

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): 62 / 145
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: DE 0953175465

Datum rođenja: 07.05.2020
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 95 / 145
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-1	80	109	1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	1	90	107	1	44
	indeks mesnatosti	g	89	-2	74	97	-1	36
	fitnes	g	102	-1	82	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	85	106	1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	336	-32	85	120	-50	42
	dnevna kol. masti	g	17.2	2.2	84	9.5	1.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.2	-0.3	83	9.7	-0.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0.04	84	0.07	0.05	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.01	83	0.07	0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	87	-1	75	98	-2	36
	randman	g	87	-2	73	92	-1	34
	klase mesa	g	100	-1	72	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	1	72	100	0	36
	perzistencija	g	96	-1	84	102	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	83	104	-1	40
	broj somatskih stanica	g	109	-1	79	105	0	37
	protok mlijeka	g	98	-1	85	101	0	38
	mastitis	g	102	1	60	101	0	31
	ciste	g	103	-2	66	107	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	91	0	62	93	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	72	110	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	89	0	75	95	0	36
	vitalnost	g	107	0	69	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	66	104	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	84	-1	81	97	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	70	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	97	1	65	96	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	0	82	99	0	37
	visina križa	g	83	0	79	96	0	38
	duljina leđa	g	88	-2	73	100	-1	37
	širina zdjelice	g	91	-2	72	101	0	37
	dubina trupa	g	92	-2	71	98	0	36
	položaj zdjelice	g	82	0	75	95	0	37
	kut skoč. zgloba	g	90	0	75	92	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	88	1	75	89	0	36
	putice	g	108	1	70	104	-1	36
	visina papaka	g	101	0	61	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	109	1	71	105	0	36
	dulj. zad. vimena	g	101	1	72	97	-1	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): **62 / 145**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **DE 0953175465**

Datum rođenja: **07.05.2020**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 50350294 VARTA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **95 / 145**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	84	-2	74	91	-1	36
	susp. ligament	g	101	1	69	97	0	36
	dubina vimena	g	88	-1	78	97	-1	37
	duljina sisa	g	92	1	82	92	0	38
	debljina sisa	g	106	0	73	103	0	37
	smjer zad. sisa	g	114	0	79	109	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	113	0	85	115	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	76	108	0	36
	čistoća vimena	g	93	0	72	96	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-2	72	97	1	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 2512 i 2511

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