

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201506627

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 54016500 VISION1

Rang po polubraći SI (GZW): 340 / 455

MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 0200893475

Datum rođenja: 11.02.2022

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 336 / 455

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	0	78	105	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	87	102	0	42
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	102	0	37
	fitnes	g	104	0	83	105	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	84	101	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-223	0	80	-61	0	39
	dnevna kol. masti	g	-6.6	0	79	-1.3	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.9	0	79	6.7	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	79	0.02	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0	79	0.11	0	39
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	105	0	37
	randman	g	99	0	76	98	0	37
	klase mesa	g	105	0	75	104	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	0	74	96	0	37
	perzistencija	g	88	0	80	90	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	110	0	42
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	111	0	39
	protok mlijeka	g	95	0	87	97	0	40
	mastitis	g	110	0	65	111	0	34
	ciste	g	102	0	69	103	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	88	0	68	91	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	74	107	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	80	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	99	0	38
	vitalnost	g	96	0	73	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	111	0	69	109	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	96	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	106	0	38
	skupna ocj. noge	g	97	0	68	101	0	37
	skupna ocj. vime	g	89	0	85	92	0	39
	visina križa	g	89	0	80	93	0	39
	duljina leđa	g	95	0	75	99	0	38
	širina zdjelice	g	97	0	74	100	0	38
	dubina trupa	g	98	0	73	104	0	38
	položaj zdjelice	g	90	0	77	88	0	38
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	102	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	78	105	0	38
	putice	g	95	0	72	99	0	38
	visina papaka	g	94	0	65	99	0	36
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	106	0	38
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	98	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201506627**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 54016500 VISION1**
Rang po polubraći SI (GZW): **340 / 455**
MG: **A1A2 F1M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 0200893475**

Datum rođenja: **11.02.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **336 / 455**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	76	95	0	38
	susp. ligament	g	99	0	71	99	0	38
	dubina vimena	g	92	0	79	92	0	39
	duljina sisa	g	97	0	83	98	0	39
	debljina sisa	g	92	0	74	98	0	38
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	98	0	39
	položaj prednjih sisa	g	83	0	87	88	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	79	99	0	38
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	74	99	0	36

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