

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201909560

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.03.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54893149 MAJESTIX

Majka: HR 9201492595

Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH

Rang po polubraći SI (GZW): 1657 / 2071

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1164 / 2071

MG: B2M+- A2A2 AA pp*

Posjednik: DRAGAN STRUČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-1	78	113	-3	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	87	101	0	43
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	106	-1	36
	fitnes	g	111	0	83	110	-4	40
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	84	113	-5	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	182	-63	80	107	-27	41
	dnevna kol. masti	g	0.3	-1.6	80	3.2	-1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	4	-1.2	79	0.2	-0.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0.01	80	-0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	79	-0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	76	103	-1	36
	randman	g	106	0	75	106	-1	36
	klase mesa	g	103	-1	73	104	1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	1	74	112	-2	37
	perzistencija	g	104	-1	80	106	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	1	84	107	-1	40
	broj somatskih stanica	g	103	2	80	107	2	37
	protok mlijeka	g	95	0	86	91	-1	38
	mastitis	g	105	-1	64	102	-2	34
	ciste	g	101	-1	68	99	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	108	1	65	107	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	74	102	-4	36
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	105	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	76	100	0	37
	vitalnost	g	107	-2	71	107	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	95	0	69	97	-3	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	-1	82	102	-3	37
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	71	113	0	36
	skupna ocj. noge	g	115	-1	66	110	-2	36
	skupna ocj. vime	g	110	0	83	110	-1	37
	visina križa	g	111	-1	79	102	-4	37
	duljina leđa	g	108	-1	74	103	-3	37
	širina zdjelice	g	107	-1	73	103	-2	37
	dubina trupa	g	102	0	72	94	-3	37
	položaj zdjelice	g	107	0	76	103	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	90	1	76	93	4	37
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	76	97	3	37
	putice	g	115	-2	71	112	-3	36
	visina papaka	g	116	-1	63	113	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	98	-3	36
	dulj. zad. vimena	g	101	1	73	100	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201909560

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.03.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54893149 MAJESTIX

Majka: HR 9201492595

Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH

Rang po polubraći SI (GZW): 1657 / 2071

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1164 / 2071

MG: B2M+- A2A2 AA pp*

Posjednik: DRAGAN STRUČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	75	106	-1	37
	susp. ligament	g	84	1	70	89	0	36
	dubina vimena	g	113	-1	79	113	0	37
	duljina sisa	g	93	1	82	94	0	37
	debljina sisa	g	97	0	74	94	0	37
	smjer zad. sisa	g	101	1	80	99	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	95	1	86	105	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	89	1	78	96	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-2	74	102	-2	36

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 2608 i 2607

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
1	BH2	Haplotip smeđeg goveda 2	+-	M		
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima