

WAIS-IV

WECHSLER ADULT INTELLIGENCE SCALE - FORTH EDITION®
Deutsche Version hg. von F. Petermann

Berechnung des Lebensalters			
	Jahr	Monat	Tag
Tag der Testung	2012	06	18
Geburtsdatum	1966	02	19
Lebensalter	46	03	29

Name der Testperson: Max Mustermann
Name des Testleiters:

B. Umrechnung der Rohwerte in Wertpunkte

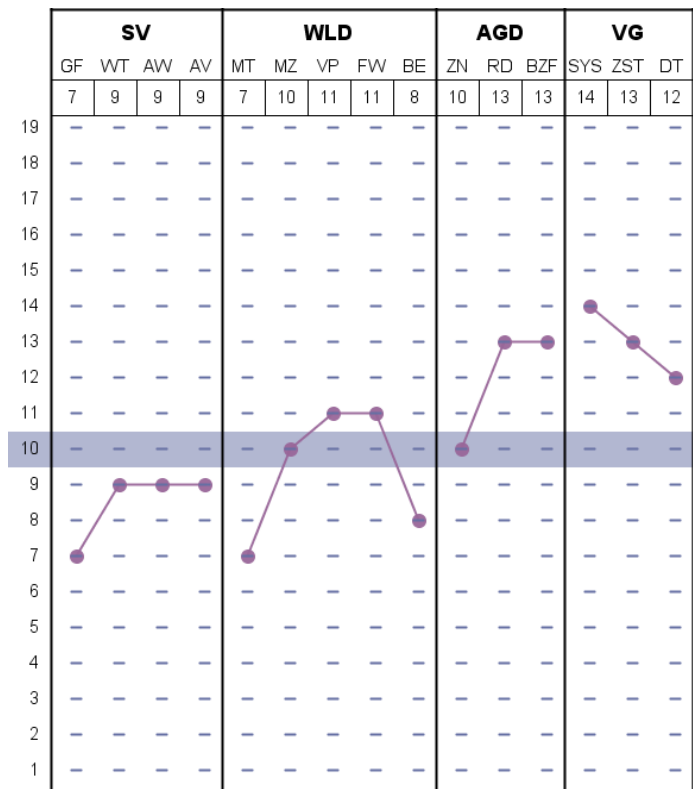
Untertest	Rohwert	Wertpunkte				
		SV	WLD	AGD	VG	Gesamt
Mosaik-Test (MT)	32		7			7
Gemeinsamkeiten finden (GF)	19	7				7
Zahlen nachsprechen (ZN)	28			10		10
Matrizen-Test (MZ)	20		10			10
Wortschatz-Test (WT)	40	9				9
Rechnerisches Denken (RD)	20			13		13
Symbol-Suche (SYS)	41				14	14
Visuelle Puzzles (VP)	18		11			11
Allgemeines Wissen (AW)	17	9				9
Zahlen-Symbol-Test (ZST)	79				13	13
Buchstaben-Zahlen-Folgen (BZF)*	23			(13)		(13)
Formenwaage (FW)*	16		(11)			(11)
Allgemeines Verständnis (AV)	27	(9)				(9)
Durchstreich-Test (DT)*	49				(12)	(12)
Bilder ergänzen (BE)	11		(8)			(8)
Wertpunktsumme		25	28	23	27	103

* nur 16-69 Jahre

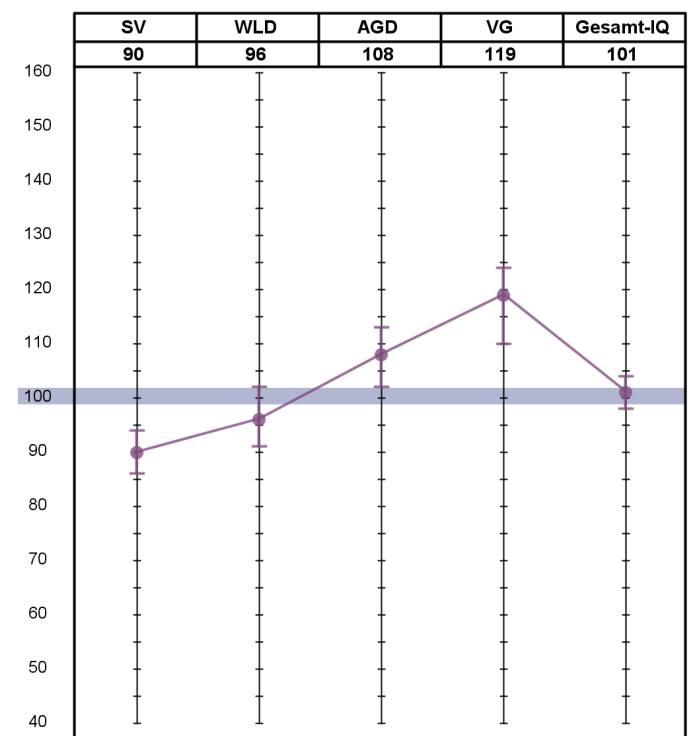
C. Umrechnung der Wertpunktsummen in Index-Werte und Gesamt-IQ

Indizes	Wertpunktsumme	IQ-Wert	Prozentrang	Vertrauensintervall 90%
Sprachverständnis	25	90	25,0	86-94
Wahrnehmungsgebundenes logisches	28	96	39,0	91-102
Arbeitsgedächtnis	23	108	70,0	102-113
Verarbeitungsgeschwindigkeit	27	119	90,0	110-124
Gesamt-IQ	103	101	53,0	98-104
Allgemeiner Fähigkeitsindex (AFI)	53	92	30,0	88-96

D. Untertest-Wertpunkt-Profil



E. Profil der Index-Werte und des Gesamt-IQ



Analyse

F	Diskrepanzvergleiche Index/Untertest	Wert 1	Wert 2	Differenz	Kritischer Wert	signifikante Differenz	Grundrate
Index-ebene	SV - WLD	90	96	-6	8,32	Nein	
	SV - AGD	90	108	-18	9,75	Ja	9,7%
	SV - VG	90	119	-29	10,60	Ja	4,4%
	WLD - AGD	96	108	-12	9,75	Ja	19,8%
	WLD - VG	96	119	-23	10,60	Ja	7,1%
	AGD - VG	108	119	-11	11,76	Nein	
	AFI - G-IQ	92	101	-9	3,11	Ja	4,2%
Unter-test-ebene	Zahlen nachsprechen - Rechnerisches Denken	10	13	-3	1,91	Ja	18,4%
	Symbol-Suche - Zahlen-Symbol-Test	14	13	1	2,48	Nein	

Die Berechnung der Diskrepanzvergleiche erfolgte auf einem Signifikanzniveau von .05 auf der Basis des Fähigkeitslevels.

G. Bestimmung von Stärken und Schwächen

Untertest	Untertest-Wertpunkt	Wertpunkt-mittel	Abweichung zum Mittelwert	Kritischer Wert	Stärke oder Schwäche	Grundrate
Mosaik-Test	7	9,33	-2,33	1,70	Schwäche	10% - 25%
Gemeinsamkeiten finden	7	8,33	-1,33	1,45		
Matrizen-Test	10	9,33	0,67	1,59		
Wortschatz-Test	9	8,33	0,67	1,31		
Visuelle Puzzles	11	9,33	1,67	1,66	Stärke	> 25%
Allgemeines Wissen	9	8,33	0,67	1,35		

Die Bestimmung der Stärken und Schwächen erfolgte auf einem Signifikanzniveau von .15 auf der Basis des Mittelwerts von SV und WLD.

H.	Alle 10 Untertests	3 Untertests des Index SV	3 Untertests des Index WLD
Summe der Wertpunkte	103	25	28
Anzahl der Untertests	÷ 10	÷ 3	÷ 3
Mittelwert	10,30	8,33	9,33

Prozessanalyse

I. Umrechnung der Rohwerte in Wertpunkte

Prozess-Wert	Rohwert	Wert-punkt	Prozess-Wert	Rohwert	Wert-punkt
Mosaik-Test ohne Zeitbonus			Zahlen nachsprechen rückwärts		
Zahlen nachsprechen vorwärts			Zahlen nachsprechen sequentiell		

J	Untertest	Wert 1	Wert 2	Differenz	Kritischer Wert .15	Signifikante Differenz	Grundrate
Prozess-ebene	Mosaik-Test - Mosaik-Test ohne Zeitbonus						
	Zahlen nachsprechen vorwärts - Zahlen nachsprechen rückwärts						
	Zahlen nachsprechen vorwärts - Zahlen nachsprechen sequentiell						
	Zahlen nachsprechen rückwärts - Zahlen nachsprechen sequentiell						

K. Umrechnung der Rohwerte in Grundrate

L. Rohwert Diskrepanzvergleich

Prozess-Wert	Rohwert	Grundrate	Vergleich	Wert 1	Wert 2	Differenz	Grundrate
Längste Zahlenspanne vorwärts (LZ-V)			LZ-V - LZ-R				
Längste Zahlenspanne rückwärts (LZ-R)			LZ-V - LZ-S				
Längste Zahlenspanne sequentiell (LZ-S)			LZ-R - LZ-S				
Längste Zahlen-Buchstaben-Folge sequentiell (LBZF)							

Kurzreport

Max Mustermann, geboren am 19.2.1966, wurde am 18.6.2012 mit der Wechsler Memory Scale - Fourth Edition (WAIS-IV; Deutsche Übersetzung und Adaptation) getestet. Das Testalter betrug zum Testzeitpunkt 46 Jahre und 3 Monat(e).

Dabei wurden die folgenden Ergebnisse erzielt:

1. Sprachverständnis: Der Index 'Sprachverständnis' ist ein Maß für die sprachliche Begriffsbildung, das sprachliche Schlussfolgern und das erworbene Wissen. Max Mustermann erzielte in diesem Index einen Indexwert von 90 (90%-Vertrauensintervall: 86 - 94). Dieses Ergebnis entspricht einem Prozentrang von 25,0. Dabei handelt es sich um ein durchschnittliches Ergebnis.
2. Wahrnehmungsgebundenes logisches Denken: Der Index 'Wahrnehmungsgebundenes Logisches Denken' bildet ein Maß für wahrnehmungsgebundenes und fluides Schlussfolgern, räumliches Vorstellungsvermögen und visuo-motorische Integration. Max Mustermann erzielte in diesem Index einen Indexwert von 96 (90%-Vertrauensintervall: 91 - 102). Dieses Ergebnis entspricht einem Prozentrang von 39,0. Dabei handelt es sich um ein durchschnittliches Ergebnis.
3. Arbeitsgedächtnis: Aufgaben des Index 'Arbeitsgedächtnis' erfordern die Fähigkeit, Informationen zeitweise im Gedächtnis zu behalten, Operationen oder Manipulationen damit durchzuführen und ein Ergebnis zu produzieren. Das Arbeitsgedächtnis umfasst Aufmerksamkeit, Konzentration, mentale Kontrolle und Schlussfolgern. Max Mustermann erzielte in diesem Index einen Indexwert von 108 (90%-Vertrauensintervall: 102 - 113). Dieses Ergebnis entspricht einem Prozentrang von 70,0. Dabei handelt es sich um ein durchschnittliches Ergebnis.
4. Verarbeitungsgeschwindigkeit: Der Index 'Verarbeitungsgeschwindigkeit' liefert ein Maß für die Fähigkeit, einfache visuelle Informationen schnell und korrekt zu erfassen, sie in eine Abfolge zu bringen oder sie zu unterscheiden. Max Mustermann erzielte in diesem Index einen Indexwert von 119 (90%-Vertrauensintervall: 110 - 124). Dieses Ergebnis entspricht einem Prozentrang von 90,0. Dabei handelt es sich um ein überdurchschnittliches Ergebnis.
5. Gesamt-IQ: Der Gesamt-IQ wird aus den 10 Kerntests gebildet und stellt einen Wert dar, der besonders aussagekräftig für den g-Faktor oder das allgemeine intellektuelle Niveau ist. Max Mustermann erzielte in diesem Index einen Indexwert von 101 (90%-Vertrauensintervall: 98 - 104). Dieses Ergebnis entspricht einem Prozentrang von 53,0. Dabei handelt es sich um ein durchschnittliches Ergebnis.

Allgemeiner Fähigkeitsindex (AFI)

Der 'Allgemeine Fähigkeitsindex' stellt wie der G-IQ eine Einschätzung der allgemeinen Leistungsfähigkeit dar, verzichtet jedoch auf die Berücksichtigung von Arbeitsgedächtnis und Verarbeitungsgeschwindigkeit. Er kann dazu verwendet werden, um durch den Vergleich mit dem G-IQ den Einfluss des Arbeitsgedächtnisses und der Verarbeitungsgeschwindigkeit auf das Leistungsniveau zu ermitteln. Im allgemeinen Fähigkeitsindex (AFI) wurde ein Indexwert von 92 (90%-Vertrauensintervall: 88 - 96) erzielt. Dieses Ergebnis entspricht einem Prozentrang von 30,0. Dabei handelt es sich um ein durchschnittliches Ergebnis.