

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201920376
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 58501009 KAISER5

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201596552

Datum rođenja: 22.11.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 93 / 222
MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 117 / 222
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	-1	75	125	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	-1	84	116	0	44
	indeks mesnatosti	g	102	-1	71	105	0	38
	fitnes	g	110	-1	79	114	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	121	-1	81	122	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	493	-64	77	603	-27	41
	dnevna kol. masti	g	26.3	-0.6	76	22.9	0.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	24	-2.2	75	22.9	-0.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0.03	76	-0.02	0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	75	0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	107	1	72	107	0	39
	randman	g	102	-2	72	105	0	39
	klase mesa	g	99	0	70	102	1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	1	68	112	0	36
	perzistencija	g	100	-2	76	105	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	82	114	-1	43
	broj somatskih stanica	g	111	0	77	113	0	41
	protok mlijeka	g	107	0	84	110	1	44
	mastitis	g	110	-1	58	110	-1	32
	ciste	g	97	0	62	100	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	60	99	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	68	107	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	73	100	0	40
	vitalnost	g	106	-1	70	101	-2	40
	poremećaj plodnosti	g	104	1	62	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	-2	78	109	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	66	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	61	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	113	1	81	111	0	42
	visina križa	g	111	-1	75	111	-1	40
	duljina leđa	g	107	-1	69	108	-1	38
	širina zdjelice	g	100	-2	68	102	0	37
	dubina trupa	g	94	-2	67	102	-1	37
	položaj zdjelice	g	99	-1	71	99	1	38
	kut skoč. zgloba	g	103	0	73	102	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	103	1	73	102	1	39
	putice	g	106	0	66	102	1	36
	visina papaka	g	98	0	58	104	0	32
	dulj. pred. vimena	g	100	-2	67	101	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201920376
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 58501009 KAISER5

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201596552

Datum rođenja: 22.11.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 93 / 222
MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 117 / 222
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	0	67	98	0	37
	kut pred. vimena	g	114	2	71	110	0	38
	susp. ligament	g	106	0	65	108	-1	36
	dubina vimena	g	111	1	75	108	1	40
	duljina sisa	g	97	0	79	93	-1	42
	debljina sisa	g	85	0	69	94	0	37
	smjer zad. sisa	g	109	-1	76	104	-3	40
	položaj prednjih sisa	g	101	0	84	99	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	74	106	-1	39
	čistoća vimena	g	102	0	68	103	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	1	69	107	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 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	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima