

Sportstättenentwicklungsplanung für Radeburg

Allgemeiner Sport

Einwohner 2025 ab 6 Jahre	6.465
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5174
Präferenzfaktor	0,0080

1. Berechnung der Sportler

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 6.465 \times 0,517 \times 0,0080 = 27 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	2	7	9
Hochrechnung für Radeburg	6	21	27
tatsächlich vorhandene Sportler	38	0	38

2. Berechnung des Sportbedarfs

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

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	38	0	38	0
Häufigkeit (pro Woche)	1,00	1,63	1,00	1,49
Dauer (h)	1,75	1,26	1,75	1,23
Sportbedarf (h/Wo)	66,50	0,00	66,50	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) Einfach-Sporthalle

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	66,50	0,00	66,50	0,00
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
Anlagenbedarf	0,0541	0,0000	0,0271	0,0000
Bedarf Sommer/ Winter	0,0541		0,0271	

2) Kleinspielfeld/ freie Sportfläche

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	66,50	0,00	66,50	0,00
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
Anlagenbedarf	0,0000	0,0000	0,0684	0,0000
Bedarf Sommer/ Winter	0,0000		0,0684	

Sportstättenentwicklungsplanung für Radeburg

Badminton

Einwohner 2025 ab 6 Jahre	6.465
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5174
Präferenzfaktor Badminton	0,0142

1. Berechnung der Sportler

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 6.465 \times 0,517 \times 0,0142 = 47 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	5	10	15
Hochrechnung für Radeburg	16	32	47
tatsächlich vorhandene Sportler	0	32	32

2. Berechnung des Sportbedarfs

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

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	0	32	0	32
Häufigkeit (pro Woche)	0,86	0,54	0,86	0,73
Dauer (h)	1,77	1,37	1,77	1,21
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	23,43	0,00	27,97

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)	0,00	23,43	0,00	27,97
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
Anlagenbedarf	0,0000	0,0159	0,0000	0,0190
Bedarf Sommer/ Winter	0,0159		0,0190	

Sportstättenentwicklungsplanung für Radeburg

Basketball

Einwohner 2025 ab 6 Jahre	6.465
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5174
Präferenzfaktor Basketball	0,0053

1. Berechnung der Sportler

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 6.465 \times 0,517 \times 0,0053 = 18 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	3	3	6
Hochrechnung für Radeburg	9	9	18
tatsächlich vorhandene Sportler	0	9	9

2. Berechnung des Sportbedarfs

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

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	0	9	0	9
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	30,14	0,00	26,59

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	30,14	0,00	26,59
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
Anlagenbedarf	0,0000	0,0000	0,0000	0,0216
Bedarf Sommer/ Winter	0,0000		0,0216	

2) Kleinspielfeld/Bolzplatz (Streetball)

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	30,14	0,00	26,59
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
Anlagenbedarf	0,0000	0,0930	0,0000	0,0000
Bedarf Sommer/ Winter	0,0930		0,0000	

Sportstättenentwicklungsplanung für Radeburg

Bergsteigen/Klettern

Einwohner 2025 ab 6 Jahre	6.465
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5174
Präferenzfaktor	0,0030

1. Berechnung der Sportler

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 6.465 \times 0,517 \times 0,0030 = 10 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	0	3	3
Hochrechnung für Radeburg	0	10	10
tatsächlich vorhandene Sportler	0	10	10

2. Berechnung des Sportbedarfs

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

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	0	10	0	10
Häufigkeit (pro Woche)	0,00	0,82	0,00	0,70
Dauer (h)	0,00	2,87	0,00	2,22
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	23,62	0,00	15,59

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 (Kletterhalle)

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	23,62	0,00	15,59
Zuordnungsfaktor	0,00	0,00	0,00	0,50
Belegungsdichte	10	10	10	10
Nutzungsdauer	74	74	74	74
Auslastungsfaktor	0,83	0,83	0,83	0,83
Anlagenbedarf	0,0000	0,0000	0,0000	0,0127
Bedarf Sommer/ Winter	0,0000		0,0127	

Budo-Sportarten (Judo, Karate, Jiu Jitsu)

Einwohner 2025 ab 6 Jahre	6.465
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5174
Präferenzfaktor	0,0135

1. Berechnung der Sportler

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 6.465 \times 0,517 \times 0,0135 = 45 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	10	5	15
Hochrechnung für Radeburg	30	15	45
tatsächlich vorhandene Sportler	0	15	15

2. Berechnung des Sportbedarfs

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

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	0	15	0	15
Häufigkeit (pro Woche)	1,57	1,30	1,63	1,30
Dauer (h)	1,60	1,72	1,62	1,72
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	33,66	0,00	33,66

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)	0,00	33,66	0,00	33,66
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
Anlagenbedarf	0,0000	0,0110	0,0000	0,0110
Bedarf Sommer/ Winter	0,0110		0,0110	

Sportstättenentwicklungsplanung für Radeburg

Fechten

Einwohner 2025 ab 6 Jahre	6.465
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5174
Präferenzfaktor	0,0009

1. Berechnung der Sportler

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 6.465 \times 0,5174 \times 0,0009 = 3 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	1	0	1
Hochrechnung für Radeburg	3	0	3
tatsächlich vorhandene Sportler	0	0	0

2. Berechnung des Sportbedarfs

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

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	0	0	0	0
Häufigkeit (pro Woche)	2,00	0,00	2,00	0,00
Dauer (h)	1,50	0,00	1,50	0,00
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	0,00	0,00	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)	0,00	0,00	0,00	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
Anlagenbedarf	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bedarf Sommer/ Winter	0,0000		0,0000	

Sportstättenentwicklungsplanung für Radeburg

Gymnastik

Einwohner 2025 ab 6 Jahre	6.465
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5174
Präferenzfaktor	0,1691

1. Berechnung der Sportler

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 6.465 \times 0,517 \times 0,1691 = 566 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	25	164	189
Hochrechnung für Radeburg	75	491	566
tatsächlich vorhandene Sportler	132	434	566

2. Berechnung des Sportbedarfs

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

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	132	434	132	434
Häufigkeit (pro Woche)	1,11	3,39	1,10	3,54
Dauer (h)	1,25	0,63	1,27	0,63
Sportbedarf (h/Wo)	183,15	926,12	184,40	967,10

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)	183,15	926,12	184,40	967,10
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
Anlagenbedarf	0,1491	0,1508	0,1576	0,1771
Bedarf Sommer/ Winter	0,2999		0,3347	

2) Fitness-Studio/ Gymnastikraum

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	183,15	926,12	184,40	967,10
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
Anlagenbedarf	0,0396	0,4505	0,0399	0,4705
Bedarf Sommer/ Winter	0,4901		0,5104	

Sportstättenentwicklungsplanung für Radeburg

Leichtathletik

Einwohner 2025 ab 6 Jahre	6.465
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5174
Präferenzfaktor	0,0708

1. Berechnung der Sportler

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 6.465 \times 0,517 \times 0,0708 = 237 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	3	76	79
Hochrechnung für Radeburg	9	228	237
tatsächlich vorhandene Sportler	0	228	228

2. Berechnung des Sportbedarfs

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

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	0	228	0	228
Häufigkeit (pro Woche)	3,60	2,69	3,25	1,98
Dauer (h)	2,00	1,10	2,00	1,13
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	674,15	0,00	509,75

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	674,15	0,00	509,75
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
Anlagenbedarf	0,0000	0,0110	0,0000	0,0166
Bedarf Sommer/ Winter	0,0110		0,0166	

2) Leichtathletikanlage Typ C

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	674,15	0,00	509,75
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
Anlagenbedarf	0,0000	0,0078	0,0000	0,0118
Bedarf Sommer/ Winter	0,0078		0,0118	

Nutzung von Sportgelegenheiten im Sommer und Winter für unorganisierten Sport

Sportstättenentwicklungsplanung für Radeburg

Radsport

Einwohner 2025 ab 6 Jahre	6.465
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5174
Präferenzfaktor	0,2144

1. Berechnung der Sportler

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 6.465 \times 0,517 \times 0,2144 = 717 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	0	239	239
Hochrechnung für Radeburg	0	717	717
tatsächlich vorhandene Sportler	0	717	717

2. Berechnung des Sportbedarfs

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

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	0	717	0	717
Häufigkeit (pro Woche)	0,00	3,42	0,00	1,60
Dauer (h)	0,00	1,21	0,00	0,87
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	2.967,78	0,00	998,30

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	2.967,78	0,00	998,30
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
Anlagenbedarf	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bedarf Sommer/ Winter	0,0000		0,0000	

überwiegend Straßentraining

Sportstättenentwicklungsplanung für Radeburg

Ringen

Einwohner 2025 ab 6 Jahre	6.465
Gemeindetyp	1
Aktivitätsquote	0,5174
Präferenzfaktor	0,0008

1. Berechnung der Sportler

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 6.465 \times 0,517 \times 0,0008 = 3 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	1	0	1
Hochrechnung für Radeburg	3	0	3
tatsächlich vorhandene Sportler	0	0	0

2. Berechnung des Sportbedarfs

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

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

Einfach-Sporthalle

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	0,00	0,00	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
Anlagenbedarf	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bedarf Sommer/ Winter	0,0000		0,0000	

Sportstättenentwicklungsplanung für Radeburg

Schwerathletik

Einwohner 2025 ab 6 Jahre	6.465
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5174
Präferenzfaktor	0,0108

1. Berechnung der Sportler

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 6.465 \times 0,517 \times 0,0108 = 36 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	3	9	12
Hochrechnung für Radeburg	9	27	36
tatsächlich vorhandene Sportler	0	27	27

2. Berechnung des Sportbedarfs

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

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	0	27	0	27
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	91,04	0,00	91,04

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	91,04	0,00	91,04
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
Anlagenbedarf	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bedarf Sommer/ Winter	0,0000		0,0000	

2) Fitness-Studio/Gymnastikraum

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	91,04	0,00	91,04
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
Anlagenbedarf	0,0000	0,0623	0,0000	0,0623
Bedarf Sommer/ Winter	0,0623		0,0623	

Sportstättenentwicklungsplanung für Radeburg

Tanzsport

Einwohner 2025 ab 6 Jahre	6.465
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5174
Präferenzfaktor	0,0109

1. Berechnung der Sportler

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 6.465 \times 0,517 \times 0,0109 = 36 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	4	8	12
Hochrechnung für Radeburg	12	24	36
tatsächlich vorhandene Sportler	79	0	79

2. Berechnung des Sportbedarfs

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

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	79	0	79	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)	191,58	0,00	191,58	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) Einfach-Sporthalle

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	191,58	0,00	191,58	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
Anlagenbedarf	0,0325	0,0000	0,0325	0,0000
Bedarf Sommer/ Winter	0,0325		0,0325	

Sportstättenentwicklungsplanung für Radeburg

Tischtennis

Einwohner 2025 ab 6 Jahre	6.465
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5174
Präferenzfaktor	0,0160

1. Berechnung der Sportler

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 6.465 \times 0,517 \times 0,0160 = 54 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	9	9	18
Hochrechnung für Radeburg	27	27	54
tatsächlich vorhandene Sportler	82	0	82

2. Berechnung des Sportbedarfs

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

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	82	0	82	0
Häufigkeit (pro Woche)	1,15	1,93	1,15	1,22
Dauer (h)	2,15	1,64	2,15	1,30
Sportbedarf (h/Wo)	202,75	0,00	202,75	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) Einfach-Sporthalle

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	202,75	0,00	202,75	0,00
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
Anlagenbedarf	0,2063	0,0000	0,2063	0,0000
Bedarf Sommer/ Winter	0,2063		0,2063	

2) Kleinspielfeld

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	202,75	0,00	202,75	0,00
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
Anlagenbedarf	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bedarf Sommer/ Winter	0,0000		0,0000	

Sportstättenentwicklungsplanung für Radeburg

Turnsport

Einwohner 2025 ab 6 Jahre	6.465
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5174
Präferenzfaktor	0,0037

1. Berechnung der Sportler

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 6.465 \times 0,517 \times 0,0037 = 12 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	3	1	4
Hochrechnung für Radeburg	9	3	12
tatsächlich vorhandene Sportler	108	0	108

2. Berechnung des Sportbedarfs

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

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	108	0	108	0
Häufigkeit (pro Woche)	1,30	7,00	1,30	7,00
Dauer (h)	2,00	0,33	2,00	0,33
Sportbedarf (h/Wo)	280,80	0,00	280,80	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) Einfach-Sporthalle

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	280,80	0,00	280,80	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
Anlagenbedarf	0,3048	0,0000	0,3048	0,0000
Bedarf Sommer/ Winter	0,3048		0,3048	

Sportstättenentwicklungsplanung für Radeburg

Volleyball

Einwohner 2025 ab 6 Jahre	6.465
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5174
Präferenzfaktor	0,0348

1. Berechnung der Sportler

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 6.465 \times 0,517 \times 0,0348 = 116 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	16	23	39
Hochrechnung für Radeburg	48	69	116
tatsächlich vorhandene Sportler	92	24	116

2. Berechnung des Sportbedarfs

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

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	92	24	92	24
Häufigkeit (pro Woche)	1,26	1,96	1,34	1,16
Dauer (h)	2,00	1,54	2,00	1,52
Sportbedarf (h/Wo)	231,84	73,67	246,56	43,03

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)	231,84	73,67	246,56	43,03
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
Anlagenbedarf	0,1378	0,0312	0,1887	0,0333
Bedarf Sommer/ Winter	0,1690		0,2220	

2) Kleinspielfeld

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	231,84	73,67	246,56	43,03
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
Anlagenbedarf	0,0501	0,0443	0,0000	0,0000
Bedarf Sommer/ Winter	0,0944		0,0000	

Weitere Sportarten (z.B. Behindertensport, Gesundheitssport, Rehasport, Billard, Schach, Spielleute, Wandern usw.)

Einwohner 2025 ab 6 Jahre	6.465
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5174
Präferenzfaktor	0,0598

1. Berechnung der Sportler

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 6.465 \times 0,517 \times 0,0598 = 200 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	6	60	66
Hochrechnung für Radeburg	18	182	200
tatsächlich vorhandene Sportler	0	182	182

2. Berechnung des Sportbedarfs

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

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	0	182	0	182
Häufigkeit (pro Woche)	1,40	2,65	1,54	2,29
Dauer (h)	2,21	2,06	2,01	1,91
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	992,70	0,00	795,38

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	992,70	0,00	795,38
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
Anlagenbedarf	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bedarf Sommer/ Winter	0,0000		0,0000	

Sportstättenentwicklungsplanung für Radeburg

Wintersport

Einwohner 2025 ab 6 Jahre	6.465
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5174
Präferenzfaktor	0,0320

1. Berechnung der Sportler

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 6.465 \times 0,517 \times 0,0320 = 107 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	1	35	36
Hochrechnung für Radeburg	3	104	107
tatsächlich vorhandene Sportler	0	104	104

2. Berechnung des Sportbedarfs

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

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	0	104	0	104
Häufigkeit (pro Woche)	0,00	0,20	3,00	1,58
Dauer (h)	0,00	1,00	2,00	2,27
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	20,81	0,00	373,24

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	20,81	0,00	373,24
Zuordnungsfaktor	0,00	0,00	0,00	0,00
Belegungsdichte	20	20	20	20
Nutzungsdauer	74	74	74	74
Auslastungsfaktor	0,83	0,83	0,83	0,83
Anlagenbedarf	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bedarf Sommer/ Winter	0,0000		0,0000	

Sportstättenentwicklungsplanung für Radeburg

Fußball

Einwohner 2025 ab 6 Jahre	6.465
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5174
Präferenzfaktor	0,0865

1. Berechnung der Sportler

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 6.465 \times 0,517 \times 0,0865 = 289 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	72	24	96
Hochrechnung für Radeburg	217	72	289
tatsächlich vorhandene Sportler	280	9	289

2. Berechnung des Sportbedarfs

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

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	280	9	280	9
Häufigkeit (pro Woche)	2,12	1,74	1,88	1,07
Dauer (h)	2,05	2,23	2,04	2,13
Sportbedarf (h/Wo)	1.216,88	36,25	1.073,86	21,29

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)	1.216,88	36,25	1.073,86	21,29
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
Anlagenbedarf	0,0297	0,0089	0,4983	0,0121
Bedarf Sommer/ Winter	0,0386		0,5104	

2) Großspielfeld

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	1.216,88	36,25	1.073,86	21,29
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
Anlagenbedarf	2,3286	0,0343	0,9059	0,0066
Bedarf Sommer/ Winter	2,3629		0,9125	

Sportstättenentwicklungsplanung für Radeburg

Fußball				
3) Kleinspielfeld				
	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	1.216,88	36,25	1.073,86	21,29
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
Anlagenbedarf	0,1127	0,0190	0,0663	0,0066
Bedarf Sommer/ Winter	0,1317		0,0729	

Sportstättenentwicklungsplanung für Radeburg

Handball

Einwohner 2025 ab 6 Jahre	6.465
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5174
Präferenzfaktor	0,0207

1. Berechnung der Sportler

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 6.465 \times 0,517 \times 0,0207 = 69 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	21	2	23
Hochrechnung für Radeburg	63	6	69
tatsächlich vorhandene Sportler	171	0	171

2. Berechnung des Sportbedarfs

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

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	171	0	171	0
Häufigkeit (pro Woche)	1,29	2,00	1,61	2,00
Dauer (h)	1,57	1,24	1,55	0,99
Sportbedarf (h/Wo)	346,33	0,00	426,73	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)	346,33	0,00	426,73	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
Anlagenbedarf	0,2819	0,0000	0,3474	0,0000
Bedarf Sommer/ Winter	0,2819		0,3474	

Schwimmsport (Schwimmen, Wasserspringen, Tauchen)

Einwohner 2025 ab 6 Jahre	6.465
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5174
Präferenzfaktor	0,1210

1. Berechnung der Sportler

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 6.465 \times 0,517 \times 0,1210 = 405 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	11	125	136
Hochrechnung für Radeburg	33	372	405
tatsächlich vorhandene Sportler	0	372	372

2. Berechnung des Sportbedarfs

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

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	0	372	0	372
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	935,78	0,00	291,80

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	935,78	0,00	291,80
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
Anlagenbedarf	0,0000	0,0959	0,0000	0,1104
Bedarf Sommer/ Winter	0,0959		0,1104	

2) Freibad

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	935,78	0,00	291,80
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
Anlagenbedarf	0,0000	0,1677	0,0000	0,0033
Bedarf Sommer/ Winter	0,1677		0,0033	

Sportstättenentwicklungsplanung für Radeburg

Triathlon

Einwohner 2025 ab 6 Jahre	6.465
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5174
Präferenzfaktor	0,0009

1. Berechnung der Sportler

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 6.465 \times 0,517 \times 0,0009 = 3 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	0	1	1
Hochrechnung für Radeburg	0	3	3
tatsächlich vorhandene Sportler	0	3	3

2. Berechnung des Sportbedarfs

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

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	0	3	0	3
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	12,04	0,00	3,01

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)	14,00	12,04	0,00	3,01
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
Anlagenbedarf	0,0000	0,0000	0,0000	0,0012
Bedarf Sommer/ Winter	0,0000		0,0012	

Sportstättenentwicklungsplanung für Radeburg

Eissport

Einwohner 2025 ab 6 Jahre	6.465
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5174
Präferenzfaktor	0,0047

1. Berechnung der Sportler

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 6.465 \times 0,517 \times 0,0047 = 16 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	1	4	5
Hochrechnung für Radeburg	3	13	16
tatsächlich vorhandene Sportler	0	13	13

2. Berechnung des Sportbedarfs

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

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	0	13	0	13
Häufigkeit (pro Woche)	1,00	0,00	1,00	0,38
Dauer (h)	2,00	0,00	2,00	1,85
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	0,00	0,00	8,84

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) Eisfläche 30 x 60 m

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	0,00	0,00	8,84
Zuordnungsfaktor	0,00	0,00	0,00	0,25
Belegungsdichte	30	90	30	90
Nutzungsdauer	92	92	92	92
Auslastungsfaktor	0,45	0,45	0,45	0,45
Anlagenbedarf	0,0000	0,0000	0,0000	0,0006
Bedarf Sommer/ Winter	0,0000		0,0006	

Sportstättenentwicklungsplanung für Radeburg

Kegelsport

Einwohner 2025 ab 6 Jahre	6.465
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5174
Präferenzfaktor	0,0295

1. Berechnung der Sportler

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 6.465 \times 0,517 \times 0,0295 = 99 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	21	12	33
Hochrechnung für Radeburg	63	36	99
tatsächlich vorhandene Sportler	278	0	278

2. Berechnung des Sportbedarfs

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

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	278	0	278	0
Häufigkeit (pro Woche)	1,01	0,22	1,10	0,25
Dauer (h)	1,43	2,16	1,37	2,22
Sportbedarf (h/Wo)	401,52	0,00	418,95	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

Kegelsportanlage (1 AE = 1 Bahn)

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	401,52	0,00	418,95	0,00
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
Anlagenbedarf	8,2215	0,0000	8,5784	0,0000
Bedarf Sommer/ Winter	8,2215		8,5784	

Sportstättenentwicklungsplanung für Radeburg

Motorsport

Einwohner 2025 ab 6 Jahre	6.465
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5174
Präferenzfaktor	0,0066

1. Berechnung der Sportler

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 6.465 \times 0,517 \times 0,0066 = 22 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	3	4	7
Hochrechnung für Radeburg	9	13	22
tatsächlich vorhandene Sportler	0	13	13

2. Berechnung des Sportbedarfs

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

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	0	13	0	13
Häufigkeit (pro Woche)	1,47	3,11	0,73	0,80
Dauer (h)	0,95	2,75	0,27	2,37
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	107,89	0,00	23,92

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) Motorsportanlage

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	107,89	0,00	23,92
Zuordnungsfaktor	0,00	0,25	0,00	0,50
Belegungsdichte	16	30	16	30
Nutzungsdauer	39	39	39	39
Auslastungsfaktor	0,40	0,40	0,40	0,40
Anlagenbedarf	0,0000	0,0576	0,0000	0,0256
Bedarf Sommer/ Winter	0,0576		0,0256	

ausschließlich Nutzung von Sportgelegenheiten

Sportstättenentwicklungsplanung für Radeburg

Reitsport

Einwohner 2025 ab 6 Jahre	6.465
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5174
Präferenzfaktor	0,0160

1. Berechnung der Sportler

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 6.465 \times 0,517 \times 0,0160 = 54 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	7	11	18
Hochrechnung für Radeburg	3	51	54
tatsächlich vorhandene Sportler	11	43	54

2. Berechnung des Sportbedarfs

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

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	11	43	11	43
Häufigkeit (pro Woche)	1,99	2,35	1,85	2,02
Dauer (h)	1,28	2,08	1,30	2,25
Sportbedarf (h/Wo)	28,02	207,84	26,46	193,25

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)	28,02	207,84	26,46	193,25
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
Anlagenbedarf	0,0430	0,3340	0,0165	0,1400
Bedarf Sommer/ Winter	0,3770		0,1565	

Sportstättenentwicklungsplanung für Radeburg

Rollsport

Einwohner 2025 ab 6 Jahre	6.465
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5174
Präferenzfaktor	0,0162

1. Berechnung der Sportler

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 6.465 \times 0,517 \times 0,0162 = 54 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	0	18	18
Hochrechnung für Radeburg	0	54	54
tatsächlich vorhandene Sportler	0	54	54

2. Berechnung des Sportbedarfs

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

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	0	54	0	54
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	397,77	0,00	164,00

3. Berechnung des Anlagenbedarfs

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

Für jede relevante Sportanlage

Rollsportanlage (1 AE = 800qm)

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	397,77	0,00	164,00
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
Anlagenbedarf	0,0000	0,0884	0,0000	0,0000
Bedarf Sommer/ Winter	0,0884		0,0000	

Sportschießen

Einwohner 2025 ab 6 Jahre	6.465
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5174
Präferenzfaktor	0,0026

1. Berechnung der Sportler

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

$$\text{Sportler} = 6.465 \times 0,517 \times 0,0026 = 9$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	3	0	3
Hochrechnung für Radeburg	4	5	9
tatsächlich vorhandene Sportler	25	0	25

2. Berechnung des Sportbedarfs

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

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	25	0	25	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)	66,50	0,00	66,50	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

Schießsportanlage (1 AE = 5 Schießbahnen)

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	66,50	0,00	66,50	0,00
Zuordnungsfaktor	0,67	0,00	0,67	0,00
Belegungsdichte	5	5	5	5
Nutzungsdauer	42	42	42	42
Auslastungsfaktor	0,25	0,25	0,25	0,25
Anlagenbedarf	0,8487	0,0000	0,8487	0,0000
Bedarf Sommer/ Winter	0,8487		0,8487	

Sportstättenentwicklungsplanung für Radeburg

Squash

Einwohner 2025 ab 6 Jahre	6.465
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5174
Präferenzfaktor	0,0067

1. Berechnung der Sportler

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 6.465 \times 0,517 \times 0,0067 = 22 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsporler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	1	6	7
Hochrechnung für Radeburg	3	19	22
tatsächlich vorhandene Sportler	0	19	19

2. Berechnung des Sportbedarfs

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

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	0	19	0	19
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	14,00	0,00	17,10

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	14,00	0,00	17,10
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
Anlagenbedarf	0,0000	0,0841	0,0000	0,0853
Bedarf Sommer/ Winter	0,0841		0,0853	

Sportstättenentwicklungsplanung für Radeburg

Tennis

Einwohner 2025 ab 6 Jahre	6.465
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5174
Präferenzfaktor	0,0123

1. Berechnung der Sportler

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 6.465 \times 0,517 \times 0,0123 = 41 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	4	10	14
Hochrechnung für Radeburg	12	29	41
tatsächlich vorhandene Sportler	0	29	29

2. Berechnung des Sportbedarfs

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

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	0	29	0	29
Häufigkeit (pro Woche)	1,50	0,97	0,50	0,40
Dauer (h)	1,75	1,25	1,75	1,60
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	35,63	0,00	18,81

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)	0,00	35,63	0,00	18,81
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
Anlagenbedarf	0,0000	0,1438	0,0000	0,0706
Bedarf Sommer/ Winter	0,1438		0,0706	

Sportstättenentwicklungsplanung für Radeburg

Wassersport

Einwohner 2025 ab 6 Jahre	6.465
Gemeindetyp	1
Aktivenquote	0,5174
Präferenzfaktor	0,0075

1. Berechnung der Sportler

$$\begin{aligned} \text{Sportler} &= \text{Einwohner} \times \text{Aktivenquote} \times \text{Präferenzfaktor} \\ \text{Sportler} &= 6.465 \times 0,517 \times 0,0075 = 25 \end{aligned}$$

	organisierte	unorganisierte	Gesamtsportler
Sportaktivität nach Leitfaden für GT 1	2	6	8
Hochrechnung für Radeburg	6	19	25
tatsächlich vorhandene Sportler	0	19	19

2. Berechnung des Sportbedarfs

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

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Anzahl der Sportler	0	19	0	19
Häufigkeit (pro Woche)	1,54	1,56	1,03	1,04
Dauer (h)	2,00	0,61	2,00	0,17
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	17,90	0,00	3,33

3. Berechnung des Anlagenbedarfs

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

Wassersportanlagen

	Sommer		Winter	
	organisiert	unorganisiert	organisiert	unorganisiert
Sportbedarf (h/Wo)	0,00	17,90	0,00	3,33
Zuordnungsfaktor*	0,00	0,00	0,00	0,00
Belegungsdichte	20	20	20	20
Nutzungsdauer	74	74	74	74
Auslastungsfaktor	0,83	0,83	0,83	0,83
Anlagenbedarf	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bedarf Sommer/ Winter	0,0000		0,0000	

*Es werden nur Sportgelegenheiten genutzt.

Zusammenfassung Prognose Bevölkerung 2025 für Radeburg

Anlagenrelevante Hauptsportarten	1 AE = 200 m ²	Anlagenbedarf für sonstigen Sportraum in AE					
		Sommer			Winter		
		organisiert	unorganisiert	Summe	organisiert	unorganisiert	Summe
Gymnastik		0,0396	0,4505	0,4901	0,0399	0,4705	0,5104
Schwerathletik		0,0000	0,0623	0,0623	0,0000	0,0623	0,0623
Summe		0,0396	0,5128	0,5524	0,0399	0,5328	0,5727

Anlagenrelevante Hauptsportarten	1 AE = 405 m ²	Anlagenbedarf für Einfach-Sporthalle in AE					
		Sommer			Winter		
		organisiert	unorganisiert	Summe	organisiert	unorganisiert	Summe
Allgemeiner Sport		0,0541	0,0000	0,0541	0,0271	0,0000	0,0271
Badminton		0,0000	0,0159	0,0159	0,0000	0,0190	0,0190
Basketball		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0216	0,0216
Bergsteigen/Klettern		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0127	0,0127
Budo-Sportarten		0,0000	0,0110	0,0110	0,0000	0,0110	0,0110
Fechten		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Gymnastik		0,1491	0,1508	0,2999	0,1576	0,1771	0,3347
Leichtathletik		0,0000	0,0110	0,0110	0,0000	0,0166	0,0166
Radsport		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Ringensport		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Schwerathletik		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Tanzsport		0,0325	0,0000	0,0325	0,0325	0,0000	0,0325
Tischtennis		0,2063	0,0000	0,2063	0,2063	0,0000	0,2063
Turnsport		0,3048	0,0000	0,3048	0,3048	0,0000	0,3048
Volleyball		0,1378	0,0312	0,1690	0,1887	0,0333	0,2220
weitere Sportarten		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Wintersport		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Summe		0,8846	0,2199	1,1045	0,9170	0,2913	1,2083

Anlagenrelevante Hauptsportarten	1 AE = 968 m ²	Anlagenbedarf für Zweifach-Sporthalle in AE					
		Sommer			Winter		
		organisiert	unorganisiert	Summe	organisiert	unorganisiert	Summe
Fußball		0,0297	0,0089	0,0386	0,4983	0,0121	0,5104
Handball		0,2819	0,0000	0,2819	0,3474	0,0000	0,3474
Summe		0,3116	0,0089	0,3205	0,8457	0,0121	0,8578

Anlagenrelevante	1 AE =	Anlagenbedarf für Kleinspielfeld/Sonstige Sportfläche in AE					
		Sommer			Winter		
		organisiert	unorganisiert	Summe	organisiert	unorganisiert	Summe
Allgemeiner Sport		0,0000	0,0000	0,0000	0,0684	0,0000	0,0684
Basketball		0,0000	0,0930	0,0930	0,0000	0,0000	0,0000
Fußball		0,1127	0,0190	0,1317	0,0663	0,0066	0,0729
Tischtennis		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Volleyball		0,0501	0,0443	0,0944	0,0000	0,0000	0,0000
Summe		0,1628	0,1563	0,3191	0,1347	0,0066	0,1413

Zusammenfassung Prognose Bevölkerung 2025 für Radeburg

Anlagenrelevante Hauptsportarten	1 AE = 7.700 m ²	Anlagenbedarf für Großspielfeld in AE					
		Sommer			Winter		
		organisiert	unorganisiert	Summe	organisiert	unorganisiert	Summe
Fußball		2,3286	0,0343	2,3629	0,9059	0,0066	0,9125
Summe		2,3286	0,0343	2,3629	0,9059	0,0066	0,9125

Anlagenrelevante Hauptsportarten	1 AE = 5.100 m ²	Anlagenbedarf für Leichtathletikanlage in AE					
		Sommer			Winter		
		organisiert	unorganisiert	Summe	organisiert	unorganisiert	Summe
Leichtathletik		0,0000	0,0078	0,0078	0,0000	0,0118	0,0118
Summe		0,0000	0,0078	0,0078	0,0000	0,0118	0,0118

Anlagenrelevante Hauptsportarten	1 AE = 250 m ²	Anlagenbedarf für Hallenbad in AE					
		Sommer			Winter		
		organisiert	unorganisiert	Summe	organisiert	unorganisiert	Summe
Schwimmen		0,0000	0,0959	0,0959	0,0000	0,1104	0,1104
Triathlon		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0012	0,0012
Summe		0,0000	0,0959	0,0959	0,0000	0,1116	0,1116

Anlagenrelevante Hauptsportarten	1 AE = 400 m ²	Anlagenbedarf für Freibad in AE					
		Sommer			Winter		
		organisiert	unorganisiert	Summe	organisiert	unorganisiert	Summe
Schwimmen		0,0000	0,1677	0,1677	0,0000	0,0033	0,0033
Summe		0,0000	0,1677	0,1677	0,0000	0,0033	0,0033

Anlagenrelevante Hauptsportarten	1 AE =	Anlagenbedarf für Sondersportanlagen in AE					
		Sommer			Winter		
		organisiert	unorganisiert	Summe	organisiert	unorganisiert	Summe
Badminton	1 Feld	0,0000	0,0108	0,0108	0,0000	0,0101	0,0101
Eissport	1.800 m ²	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0006	0,0006
Kegeln	1 Bahn	8,2215	0,0000	8,2215	8,5784	0,0000	8,5784
Motorsport	10.000 m ²	0,0000	0,0576	0,0576	0,0000	0,0256	0,0256
Reiten-Reitplatz	3.500 m ²	0,0430	0,3340	0,3770	0,0000	0,0000	0,0000
Reiten-Reithalle	1.200 m ²	0,0000	0,0000	0,0000	0,0165	0,1400	0,1565
Rollsport	800 m ²	0,0000	0,0884	0,0884	0,0000	0,0000	0,0000
Sportschießen	5 Bahnen	0,8487	0,0000	0,8487	0,8487	0,0000	0,8487
Squash	1 Feld	0,0000	0,0841	0,0841	0,0000	0,0853	0,0853
Tennis-Tennisplatz	1 Feld	0,0000	0,1438	0,1438	0,0000	0,0000	0,0000
Tennis-Tennishalle	1 Feld	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0706	0,0706
Wassersport		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000