

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201834402

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 57673562 WHISKEY

Rang po polubraći SI (GZW): 246 / 249

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4201467954

Datum rođenja: 10.01.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 236 / 249

Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	75	120	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	85	108	-1	45
	indeks mesnatosti	g	121	0	70	109	0	38
	fitnes	g	109	1	80	114	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	82	117	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-321	23	77	284	-30	43
	dnevna kol. masti	g	-7.1	-0.5	77	13.7	-1.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.6	1.1	76	10.5	-0.5	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	-0.02	77	0.02	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	76	0.01	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	109	0	71	106	0	39
	randman	g	120	0	71	110	0	39
	klase mesa	g	116	0	69	105	1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	1	69	108	1	38
	perzistencija	g	99	-1	77	102	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	1	82	116	0	43
	broj somatskih stanica	g	121	0	77	118	1	41
	protok mlijeka	g	87	-2	84	98	-1	44
	mastitis	g	97	2	59	107	1	34
	ciste	g	105	2	63	104	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	61	99	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	69	107	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	112	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	73	100	0	40
	vitalnost	g	110	0	70	111	-2	41
	poremećaj plodnosti	g	100	0	63	105	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	-1	78	95	-2	42
	skupna ocj. mišićavost	g	99	-1	66	95	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	-1	61	103	-1	35
	skupna ocj. vime	g	103	-1	81	106	-1	43
	visina križa	g	88	-2	75	96	-1	41
	duljina leđa	g	94	-1	69	97	-1	38
	širina zdjelice	g	99	0	68	100	-1	38
	dubina trupa	g	88	0	67	95	0	37
	položaj zdjelice	g	99	-1	71	95	0	39
	kut skoč. zgloba	g	102	2	72	103	2	40
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	73	104	0	40
	putice	g	97	-1	66	98	-1	37
	visina papaka	g	97	0	58	101	0	34
	dulj. pred. vimena	g	93	2	67	101	1	37
	dulj. zad. vimena	g	97	1	68	107	1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201834402
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57673562 WHISKEY
Rang po polubraći SI (GZW): 246 / 249
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201467954

Datum rođenja: 10.01.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 236 / 249
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	71	101	0	39
	susp. ligament	g	101	0	65	101	0	37
	dubina vimena	g	104	-1	75	103	-1	41
	duljina sisa	g	98	0	79	97	1	42
	debljina sisa	g	87	1	69	90	0	38
	smjer zad. sisa	g	101	0	76	104	0	41
	položaj prednjih sisa	g	108	-1	84	109	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	74	108	0	40
	čistoća vimena	g	99	0	68	99	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	2	71	99	0	39

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima