

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): 52 / 143

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: DE 0953175465

Datum rođenja: 07.05.2020

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 89 / 143

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	1	77	108	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	86	106	-1	42
	indeks mesnatosti	g	91	-1	73	98	-1	36
	fitnes	g	103	1	82	106	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	103	1	83	105	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	368	-48	79	170	-35	38
	dnevna kol. masti	g	15	-0.8	78	7.9	-0.9	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.5	-0.9	78	10.1	-1.1	38
	dnevni sadržaj masti	g	0	0.02	78	0.02	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.01	78	0.05	0	38
3.Meso	neto prirast	g	88	0	75	100	-2	36
	randman	g	89	-1	73	93	-1	34
	klase mesa	g	101	0	72	103	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	1	72	100	0	36
	perzistencija	g	97	0	78	102	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	83	105	0	40
	broj somatskih stanica	g	110	0	79	105	-1	37
	protok mlijeka	g	99	1	85	101	-1	38
	mastitis	g	101	-3	59	101	-2	30
	ciste	g	105	2	65	107	1	33
	mirmoća kod mužnje	g	91		62	93		32
6.Plodnost	plodnost	g	104	2	72	110	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	79	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	89	-1	75	95	0	36
	vitalnost	g	107	1	69	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	66	104	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	85	-1	81	97	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	70	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	96	0	64	96	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	-2	82	99	-1	37
	visina križa	g	83	-1	78	96	0	38
	duljina leđa	g	90	0	73	101	0	37
	širina zdjelice	g	93	0	72	101	-1	37
	dubina trupa	g	94	1	71	98	-1	36
	položaj zdjelice	g	82	0	75	95	0	37
	kut skoč. zgloba	g	90	-1	75	92	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	75	89	0	36
	putice	g	107	1	70	105	1	36
	visina papaka	g	101	0	61	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	108	0	71	105	0	36
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	71	98	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): **52 / 143**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **DE 0953175465**

Datum rođenja: **07.05.2020**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 50350294 VARTA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **89 / 143**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	86	-1	74	92	0	36
	susp. ligament	g	100	-1	68	97	-1	36
	dubina vimena	g	89	0	78	98	0	37
	duljina sisa	g	91	0	82	92	0	38
	debljina sisa	g	106	1	73	103	0	37
	smjer zad. sisa	g	114	-1	79	110	0	37
	položaj prednjih sisa	g	113	0	85	115	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	76	108	0	36
	čistoća vimena	g	93	0	72	97	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		71	96		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 2508 i 2504

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