

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201255942
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: AT 33 5898 228 ZEBRU
Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 36
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 563956629

Datum rođenja: 04.01.2020
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 11 7322 329 GS WIESBA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 36
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-4	81	102	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	91	104	-1	43
	indeks mesnatosti	g	96	-2	75	101	0	34
	fitnes	g	104	-2	83	98	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	110	-3	85	102	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	258	-80	87	-47	-50	40
	dnevna kol. masti	g	18.4	-1.6	85	12.9	-1.4	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.3	-2.8	84	0.8	-1.7	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0.02	85	0.18	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	84	0.03	0	39
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	76	101	0	34
	randman	g	99	-2	75	103	-1	34
	klase mesa	g	94	0	74	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-3	73	97	-2	34
	perzistencija	g	99	-1	85	97	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	84	98	-1	39
	broj somatskih stanica	g	99	-1	80	100	0	35
	protok mlijeka	g	109	-1	86	107	0	36
	mastitis	g	92	1	63	94	0	31
	ciste	g	102	-1	67	98	-1	32
	mirnoća kod mužnje	g	108	0	65	106	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	73	98	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	96	1	79	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	114	0	76	106	0	34
	vitalnost	g	99	-1	70	98	-1	33
	poremećaj plodnosti	g	113	1	68	105	1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	81	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	71	93	-1	34
	skupna ocj. noge	g	109	1	65	106	1	32
	skupna ocj. vime	g	97	0	83	96	-1	35
	visina križa	g	98	-1	79	99	-1	36
	duljina leđa	g	103	-1	74	101	0	35
	širina zdjelice	g	102	-1	72	101	0	35
	dubina trupa	g	111	-1	71	105	0	34
	položaj zdjelice	g	106	0	75	108	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	76	102	-1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	76	108	1	34
	putice	g	102	1	71	98	0	34
	visina papaka	g	105	0	61	101	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	98	0	71	101	0	34
	dulj. zad. vimena	g	111	0	72	109	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201255942**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2022**
Otac: **AT 33 5898 228 ZEBRU**
Rang po polubraći SI (GZW): **7 / 36**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **AT 563956629**

Datum rođenja: **04.01.2020**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 11 7322 329 GS WIESBA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **6 / 36**
Posjednik: **TOMISLAV ANTOŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	75	97	0	34
	susp. ligament	g	104	0	69	101	-1	34
	dubina vimena	g	94	0	78	97	0	35
	duljina sisa	g	102	0	82	100	0	36
	debljina sisa	g	110	0	73	107	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	0	79	96	0	35
	položaj prednjih sisa	g	102	0	86	99	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	77	105	0	34
	čistoća vimena	g	96	0	72	97	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	-1	74	103	-1	33

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 2608 i 2607

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