

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 8201282179

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču SI (GZW): 495 / 6341

Rang po polubraču ESI (OEZW): 837 / 6341

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: STEVO ŠAVORIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski 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	114	-1	85	114	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	125	-1	87	120	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1043	-3	87	578	17	47
	dnevna kol. masti	g	12.6	-0.6	86	1.8	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	29	0.5	85	16.3	1.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.33	-0.01	86	-0.25	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.01	85	-0.04	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	107	0	78	99	0	44
	randman	g	101	0	78	105	0	44
	klase mesa	g	104	0	76	101	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	1	76	111	0	44
	perzistencija	g	102	-2	86	98	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-2	86	113	0	46
	broj somatskih stanica	g	111	-1	82	114	-1	45
	protok mlijeka	g	108	-1	88	109	1	47
	mastitis	g	95	-2	69	107	-1	42
	ciste	g	111	-1	71	107	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	89	1	71	91	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	116	-1	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	75	105	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	112	0	72	109	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	83	97	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	95	-1	74	90	-1	43
	skupna ocj. noge	g	114	0	71	120	-1	42
	skupna ocj. vime	g	109	0	86	111	0	46
	visina križa	g	99	-1	80	99	-1	45
	duljina leđa	g	101	-1	76	98	-1	44
	širina zdjelice	g	94	-1	75	92	0	44
	dubina trupa	g	100	0	75	95	0	43
	položaj zdjelice	g	96	-1	78	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	79	101	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	80	112	0	45
	putice	g	113	-1	74	111	0	43
	visina papaka	g	109	-1	68	109	0	42
	dulj. pred. vimena	g	119	-1	75	112	0	43
	dulj. zad. vimena	g	118	0	75	115	0	44

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 8201282179

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču SI (GZW): 495 / 6341

Rang po polubraču ESI (OEZW): 837 / 6341

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: STEVO ŠAVORIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	78	105	0	44
	susp. ligament	g	101	-1	73	105	0	43
	dubina vimena	g	99	0	81	102	0	45
	duljina sisa	g	102	0	84	102	1	46
	debljina sisa	g	110	-1	76	100	-1	44
	smjer zad. sisa	g	110	0	82	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	89	103	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	80	106	0	45
	čistoća vimena	g	103	1	75	104	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	-2	78	98	-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 2608 i 2607

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