

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201829306

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraći SI (GZW): 777 / 1824

MG: A1A1 F5M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 7201267221

Datum rođenja: 28.07.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 52065712 WAIRUNA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1025 / 1824

Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	0	79	100	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	100	0	44
	indeks mesnatosti	g	92	0	75	99	0	37
	fitnes	g	97	0	83	99	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	85	100	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	188	0	81	-67	0	42
	dnevna kol. masti	g	7.2	0	80	3.7	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.2	0	79	-1.5	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	80	0.08	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	79	0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	96	0	37
	randman	g	90	0	75	100	0	37
	klase mesa	g	99	0	74	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	103	0	38
	perzistencija	g	101	0	80	98	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	85	98	0	42
	broj somatskih stanica	g	101	0	81	99	0	39
	protok mlijeka	g	114	0	86	108	0	39
	mastitis	g	97	0	65	97	0	36
	ciste	g	99	0	69	100	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	67	97	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	74	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	99	0	38
	vitalnost	g	101	0	72	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	92	0	69	100	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	99	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	109	0	38
	skupna ocj. noge	g	106	0	67	106	0	38
	skupna ocj. vime	g	89	0	84	99	0	39
	visina križa	g	96	0	79	97	0	39
	duljina leđa	g	96	0	75	98	0	38
	širina zdjelice	g	108	0	73	106	0	38
	dubina trupa	g	101	0	73	103	0	38
	položaj zdjelice	g	89	0	76	103	0	38
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	105	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	103	0	38
	putice	g	107	0	72	104	0	38
	visina papaka	g	116	0	64	109	0	37
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	102	0	38
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	98	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201829306

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraći SI (GZW): 777 / 1824

MG: A1A1 F5M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 7201267221

Datum rođenja: 28.07.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 52065712 WAIRUNA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1025 / 1824

Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	0	76	101	0	38
	susp. ligament	g	98	0	71	97	0	38
	dubina vimena	g	89	0	79	97	0	39
	duljina sisa	g	100	0	83	98	0	39
	debljina sisa	g	101	0	74	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	98	0	39
	položaj prednjih sisa	g	91	0	87	99	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	100	0	39
	čistoća vimena	g	104	0	73	104	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	74	97	0	37

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 2607 i 2606
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			A1A1	
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima