

Referentiewaarden BSA-LABORATORIUM					
Parameter	Matrix	Eenheid	5% percentielen van een fertiele populatie <sup>o</sup> Drempel-Grenswaarden*	In gebruik sinds	Bron
Viscositeit	Semen	cm	=< 3 *	Voor 1995	1
pH	Semen	-	>= 7.2 * 7.2 - 8.2 *	Voor 1995	1 2
Volume	Semen	ml	1.4 °	1/1/2024	1
Concentratie aan spermatozoa	Semen	10 <sup>6</sup> /ml	16 °	1/1/2024	1
Aantal spermatozoa in ejaculaat	Semen	10 <sup>6</sup>	39 °	2010	1
Motiliteit van spermatozoa	Semen	%	30% progressief ° 42% totaal °	1/1/2024	1
Vitaliteit van spermatozoa	Semen	% levend	54 °	1/1/2024	1
Morfologie van spermatozoa	Semen	% ideaal	4 °	2010	1
Concentratie aan leukocyten (peroxidase pos.)	Semen	10 <sup>6</sup> /ml	<1.0 *	1/7/2004	1,2
Concentratie aan rondcellen	Semen	10 <sup>6</sup> /ml	<5.0 *	Voor 1995	1
MAR-test IgG	Semen	% positief	<50 *	Voor 1995	1
MAR-test IgA	Semen	% positief	<50 *	Voor 1995	1
Capacitatie van spermatozoa voor intra-uteriene inseminatie	Semen	10 <sup>6</sup>	>=2 *	2012	3

Referenties :

- (1) WHO laboratory manual for the examination of human semen and sperm-cervical mucus interaction. **Sixth** edition, 2021. World Health Organisation.
- (2) D. Mortimer. Practical Laboratory Andrology. First Edition, 1994. Oxford University Press
- (3) Validatiedossier VAL-F009