

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): 586 / 6266
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201282179

Datum rođenja: 30.07.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 783 / 6266
Posjednik: STEVO ŠAVORIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	82	119	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	91	107	0	48
	indeks mesnatosti	g	105	0	77	103	0	44
	fitnes	g	115	0	85	115	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	126	0	86	120	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1046	0	86	561	0	47
	dnevna kol. masti	g	13.2	0	85	1.8	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	28.5	0	84	15.1	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.32	0	85	-0.24	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	84	-0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	99	0	44
	randman	g	101	0	77	105	0	44
	klase mesa	g	104	0	76	101	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	111	0	44
	perzistencija	g	104	0	85	99	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	86	113	0	46
	broj somatskih stanica	g	112	0	82	115	0	45
	protok mlijeka	g	109	0	88	108	0	47
	mastitis	g	97	0	69	108	0	41
	ciste	g	112	0	71	108	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	88	0	71	91	0	42
	plodnost	g	117	0	76	112	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	99	0	44
	vitalnost	g	106	0	74	106	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	112	0	71	109	0	42
	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	97	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	74	91	0	43
	skupna ocj. noge	g	114	0	70	121	0	42
	skupna ocj. vime	g	109	0	86	111	0	46
	visina križa	g	100	0	80	100	0	45
	duljina leđa	g	102	0	76	99	0	44
	širina zdjelice	g	95	0	75	92	0	44
	dubina trupa	g	100	0	74	95	0	43
	položaj zdjelice	g	97	0	78	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	79	101	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	79	112	0	45
	putice	g	114	0	74	111	0	43
	visina papaka	g	110	0	68	109	0	41
dulj. pred. vimena	g	120	0	74	112	0	43	
dulj. zad. vimena	g	118	0	75	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): **586 / 6266**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 8201282179**

Datum rođenja: **30.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **783 / 6266**
Posjednik: **STEVO ŠAVORIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	78	105	0	44
	susp. ligament	g	102	0	73	105	0	43
	dubina vimena	g	99	0	81	102	0	45
	duljina sisa	g	102	0	84	101	0	46
	debljina sisa	g	111	0	76	101	0	44
	smjer zad. sisa	g	110	0	82	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	100	0	88	103	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	80	106	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	75	104	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	77	99	0	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 2606 i 2604

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