

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201325906
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 240 / 327
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5200678329

Datum rođenja: 25.04.2021
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 172 / 327
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	79	110	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	87	100	0	44
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	109	0	37
	fitnes	g	109	0	83	109	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	85	111	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-56	0	81	-18	0	42
	dnevna kol. masti	g	-11.3	0	80	-5.1	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.4	0	80	2.9	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	80	-0.05	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	80	0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	109	0	37
	randman	g	102	0	76	103	0	37
	klase mesa	g	110	0	75	110	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	74	108	0	36
	perzistencija	g	97	0	81	98	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	85	111	0	41
	broj somatskih stanica	g	115	0	81	113	0	38
	protok mlijeka	g	91	0	87	85	0	38
	mastitis	g	110	0	64	108	0	33
	ciste	g	97	0	68	101	0	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	100	0	68	98	0	35
	plodnost	g	97	0	74	103	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	102	0	37
	vitalnost	g	107	0	73	105	0	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	95	0	69	100	0	35
	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	102	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	114	0	36
	skupna ocj. noge	g	108	0	67	110	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	99	0	37
	visina križa	g	100	0	79	100	0	38
	duljina leđa	g	102	0	74	104	0	37
	širina zdjelice	g	100	0	73	105	0	37
	dubina trupa	g	103	0	72	107	0	37
	položaj zdjelice	g	106	0	76	109	0	37
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	100	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	99	0	37
	putice	g	105	0	72	108	0	36
	visina papaka	g	113	0	64	114	0	34
	dulj. pred. vimena	g	103	0	72	103	0	36
dulj. zad. vimena	g	96	0	73	99	0	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201325906**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **240 / 327**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 5200678329**

Datum rođenja: **25.04.2021**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **172 / 327**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	76	99	0	37
	susp. ligament	g	98	0	70	100	0	36
	dubina vimena	g	100	0	79	98	0	37
	duljina sisa	g	103	0	83	105	0	37
	debljina sisa	g	104	0	74	104	0	37
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	90	0	37
	položaj prednjih sisa	g	104	0	86	104	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	78	99	0	37
	čistoća vimena	g	97	0	73	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	74	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 2606 i 2604

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima