

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201815953

Spol: Ž

Datum rođenja: 18.04.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 57891664 EDELJOKER

Majka: HR 9201610791

Majčin otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK

Rang po polubraču SI (GZW): 11 / 1323

Rang po polubraču ESI (OEZW): 31 / 1323

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	137	-3	75	130	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	123	-2	84	117	0	44
	indeks mesnatosti	g	120	0	72	112	0	39
	fitnes	g	115	-2	80	116	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	133	-2	82	128	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	980	-85	76	696	-41	41
	dnevna kol. masti	g	33.3	-4	76	25.5	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	30.6	-2.2	75	22.1	-1.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	76	-0.04	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	75	-0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	124	-1	73	113	0	39
	randman	g	117	1	73	109	0	40
	klase mesa	g	110	1	70	108	1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	-1	69	120	-1	37
	perzistencija	g	99	-1	76	102	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	82	109	0	43
	broj somatskih stanica	g	111	0	77	106	1	41
	protok mlijeka	g	108	-1	84	113	2	44
	mastitis	g	114	1	59	111	0	33
	ciste	g	105	-1	62	109	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	109	1	61	103	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	107	-2	69	111	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	99	-1	42
	vitalnost	g	102	-1	73	102	1	43
	poremećaj plodnosti	g	111	-1	63	106	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	-1	79	106	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	67	105	-1	37
	skupna ocj. noge	g	106	1	62	106	1	34
	skupna ocj. vime	g	112	-2	82	111	-3	43
	visina križa	g	111	0	75	106	-1	40
	duljina leđa	g	112	1	69	107	1	38
	širina zdjelice	g	104	1	68	104	1	37
	dubina trupa	g	104	-1	67	103	0	37
	položaj zdjelice	g	99	0	72	96	0	39
	kut skoč. zgloba	g	97	0	73	102	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	100	2	73	103	1	39
	putice	g	99	1	67	99	0	37
	visina papaka	g	105	2	58	103	2	32
	dulj. pred. vimena	g	111	1	67	106	0	37
	dulj. zad. vimena	g	102	1	68	100	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201815953

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 57891664 EDELJOKER

Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 1323

MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 9201610791

Datum rođenja: 18.04.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK

Rang po polubraći ESI (OEZW): 31 / 1323

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	-1	71	109	0	39
	susp. ligament	g	116	0	65	109	-1	36
	dubina vimena	g	108	-1	75	107	-1	40
	duljina sisa	g	101	3	80	100	1	42
	debljina sisa	g	92	1	69	92	2	38
	smjer zad. sisa	g	101	-2	76	102	-2	41
	položaj prednjih sisa	g	115	-1	84	109	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	74	107	0	40
	čistoća vimena	g	105	0	68	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	0	70	95	0	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