

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201379301

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: HR 5200929748 WINGS

Rang po polubraći SI (GZW): 12 / 149

MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 9201020417

Datum rođenja: 10.04.2021

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 149

Posjednik: STEVO ŠAVORIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	0	81	104	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	91	95	0	44
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	107	0	34
	fitnes	g	112	0	83	108	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	85	105	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-415	0	86	-381	0	41
	dnevna kol. masti	g	-6.1	0	85	-6.8	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.2	0	84	-7	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	85	0.11	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	84	0.08	0	40
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	105	0	35
	randman	g	102	0	73	104	0	32
	klase mesa	g	105	0	74	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	73	105	0	34
	perzistencija	g	101	0	86	98	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	85	111	0	40
	broj somatskih stanica	g	114	0	81	111	0	37
	protok mlijeka	g	106	0	87	102	0	37
	mastitis	g	113	0	61	108	0	28
	ciste	g	104	0	66	102	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	66	101	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	72	105	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	79	96	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	75	102	0	35
	vitalnost	g	97	0	71	96	0	34
	poremećaj plodnosti	g	105	0	65	103	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	94	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	116	0	72	114	0	36
	skupna ocj. noge	g	102	0	67	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	98	0	37
	visina križa	g	91	0	79	91	0	37
	duljina leđa	g	93	0	75	94	0	36
	širina zdjelice	g	105	0	73	103	0	36
	dubina trupa	g	96	0	73	99	0	36
	položaj zdjelice	g	101	0	76	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	77	93	0	36
	putice	g	105	0	72	107	0	36
	visina papaka	g	100	0	64	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	90	0	72	97	0	36
	dulj. zad. vimena	g	85	0	73	91	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201379301**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **HR 5200929748 WINGS**
Rang po polubraći SI (GZW): **12 / 149**
MG: **A2A2 BB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9201020417**

Datum rođenja: **10.04.2021**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4 / 149**
Posjednik: **STEVO ŠAVORIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	76	104	0	36
	susp. ligament	g	100	0	71	100	0	35
	dubina vimena	g	104	0	79	98	0	37
	duljina sisa	g	94	0	83	98	0	37
	debljina sisa	g	94	0	74	99	0	36
	smjer zad. sisa	g	106	0	80	107	0	37
	položaj prednjih sisa	g	100	0	87	99	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	78	105	0	36
	čistoća vimena	g	97	0	73	99	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	72	100	0	32

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima