

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201815829

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.05.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57891664 EDELJOKER

Majka: HR 0201553820

Majčin otac: DE 09 51394297

VOLLENDET

Rang po polubraći SI (GZW): 1104 / 1871

Rang po polubraći ESI (OEZW): 764 / 1871

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	1	76	120	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	85	111	0	45
	indeks mesnatosti	g	110	2	76	107	2	43
	fitnes	g	110	1	81	110	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	121	3	83	119	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	397	-7	78	270	-23	42
	dnevna kol. masti	g	11.1	-0.5	77	18.6	-1.2	42
	dnevna kol. bjelancevina	g	11.8	0.9	76	13.5	0.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	77	0.09	0	42
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.03	0.01	76	0.05	0.02	42
3.Meso	neto prirast	g	114	2	77	111	2	44
	randman	g	104	2	77	104	3	44
	klase mesa	g	108	0	74	103	1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	2	71	111	0	38
	perzistencija	g	95	0	77	94	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	-1	83	110	-1	43
	broj somatskih stanica	g	113	-1	78	110	-1	41
	protok mlijeka	g	102	1	85	109	0	44
	mastitis	g	111	-1	62	105	-1	34
	ciste	g	105	1	64	107	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	63	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	101	-1	70	108	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	76	96	-1	43
	vitalnost	g	103	2	74	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	1	65	101	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	79	105	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	109	-1	67	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	108	1	62	113	0	35
	skupna ocj. vime	g	117	1	82	105	0	43
	visina križa	g	103	0	76	105	-1	41
	duljina leđa	g	105	0	70	108	-1	38
	širina zdjelice	g	105	-1	69	101	0	38
	dubina trupa	g	106	-1	68	104	-1	37
	položaj zdjelice	g	100	1	72	93	0	39
	kut skoč. zgloba	g	110	-1	74	104	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	74	112	0	39
	putice	g	102	1	67	106	0	37
	visina papaka	g	100	1	59	102	1	33
	dulj. pred. vimena	g	104	0	68	107	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201815829

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.05.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57891664 EDELJOKER

Majka: HR 0201553820

Majčin otac: DE 09 51394297

VOLLENDET

Rang po polubraći SI (GZW): 1104 / 1871

Rang po polubraći ESI (OEZW): 764 / 1871

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	86	-1	68	91	-1	38
	kut pred. vimena	g	117	1	72	107	1	39
	susp. ligament	g	113	0	66	102	1	36
	dubina vimena	g	115	1	76	109	1	40
	duljina sisa	g	103	2	80	106	2	42
	debljina sisa	g	101	1	70	108	2	38
	smjer zad. sisa	g	120	0	77	98	0	41
	položaj prednjih sisa	g	106	1	85	99	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	122	0	75	103	0	40
	čistoća vimena	g	100	0	69	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	-1	72	91	-1	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova