

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201944206
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53973292 VICI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201593591

Datum rođenja: 15.08.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 49758612
MONTECHRI

Rang po polubraći SI (GZW): 124 / 500
MG: A1A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 158 / 500
Posjednik: IVAN MARENČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	-1	80	113	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	88	106	0	42
	indeks mesnatosti	g	104	-2	76	100	-1	35
	fitnes	g	110	0	84	111	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	85	114	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	331	-47	81	259	-38	39
	dnevna kol. masti	g	3	-1.3	81	6.9	-0.5	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.6	-0.9	80	10.4	-0.3	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.01	81	-0.05	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	80	0.01	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	115	-1	77	104	-2	35
	randman	g	99	-1	76	96	-1	35
	klase mesa	g	102	0	76	100	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	75	109	0	36
	perzistencija	g	100	-2	81	104	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	86	113	0	39
	broj somatskih stanica	g	118	0	82	118	1	36
	protok mlijeka	g	93	0	87	91	-1	36
	mastitis	g	95	0	66	103	0	33
	ciste	g	100	0	70	99	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	68	99	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	101	1	75	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	103	0	35
	vitalnost	g	106	0	73	107	1	35
	poremećaj plodnosti	g	103	1	70	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	83	108	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	-1	73	111	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	-2	69	108	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	103	0	36
	visina križa	g	111	0	80	107	0	36
	duljina leđa	g	112	0	75	108	0	35
	širina zdjelice	g	105	0	74	104	0	35
	dubina trupa	g	116	0	73	110	0	35
	položaj zdjelice	g	119	-1	77	115	0	36
	kut skoč. zgloba	g	101	1	78	102	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	78	102	-1	36
	putice	g	103	0	73	106	1	35
	visina papaka	g	105	-1	66	104	0	34
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	103	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201944206
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53973292 VICI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201593591

Datum rođenja: 15.08.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 49758612
MONTECHRI

Rang po polubraći SI (GZW): 124 / 500
MG: A1A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 158 / 500
Posjednik: IVAN MARENČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	116	-1	74	113	-1	35
	kut pred. vimena	g	95	-1	77	100	0	36
	susp. ligament	g	86	0	72	92	0	35
	dubina vimena	g	102	0	80	100	1	36
	duljina sisa	g	107	1	83	104	0	36
	debljina sisa	g	98	0	75	94	-1	35
	smjer zad. sisa	g	107	-2	81	103	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	106	-1	87	103	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	79	101	-1	36
	čistoća vimena	g	98	0	74	98	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	86	-1	76	89	-2	35

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 2604 i 2601

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima