

C.3 Sportstättenachfrage und Sportstättenangebot für den Hallensport in Remscheid

In den folgenden Abschnitten wird der Frage nachgegangen, ob die Bedarfe der unterschiedlichen Hallensportarten in Remscheid durch die vorhandene Infrastruktur an Turn- und Sporthallen ausreichend abgedeckt werden können. Einleitend wird die vorhandene Infrastruktur an gedeckten Anlagen skizziert und die aktuelle Auslastung der Turn- und Sporthallen erläutert (vgl. Kap. C.3.1). Es folgt die Ergebnisdarstellung der Leitfadenberechnung zur Ermittlung der Gesamtnachfrage des Remscheider Hallensports (vgl. Kap. C.3.2). Danach werden die weiteren Datengrundlagen erläutert, die für die Gesamtbeurteilung von Bedeutung sind (vgl. Kap. C.3.3). Zum Schluss finden sich einige Empfehlungen für den Hallensport in Remscheid (vgl. Kap. C.3.4).

C.3.1 Turn- und Sporthallenstruktur der Stadt Remscheid

Im Sportstättenatlas der Stadt Remscheid werden insgesamt über 60 Turn- und Sporthallen bzw. Gymnastikräume und sonstige gedeckte Sporträume ausgewiesen.

Die kommerziellen Sportanlagen werden im Folgenden nicht zur Bilanzierung herangezogen, da nur der „städtische/öffentliche“ Sportbedarf (Vereinssport, Schulsport, Betriebssport) im Zentrum des Interesses steht. Unter Berücksichtigung dieser Einschränkungen können 53 kommunale und vereinseigene Turn- und Sporthallen mit einer Nutzfläche von 19.942 qm für die Bilanzierung ausgewiesen werden.⁶⁰ Dabei handelt es sich um vier Dreifach-Sporthallen, zwei Zweifach-Sporthallen und sieben normgerechte Einfach-Sporthallen. Hinzu kommen 19 kleinere Turnhallen (288qm bis unter 400qm), 15 Gymnastikhallen (180-240qm), vier Gymnastikräume, ein Judoraum und eine Mehrzweckhalle. Gerade die hohe Anzahl der Gymnastikhallen, die in einer Größenordnung zwischen den kleinen Turnhallen (288qm) und den Gymnastikräumen (<140qm) ist als absolute Besonderheit der Halleninfrastruktur in Remscheid hervorzuheben.

⁶⁰ Als Grundlage für die Berechnungen wurde der Anlagenbestand zum Stand Juli 2015 herangezogen. Aktuell vorhandene Belegungen der Turn- und Sporthallen durch Flüchtlinge und die für den Standort Röntgengymnasium vorhandenen Neubaupläne sind hierbei zunächst ausgeklammert worden, fließen aber abschließend in den Ausblick bzw. die Handlungsempfehlungen mit ein.

Tabelle 83 Anrechenbare Turn- und Sporthallen in Remscheid

Name	Hallenart	Trägerschaft	Breite (in m)	Länge (in m)	Fläche (in m ²)
Alt-Remscheid					
2-fach SH Hölterfeld	Zweifach-Sporthalle	kommunal	21,00	45,50	955,00
2-fach SH West	Zweifach-Sporthalle	kommunal	22,00	45,00	990,00
GH Albert Einstein Schule 2	Gymnastikhalle	kommunal	12,00	15,00	180,00
GH Albert-Einstein Schule	Gymnastikhalle	kommunal	15,00	15,00	225,00
GH Alexander von Humboldt Schule	Gymnastikraum	kommunal	9,00	14,00	126,00
GH Ernst Moritz-Arndt-Gymnasium	Gymnastikhalle	kommunal	11,00	19,50	214,00
GH GGS Reinshagen	Gymnastikhalle	kommunal	9,00	22,00	198,00
GH Karl Kind Schule	Gymnastikhalle	kommunal	10,00	18,00	180,00
GH SH Hölterfeld	Gymnastikraum	kommunal	/	/	100,00
GH SH West	Gymnastikhalle	kommunal	/	/	200,00
Groß SH Albert-Einstein Schule	Einfach-Sporthalle	kommunal	18,00	30,00	540,00
Remscheider TV - Halle 1	Einfach-Sporthalle	Verein	17,55	26,55	466,00
Remscheider TV - Halle 2	Gymnastikhalle	Verein	10,00	20,00	200,00
Remscheider TV - Halle 3	Judoraum	Verein	9,05	15,00	135,00
SH Alexander-von-Humboldt Schule	Turnhalle	kommunal	14,00	27,00	378,00
SH Am Stadtpark	Turnhalle	kommunal	14,00	26,00	364,00
SH Berufskolleg Wirtschaft und Verwaltung	Turnhalle	kommunal	14,00	22,00	308,00
SH Ernst Moritz-Arndt-Gymnasium	Turnhalle	kommunal	14,00	27,00	378,00
SH GGS Daniel-Schürmann	Turnhalle	kommunal	12,00	24,00	288,00
SH GGS Hasten	Turnhalle	kommunal	12,00	24,00	288,00
SH GGS Honsberg	Gymnastikhalle	kommunal	10,00	18,00	180,00
SH GGS Siepen	Turnhalle	kommunal	12,00	24,00	288,00
SH GGS Steinberg	Turnhalle	kommunal	12,00	24,00	288,00
SH GHS Wilhelmstr. (Kremenholl)	Turnhalle	kommunal	12,00	24,00	288,00
SH GHS Wilhelmsstraße	Einfach-Sporthalle	kommunal	15,00	27,00	405,00
SH Käthe-Kollwitz Berufskolleg	Einfach-Sporthalle	kommunal	15,00	27,00	405,00
Lennep					
3-fach SH Hackenberg	Dreifach-Sporthalle	kommunal	27,00	45,00	1.215,00
Funbox	Mehrzweckhalle	kommunal	/	/	560,00
GH Bewegungswerkstadt	Turnhalle	kommunal	12,00	24,00	288,00
GH GSS Freiherr-vom-Stein	Gymnastikhalle	kommunal	12,00	20,00	240,00
GH Hilda-Heinemann-Schule	Gymnastikhalle	kommunal	10,00	18,50	185,00
GH Röntgengymnasium (alt)	Gymnastikhalle	kommunal	11,00	22,00	242,00
GH Röntgengymnasium (neu)	Gymnastikhalle	kommunal	12,00	18,00	216,00
Lenneper TG	Gymnastikraum	Verein	/	/	126,00
Lenneper TG	Gymnastikraum	Verein	/	/	132,00
SH GGS Hasenberg	Turnhalle	kommunal	12,00	24,00	288,00
SH IV Hackenberg	Einfach-Sporthalle	kommunal	15,00	27,00	405,00
SH KGS Am Stadion	Turnhalle	kommunal	12,00	24,00	288,00
SH Karl-Kind-Schule	Turnhalle	kommunal	12,00	24,00	288,00
Lüttringhausen					
3-fach SH Lüttringhausen	Dreifach-Sporthalle	kommunal	28,50	45,00	1.282,00
GH Jahnplatz	Gymnastikhalle	kommunal	11,50	20,50	236,00
Goldenberger TV	Turnhalle	Verein	22,00	12,00	264,00

Name	Hallenart	Trägerschaft	Breite (in m)	Länge (in m)	Fläche (in m ²)
SH GGS Adolf-Clarenbach	Einfach-Sporthalle	kommunal	15,00	27,00	405,00
SH Schulzentrum Klausen	Turnhalle	kommunal	12,00	24,00	288,00
Remscheid-Süd					
3-fach SH Neuenkamp	Dreifach-Sporthalle	kommunal	27,00	45,00	1.215,00
3-fach SH Sophie-Scholl Gesamtschule	Dreifach-Sporthalle	kommunal	27,00	45,00	1.215,00
Ehringhausen TV	Gymnastikhalle	vereinseigen	/	/	200,00
SH (GH) Friesenhalle	Gymnastikhalle	vereinseigen	12,00	20,00	240,00
SH GGS Dörpfeld	Einfach-Sporthalle	kommunal	15,00	27,00	405,00
SH GGS Mannesmann	Turnhalle	kommunal	12,00	24,00	288,00
SH Bökerhöhe	Turnhalle	kommunal	12,00	24,00	288,00
SH GHS Rosenhügel	Turnhalle	kommunal	12,00	24,00	288,00
TV Jahn	Turnhalle	vereinseigen	12,00	24,00	288,00

Interessant ist ein Blick auf die Auslastung der Turn- und Sporthallen in Remscheid (vgl. Tabelle 84). Für jede städtische Turn- und Sporthalle und für jeden Wochentag (Montag bis Freitag) wurden die offiziellen Belegungspläne der Hallen ausgewertet.⁶¹ Diese Analyse betrachtete sowohl den Vormittags- bis frühen Nachmittagsbereich für den Schulsport (8.00 bis 16.00 Uhr = 40 Wochenstunden) als auch den späten Nachmittags- bis Abendbereich für den Vereinssport (16.00 bis 22.00 Uhr = 30 Wochenstunden). In beiden Zeitschienen erfolgte ein Abgleich zwischen theoretisch maximal nutzbarer Zeit (40 Stunden bzw. 30 Stunden) und der tatsächlich belegten Zeit. So konnte für jede Turn- und Sporthalle sowie für jeden Stadtteil bzw. Stadtbezirk und jeden Hallentyp die entsprechende Auslastung im Vormittags- und frühen Nachmittagsbereich bzw. im späten Nachmittags- und Abendbereich ermittelt werden.

Insgesamt sind in den städtischen Turn- und Sporthallen an den fünf Wochentagen (Montag bis Freitag) 1.720 Stunden (8.00 bis 16.00 Uhr) bzw. 1.350 Stunden (16.00 bis 22.00 Uhr) theoretisch nutzbar. Im Vormittags- und frühen Nachmittagsbereich sind 73,2% (1.258,25 Stunden) der theoretisch nutzbaren Stunden offiziell durch den Schulsport belegt. Im späten Nachmittags- und Abendbereich trifft dies auf 74,3% (1.003,5 Stunden) der maximalen wöchentlichen Zeitkapazität zu.

Die Auslastung in den einzelnen Hallentypen ist sehr unterschiedlich. Während die Dreifach- und Zweifach-Sporthallen sowohl im „Schulbereich“ (>88%) als auch im „Vereinsbereich“ (>87%) generell sehr hohe Auslastungen aufweisen, ist die Belegung der Einfach-Sporthallen und der nicht normgerechten Turnhallen in beiden Zeitschienen deutlich geringer. Am geringsten ist die Auslastung in den Gymnas-

⁶¹ Neben dem hier im Vordergrund stehenden Trainingsbetrieb findet am Wochenende in vielen Turn- und Sporthallen Wettkampfbetrieb statt.

tikhallen. Hier liegen die Auslastungsquoten nur bei 67,8% bzw. bei 68,0% der theoretisch nutzbaren Zeiten.⁶²

Tabelle 84 Auslastung der Remscheider Turn- und Sporthallen (nach Auswableinheit und Hallenart)

	Schulsport (8.00 bis 16.00 Uhr)			Vereinssport (16.00 bis 22.00 Uhr)		
	Stunden zur Verfügung	Stunden belegt	Auslastung (in %)	Stunden zur Verfügung	Stunden belegt	Auslastung (in %)
Auslastung nach Hallentypen						
Dreifach-Sporthalle	160	148,5	92,8%	120	104,5	87,1%
Zweifach-Sporthalle	80	71	88,8%	60	54,25	90,4%
Einfach-Sporthalle	240	198,75	82,8%	180	137,25	76,3%
Turnhalle	680	447,25	65,8%	510	387,25	75,9%
Gymnastikhalle	520	352,75	67,8%	390	265,25	68,0%
Auslastung nach Stadtbezirk						
Alt-Remscheid	840	626,5	74,6%	690	457,25	66,3%
Süd	280	206,25	73,7%	210	175	83,3%
Lennep	440	305,5	69,4%	330	274,75	83,3%
Lüttringhausen	160	120	75,0%	120	96,5	80,4%
Gesamt	1.720	1.258,25	73,2%	1.350	1.003,5	74,3%

Bemerkenswert ist der Anteil des Fußballsports an der offiziellen Hallenbelegung. Gesamtstädtisch entfallen 11,0% aller Übungszeiten (110,25 Stunden) im Nachmittagsbereich auf den Fußballsport. Schwerpunkte der Nutzung liegen dabei auf den Gymnastikhallen GH West und GH Jahnplatz. Hier werden 50,0% bzw. 54,0% der im Nachmittag belegten Trainingszeiten durch den Fußballsport in Anspruch genommen.

⁶² Im Vergleich zu vielen anderen Kommunen liegen in Remscheid deutlich realistischere Auslastungsquoten – gerade im Vormittagsbereich – vor, da hier die Schulbelegung nicht per „Zeitblock“ belegt, sondern „stundenscharf“ durchgeführt und von der Sportverwaltung dokumentiert wird.

Tabelle 85 Auslastung der Remscheider Turn- und Sporthallen im Nachmittagsbereich (Stand: September 2015)

Name	Stadtbezirk	Hallen-/ Sportplatzart	Schulsport (8.00 bis 16.00 Uhr)			Vereinssport (16.00 bis 22.00 Uhr)			Übungsbetrieb Fußball im Winter	
			Stunden zur Verfügung	Stunden belegt	Stunden	Stunden	Stunden belegt	Auslastung (in %)	Stunden	Anteil in%
2-fach SH Hölterfeld	Alt-Remscheid	Zweifach-Sporthalle	40	36,75	91,9%	30	27	90,0%	0,75	3,2%
2-fach SH West	Alt-Remscheid	Zweifach-Sporthalle	40	34,25	85,6%	30	27,25	90,8%	0	0,0%
GH Albert Einstein Schule 2	Alt-Remscheid	Gymnastikhalle	40	22,5	56,3%	30	12,5	41,7%	0	0,0%
GH Albert-Einstein Schule	Alt-Remscheid	Gymnastikhalle	40	22,5	56,3%	30	14,5	48,3%	0	0,0%
GH Alexander von Humboldt Schule	Alt-Remscheid	Gymnastikraum	40	30,25	75,6%	30	5,5	18,3%	0	0,0%
GH Ernst Moritz-Arndt-Gymnasium	Alt-Remscheid	Gymnastikhalle	40	27,75	69,4%	30	23,25	77,5%	0	0,0%
GH GGS Reinshagen	Alt-Remscheid	Gymnastikhalle	40	35,5	88,8%	30	27,5	91,7%	0	0,0%
GH Karl Kind Schule	Alt-Remscheid	Gymnastikhalle	40	36,25	90,6%	30	20	66,7%	0	0,0%
GH SH Hölterfeld	Alt-Remscheid	Gymnastikraum	n.b.	n.b.	n.b.	30	5	16,7%	0	0,0%
GH SH West	Alt-Remscheid	Gymnastikhalle	n.b.	n.b.	n.b.	30	20	66,7%	10	50,0%
Groß SH Albert-Einstein Schule	Alt-Remscheid	Einfach-Sporthalle	40	35,25	88,1%	30	20,75	69,2%	3	14,8%
Remscheider TV - Halle 1	Alt-Remscheid	Einfach-Sporthalle	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Remscheider TV - Halle 2	Alt-Remscheid	Gymnastikhalle	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Remscheider TV - Halle 3	Alt-Remscheid	Judoraum	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
SH Alexander-von-Humboldt Schule	Alt-Remscheid	Turnhalle	40	39,25	98,1%	30	22	73,3%	0	0,0%
SH Am Stadtpark	Alt-Remscheid	Turnhalle	40	34	85,0%	30	24	80,0%	0	0,0%
SH Berufskolleg	Alt-Remscheid	Turnhalle	40	13,25	33,1%	30	20,5	68,3%	0	0,0%
SH Ernst Moritz-Arndt-Gymnasium	Alt-Remscheid	Turnhalle	40	28,25	70,6%	30	26	86,7%	0	0,0%
SH GGS Daniel-Schürmann	Alt-Remscheid	Turnhalle	40	35,5	88,8%	30	14,5	48,3%	0	0,0%
SH GGS Hasten	Alt-Remscheid	Turnhalle	40	24	60,0%	30	25	83,3%	4,5	19,6%
SH GGS Honsberg	Alt-Remscheid	Gymnastikhalle	40	16,25	40,6%	30	16	53,3%	6	37,5%
SH GGS Siepen	Alt-Remscheid	Turnhalle	40	37,5	93,8%	30	19,5	65,0%	5,5	28,2%
SH GGS Steinberg	Alt-Remscheid	Turnhalle	40	23	57,5%	30	22,5	75,0%	4	17,8%
SH GHS Wilhelmsstraße	Alt-Remscheid	Einfach-Sporthalle	40	31	77,5%	30	26	86,7%	0	0,0%
SH GHS Wilhelmstr. (Kremenholz)	Alt-Remscheid	Turnhalle	40	28,75	71,9%	30	17	56,7%	5,5	32,4%
SH Käthe-Kollwitz Berufskolleg	Alt-Remscheid	Einfach-Sporthalle	40	34,75	86,9%	30	21	70,0%	0	0,0%

3-fach SH Hackenberg	Lennep	Dreifach-Sporthalle	40	38,5	96,3%	30	27,25	90,8%	1,5	5,6%
Funbox	Lennep	Mehrzweckhalle	40	40	100,0%	30	30	100,0%	0	0,0%
GH Bewegungswerkstadt	Lennep	Turnhalle	40	14,25	35,6%	30	26	86,7%	9,5	36,5%
GH GSS Freiherr-vom-Stein	Lennep	Gymnastikhalle	40	28,25	70,6%	30	27,5	91,7%	0	0,0%
GH Hilda-Heinemann-Schule	Lennep	Gymnastikhalle	40	28,75	71,9%	30	25	83,3%	0	0,0%
GH Röntgengymnasium (alt)	Lennep	Gymnastikhalle	40	22,75	56,9%	30	21,75	72,5%	3	14,3%
GH Röntgengymnasium (neu)	Lennep	Gymnastikhalle	40	26	65,0%	30	20,75	69,2%	0	0,0%
Lenneper TG	Lennep	Gymnastikraum	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Lenneper TG	Lennep	Gymnastikraum	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
SH GGS Hasenberg	Lennep	Turnhalle	40	30	75,0%	30	27,25	90,8%	0	0,0%
SH IV Hackenberg	Lennep	Einfach-Sporthalle	40	33	82,5%	30	24,25	80,8%	4,75	19,8%
SH Karl Kind Schule	Lennep	Turnhalle	40	16,5	41,3%	30	19,75	65,8%	0	0,0%
SH KGS Am Stadion	Lennep	Turnhalle	40	27,5	68,8%	30	25,25	84,2%	0	0,0%
3-fach SH Lüttringhausen	Lüttringhausen	Dreifach-Sporthalle	40	34	85,0%	30	23,25	77,5%	0	0,0%
GH Jahnplatz	Lüttringhausen	Gymnastikhalle	40	21,5	53,8%	30	25	83,3%	13,5	54,0%
Goldenberger TV	Lüttringhausen	Turnhalle	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
SH GGS Adolf-Clarenbach	Lüttringhausen	Einfach-Sporthalle	40	28,25	70,6%	30	24,25	80,8%	0,75	3,2%
SH Schulzentrum Klausen	Lüttringhausen	Turnhalle	40	36,25	90,6%	30	24	80,0%	9	37,5%
3-fach SH Neuenkamp	Remscheid-Süd	Dreifach-Sporthalle	40	38	95,0%	30	29	96,7%	0	0,0%
3-fach SH Sophie-Scholl Gesamtschule	Remscheid-Süd	Dreifach-Sporthalle	40	38	95,0%	30	25	83,3%	0	0,0%
Ehringhausen TV	Remscheid-Süd	Gymnastikhalle	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
SH (GH) Friesenhalle	Remscheid-Süd	Gymnastikhalle	40	34,5	86,3%	30	26	86,7%	0	0,0%
SH Bökerhöhe	Remscheid-Süd	Turnhalle	40	3	7,5%	30	27	90,0%	9,75	43,8%
SH GGS Dörpfeld	Remscheid-Süd	Einfach-Sporthalle	40	36,5	91,3%	30	21	70,0%	8	38,1%
SH GGS Mannesmann	Remscheid-Süd	Turnhalle	40	24	60,0%	30	25,5	85,0%	8	31,4%
SH GHS Rosenhügel	Remscheid-Süd	Turnhalle	40	32,25	80,6%	30	21,5	71,7%	3,25	15,1%
TV Jahn	Remscheid-Süd	Turnhalle	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Gesamt	/	/	1.720	1.258,25	73,2%	1.350	1.003,5	74,3%	110,25	11,0%

Legende: n.b. = nicht bekannt