0	1.858	1.858
tatsächlich vorhandene Sportler	4	1.854	1.858

**2. Berechnung des Sportbedarfs**

$$\text{Sportbedarf} = \text{Sportler} \times \text{Häufigkeit} \times \text{Dauer}$$

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	4	1.854	4	1.854
Häufigkeit (pro Woche)	3,00	3,42	3,00	1,60
Dauer (h)	2,00	1,21	2,00	0,87
Sportbedarf (h/Wo)	24,00	7.673,43	24,00	2.581,17

**3. Berechnung des Anlagenbedarfs**

$$\text{Anlageneinheit} = \frac{\text{Sportbedarf} \times \text{Zuordnungsfaktor}}{\text{Belegungsdichte} \times \text{Nutzungsdauer} \times \text{Auslastungsfaktor}}$$

**Einfach-Sporthalle**

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	24,00	7.673,43	24,00	2.581,17
Zuordnungsfaktor	0,00	0,00	0,00	0,00
Belegungsdichte	8	8	8	8
Nutzungsdauer	74	74	74	74
Auslastungsfaktor	0,83	0,83	0,83	0,83
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winter</b>	<b>0,0000</b>		<b>0,0000</b>	

überwiegend Straßentraining

**Schwerathletik**

Einwohner 2020 ab 6 Jahre	16.400
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5285
Präferenzfaktor	0,0108

**1. Berechnung der Sportler**

$$\text{Sportler} = \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor}$$

$$\text{Sportler} = 16.400 \times 0,5285 \times 0,0108 = 94$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	3	9	12
Hochrechnung für Radeberg	23	70	94
tatsächlich vorhandene Sportler	0	70	70

**2. Berechnung des Sportbedarfs**

$$\text{Sportbedarf} = \text{Sportler} \times \text{Häufigkeit} \times \text{Dauer}$$

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	0	70	0	70
Häufigkeit (pro Woche)	2,00	3,17	2,00	3,17
Dauer (h)	1,66	1,06	1,66	1,06
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	235,91	0,00	235,91

**3. Berechnung des Anlagenbedarfs**

$$\text{Anlageneinheit} = \frac{\text{Sportbedarf} \times \text{Zuordnungsfaktor}}{\text{Belegungsdichte} \times \text{Nutzungsdauer} \times \text{Auslastungsfaktor}}$$

Für jede relevante Sportanlage

**1) Einfach-Sporthalle**

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	235,91	0,00	235,91
Zuordnungsfaktor	1,00	0,00	1,00	0,00
Belegungsdichte	20	20	20	20
Nutzungsdauer	74	74	74	74
Auslastungsfaktor	0,83	0,83	0,83	0,83
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winter</b>	<b>0,0000</b>		<b>0,0000</b>	

**2) Fitness-Studio/Gymnastikraum**

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	235,91	0,00	235,91
Zuordnungsfaktor	0,00	0,38	0,00	0,38
Belegungsdichte	10	10	10	10
Nutzungsdauer	74	74	74	74
Auslastungsfaktor	0,75	0,75	0,75	0,75
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,1615</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,1615</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winter</b>	<b>0,1615</b>		<b>0,1615</b>	

**Tanzsport**

Einwohner 2020 ab 6 Jahre	16.400
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5285
Präferenzfaktor	0,0109

**1. Berechnung der Sportler**

$$\text{Sportler} = \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor}$$

$$\text{Sportler} = 16.400 \times 0,5285 \times 0,0109 = 94$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	4	8	12
Hochrechnung für Radeberg	31	63	94
tatsächlich vorhandene Sportler	150	0	150

**2. Berechnung des Sportbedarfs**

$$\text{Sportbedarf} = \text{Sportler} \times \text{Häufigkeit} \times \text{Dauer}$$

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	150	0	150	0
Häufigkeit (pro Woche)	1,25	1,91	1,25	1,91
Dauer (h)	1,94	1,75	1,94	1,75
Sportbedarf (h/Wo)	363,75	0,00	363,75	0,00

**3. Berechnung des Anlagenbedarfs**

$$\text{Anlageneinheit} = \frac{\text{Sportbedarf} \times \text{Zuordnungsfaktor}}{\text{Belegungsdichte} \times \text{Nutzungsdauer} \times \text{Auslastungsfaktor}}$$

**Einfach-Sporthalle**

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	363,75	0,00	363,75	0,00
Zuordnungsfaktor	0,25	0,63	0,25	0,63
Belegungsdichte	24	24	24	24
Nutzungsdauer	74	74	74	74
Auslastungsfaktor	0,83	0,83	0,83	0,83
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>0,0617</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0617</b>	<b>0,0000</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winte</b>	<b>0,0617</b>		<b>0,0617</b>	

**Turnsport**

Einwohner 2020 ab 6 Jahre	16.400
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5285
Präferenzfaktor	0,0037

**1. Berechnung der Sportler**

$$\text{Sportler} = \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor}$$

$$\text{Sportler} = 16.400 \times 0,5285 \times 0,0037 = 32$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	3	1	4
Hochrechnung für Radeberg	24	8	32
tatsächlich vorhandene Sportler	134	0	134

**2. Berechnung des Sportbedarfs**

$$\text{Sportbedarf} = \text{Sportler} \times \text{Häufigkeit} \times \text{Dauer}$$

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	134	0	134	0
Häufigkeit (pro Woche)	1,00	7,00	1,00	7,00
Dauer (h)	1,50	0,33	1,50	0,33
Sportbedarf (h/Wo)	201,00	0,00	201,00	0,00

**3. Berechnung des Anlagenbedarfs**

$$\text{Anlageneinheit} = \frac{\text{Sportbedarf} \times \text{Zuordnungsfaktor}}{\text{Belegungsdichte} \times \text{Nutzungsdauer} \times \text{Auslastungsfaktor}}$$

**Einfach-Sporthalle**

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	201,00	0,00	201,00	0,00
Zuordnungsfaktor	1,00	0,00	1,00	0,00
Belegungsdichte	15	15	15	15
Nutzungsdauer	74	74	74	74
Auslastungsfaktor	0,83	0,83	0,83	0,83
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>0,2182</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,2182</b>	<b>0,0000</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winter</b>	<b>0,2182</b>		<b>0,2182</b>	

**Tischtennis**

Einwohner 2020 ab 6 Jahre	16.400
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5285
Präferenzfaktor	0,0160

**1. Berechnung der Sportler**

$$\text{Sportler} = \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor}$$

$$\text{Sportler} = 16.400 \times 0,5285 \times 0,0160 = 139$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	9	9	18
Hochrechnung für Radeberg	69	69	139
tatsächlich vorhandene Sportler	61	69	130

**2. Berechnung des Sportbedarfs**

$$\text{Sportbedarf} = \text{Sportler} \times \text{Häufigkeit} \times \text{Dauer}$$

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	61	69	61	69
Häufigkeit (pro Woche)	2,00	1,93	2,00	1,22
Dauer (h)	2,00	1,64	2,00	1,30
Sportbedarf (h/Wo)	244,00	219,47	244,00	109,97

**3. Berechnung des Anlagenbedarfs**

$$\text{Anlageneinheit} = \frac{\text{Sportbedarf} \times \text{Zuordnungsfaktor}}{\text{Belegungsdichte} \times \text{Nutzungsdauer} \times \text{Auslastungsfaktor}}$$

Für jede relevante Sportanlage

**1) Einfach-Sporthalle**

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	244,00	219,47	244,00	109,97
Zuordnungsfaktor	1,00	0,00	1,00	0,33
Belegungsdichte	16	16	16	16
Nutzungsdauer	74	74	74	74
Auslastungsfaktor	0,83	0,83	0,83	0,83
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>0,2483</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,2483</b>	<b>0,0369</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winter</b>	<b>0,2483</b>		<b>0,2852</b>	

**2) Kleinspielfeld/Bolzplatz**

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	244,00	219,47	244,00	109,97
Zuordnungsfaktor	0,00	0,11	0,00	0,00
Belegungsdichte	16	16	16	16
Nutzungsdauer	54	54	54	54
Auslastungsfaktor	0,30	0,30	0,30	0,30
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0931</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winter</b>	<b>0,0931</b>		<b>0,0000</b>	

**Volleyball**

Einwohner 2020 ab 6 Jahre	16.400
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5285
Präferenzfaktor	0,0348

**1. Berechnung der Sportler**

$$\text{Sportler} = \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} = 16.400 \times 0,5285 \times 0,0348 = 302$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	16	23	39
Hochrechnung für Radeberg	124	178	302
tatsächlich vorhandene Sportler	45	178	223

**2. Berechnung des Sportbedarfs**

$$\text{Sportbedarf} = \text{Sportler} \times \text{Häufigkeit} \times \text{Dauer}$$

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	45	178	45	178
Häufigkeit (pro Woche)	1,00	1,96	1,00	1,16
Dauer (h)	2,00	1,54	2,00	1,52
Sportbedarf (h/Wo)	90,00	536,92	90,00	313,64

**3. Berechnung des Anlagenbedarfs**

$$\text{Anlageneinheit} = \frac{\text{Sportbedarf} \times \text{Zuordnungsfaktor}}{\text{Belegungsdichte} \times \text{Nutzungsdauer} \times \text{Auslastungsfaktor}}$$

Für jede relevante Sportanlage

**1) Einfach-Sporthalle**

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	90,00	536,92	90,00	313,64
Zuordnungsfaktor	0,73	0,52	0,94	0,95
Belegungsdichte	20	20	20	20
Nutzungsdauer	74	74	74	74
Auslastungsfaktor	0,83	0,83	0,83	0,83
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>0,0535</b>	<b>0,2273</b>	<b>0,0689</b>	<b>0,2426</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winter</b>	<b>0,2808</b>		<b>0,3115</b>	

**2) Kleinspielfeld**

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	90,00	536,92	90,00	313,64
Zuordnungsfaktor	0,14	0,39	0,00	0,00
Belegungsdichte	40	40	40	40
Nutzungsdauer	54	54	54	54
Auslastungsfaktor	0,30	0,30	0,30	0,30
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>0,0194</b>	<b>0,3231</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winter</b>	<b>0,3426</b>		<b>0,0000</b>	

**Weitere Sportarten (z.B. Spielleute, Wandern usw.)**

Einwohner 2020 ab 6 Jahre	16.400
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5285
Präferenzfaktor	0,0598

**1. Berechnung der Sportler**

$$\text{Sportler} = \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor}$$

$$\text{Sportler} = 16.400 \times 0,5285 \times 0,0598 = 518$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	6	60	66
Hochrechnung für Radeberg	47	471	518
tatsächlich vorhandene Sportler	187	331	518

**2. Berechnung des Sportbedarfs**

$$\text{Sportbedarf} = \text{Sportler} \times \text{Häufigkeit} \times \text{Dauer}$$

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	187	331	187	331
Häufigkeit (pro Woche)	1,40	2,65	1,54	2,29
Dauer (h)	2,21	2,06	2,01	1,91
Sportbedarf (h/Wo)	578,58	1.808,62	578,84	1.449,12

**3. Berechnung des Anlagenbedarfs**

$$\text{Anlageneinheit} = \frac{\text{Sportbedarf} \times \text{Zuordnungsfaktor}}{\text{Belegungsdichte} \times \text{Nutzungsdauer} \times \text{Auslastungsfaktor}}$$

**Einfach-Sporthalle**

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	578,58	1.808,62	578,84	1.449,12
Zuordnungsfaktor	0,14	0,00	0,14	0,00
Belegungsdichte	20	20	20	20
Nutzungsdauer	74	74	74	74
Auslastungsfaktor	0,83	0,83	0,83	0,83
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>0,0659</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0660</b>	<b>0,0000</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winter</b>	<b>0,0659</b>		<b>0,0660</b>	

**Faustball**

Einwohner 2020 ab 6 Jahre	16.400
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5285
Präferenzfaktor	0,0019

**1. Berechnung der Sportler**

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 16.400 \times 0,529 \times 0,0019 = 16 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	2	0	2
Hochrechnung für Radeberg	16	0	16
tatsächlich vorhandene Sportler	9	0	9

**2. Berechnung des Sportbedarfs**

Sportbedarf = Sportler x Häufigkeit x Dauer

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	9	0	9	0
Häufigkeit (pro Woche)	1,00	0,00	1,00	0,00
Dauer (h)	3,00	0,00	2,00	0,00
Sportbedarf (h/Wo)	27,00	0,00	18,00	0,00

**3. Berechnung des Anlagenbedarfs**

$$\text{Anlageneinheit} = \frac{\text{Sportbedarf} \times \text{Zuordnungsfaktor}}{\text{Belegungsdichte} \times \text{Nutzungsdauer} \times \text{Auslastungsfaktor}}$$

Für jede relevante Sportanlage

**1) Zweifach-Sporthalle**

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	27,00	0,00	18,00	0,00
Zuordnungsfaktor	0,83	0,00	1,00	0,00
Belegungsdichte	12	12	12	12
Nutzungsdauer	74	74	74	74
Auslastungsfaktor	0,83	0,83	0,83	0,83
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>0,0304</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0244</b>	<b>0,0000</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winter</b>	<b>0,0304</b>		<b>0,0244</b>	

**2) Faustballfeld (50 m x 20 m)**

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	27,00	0,00	18,00	0,00
Zuordnungsfaktor	0,17	0,00	0,00	0,00
Belegungsdichte	20	20	20	20
Nutzungsdauer	54	54	54	54
Auslastungsfaktor	0,30	0,30	0,30	0,30
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>0,0142</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winter</b>	<b>0,0142</b>		<b>0,0000</b>	

## Sportstättenbilanz 2020 Radeberg

### Fußball

Einwohner 2020 ab 6 Jahre	16.400
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5285
Präferenzfaktor	0,0865

#### 1. Berechnung der Sportler

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 16.400 \times 0,5285 \times 0,0865 = 750 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	72	24	96
Hochrechnung für Radeberg	562	187	750
tatsächlich vorhandene Sportler	659	91	750

#### 2. Berechnung des Sportbedarfs

$$\text{Sportbedarf} = \text{Sportler} \times \text{Häufigkeit} \times \text{Dauer}$$

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	659	91	659	91
Häufigkeit (pro Woche)	2,12	1,74	1,88	1,07
Dauer (h)	2,05	2,23	2,04	2,13
Sportbedarf (h/Wo)	2.864,01	352,05	2.527,40	206,78

#### 3. Berechnung des Anlagenbedarfs

$$\text{Anlageneinheit} = \frac{\text{Sportbedarf} \times \text{Zuordnungsfaktor}}{\text{Belegungsdichte} \times \text{Nutzungsdauer} \times \text{Auslastungsfaktor}}$$

#### Für jede relevante Sportanlage

##### 1) Zweifach-Sporthalle

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	2.864,01	352,05	2.527,40	206,78
Zuordnungsfaktor	0,03	0,30	0,57	0,70
Belegungsdichte	20	20	20	20
Nutzungsdauer	74	74	74	74
Auslastungsfaktor	0,83	0,83	0,83	0,83
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>0,0699</b>	<b>0,0860</b>	<b>1,1728</b>	<b>0,1178</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winter</b>	<b>0,1559</b>		<b>1,2906</b>	

##### 2) Großspielfeld

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	2.864,01	352,05	2.527,40	206,78
Zuordnungsfaktor	0,93	0,46	0,41	0,15
Belegungsdichte	30	30	30	30
Nutzungsdauer	54	54	54	54
Auslastungsfaktor	0,30	0,30	0,30	0,30
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>5,4805</b>	<b>0,3332</b>	<b>2,1322</b>	<b>0,0638</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winter</b>	<b>5,8137</b>		<b>2,1960</b>	

Sportstättenbilanz 2020 Radeberg

<b>Fußball</b>				
<b>3) Kleinspielfeld</b>				
	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	2.864,01	352,05	2.527,40	206,78
Zuordnungsfaktor	0,03	0,17	0,02	0,10
Belegungsdichte	20	20	20	20
Nutzungsdauer	54	54	54	54
Auslastungsfaktor	0,30	0,30	0,30	0,30
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>0,2652</b>	<b>0,1847</b>	<b>0,1560</b>	<b>0,0638</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winter</b>	<b>0,4499</b>		<b>0,2198</b>	

## Sportstättenbilanz 2020 für Radeberg

### Handball

Einwohner 2020 ab 6 Jahre	16.400
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5285
Präferenzfaktor	0,0207

#### 1. Berechnung der Sportler

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 16.400 \times 0,5285 \times 0,0207 = 179 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	21	2	23
Hochrechnung für Radeberg	164	16	179
tatsächlich vorhandene Sportler	221	0	221

#### 2. Berechnung des Sportbedarfs

$$\text{Sportbedarf} = \text{Sportler} \times \text{Häufigkeit} \times \text{Dauer}$$

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	221	0	221	0
Häufigkeit (pro Woche)	1,29	1,24	1,61	0,99
Dauer (h)	1,57	2,00	1,55	2,00
Sportbedarf (h/Wo)	447,59	0,00	551,51	0,00

#### 3. Berechnung des Anlagenbedarfs

$$\text{Anlageneinheit} = \frac{\text{Sportbedarf} \times \text{Zuordnungsfaktor}}{\text{Belegungsdichte} \times \text{Nutzungsdauer} \times \text{Auslastungsfaktor}}$$

#### Zweifach-Sporthalle

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	447,59	0,00	551,51	0,00
Zuordnungsfaktor	1,00	1,00	1,00	1,00
Belegungsdichte	20	20	20	20
Nutzungsdauer	74	74	74	74
Auslastungsfaktor	0,83	0,83	0,83	0,83
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>0,3644</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,4490</b>	<b>0,0000</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winter</b>	<b>0,3644</b>		<b>0,4490</b>	

**Hockey**

Einwohner 2020 ab 6 Jahre	16.400
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5285
Präferenzfaktor	0,0022

**1. Berechnung der Sportler**

$$\text{Sportler} = \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor}$$

$$\text{Sportler} = 16.400 \times 0,5285 \times 0,0022 = 19$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	0	2	2
Hochrechnung für Radeberg	0	19	19
tatsächlich vorhandene Sportler	16	3	19

**2. Berechnung des Sportbedarfs**

$$\text{Sportbedarf} = \text{Sportler} \times \text{Häufigkeit} \times \text{Dauer}$$

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	16	3	16	3
Häufigkeit (pro Woche)	1,00	1,26	1,00	1,26
Dauer (h)	1,78	2,25	1,78	2,25
Sportbedarf (h/Wo)	28,48	8,70	28,48	8,70

**3. Berechnung des Anlagenbedarfs**

$$\text{Anlageeinheit} = \frac{\text{Sportbedarf} \times \text{Zuordnungsfaktor}}{\text{Belegungsdichte} \times \text{Nutzungsdauer} \times \text{Auslastungsfaktor}}$$

**Zweifach-Sporthalle**

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	28,48	8,70	28,48	8,70
Zuordnungsfaktor	1,00	1,00	1,00	1,00
Belegungsdichte	20	20	20	20
Nutzungsdauer	74	74	74	74
Auslastungsfaktor	0,83	0,83	0,83	0,83
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>0,0232</b>	<b>0,0071</b>	<b>0,0232</b>	<b>0,0071</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winter</b>	<b>0,0303</b>		<b>0,0303</b>	

**Schwimmsport (Schwimmen, Wasserspringen, Tauchen)**

Einwohner 2020 ab 6 Jahre	16.400
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5285
Präferenzfaktor	0,1210

**1. Berechnung der Sportler**

$$\text{Sportler} = \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor}$$

$$\text{Sportler} = 16.400 \times 0,5285 \times 0,1210 = 1.049$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	11	125	136
Hochrechnung für Radeberg	85	964	1.049
tatsächlich vorhandene Sportler	0	964	964

**2. Berechnung des Sportbedarfs**

$$\text{Sportbedarf} = \text{Sportler} \times \text{Häufigkeit} \times \text{Dauer}$$

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	0	964	0	964
Häufigkeit (pro Woche)	2,15	1,95	1,43	0,74
Dauer (h)	1,20	1,29	1,36	1,06
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	2.424,76	0,00	756,11

**3. Berechnung des Anlagenbedarfs**

$$\text{Anlageneinheit} = \frac{\text{Sportbedarf} \times \text{Zuordnungsfaktor}}{\text{Belegungsdichte} \times \text{Nutzungsdauer} \times \text{Auslastungsfaktor}}$$

Für jede relevante Sportanlage

**1) Hallenbad**

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	2.424,76	0,00	756,11
Zuordnungsfaktor	0,70	0,26	0,80	0,96
Belegungsdichte	12	60	12	60
Nutzungsdauer	94	94	94	94
Auslastungsfaktor	0,45	0,45	0,45	0,45
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,2484</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,2860</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winte</b>	<b>0,2484</b>		<b>0,2860</b>	

**2) Freibad**

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	2.424,76	0,00	756,11
Zuordnungsfaktor	0,20	0,48	0,00	0,03
Belegungsdichte	19	96	19	96
Nutzungsdauer	93	93	93	93
Auslastungsfaktor	0,30	0,30	0,30	0,30
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,4345</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0085</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winte</b>	<b>0,4345</b>		<b>0,0085</b>	

**Triathlon**

Einwohner 2020 ab 6 Jahre	16.400
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5285
Präferenzfaktor	0,0009

**1. Berechnung der Sportler**

$$\text{Sportler} = \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor}$$

$$\text{Sportler} = 16.400 \times 0,5285 \times 0,0009 = 8$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	0	1	1
Hochrechnung für Radeberg	0	8	8
tatsächlich vorhandene Sportler	6	2	8

**2. Berechnung des Sportbedarfs**

$$\text{Sportbedarf} = \text{Sportler} \times \text{Häufigkeit} \times \text{Dauer}$$

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	0	2	0	2
Häufigkeit (pro Woche)	0,00	2,00	0,00	1,00
Dauer (h)	0,00	2,00	0,00	1,00
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	7,20	0,00	1,80

**3. Berechnung des Anlagenbedarfs**

$$\text{Anlageneinheit} = \frac{\text{Sportbedarf} \times \text{Zuordnungsfaktor}}{\text{Belegungsdichte} \times \text{Nutzungsdauer} \times \text{Auslastungsfaktor}}$$

**Hallenbad**

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	14,00	7,20	0,00	1,80
Zuordnungsfaktor	0,00	0,00	0,00	1,00
Belegungsdichte	12	60	12	60
Nutzungsdauer	94	94	94	94
Auslastungsfaktor	0,45	0,45	0,45	0,45
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0007</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winter</b>	<b>0,0000</b>		<b>0,0007</b>	

## Sportstättenbilanz 2020 für Radeberg

### Bogensport

Einwohner 2020 ab 6 Jahre	16.400
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5285
Präferenzfaktor	0,0026

#### 1. Berechnung der Sportler

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 16.400 \times 0,5285 \times 0,0026 = 23 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	3	4	7
Hochrechnung für Radeberg	10	13	23
tatsächlich vorhandene Sportler	64	0	64

#### 2. Berechnung des Sportbedarfs

$$\text{Sportbedarf} = \text{Sportler} \times \text{Häufigkeit} \times \text{Dauer}$$

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	64	0	64	0
Häufigkeit (pro Woche)	1,00	0,00	1,00	0,00
Dauer (h)	2,66	0,00	2,66	0,00
Sportbedarf (h/Wo)	170,24	0,00	170,24	0,00

#### 3. Berechnung des Anlagenbedarfs

$$\text{Anlageneinheit} = \frac{\text{Sportbedarf} \times \text{Zuordnungsfaktor}}{\text{Belegungsdichte} \times \text{Nutzungsdauer} \times \text{Auslastungsfaktor}}$$

##### 1) Bogensportanlage

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	170,24	0,00	170,24	0,00
Zuordnungsfaktor	1,00	0,00	0,00	0,00
Belegungsdichte	4	4	4	4
Nutzungsdauer	42	42	42	42
Auslastungsfaktor	0,25	0,25	0,25	0,25
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>4,0533</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winter</b>	<b>4,0533</b>		<b>0,0000</b>	

##### 2) Einfach-Sporthalle

**Kegelsport**

Einwohner 2020 ab 6 Jahre	16.400
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5285
Präferenzfaktor	0,0295

**1. Berechnung der Sportler**

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 16.400 \times 0,5285 \times 0,0295 = 256 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	21	12	33
Hochrechnung für Radeberg	163	93	256
tatsächlich vorhandene Sportler	110	93	203

**2. Berechnung des Sportbedarfs**

$$\text{Sportbedarf} = \text{Sportler} \times \text{Häufigkeit} \times \text{Dauer}$$

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	110	93	110	93
Häufigkeit (pro Woche)	1,01	0,22	1,10	0,25
Dauer (h)	1,43	2,16	1,37	2,22
Sportbedarf (h/Wo)	158,87	44,18	165,77	51,60

**3. Berechnung des Anlagenbedarfs**

$$\text{Anlageneinheit} = \frac{\text{Sportbedarf} \times \text{Zuordnungsfaktor}}{\text{Belegungsdichte} \times \text{Nutzungsdauer} \times \text{Auslastungsfaktor}}$$

**Kegelsportanlage (1 AE = 1 Bahn)**

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	158,87	44,18	165,77	51,60
Zuordnungsfaktor	0,86	1,00	0,86	1,00
Belegungsdichte	4	8	4	8
Nutzungsdauer	42	42	42	42
Auslastungsfaktor	0,25	0,25	0,25	0,25
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>3,2531</b>	<b>0,5260</b>	<b>3,3943</b>	<b>0,6143</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winter</b>	<b>3,7791</b>		<b>4,0086</b>	

**Reitsport**

Einwohner 2020 ab 6 Jahre	16.400
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5285
Präferenzfaktor	0,0160

**1. Berechnung der Sportler**

$$\text{Sportler} = \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor}$$

$$\text{Sportler} = 16.400 \times 0,5285 \times 0,0160 = 139$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	7	11	18
Hochrechnung für Radeberg	54	85	139
tatsächlich vorhandene Sportler	0	85	85

**2. Berechnung des Sportbedarfs**

$$\text{Sportbedarf} = \text{Sportler} \times \text{Häufigkeit} \times \text{Dauer}$$

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	0	85	0	85
Häufigkeit (pro Woche)	1,99	2,35	1,85	2,02
Dauer (h)	1,28	2,08	1,30	2,25
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	414,25	0,00	385,18

**3. Berechnung des Anlagenbedarfs**

$$\text{Anlageneinheit} = \frac{\text{Sportbedarf} \times \text{Zuordnungsfaktor}}{\text{Belegungsdichte} \times \text{Nutzungsdauer} \times \text{Auslastungsfaktor}}$$

Für jede relevante Sportanlage

Reithalle = Winter; Reitplatz = Sommer

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	414,25	0,00	385,18
Zuordnungsfaktor	0,43	0,45	0,43	0,50
Belegungsdichte	10	10	10	10
Nutzungsdauer	70	70	92	92
Auslastungsfaktor	0,40	0,40	0,75	0,75
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,6658</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,2791</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winter</b>	<b>0,6658</b>		<b>0,2791</b>	

**Rollsport**

Einwohner 2020 ab 6 Jahre	16.400
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5285
Präferenzfaktor	0,0162

**1. Berechnung der Sportler**

$$\text{Sportler} = \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor}$$

$$\text{Sportler} = 16.400 \times 0,5285 \times 0,0162 = 140$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	0	18	18
Hochrechnung für Radeberg	0	140	140
tatsächlich vorhandene Sportler	0	140	140

**2. Berechnung des Sportbedarfs**

$$\text{Sportbedarf} = \text{Sportler} \times \text{Häufigkeit} \times \text{Dauer}$$

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	0	140	0	140
Häufigkeit (pro Woche)	0,00	2,77	0,00	0,97
Dauer (h)	0,00	2,65	0,00	3,12
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	1.030,69	0,00	424,94

**3. Berechnung des Anlagenbedarfs**

$$\text{Anlageneinheit} = \frac{\text{Sportbedarf} \times \text{Zuordnungsfaktor}}{\text{Belegungsdichte} \times \text{Nutzungsdauer} \times \text{Auslastungsfaktor}}$$

**Rollsportanlage (1 AE = 800qm)**

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	1.030,69	0,00	424,94
Zuordnungsfaktor	0,00	0,06	0,00	0,00
Belegungsdichte	20	20	20	20
Nutzungsdauer	54	54	54	54
Auslastungsfaktor	0,25	0,25	0,25	0,25
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,2290</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winter</b>	<b>0,2290</b>		<b>0,0000</b>	

**Sportschießen**

Einwohner 2020 ab 6 Jahre	16.400
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5285
Präferenzfaktor	0,0026

**1. Berechnung der Sportler**

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 16.400 \times 0,5285 \times 0,0026 = 23 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	3	0	3
Hochrechnung für Radeberg	23	0	23
tatsächlich vorhandene Sportler	20	0	20

**2. Berechnung des Sportbedarfs**

$$\text{Sportbedarf} = \text{Sportler} \times \text{Häufigkeit} \times \text{Dauer}$$

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	20	0	20	0
Häufigkeit (pro Woche)	1,00	0,00	1,00	0,00
Dauer (h)	2,66	0,00	2,66	0,00
Sportbedarf (h/Wo)	53,20	0,00	53,20	0,00

**3. Berechnung des Anlagenbedarfs**

$$\text{Anlageneinheit} = \frac{\text{Sportbedarf} \times \text{Zuordnungsfaktor}}{\text{Belegungsdichte} \times \text{Nutzungsdauer} \times \text{Auslastungsfaktor}}$$

**Schießsportanlage (1 AE = 5 Schießbahnen)**

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	53,20	0,00	53,20	0,00
Zuordnungsfaktor	1,00	0,00	1,00	0,00
Belegungsdichte	5	5	5	5
Nutzungsdauer	42	42	42	42
Auslastungsfaktor	0,25	0,25	0,25	0,25
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>1,0133</b>	<b>0,0000</b>	<b>1,0133</b>	<b>0,0000</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winter</b>	<b>1,0133</b>		<b>1,0133</b>	

**Squash**

Einwohner 2020 ab 6 Jahre	16.400
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5285
Präferenzfaktor	0,0067

**1. Berechnung der Sportler**

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 16.400 \times 0,5285 \times 0,0067 = 58 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	1	6	7
Hochrechnung für Radeberg	8	50	58
tatsächlich vorhandene Sportler	0	50	50

**2. Berechnung des Sportbedarfs**

$$\text{Sportbedarf} = \text{Sportler} \times \text{Häufigkeit} \times \text{Dauer}$$

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	0	50	0	50
Häufigkeit (pro Woche)	2,00	0,90	2,00	1,06
Dauer (h)	2,00	0,81	2,00	0,84
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	36,29	0,00	44,32

**3. Berechnung des Anlagenbedarfs**

$$\text{Anlageneinheit} = \frac{\text{Sportbedarf} \times \text{Zuordnungsfaktor}}{\text{Belegungsdichte} \times \text{Nutzungsdauer} \times \text{Auslastungsfaktor}}$$

**Squashhalle ( 1 Feld = 70 qm)**

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	36,29	0,00	44,32
Zuordnungsfaktor	1,00	1,00	1,00	0,83
Belegungsdichte	3	3	3	3
Nutzungsdauer	74	74	74	74
Auslastungsfaktor	0,75	0,75	0,75	0,75
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,2179</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,2209</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winter</b>	<b>0,2179</b>		<b>0,2209</b>	

## Sportstättenbilanz 2020 für Radeberg

### Tennis

Einwohner 2020 ab 6 Jahre	16.400
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5285
Präferenzfaktor	0,0123

#### 1. Berechnung der Sportler

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 16.400 \times 0,5285 \times 0,0123 = 107 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	4	10	14
Hochrechnung für Radeberg	30	76	107
tatsächlich vorhandene Sportler	95	12	107

#### 2. Berechnung des Sportbedarfs

$$\text{Sportbedarf} = \text{Sportler} \times \text{Häufigkeit} \times \text{Dauer}$$

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	95	12	95	12
Häufigkeit (pro Woche)	1,50	0,97	0,50	0,40
Dauer (h)	1,75	1,25	1,75	1,60
Sportbedarf (h/Wo)	249,38	14,08	83,13	7,43

#### 3. Berechnung des Anlagenbedarfs

$$\text{Anlageneinheit} = \frac{\text{Sportbedarf} \times \text{Zuordnungsfaktor}}{\text{Belegungsdichte} \times \text{Nutzungsdauer} \times \text{Auslastungsfaktor}}$$

Für jede relevante Sportanlage

**Tennisplatz = Sommer; Tennishalle = Winter**

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	249,38	14,08	83,13	7,43
Zuordnungsfaktor	1,00	0,89	0,67	0,88
Belegungsdichte	3	3	3	3
Nutzungsdauer	98	98	92	92
Auslastungsfaktor	0,75	0,75	0,85	0,85
<b>Anlagenbedarf</b>	<b>1,1310</b>	<b>0,0568</b>	<b>0,2374</b>	<b>0,0279</b>
<b>Bedarf Sommer/ Winte</b>	<b>1,1878</b>		<b>0,2653</b>	

## Prognose Sportstättenbedarf Bevölkerung 2020 für Radeberg

Anlagenrelevante Hauptsportarten	1 AE = 200 m <sup>2</sup>	Anlagenbedarf für sonstigen Sportraum in AE					
		Sommer			Winter		
		organisiert	unorganisiert	Summe	organisiert	unorganisiert	Summe
Gymnastik		0,0415	1,3214	<b>1,3629</b>	0,0415	1,3798	<b>1,4213</b>
Schwerathletik		0,0000	0,1615	<b>0,1615</b>	0,0000	0,1615	<b>0,1615</b>
<b>Summe</b>		<b>0,0415</b>	<b>1,4829</b>	<b>1,5244</b>	<b>0,0415</b>	<b>1,5413</b>	<b>1,5828</b>

Anlagenrelevante Hauptsportarten	1 AE = 405 m <sup>2</sup>	Anlagenbedarf für Einfach-Sporthalle in AE					
		Sommer			Winter		
		organisiert	unorganisiert	Summe	organisiert	unorganisiert	Summe
Allgemeiner Sport		0,0399	0,0048	<b>0,0447</b>	0,0199	0,0152	<b>0,0351</b>
Badminton		0,1294	0,0412	<b>0,1706</b>	0,1294	0,0492	<b>0,1786</b>
Basketball		0,0000	0,0000	<b>0,0000</b>	0,0000	0,0561	<b>0,0561</b>
Boxen		0,0974	0,0000	<b>0,0974</b>	0,0734	0,0000	<b>0,0734</b>
Budo-Sportarten		0,1048	0,0284	<b>0,1332</b>	0,1048	0,0284	<b>0,1332</b>
Gymnastik		0,1562	0,4422	<b>0,5984</b>	0,1640	0,5195	<b>0,6835</b>
Leichtathletik		0,0000	0,0284	<b>0,0284</b>	0,1773	0,0429	<b>0,2202</b>
Radsport		0,0000	0,0000	<b>0,0000</b>	0,0000	0,0000	<b>0,0000</b>
Schwerathletik		0,0000	0,0000	<b>0,0000</b>	0,0000	0,0000	<b>0,0000</b>
Tanzsport		0,0617	0,0000	<b>0,0617</b>	0,0617	0,0000	<b>0,0617</b>
Tischtennis		0,2483	0,0000	<b>0,2483</b>	0,2483	0,0369	<b>0,2852</b>
Turnsport		0,2182	0,0000	<b>0,2182</b>	0,2182	0,0000	<b>0,2182</b>
Volleyball		0,0535	0,2273	<b>0,2808</b>	0,0689	0,2426	<b>0,3115</b>
weitere Sportarten		0,0659	0,0000	<b>0,0659</b>	0,0660	0,0000	<b>0,0660</b>
Bogensport		0,0000	0,0000	<b>0,0000</b>	0,1386	0,0000	<b>0,1386</b>
<b>Summe</b>		<b>1,1753</b>	<b>0,7723</b>	<b>1,9476</b>	<b>1,4705</b>	<b>0,9908</b>	<b>2,4613</b>

Anlagenrelevante Hauptsportarten	1 AE = 968 m <sup>2</sup>	Anlagenbedarf für Zweifach-Sporthalle in AE					
		Sommer			Winter		
		organisiert	unorganisiert	Summe	organisiert	unorganisiert	Summe
Faustball		0,0304	0,0000	<b>0,0304</b>	0,0244	0,0000	<b>0,0244</b>
Fußball		0,0699	0,0860	<b>0,1559</b>	1,1728	0,1178	<b>1,2906</b>
Handball		0,3644	0,0000	<b>0,3644</b>	0,4490	0,0000	<b>0,4490</b>
Hockey		0,0232	0,0071	<b>0,0303</b>	0,0232	0,0071	<b>0,0303</b>
<b>Summe</b>		<b>0,4879</b>	<b>0,0931</b>	<b>0,5810</b>	<b>1,6694</b>	<b>0,1249</b>	<b>1,7943</b>

Anlagenrelevante Hauptsportarten	1 AE = 968 m <sup>2</sup>	Anlagenbedarf für Kleinspielfeld/Sonstige Sportfläche in AE					
		Sommer			Winter		
		organisiert	unorganisiert	Summe	organisiert	unorganisiert	Summe
Allgemeiner Sport		0,0000	0,0249	<b>0,0249</b>	0,0504	0,0000	<b>0,0504</b>
Basketball		0,0000	0,2410	<b>0,2410</b>	0,0000	0,0000	<b>0,0000</b>
Fußball		0,2652	0,1847	<b>0,4499</b>	0,1560	0,0638	<b>0,2198</b>
Tischtennis		0,0000	0,0931	<b>0,0931</b>	0,0000	0,0000	<b>0,0000</b>
Volleyball		0,0194	0,3231	<b>0,3425</b>	0,0000	0,0000	<b>0,0000</b>
<b>Summe</b>		<b>0,2846</b>	<b>0,8668</b>	<b>1,1514</b>	<b>0,2064</b>	<b>0,0638</b>	<b>0,2702</b>

## Prognose Sportstättenbedarf Bevölkerung 2020 für Radeberg

Anlagenrelevante Hauptsportarten	1 AE = 7.700 m <sup>2</sup>	Anlagenbedarf für Großspielfeld in AE					
		Sommer			Winter		
		organisiert	unorganisiert	Summe	organisiert	unorganisiert	Summe
Fußball		5,4805	0,3332	<b>5,8137</b>	2,1322	0,0638	<b>2,1960</b>
<b>Summe</b>		<b>5,4805</b>	<b>0,3332</b>	<b>5,8137</b>	<b>2,1322</b>	<b>0,0638</b>	<b>2,1960</b>

Anlagenrelevante Hauptsportarten	1 AE = 5.100 m <sup>2</sup>	Anlagenbedarf für Leichtathletikanlage in AE					
		Sommer			Winter		
		organisiert	unorganisiert	Summe	organisiert	unorganisiert	Summe
Leichtathletik		0,1396	0,0202	<b>0,1598</b>	0,0000	0,0305	<b>0,0305</b>
<b>Summe</b>		<b>0,1396</b>	<b>0,0202</b>	<b>0,1598</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0305</b>	<b>0,0305</b>

Anlagenrelevante Hauptsportarten	1 AE = 250 m <sup>2</sup>	Anlagenbedarf für Hallenbad in AE					
		Sommer			Winter		
		organisiert	unorganisiert	Summe	organisiert	unorganisiert	Summe
Schwimmen		0,0000	0,2484	<b>0,2484</b>	0,0000	0,2860	<b>0,2860</b>
Triathlon		0,0000	0,0000	<b>0,0000</b>	0,0000	0,0007	<b>0,0007</b>
<b>Summe</b>		<b>0,0000</b>	<b>0,2484</b>	<b>0,2484</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,2867</b>	<b>0,2867</b>

Anlagenrelevante Hauptsportarten	1 AE = 400 m <sup>2</sup>	Anlagenbedarf für Freibad in AE					
		Sommer			Winter		
		organisiert	unorganisiert	Summe	organisiert	unorganisiert	Summe
Schwimmen		0,0000	0,4345	<b>0,4345</b>	0,0000	0,0085	<b>0,0085</b>
<b>Summe</b>		<b>0,0000</b>	<b>0,4345</b>	<b>0,4345</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0085</b>	<b>0,0085</b>

Anlagenrelevante Hauptsportarten	1 AE =	Anlagenbedarf für Sondersportanlagen in AE					
		Sommer			Winter		
		organisiert	unorganisiert	Summe	organisiert	unorganisiert	Summe
Badminton	1 Feld	0,0000	0,0279	<b>0,0279</b>	0,0000	0,0263	<b>0,0263</b>
Bogensport		4,0533	0,0000	<b>4,0533</b>	0,0000	0,0000	<b>0,0000</b>
Faustball	1.000 m <sup>2</sup>	0,0142	0,0000	<b>0,0142</b>	0,0000	0,0000	<b>0,0000</b>
Kegeln	1 Bahn	3,2531	0,5260	<b>3,7791</b>	3,3943	0,6143	<b>4,0086</b>
Reiten-Reitplatz	3.500 m <sup>2</sup>	0,0000	0,6658	<b>0,6658</b>	0,0000	0,0000	<b>0,0000</b>
Reiten-Reithalle	1.200 m <sup>2</sup>	0,0000	0,0000	<b>0,0000</b>	0,0000	0,2791	<b>0,2791</b>
Rollsport	800 m <sup>2</sup>	0,0000	0,2290	<b>0,2290</b>	0,0000	0,0000	<b>0,0000</b>
Sportschießen	5 Bahnen	1,0133	0,0000	<b>1,0133</b>	1,0133	0,0000	<b>1,0133</b>
Squash	1 Feld	0,0000	0,2179	<b>0,2179</b>	0,0000	0,2209	<b>0,2209</b>
Tennis-Tennisplatz	1 Feld	1,1310	0,0568	<b>1,1878</b>	0,0000	0,0000	<b>0,0000</b>
Tennis-Tennishalle	1 Feld	0,0000	0,0000	<b>0,0000</b>	0,2374	0,0279	<b>0,2653</b>