

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201744730

Spol: Ž

Datum rođenja: 12.03.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 7201543286

Majčin otac: AT 80 4610 768

SPARTACUS

Rang po polubraču SI (GZW): 5350 / 6097

Rang po polubraču ESI (OEZW): 4410 / 6097

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	0	79	122	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	88	106	0	47
	indeks mesnatosti	g	102	0	77	108	0	44
	fitnes	g	114	0	83	118	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	85	124	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	58	0	81	418	0	46
	dnevna kol. masti	g	3.9	0	81	6.4	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.2	0	80	11	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	81	-0.12	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	80	-0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	107	0	78	110	0	44
	randman	g	97	0	78	108	0	44
	klase mesa	g	101	0	76	101	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	73	118	0	40
	perzistencija	g	102	0	81	106	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	101	0	81	109	0	44
	protok mlijeka	g	114	0	88	106	0	46
	mastitis	g	107	0	64	104	0	37
	ciste	g	109	0	67	109	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	108	0	68	104	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	74	112	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	81	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	78	104	0	44
	vitalnost	g	109	0	75	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	69	106	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	102	0	42
	skupna ocj. noge	g	110	0	69	107	0	41
	skupna ocj. vime	g	122	0	86	113	0	46
	visina križa	g	100	0	80	100	0	45
	duljina leđa	g	104	0	75	100	0	43
	širina zdjelice	g	102	0	74	99	0	43
	dubina trupa	g	95	0	74	97	0	43
	položaj zdjelice	g	79	0	77	92	0	44
	kut skoč. zgloba	g	92	0	78	91	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	78	107	0	44
	putice	g	106	0	73	103	0	42
	visina papaka	g	108	0	66	109	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201744730

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 7201543286

Datum rođenja: 12.03.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 80 4610 768

SPARTACUS

Rang po polubraći SI (GZW): 5350 / 6097

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4410 / 6097

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. pred. vimena	g	99	0	74	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	108	0	74	102	0	43
	kut pred. vimena	g	125	0	77	113	0	43
	susp. ligament	g	102	0	72	113	0	42
	dubina vimena	g	115	0	80	110	0	45
	duljina sisa	g	85	0	84	98	0	46
	debljina sisa	g	86	0	75	89	0	43
	smjer zad. sisa	g	119	0	81	115	0	45
	položaj prednjih sisa	g	121	0	88	105	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	125	0	80	121	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	0	75	115	0	42

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima