

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201378690

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 980 / 4367

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 7200929933

Datum rođenja: 05.01.2021

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1652 / 4367

Posjednik: STEVO ŠAVORIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	-3	81	99	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-3	90	108	-2	43
	indeks mesnatosti	g	117	-1	76	108	-1	34
	fitnes	g	86	-2	84	84	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	-2	86	92	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	519	-88	85	214	-108	41
	dnevna kol. masti	g	20.5	-4.2	84	15.9	-4.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	12	-3.7	83	8.1	-2.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	84	0.08	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	83	0.01	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	125	-1	77	114	-1	34
	randman	g	107	0	76	101	-1	34
	klase mesa	g	112	-1	76	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	86	0	75	84	0	36
	perzistencija	g	85	-1	85	88	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	85	94	-1	39
	broj somatskih stanica	g	99	-1	81	95	0	36
	protok mlijeka	g	95	0	87	104	0	36
	mastitis	g	94	-2	67	93	0	34
	ciste	g	98	0	70	96	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	107	-1	69	105	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	88	-1	75	86	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	77	102	0	35
	vitalnost	g	105	0	73	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94	-1	71	96	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	83	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	73	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	95	1	69	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	100	-2	86	101	-1	36
	visina križa	g	101	0	80	101	-1	35
	duljina leđa	g	103	0	75	104	0	35
	širina zdjelice	g	107	0	74	106	0	35
	dubina trupa	g	108	1	74	105	0	35
	položaj zdjelice	g	92	0	77	94	0	35
	kut skoč. zgloba	g	97	1	78	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	83	0	79	91	0	35
	putice	g	100	0	73	101	0	35
	visina papaka	g	103	0	66	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	111	0	74	111	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	106	1	74	104	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201378690**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **AT 30 3304 428 HERZSCHLA**
Rang po polubraći SI (GZW): **980 / 4367**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 7200929933**

Datum rođenja: **05.01.2021**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1652 / 4367**
Posjednik: **STEVO ŠAVORIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	-1	77	106	0	35
	susp. ligament	g	90	-1	72	94	-1	35
	dubina vimena	g	91	-1	80	95	0	35
	duljina sisa	g	100	1	84	98	1	36
	debljina sisa	g	100	0	75	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	-1	81	102	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	108	-1	88	97	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	80	99	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	74	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-2	76	95	-1	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima