

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201618387

Spol: Ž

Datum rođenja: 09.10.2023

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 5200497090

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubraći SI (GZW): 5610 / 6341

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3464 / 6341

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-2	80	111	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-1	89	97	0	45
	indeks mesnatosti	g	94	-1	75	99	0	37
	fitnes	g	118	-1	83	117	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	85	117	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	165	-72	84	303	1	43
	dnevna kol. masti	g	-7.6	-1.4	83	-8.8	-0.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.8	-1.3	82	-0.6	0.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0.02	83	-0.24	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0.02	82	-0.13	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	85	1	76	90	0	37
	randman	g	103	-1	76	105	0	37
	klase mesa	g	94	-1	74	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	124	-1	75	114	-1	37
	perzistencija	g	105	0	83	105	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	85	106	-1	41
	broj somatskih stanica	g	96	-2	80	104	-1	38
	protok mlijeka	g	121	0	86	110	-1	38
	mastitis	g	106	0	67	107	-1	36
	ciste	g	107	-1	69	106	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	92	-1	68	93	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	74	113	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	114	-1	79	103	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	103	0	37
	vitalnost	g	104	-1	72	107	0	37
	poremećaj plodnosti	g	108	0	69	107	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	94	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	84	-1	72	88	-1	37
	skupna ocj. noge	g	116	0	68	119	-1	37
	skupna ocj. vime	g	115	0	84	112	0	38
	visina križa	g	97	1	79	98	0	38
	duljina leđa	g	93	1	74	96	-1	37
	širina zdjelice	g	87	1	73	88	0	37
	dubina trupa	g	87	0	73	89	-1	37
	položaj zdjelice	g	98	0	76	100	0	37
	kut skoč. zgloba	g	100	0	77	99	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	122	0	77	119	0	37
	putice	g	97	0	72	106	0	37
	visina papaka	g	97	0	64	103	0	36
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	105	0	37
	dulj. zad. vimena	g	104	0	73	105	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201618387
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 5610 / 6341
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5200497090

Datum rođenja: 09.10.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3464 / 6341
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	76	101	0	37
	susp. ligament	g	109	0	71	108	-1	37
	dubina vimena	g	108	0	79	106	0	38
	duljina sisa	g	93	1	83	95	0	38
	debljina sisa	g	98	0	74	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	112	-1	80	108	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	86	105	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	104	-1	78	105	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-1	75	105	-1	37

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima