

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201695081

Datum zaprimanja uzorka: 08.10.2024

Otac: AT 71 8849 274 ZELDA

Rang po polubraču SI (GZW): 2094 / 2137

MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8201167843

Datum rođenja: 21.08.2024

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 65 7692 729 ENJO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2105 / 2137

Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	1	77	117	2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	1	86	110	1	45
	indeks mesnatosti	g	105	0	73	103	0	37
	fitnes	g	94	0	81	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	103	2	82	115	2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	524	68	80	504	54	43
	dnevna kol. masti	g	7.3	1.4	79	13.9	1.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.1	2.9	78	16.2	2.5	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	-0.01	79	-0.08	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.02	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	103	0	74	98	-1	37
	randman	g	106	0	74	106	0	37
	klase mesa	g	101	0	72	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	2	70	104	1	36
	perzistencija	g	100	3	79	107	3	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	83	111	1	41
	broj somatskih stanica	g	107	1	79	111	1	38
	protok mlijeka	g	103	-1	84	99	-1	39
	mastitis	g	105	-1	60	108	0	33
	ciste	g	92	1	65	97	1	34
	mimoća kod mužnje	g	108	0	63	108	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	86	-2	71	99	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	74	102	-1	37
	vitalnost	g	103	-1	69	101	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	95	0	66	100	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	98	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-2	70	95	-1	37
	skupna ocj. noge	g	100	2	64	103	2	36
	skupna ocj. vime	g	93	1	82	100	0	39
	visina križa	g	106	-1	78	100	0	39
	duljina leđa	g	104	0	73	97	0	38
	širina zdjelice	g	104	1	72	97	0	38
	dubina trupa	g	100	0	71	94	0	38
	položaj zdjelice	g	95	0	74	103	1	38
	kut skoč. zgloba	g	109	2	75	107	2	38
	izraž. skoč. zgloba	g	106	2	75	110	1	38
	putice	g	95	0	70	97	0	37
	visina papaka	g	87	-1	61	88	-2	36
	dulj. pred. vimena	g	96	1	71	97	1	37
	dulj. zad. vimena	g	107	1	71	103	1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201695081
Datum zaprimanja uzorka: 08.10.2024
Otac: AT 71 8849 274 ZELDA
Rang po polubraći SI (GZW): 2094 / 2137
MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201167843

Datum rođenja: 21.08.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 65 7692 729 ENJO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2105 / 2137
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	3	74	100	3	38
	susp. ligament	g	100	0	68	105	0	37
	dubina vimena	g	87	0	77	97	0	38
	duljina sisa	g	102	0	81	101	0	39
	debljina sisa	g	101	0	73	97	1	38
	smjer zad. sisa	g	106	0	78	100	0	38
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	84	103	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	76	99	0	38
	čistoća vimena	g	97	0	72	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	72	104	-1	36

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima