

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201576737

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.01.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 8200725930

Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT

Rang po polubraći SI (GZW): 1518 / 3056

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1400 / 3056

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	0	81	106	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	90	104	-1	44
	indeks mesnatosti	g	92	0	76	98	-1	35
	fitnes	g	109	1	84	104	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	86	106	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	650	3	85	226	-13	42
	dnevna kol. masti	g	-2.4	-1.6	84	3	-1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.4	-0.4	83	8.4	-0.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.33	-0.02	84	-0.07	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	83	0	0	41
3.Meso	neto prirast	g	89	0	76	98	0	35
	randman	g	94	0	76	98	0	35
	klase mesa	g	97	1	75	99	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	1	75	106	1	36
	perzistencija	g	98	-2	84	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	86	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	113	-1	82	110	0	36
	protok mlijeka	g	92	0	87	96	0	36
	mastitis	g	105	-2	68	102	0	35
	ciste	g	108	2	71	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	69	101	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	2	75	99	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	80	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	77	96	0	36
	vitalnost	g	107	0	73	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	1	71	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	82	-1	83	90	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	96	0	36
	skupna ocj. noge	g	97	0	69	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	100	-1	36
	visina križa	g	79	0	80	90	0	36
	duljina leđa	g	89	0	75	94	0	36
	širina zdjelice	g	89	0	74	91	0	36
	dubina trupa	g	93	0	74	96	1	36
	položaj zdjelice	g	93	-1	77	99	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	93	0	78	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	92	1	78	97	1	36
	putice	g	99	0	73	97	0	36
	visina papaka	g	101	-1	66	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	114	-1	74	112	0	36
	dulj. zad. vimena	g	110	0	74	107	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201576737**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **1518 / 3056**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 8200725930**

Datum rođenja: **13.01.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 44127123 REUMUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1400 / 3056**
Posjednik: **IVICA ŠKRIVANEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	77	98	-1	36
	susp. ligament	g	109	1	72	109	0	36
	dubina vimena	g	86	-2	80	90	-1	36
	duljina sisa	g	112	0	83	112	0	36
	debljina sisa	g	99	1	75	99	0	36
	smjer zad. sisa	g	112	0	81	112	0	36
	položaj prednjih sisa	g	97	0	87	105	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	107	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	74	103	1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88	-1	77	95	-2	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 2608 i 2607
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima