

Musterfreiflächenprogramm Grundschule

Musterprogramm für Freiflächen		
Züge		1
Anzahl der Schüler Grundschule		144
Freizeit- und Erholungsflächen - 8 m² pro Schüler		
davon:		
Freizeitflächen mit Ausstattung (unbefestigte Flächen 3 m² / Schüler)	3	432
Erholungsflächen (unbefestigte Flächen 5 m² / Schüler)	5	720
Schulgarten 1,0 m²/Sch. zuzüglich Gerätehaus 50 m² (unbefestigt - eingefriedet)		194
Schulhoffreifläche		
Schulsport		
davon:		
Spielfeld G (netto: 27 x 45 m; brutto: 29 x 47 m)		1.363
Spielfeld Sek I (netto: 62 x 94 m; brutto: 66 x 100 m)		6.600
Laufbahn G 50 m (71 m brutto) 3 Bahnen (Breite netto: 5,02 m, brutto: 6,02 m) incl. Rücklaufbahn		428
Laufbahn Sek I 100 m (121 m brutto) 4 Bahnen (Breite netto: 5,88m, brutto: 6,88 m) incl. Rücklaufbahn		833
Weitsprung G, 31 m Anlauf (brutto); 3 Bahnen (Breite brutto: 6,02 m) Grube (netto: 5,55 m x 8 m; brutto: 7,55 x 9 m)		255
Weitsprung Sek I, 46 m Anlauf (brutto); 3 Bahnen (Breite brutto: 6,02 m) Grube (netto: 5,55 x 9 m; brutto: 7,55 x 10 m)		353
Kugelstoßen Sek I (12 x 26 m) 1 Ring Sektor 40°; 20 m Schenkellänge		312
Gymnastikwiese		400
Schulsportfreifläche		
Ergänzende Flächen		
Fahrradabstellfläche (ohne Erschließung, wasserdurchlässige Befestigung, 2 m² / Stellplatz)		58
(Bemessung nach jeweils geltender AV Stellplatz, 1 Stellplatz / 5 Schüler)	Stellplätze	29
Kfz.-Stellplätze für Behinderte (ohne Erschließung, wasserdurchlässige Befestigung, 18 m² / Stellplatz)		18
(Bemessung nach jeweils geltender AV Stellplatz, 1 Stellplatz / 200 Schüler)	Stellplätze	1
Müllplatz (1 Standplatz 1,2 x 2,5 m) Papier; Grüner Punkt; Glas; Restmüll		3
Pflanzflächen (Strauchpflanzungen, Bodendecker, gärtnerische Gestaltung)		400
Ergänzende Flächen der Außenanlage		
Erschließung		
davon:		
Zufahrt (Feuerwehr, BSR, Fahrdienste, Handwerker, Lieferdienste u.a., überwiegend versiegelt, 10% Freifläche)	Faktor	10%
Wege, Plätze (überwiegend wasserdurchlässig befestigt 1m² / Schüler)		1
Erschließungsflächen		
Gesamtfläche (Nutzfläche)		
Bei Planung der Freiflächen ist zu beachten: a) Bereich Außenanlagen: § 3 (3) Kinderspielplatzgesetz in der jeweils gültigen Fassung b) Bereich Sport: Planungshandbuch "Fachraum Sport" in der jeweils gültigen Fassung, c) DIN 18035 (Sportfreiflächen)		

Grundschule			
2	3	4	5
288	432	576	720
864	1.296	1.728	2.160
1.440	2.160	2.880	3.600
338	482	626	770
2.642	3.938	5.234	6.530
1.363	1.363	1.363	1.363
-	-	-	-
428	428	428	428
-	-	-	-
255	255	255	255
-	-	-	-
-	-	-	-
400	400	400	400
2.446	2.446	2.446	2.446
116	174	232	288
58	87	116	144
36	54	54	72
2	3	3	4
24	24	24	30
600	800	1.000	1.200
776	1.052	1.310	1.590
586	744	899	1.057
288	432	576	720
874	1.176	1.475	1.777
6.738	8.612	10.465	12.343