

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201897901
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 2201606676

Datum rođenja: 04.07.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 80 4610 768
SPARTACUS

Rang po polubraći SI (GZW): 443 / 6583
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 88 / 6583
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	127		78			
	dnevni indeks mliječnosti	g	104		86	110		32
	indeks mesnatosti	g	107		74	104		25
	fitnes	g	132		83			
	ekološki selekc. indeks	g	127		84			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-197		79	295		32
	dnevna kol. masti	g	4.5		79	15.4		32
	dnevna kol. bjelancevina	g	6.7		78	13		32
	dnevni sadržaj masti	g	0.16		79	0.04		32
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.17		78	0.03		32
3.Meso	neto prirast	g	104		75	105		25
	randman	g	108		74	105		25
	klase mesa	g	105		72	100		25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	127		73			
	perzistencija	g	102		79	84		32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114		84			
	broj somatskih stanica	g	112		80	93		32
	protok mlijeka	g	98		86	87		32
	mastitis	g	113		64	107		32
	ciste	g	115		68	102		32
	mirnoća kod mužnje	g	94		66	95		32
6.Plodnost	plodnost	g	128		73	112		33
	lakoća tel. paternalna	g	116		79	107		33
	lakoća tel. maternalna	g	100		76	99		33
	vitalnost	g	115		71	108		33
	poremećaj plodnosti	g	112		68	106		33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96		82	102		32
	skupna ocj. mišićavost	g	107		71	100		32
	skupna ocj. noge	g	109		67	107		32
	skupna ocj. vime	g	115		83	112		32
	visina križa	g	95		79	103		32
	duljina leđa	g	96		74	103		32
	širina zdjelice	g	99		73	101		32
	dubina trupa	g	95		72	101		32
	položaj zdjelice	g	90		76	93		32
	kut skoč. zgloba	g	100		76	104		32
	izraž. skoč. zgloba	g	102		76	108		32
	putice	g	101		71	99		32
	visina papaka	g	99		63	102		32
	dulj. pred. vimena	g	105		72	105		32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201897901
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 2201606676

Datum rođenja: 04.07.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 80 4610 768
SPARTACUS

Rang po polubraći SI (GZW): 443 / 6583
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 88 / 6583
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96		72	99		32
	kut pred. vimena	g	107		75	109		32
	susp. ligament	g	112		70	100		32
	dubina vimena	g	108		79	106		32
	duljina sisa	g	98		82	99		32
	debljina sisa	g	84		74	93		32
	smjer zad. sisa	g	106		79	106		32
	položaj prednjih sisa	g	108		86	109		32
	položaj zadnjih sisa	g	103		78	105		32
	čistoća vimena	g	102		73	99		32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		67			

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2511 i 2508
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima