

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201576165

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 8201282179

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 333 / 5889

Rang po polubraći ESI (OEZW): 655 / 5889

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: STEVO ŠAVORIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	-1	81	120	-3	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	-2	90	107	-2	48
	indeks mesnatosti	g	106	1	76	103	-1	44
	fitnes	g	115	-1	84	116	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	126	-1	86	121	-3	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1060	-116	85	557	-108	47
	dnevna kol. masti	g	15.5	-3	84	2.7	-3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	29.8	-2.8	83	16	-2.8	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	0.02	84	-0.23	0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.02	83	-0.04	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	108	1	77	100	1	44
	randman	g	102	0	77	106	1	44
	klase mesa	g	104	0	76	101	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	75	110	-2	43
	perzistencija	g	102	-2	85	97	-2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	86	114	-1	46
	broj somatskih stanica	g	112	0	82	116	0	45
	protok mlijeka	g	109	1	88	109	0	47
	mastitis	g	95	-2	68	108	-2	41
	ciste	g	112	-1	70	108	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	89	0	70	91	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	120	1	75	114	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	107	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	98	0	44
	vitalnost	g	105	0	74	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	112	1	71	109	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	97	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	96	1	74	90	0	43
	skupna ocj. noge	g	115	-1	70	121	0	42
	skupna ocj. vime	g	109	-2	86	110	-2	46
	visina križa	g	100	-1	80	100	0	45
	duljina leđa	g	103	1	76	99	0	44
	širina zdjelice	g	96	1	75	92	0	44
	dubina trupa	g	100	1	74	95	0	43
	položaj zdjelice	g	98	0	78	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	79	101	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	79	112	1	45
	putice	g	115	1	74	111	-1	43
	visina papaka	g	110	1	67	109	0	41
	dulj. pred. vimena	g	120	2	74	112	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	119	1	74	115	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201576165**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **333 / 5889**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 8201282179**

Datum rođenja: **30.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **655 / 5889**
Posjednik: **STEVO ŠAVORIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	78	104	0	44
	susp. ligament	g	101	-1	73	104	-1	43
	dubina vimena	g	99	-2	80	102	0	45
	duljina sisa	g	102	0	84	102	1	46
	debljina sisa	g	111	-1	75	101	0	44
	smjer zad. sisa	g	110	-2	81	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	100	0	88	104	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	105	-1	80	106	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	75	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	-2	77	100	-1	44

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima