

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201494720

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.01.2022

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: AT 292178938

Majčin otac: AT 25 2490 228 INNVIERTE

Rang po polubraći SI (GZW): 2329 / 3042

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1898 / 3042

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	-2	78	105	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-2	87	105	0	45
	indeks mesnatosti	g	93	0	74	96	0	38
	fitnes	g	109	-2	83	101	-2	42
	ekološki selekc. indeks	g	105	-2	84	103	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	125	-82	80	272	-36	43
	dnevna kol. masti	g	-6.2	-2.6	80	3.4	-1.2	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.9	-2.5	79	9.2	-1.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0.02	80	-0.09	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	79	-0.01	0	42
3.Meso	neto prirast	g	96	0	75	101	0	38
	randman	g	94	0	75	94	-1	38
	klase mesa	g	95	1	73	97	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	73	102	-1	39
	perzistencija	g	102	0	80	101	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	84	103	-1	43
	broj somatskih stanica	g	106	-2	80	104	-1	40
	protok mlijeka	g	104	2	85	101	0	41
	mastitis	g	107	2	64	98	1	37
	ciste	g	102	-3	68	100	-1	38
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	65	101	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	110	-2	73	100	-1	39
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	79	106	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	94	0	39
	vitalnost	g	97	-1	70	100	-1	38
	poremećaj plodnosti	g	110	-1	68	103	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	81	97	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	98	1	71	98	1	39
	skupna ocj. noge	g	104	1	66	102	0	39
	skupna ocj. vime	g	100	0	83	98	-1	40
	visina križa	g	95	-2	79	98	0	40
	duljina leđa	g	97	0	74	98	-1	40
	širina zdjelice	g	94	0	72	93	0	40
	dubina trupa	g	96	0	72	100	0	39
	položaj zdjelice	g	92	-1	75	97	0	40
	kut skoč. zgloba	g	97	0	76	100	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	76	98	0	40
	putice	g	105	0	71	102	-1	39
	visina papaka	g	103	-1	62	105	0	38
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	71	113	-1	39
	dulj. zad. vimena	g	106	-2	72	107	-1	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201494720

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.01.2022

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: AT 292178938

Majčin otac: AT 25 2490 228 INNVIERTE

Rang po polubraći SI (GZW): 2329 / 3042

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1898 / 3042

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	75	106	0	40
	susp. ligament	g	98	0	69	101	0	39
	dubina vimena	g	99	0	78	96	0	40
	duljina sisa	g	105	-1	82	109	1	40
	debljina sisa	g	95	-1	73	96	0	40
	smjer zad. sisa	g	101	0	79	105	0	40
	položaj prednjih sisa	g	94	1	85	97	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	97	1	77	99	1	40
	čistoća vimena	g	103	0	72	103	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	73	99	-1	38

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima