

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): **8 / 149**
MG: **A2A2 BB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 9201020417**

Datum rođenja: **10.04.2021**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **8 / 149**
Posjednik: **STEVO ŠAVORIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	0	77	106	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	86	97	0	41
	indeks mesnatosti	g	107	0	74	108	0	34
	fitnes	g	112	0	82	108	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	83	107	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-326	0	79	-272	0	37
	dnevna kol. masti	g	-3.2	0	79	-4.9	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.9	0	78	-2.9	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	79	0.09	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	78	0.09	0	37
3.Meso	neto prirast	g	105	0	75	106	0	35
	randman	g	104	0	73	104	0	32
	klase mesa	g	106	0	73	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	72	104	0	33
	perzistencija	g	100	0	79	98	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	84	112	0	39
	broj somatskih stanica	g	114	0	80	111	0	36
	protok mlijeka	g	108	0	86	103	0	37
	mastitis	g	113	0	60	109	0	28
	ciste	g	105	0	65	102	0	31
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	100	0	65	101	0	32
	plodnost	g	107	0	71	106	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	75	103	0	34
	vitalnost	g	96	0	70	96	0	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	104	0	65	104	0	30
	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	94	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	116	0	72	114	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	66	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	99	0	37
	visina križa	g	92	0	79	92	0	37
	duljina leđa	g	93	0	74	95	0	36
	širina zdjelice	g	105	0	73	104	0	36
	dubina trupa	g	97	0	72	100	0	36
	položaj zdjelice	g	102	0	76	103	0	36
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	77	93	0	36
	putice	g	105	0	71	106	0	36
	visina papaka	g	99	0	63	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	92	0	72	96	0	36
	dulj. zad. vimena	g	87	0	73	90	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): **8 / 149**
MG: **A2A2 BB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 9201020417**

Datum rođenja: **10.04.2021**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **8 / 149**
Posjednik: **STEVO ŠAVORIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	75	103	0	36
	susp. ligament	g	100	0	70	100	0	35
	dubina vimena	g	103	0	79	98	0	37
	duljina sisa	g	94	0	83	98	0	37
	debljina sisa	g	95	0	74	99	0	36
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	107	0	37
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	100	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	78	106	0	36
	čistoća vimena	g	98	0	73	99	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	71	103	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 2511 i 2508

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