

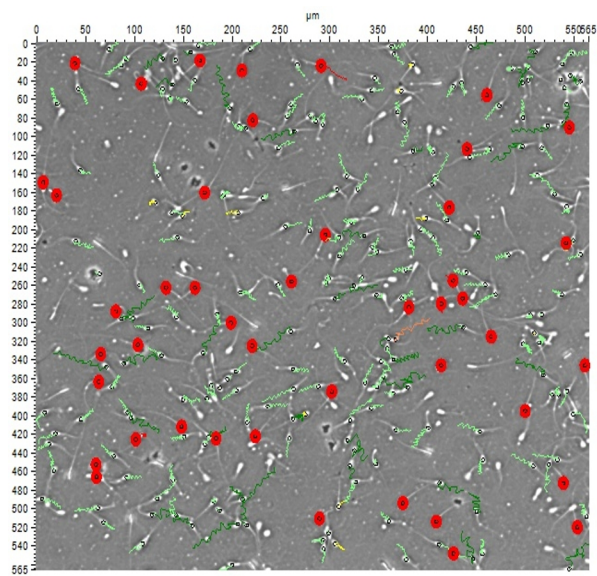
Sample Report

Donor name	CZ024 099279	Species	BULL
Donor ID	CZ024 099279	Breed	Blonde d'Aquitaine
Life number	OPB Cunkov		

Motility & Concentration of native ejaculate

Analysis conditions

DONOR V PRIEMERNEJ ANDROLOGICKEJ KVALITE - NORMOZOOSPERMIA - všetky hodnoty v norme /1/



Sample analysis

Date of analysis		04/04/26
Total no. of sperm analysed		934.00
Number of fields		4.00
Concentration	[10 ⁶ /ml]	365.21
Total motility	[%]	83.40
Progressive motility	[%]	78.91
Progressive fast motility	[%]	22.70
Progressive slow motility	[%]	56.00
Progressive circular motility	[%]	0.21
Local circular motility	[%]	--
Local motility	[%]	4.50
Immotile	[%]	16.60

	VCL [µm/s]	VSL [µm/s]	VAP [µm/s]	DCL [µm]	DSL [µm]	DAP [µm]	ALH [µm]	BCF [Hz]	HAC [rad]	WOB (VAP/VCL)	LIN (VSL/VCL)	STR (VSL/VAP)
Average native	86.17	39.85	46.34	35.36	15.23	18.11	1.06	13.56	0.24	0.54	0.46	0.86

Notes: Anamnéza: vyšetrenie reprodukčnej sústavy z dôvodu kontroly reprodukčného zdravia

Fyzické vyšetrenie reprodukčnej sústavy, odber ejakulátu (EJJ) a posúdenie fyzického stavu donora:

- skóre telesnej kondície: 3; oči: OK; chodidlá/končatiny: OK

- vyšetrené: semenníky, nadsemenníky, penis, semenný povrazec, predkožka, prídavne pohl. žľazy, inguinálny prstenec: fyziologické - bez patologických nálezov (BPN)

- odber bezproblémový do 5 minút; objem ejakulátu: 5 ml; obvod mieška: - cm

Ejakulát po odbere:

Makroskopické vyšetrenie: v norme /smotanovo biely, stredne hustý, bez zápachu/

Mikroskopická analýza spermii:

- koncentrácia: nízka /do 400 miliónov na ml/, progresívna motilita: vysoká /nad 70%/

- dráhová rýchlosť: priemerná (nad 40 µm/s); patologické spermie: do 20%

- baktérie na pozadí obrazu: pozitívne; aglutinácia: normál; debris: neprítomné; červené krvinky: neprítomné; leukocyty: neprítomné

* Tento donor bol vyšetrený z hľadiska fyzického zdravia a kvality semena. Pokiaľ nie je uvedené inak, neuskutočnili sa žiadne diagnostické testy na libido, schopnosť párenia alebo stav infekčnej choroby tohto donora.

Poznámky a interpretácia (diagnóza, prognóza, odporúčania):

ZAVER: donor v čase vyšetrenia v priemernej andrologickej kvalite reprodukčného zdravia

Klasifikácia: interpretácia dat vyplývajúcich z tohto vyšetrenia indikuje k dátumu vyšetrenia, že tento donor je vhodný pre prirodzenú plemenitbu.

Date

Name

Signature