

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201268649

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 52315545 ESKIMO

Rang po polubraći SI (GZW): 54 / 145

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: DE 0953175465

Datum rođenja: 07.05.2020

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 75 / 145

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-1	81	106	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	91	105	-1	44
	indeks mesnatosti	g	89	0	74	96	0	36
	fitnes	g	102	0	83	105	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	85	104	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	305	-19	87	55	-39	42
	dnevna kol. masti	g	17.5	-0.2	85	8.1	-1.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.7	-0.6	84	7.4	-1.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0.01	85	0.08	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	84	0.07	0	41
3.Meso	neto prirast	g	87	0	76	98	0	36
	randman	g	86	0	74	92	0	34
	klase mesa	g	99	-1	73	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	1	73	100	0	36
	perzistencija	g	96	0	86	101	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	103	-1	40
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	103	-1	38
	protok mlijeka	g	98	0	85	100	-1	38
	mastitis	g	100	-1	62	101	-1	31
	ciste	g	103	0	67	106	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	93	1	63	93	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	104	-1	73	109	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	1	79	102	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	89	1	76	95	1	36
	vitalnost	g	106	0	70	100	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	67	104	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	82	-1	81	96	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	71	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	96	0	65	95	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	0	83	98	-1	37
	visina križa	g	83	0	79	96	0	38
	duljina leđa	g	87	0	74	99	-1	37
	širina zdjelice	g	89	0	73	100	0	37
	dubina trupa	g	91	0	72	98	0	37
	položaj zdjelice	g	80	-1	75	94	0	37
	kut skoč. zgloba	g	91	1	76	92	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	76	89	0	36
	putice	g	106	-1	71	104	-1	36
	visina papaka	g	100	0	62	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	110	1	71	105	0	37
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	72	97	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201268649**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 52315545 ESKIMO**
Rang po polubraći SI (GZW): **54 / 145**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **DE 0953175465**

Datum rođenja: **07.05.2020**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 50350294 VARTA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **75 / 145**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	83	-2	75	90	-1	36
	susp. ligament	g	100	0	69	96	0	36
	dubina vimena	g	88	0	78	97	-1	37
	duljina sisa	g	93	0	82	93	0	38
	debljina sisa	g	107	1	73	104	0	37
	smjer zad. sisa	g	114	0	79	108	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	113	1	85	114	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	111	1	77	107	0	36
	čistoća vimena	g	93	0	72	97	1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	73	97	1	35

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima