

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201676435**
Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
Otac: **DE 09 49038738 ORKA**
Rang po polubraći SI (GZW): **1767 / 1824**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 8200657185**

Datum rođenja: **02.07.2024**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 42047434 MANEROS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1706 / 1824**
Posjednik: **ZVONKO BEDEKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	86	0	78	87	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	87	0	87	91	0	45
	indeks mesnatosti	g	95	0	74	97	0	35
	fitnes	g	101	0	83	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	89	0	84	90	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-764	0	80	-475	0	43
	dnevna kol. masti	g	-14.2	0	80	-7.2	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-22.3	0	79	-16.9	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.23	0	80	0.16	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	79	0	0	42
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	97	0	35
	randman	g	93	0	75	95	0	35
	klase mesa	g	101	0	73	100	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	74	98	0	36
	perzistencija	g	92	0	80	92	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	97	0	36
	protok mlijeka	g	89	0	86	96	0	36
	mastitis	g	108	0	63	101	0	33
	ciste	g	103	0	68	98	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	98	0	65	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	73	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	94	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	76	98	0	35
	vitalnost	g	94	0	71	94	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	68	97	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	81	107	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	71	110	0	35
	skupna ocj. noge	g	111	0	66	110	0	35
	skupna ocj. vime	g	98	0	83	98	0	36
	visina križa	g	110	0	79	104	0	36
	duljina leđa	g	111	0	74	107	0	35
	širina zdjelice	g	115	0	73	111	0	35
	dubina trupa	g	122	0	72	116	0	35
	položaj zdjelice	g	107	0	75	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	109	0	76	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	76	97	0	35
	putice	g	106	0	71	107	0	35
	visina papaka	g	104	0	63	108	0	34
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	99	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201676435
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći SI (GZW): 1767 / 1824
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8200657185

Datum rođenja: 02.07.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 42047434 MANEROS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1706 / 1824
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	75	106	0	35
	susp. ligament	g	96	0	70	96	0	35
	dubina vimena	g	102	0	78	98	0	35
	duljina sisa	g	103	0	82	105	0	36
	debljina sisa	g	98	0	73	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	93	0	79	91	0	35
	položaj prednjih sisa	g	98	0	85	101	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	77	96	0	35
	čistoća vimena	g	97	0	72	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	73	102	0	34

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 2607 i 2606
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima