

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201731564

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.02.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 55847392 IQ

Majka: HR 2201301928

Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM

Rang po polubraći SI (GZW): 1957 / 2320

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1270 / 2320

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-1	79	111	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	87	0	88	101	-1	48
	indeks mesnatosti	g	115	-1	76	112	-1	44
	fitnes	g	118	0	83	107	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	85	113	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-583	-22	81	111	-14	46
	dnevna kol. masti	g	-21.8	0.1	81	1.1	-0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-16.9	-0.7	80	3.1	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0.01	81	-0.03	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	80	0	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	111	-1	44
	randman	g	116	0	76	110	-1	44
	klase mesa	g	112	0	74	107	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-1	75	104	1	43
	perzistencija	g	102	0	81	103	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	85	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	105	1	45
	protok mlijeka	g	92	0	87	102	-1	47
	mastitis	g	119	-1	66	109	0	40
	ciste	g	114	1	69	105	2	42
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	68	100	1	41
6.Plodnost	plodnost	g	115	1	74	104	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	79	102	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	103	-1	44
	vitalnost	g	98	-1	72	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	107	2	69	100	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-1	82	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	123	2	73	113	0	43
	skupna ocj. noge	g	97	0	68	102	0	42
	skupna ocj. vime	g	116	0	84	107	0	46
	visina križa	g	89	-1	80	103	0	45
	duljina leđa	g	101	-1	75	107	0	44
	širina zdjelice	g	102	-1	74	109	1	43
	dubina trupa	g	92	-1	73	101	0	43
	položaj zdjelice	g	95	0	77	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	83	-1	77	90	0	44
	putice	g	103	0	72	108	0	43
	visina papaka	g	112	-1	65	111	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	85	0	73	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	80	0	73	90	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201731564
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći SI (GZW): 1957 / 2320
MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201301928

Datum rođenja: 03.02.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1270 / 2320
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	126	1	76	113	0	44
	susp. ligament	g	95	1	71	93	0	43
	dubina vimena	g	125	0	79	110	0	45
	duljina sisa	g	87	1	83	99	0	46
	debljina sisa	g	94	0	74	103	1	44
	smjer zad. sisa	g	101	-1	80	95	0	45
	položaj prednjih sisa	g	94	-1	87	98	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	79	94	0	45
	čistoća vimena	g	106	0	74	103	1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	2	76	100	1	43

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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima