

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201437749
Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 25 / 327
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 920266829

Datum rođenja: 21.06.2021
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 71 5630 109 ZOCKER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 327
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	0	79	112	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	89	106	0	44
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	105	0	37
	fitnes	g	112	0	83	108	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	84	113	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	312	0	83	245	0	42
	dnevna kol. masti	g	23.3	0	82	8.3	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	11	0	81	9.1	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	82	-0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	81	0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	107	0	75	108	0	37
	randman	g	102	0	74	100	0	37
	klase mesa	g	107	0	73	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	73	107	0	36
	perzistencija	g	96	0	83	96	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	84	111	0	41
	broj somatskih stanica	g	117	0	80	110	0	39
	protok mlijeka	g	89	0	85	87	0	41
	mastitis	g	121	0	63	110	0	33
	ciste	g	100	0	67	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	66	98	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	73	105	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	95	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	101	0	37
	vitalnost	g	104	0	70	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	105	0	68	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	108	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	71	112	0	38
	skupna ocj. noge	g	102	0	65	104	0	36
	skupna ocj. vime	g	108	0	83	106	0	39
	visina križa	g	101	0	79	106	0	42
	duljina leđa	g	105	0	74	109	0	40
	širina zdjelice	g	110	0	73	112	0	39
	dubina trupa	g	115	0	72	113	0	39
	položaj zdjelice	g	99	0	75	104	0	39
	kut skoč. zgloba	g	97	0	76	96	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	76	92	0	38
	putice	g	109	0	71	110	0	38
	visina papaka	g	109	0	61	111	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	72	98	0	38
	dulj. zad. vimena	g	104	0	72	98	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201437749**
Datum zaprimanja uzorka: **07.01.2022**
Otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **25 / 327**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 920266829**

Datum rođenja: **21.06.2021**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 71 5630 109 ZOCKER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **22 / 327**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	75	101	0	38
	susp. ligament	g	111	0	69	109	0	37
	dubina vimena	g	96	0	78	100	0	40
	duljina sisa	g	97	0	82	99	0	41
	debljina sisa	g	87	0	74	96	0	40
	smjer zad. sisa	g	93	0	79	91	0	40
	položaj prednjih sisa	g	109	0	85	111	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	77	100	0	38
	čistoća vimena	g	101	0	73	101	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	72	100	0	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima