

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201590921

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.05.2023

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 6201356104

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 2574 / 5889

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2789 / 5889

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	80	120	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	88	111	1	43
	indeks mesnatosti	g	106	-1	76	101	-1	36
	fitnes	g	110	0	84	112	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	85	119	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	728	-72	81	646	-38	41
	dnevna kol. masti	g	10.5	-1.4	81	13.7	1.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.9	-1	80	17.2	0.5	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0.02	81	-0.15	0.04	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0.02	80	-0.06	0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	98	0	36
	randman	g	109	-1	77	104	0	36
	klase mesa	g	102	0	76	100	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	75	110	-2	37
	perzistencija	g	95	-2	81	96	-3	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	85	108	-2	41
	broj somatskih stanica	g	105	-1	81	109	-1	38
	protok mlijeka	g	112	0	87	112	-1	38
	mastitis	g	97	-1	67	105	-1	36
	ciste	g	105	0	70	106	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	70	94	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	107	1	75	109	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	110	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	99	0	37
	vitalnost	g	105	1	74	107	0	37
	poremećaj plodnosti	g	108	0	70	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	1	83	96	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	90	1	73	89	0	37
	skupna ocj. noge	g	117	1	69	117	-1	37
	skupna ocj. vime	g	111	-1	86	111	-1	38
	visina križa	g	106	1	80	100	0	38
	duljina leđa	g	99	0	75	96	0	37
	širina zdjelice	g	94	1	75	89	0	37
	dubina trupa	g	96	0	74	93	-1	37
	položaj zdjelice	g	108	0	77	103	1	38
	kut skoč. zgloba	g	99	0	78	101	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	111	1	79	112	1	38
	putice	g	108	-1	73	108	-1	37
	visina papaka	g	114	1	67	110	1	37
	dulj. pred. vimena	g	105	0	74	109	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	111	0	74	114	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201590921
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 2574 / 5889
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201356104

Datum rođenja: 28.05.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2789 / 5889
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	1	77	102	0	38
	susp. ligament	g	106	1	72	106	0	37
	dubina vimena	g	106	0	80	103	-1	38
	duljina sisa	g	101	0	84	99	0	38
	debljina sisa	g	102	0	75	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	107	0	81	104	0	38
	položaj prednjih sisa	g	107	1	88	109	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	80	103	0	38
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	76	101	-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 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