

# PUNKTE- FUNKTIONEN

# 2022

# SAWP LEISTUNGSTEST

# EXPLOSIVITY

Funktion zur Berechnung der Punktezahl beim Explosivity Test:

$$f(x) \quad y = ax + b$$

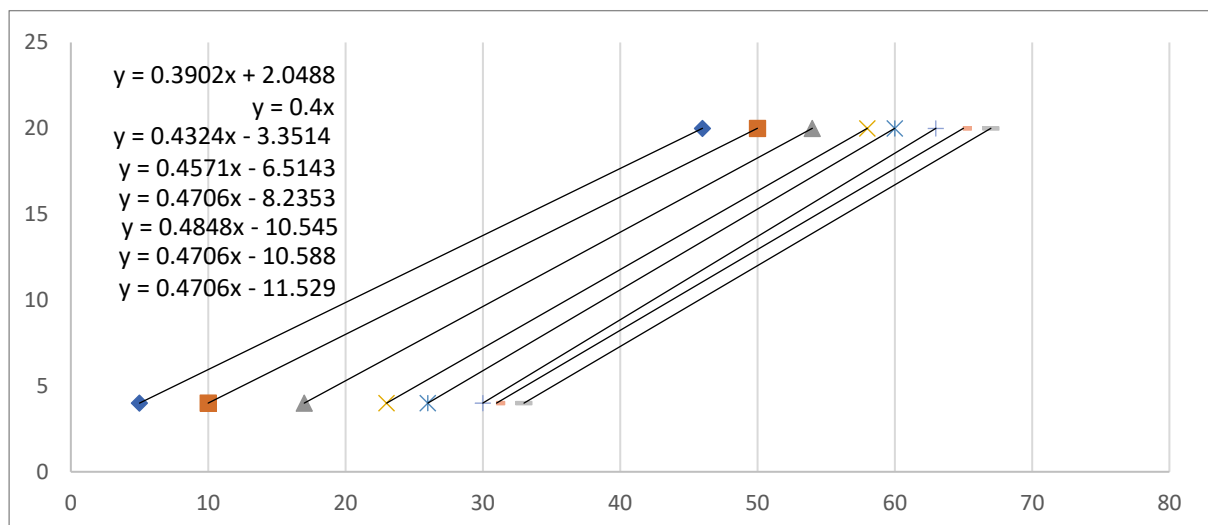
$y$  = Punktezahl (max. 20 / min. 0)

$a$  = Variable a (siehe Tabelle)

$x$  = Erreichtes Resultat

$b$  = Variable b (siehe Tabelle)

Alter	Variable a	Variable b
12	0.3902	2.0488
13	0.4	0
14	0.4324	-3.3514
15	0.4571	-6.5143
16	0.4706	-8.2353
17	0.4848	-10.545
18	0.4706	-10.588
19	0.4706	-11.529



## AGILITY

Funktion zur Berechnung der Punktezahl beim Agility Test:

$$f(x) \quad y = ax + b$$

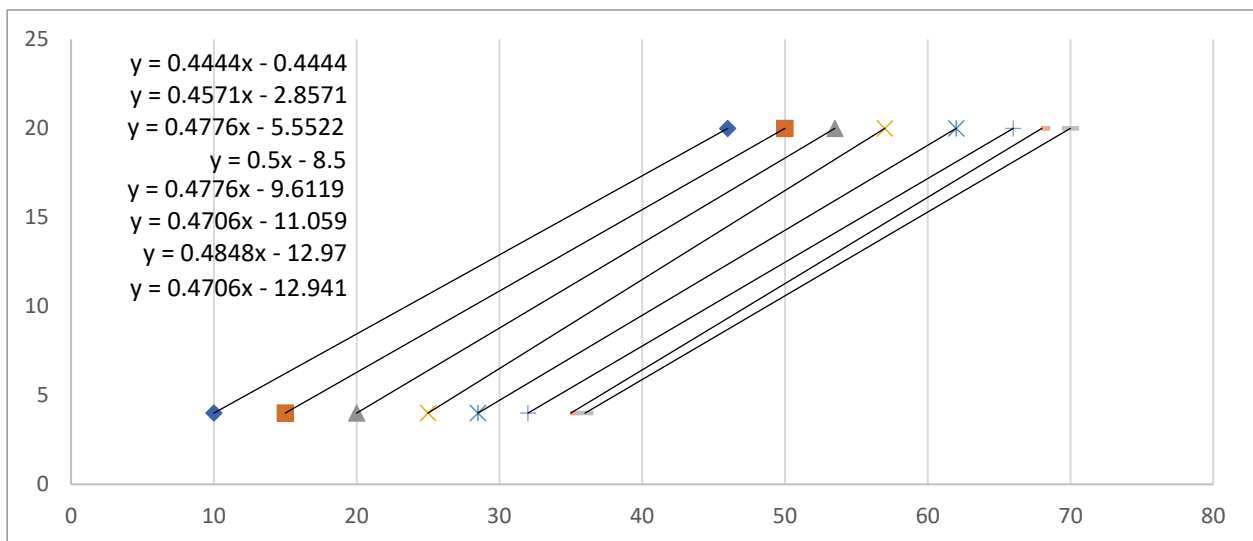
$y$  = Punktezahl (max. 20 / min. 0)

$a$  = Variable a (siehe Tabelle)

$x$  = Erreichtes Resultat

$b$  = Variable b (siehe Tabelle)

Alter	Variable a	Variable b
12	0.4444	-0.4444
13	0.4571	-2.8571
14	0.4776	-5.5522
15	0.5	-8.5
16	0.4776	-9.6119
17	0.4706	-11.059
18	0.4848	-12.97
19	0.4706	-12.941



## LEG FORCE

Funktion zur Berechnung der Punktezah beim Leg Force Test:

$$f(x) \quad y = ax + b$$

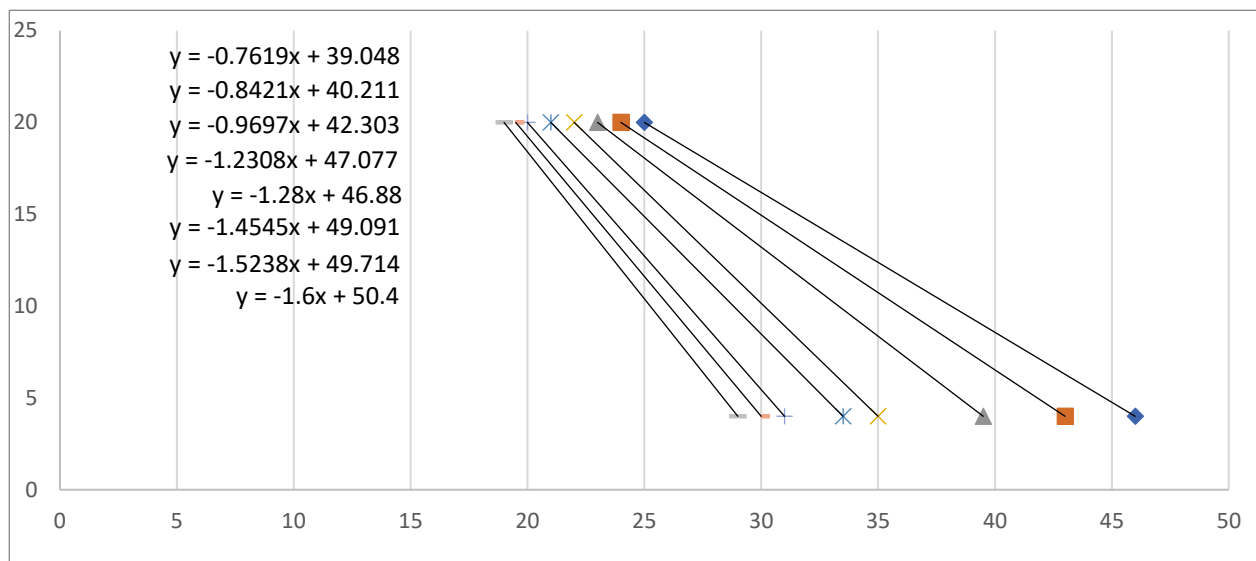
$y$  = Punktezah (max. 20 / min. 0)

$a$  = Variable a (siehe Tabelle)

$x$  = Erreichtes Resultat

$b$  = Variable b (siehe Tabelle)

Alter	Variable a	Variable b
12	-0.7619	39.048
13	-0.8421	40.211
14	-0.9697	42.303
15	-1.2308	47.077
16	-1.28	46.88
17	-1.4545	49.091
18	-1.5238	49.714
19	-1.6	50.4



## SPEED

Funktion zur Berechnung der Punktezahl beim Speed Test:

$$f(x) \quad y = ax + b$$

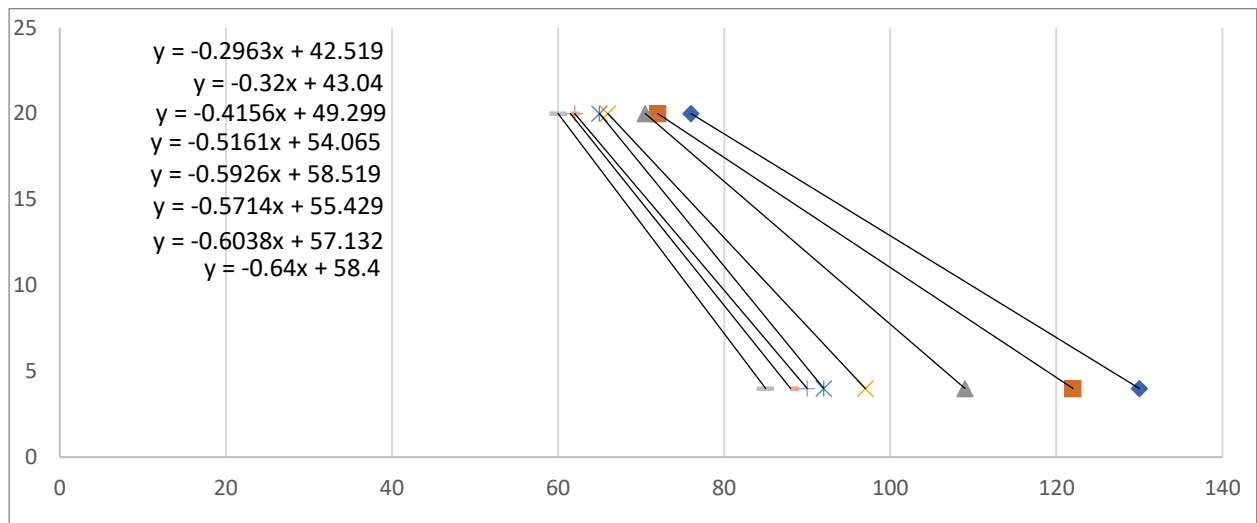
$y$  = Punktezahl (max. 20 / min. 0)

$a$  = Variable a (siehe Tabelle)

$x$  = Erreichtes Resultat

$b$  = Variable b (siehe Tabelle)

Alter	Variable a	Variable b
12	-0.2963	42.519
13	-0.32	43.03
14	-0.4156	49.299
15	-0.5161	54.065
16	-0.5926	58.519
17	-0.5714	55.429
18	-0.6038	57.123
19	-0.64	58.4



## ENDURANCE 7.5M

Funktion zur Berechnung der Punktezahl beim Endurance 7.5m Test:

$$f(x) \quad y = ax + b$$

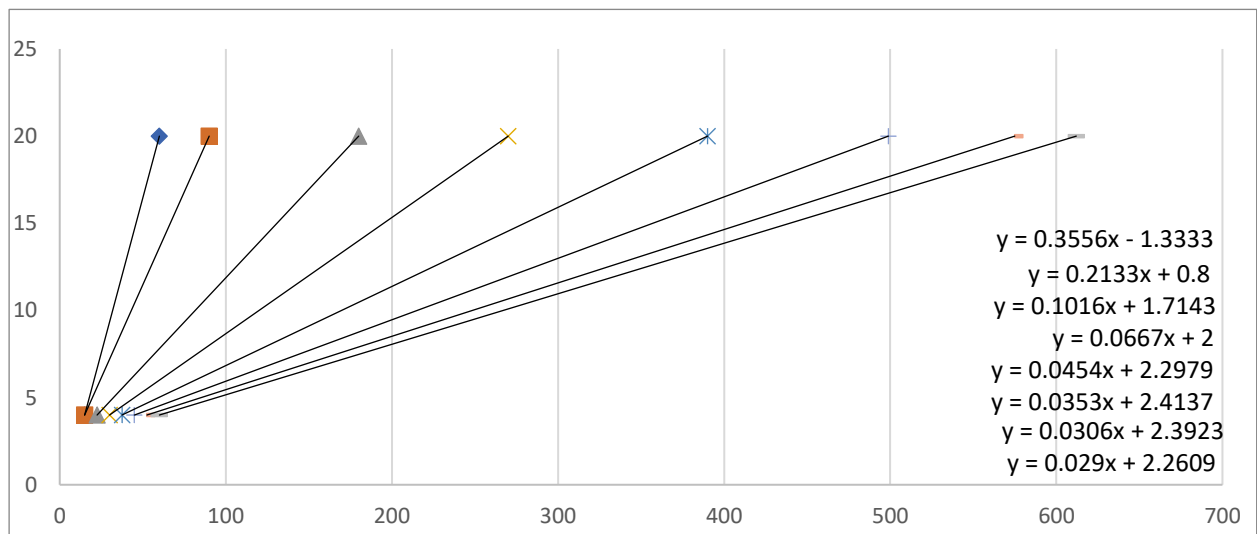
$y$  = Punktezahl (max. 20 / min. 0)

$a$  = Variable a (siehe Tabelle)

$x$  = Erreichtes Resultat

$b$  = Variable b (siehe Tabelle)

Alter	Variable a	Variable b
12	0.3556	-1.3333
13	0.2133	0.8
14	0.1016	1.7143
15	0.0667	2
16	0.0454	2.2979
17	0.0353	2.4137
18	0.0306	2.3923
19	0.029	2.2609



## ENDURANCE 5M

Funktion zur Berechnung der Punktezah beim Endurance 5m Test:

$$f(x) \quad y = ax + b$$

$y$  = Punktezah (max. 20 / min. 0)

$a$  = Variable a (siehe Tabelle)

$x$  = Erreichtes Resultat

$b$  = Variable b (siehe Tabelle)

Alter	Variable a	Variable b
12	0.0239	3.2836
13	0.0182	3.4527
14	0.0165	3.5052
15		
16		
17		
18		
19		

