

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201618479**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 52315545 ESKIMO**
Rang po polubraći SI (GZW): **18 / 145**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 4201301650**

Datum rođenja: **09.04.2023**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 46221893 ROYAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **22 / 145**
Posjednik: **IVICA ŠKRIVANEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	80	105	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	89	103	0	42
	indeks mesnatosti	g	96	0	75	97	0	33
	fitnes	g	112	0	83	106	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	85	106	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	725	0	84	299	0	39
	dnevna kol. masti	g	12.5	0	83	-1.1	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.5	0	82	7.6	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	83	-0.16	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	82	-0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	99	0	75	98	0	34
	randman	g	86	0	74	91	0	32
	klase mesa	g	106	0	74	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	74	106	0	34
	perzistencija	g	108	0	83	102	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	84	105	0	38
	broj somatskih stanica	g	112	0	80	106	0	35
	protok mlijeka	g	91	0	86	99	0	35
	mastitis	g	108	0	62	101	0	30
	ciste	g	110	0	67	106	0	32
	mirmoća kod mužnje	g	101	0	64	99	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	73	105	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	76	94	0	34
	vitalnost	g	98	0	71	101	0	33
	poremećaj plodnosti	g	102	0	68	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	99	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	106	0	34
	skupna ocj. noge	g	97	0	66	98	0	33
	skupna ocj. vime	g	95	0	83	97	0	35
	visina križa	g	104	0	79	98	0	35
	duljina leđa	g	104	0	74	100	0	35
	širina zdjelice	g	105	0	73	101	0	34
	dubina trupa	g	100	0	72	99	0	34
	položaj zdjelice	g	105	0	76	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	88	0	76	89	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	76	89	0	34
	putice	g	109	0	71	108	0	34
	visina papaka	g	102	0	63	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	110	0	72	106	0	34
	dulj. zad. vimena	g	87	0	72	94	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201618479
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 145
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201301650

Datum rođenja: 09.04.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 145
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	75	90	0	34
	susp. ligament	g	101	0	70	100	0	34
	dubina vimena	g	99	0	79	96	0	35
	duljina sisa	g	107	0	82	96	0	35
	debljina sisa	g	114	0	74	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	0	79	98	0	35
	položaj prednjih sisa	g	111	0	86	112	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	77	106	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	73	103	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	73	98	0	33

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima