

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201325906
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraču SI (GZW): 215 / 302
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5200678329

Datum rođenja: 25.04.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraču ESI (OEZW): 155 / 302
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-3	78	112	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	86	100	0	41
	indeks mesnatosti	g	109	-2	76	111	0	37
	fitnes	g	111	-3	83	110	-2	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	-3	84	113	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	21	-50	79	37	-26	38
	dnevna kol. masti	g	-11	-1.9	79	-6.3	-1	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.2	-1.7	78	4	-0.7	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0.01	79	-0.1	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	78	0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	109	-2	76	110	-2	37
	randman	g	103	-1	76	104	-1	37
	klase mesa	g	111	0	74	111	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-2	73	109	-1	35
	perzistencija	g	97	0	79	96	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	-1	84	111	-1	40
	broj somatskih stanica	g	116	-1	80	113	-1	37
	protok mlijeka	g	93	0	86	86	0	38
	mastitis	g	111	0	63	109	0	32
	ciste	g	97	-2	67	101	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	102		67	99		35
6.Plodnost	plodnost	g	99	-4	73	106	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	79	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	76	102	0	36
	vitalnost	g	106	-2	72	104	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	68	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	102	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	71	114	1	36
	skupna ocj. noge	g	111	-1	66	111	-1	35
	skupna ocj. vime	g	101	-1	83	100	0	37
	visina križa	g	101	0	79	101	0	37
	duljina leđa	g	103	0	74	105	0	37
	širina zdjelice	g	101	0	73	105	0	36
	dubina trupa	g	103	0	72	108	0	36
	položaj zdjelice	g	106	0	75	108	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	102	2	76	100	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	76	99	0	36
	putice	g	105	-1	71	108	-1	36
	visina papaka	g	112	0	62	114	1	34
	dulj. pred. vimena	g	103	0	72	103	0	36
	dulj. zad. vimena	g	97	1	72	99	0	36

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): **215 / 302**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 5200678329**

Datum rođenja: **25.04.2021**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **155 / 302**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	75	101	1	36
	susp. ligament	g	100	0	70	101	0	36
	dubina vimena	g	101	-1	79	98	-1	37
	duljina sisa	g	101	1	82	104	0	37
	debljina sisa	g	103	0	73	104	1	37
	smjer zad. sisa	g	96	0	79	91	0	37
	položaj prednjih sisa	g	104	0	86	105	1	37
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	77	102	1	37
	čistoća vimena	g	98	0	73	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		72	100		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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima