

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): 01.04.2026
Majka: DE 0953175465

Datum rođenja: 07.05.2020
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 86 / 145
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	0	80	107	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	91	106	0	44
	indeks mesnatosti	g	89	0	74	96	0	36
	fitnes	g	102	0	82	105	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	85	105	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	324	0	87	94	0	42
	dnevna kol. masti	g	17.7	0	85	9.5	0	42
	dnevna kol. bjelancevina	g	16.3	0	84	8.8	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	85	0.08	0	42
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.06	0	84	0.07	0	41
3.Meso	neto prirast	g	87	0	75	98	0	36
	randman	g	86	0	73	92	0	34
	klase mesa	g	100	0	73	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	73	100	0	36
	perzistencija	g	96	0	85	101	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	104	0	40
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	104	0	38
	protok mlijeka	g	98	0	85	101	0	38
	mastitis	g	101	0	61	102	0	31
	ciste	g	103	0	66	106	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	92	0	63	93	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	72	109	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	88	0	75	94	0	36
	vitalnost	g	106	0	70	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	67	104	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	83	0	81	97	0	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	99	0	37
	visina križa	g	83	0	79	96	0	38
	duljina leđa	g	87	0	74	100	0	37
	širina zdjelice	g	89	0	72	100	0	37
	dubina trupa	g	91	0	71	98	0	37
	položaj zdjelice	g	81	0	75	94	0	37
	kut skoč. zgloba	g	90	0	76	92	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	76	89	0	36
	putice	g	107	0	71	105	0	36
	visina papaka	g	100	0	61	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	109	0	71	105	0	36
	dulj. zad. vimena	g	102	0	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): **01.04.2026**
Majka: **DE 0953175465**

Datum rođenja: **07.05.2020**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 50350294 VARTA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **86 / 145**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	85	0	74	91	0	36
	susp. ligament	g	100	0	69	96	0	36
	dubina vimena	g	88	0	78	98	0	37
	duljina sisa	g	93	0	82	93	0	38
	debljina sisa	g	106	0	73	104	0	37
	smjer zad. sisa	g	114	0	79	109	0	37
	položaj prednjih sisa	g	112	0	85	114	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	77	107	0	36
	čistoća vimena	g	93	0	72	96	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	72	96	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima