

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201734568

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.07.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 57673562 WHISKEY

Majka: HR 7201176569

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraču SI (GZW): 115 / 186

Rang po polubraču ESI (OEZW): 106 / 186

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	-2	75	123	2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	85	111	3	45
	indeks mesnatosti	g	103	0	70	108	-1	38
	fitnes	g	118	-1	80	115	-2	42
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	82	120	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	384	-50	77	342	95	43
	dnevna kol. masti	g	18.5	-1.8	77	18.5	4.2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.6	-0.4	76	13.2	3.1	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	77	0.05	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	76	0.02	0	42
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	72	102	-2	39
	randman	g	107	0	71	109	-1	39
	klase mesa	g	101	-1	70	105	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-3	69	107	-4	37
	perzistencija	g	102	2	77	103	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	-2	81	113	-4	43
	broj somatskih stanica	g	119	-2	76	115	-2	41
	protok mlijeka	g	100	2	84	98	1	44
	mastitis	g	113	-1	58	106	-3	33
	ciste	g	104	0	62	102	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	61	100	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	112	1	69	111	3	38
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	106	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	73	104	0	40
	vitalnost	g	111	-2	70	108	-1	41
	poremećaj plodnosti	g	109	0	63	111	4	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	78	97	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	66	103	-1	37
	skupna ocj. noge	g	108	0	61	109	2	35
	skupna ocj. vime	g	107	-1	81	101	-3	43
	visina križa	g	103	-1	75	97	-1	41
	duljina leđa	g	99	0	69	97	-2	38
	širina zdjelice	g	102	-1	68	101	-3	38
	dubina trupa	g	99	0	67	97	-1	37
	položaj zdjelice	g	98	0	71	94	2	39
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	72	99	5	39
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	73	101	2	39
	putice	g	112	-1	66	108	2	37
	visina papaka	g	104	-1	58	104	1	33
	dulj. pred. vimena	g	103	0	67	103	2	37
	dulj. zad. vimena	g	107	-1	67	104	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201734568

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 57673562 WHISKEY

Rang po polubračići SI (GZW): 115 / 186

MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 7201176569

Datum rođenja: 08.07.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubračići ESI (OEZW): 106 / 186

Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	71	98	-3	39
	susp. ligament	g	93	0	65	98	-2	36
	dubina vimena	g	103	0	75	99	-2	40
	duljina sisa	g	86	0	79	101	2	42
	debljina sisa	g	79	0	69	90	-2	38
	smjer zad. sisa	g	98	1	76	95	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	108	-1	84	99	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	74	98	-1	40
	čistoća vimena	g	104	0	68	100	1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	3	70	101	1	38

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 bez rogova