

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201632827

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 56066917 JEDI

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0200470964

Datum rođenja: 25.09.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 18197733

WAHNFRIED

Rang po polubraći SI (GZW): 359 / 360

MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 359 / 360

Posjednik: JOSIP TRGOVAC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	89	-1	77	90	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	85	0	88	88	-1	44
	indeks mesnatosti	g	98	-1	73	97	0	34
	fitnes	g	102	-1	80	98	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	91	-1	82	91	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-293	65	82	-392	-18	42
	dnevna kol. masti	g	-23.3	0.8	81	-19.2	-2.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-18.8	1	80	-13.6	0.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	-0.02	81	-0.03	-0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	-0.01	80	0	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	98	-3	73	98	0	34
	randman	g	102	-1	72	101	0	33
	klase mesa	g	94	-1	71	94	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	69	99	-1	33
	perzistencija	g	92	-2	82	90	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	82	95	0	38
	broj somatskih stanica	g	90	0	78	94	0	35
	protok mlijeka	g	112	0	83	102	0	35
	mastitis	g	103	-1	58	101	-1	29
	ciste	g	101	-1	64	100	-1	31
	mirnoća kod mužnje	g	91	1	61	92	1	31
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	70	106	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	77	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	73	100	0	34
	vitalnost	g	104	0	68	100	0	33
	poremećaj plodnosti	g	99	0	64	100	-1	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	-1	80	111	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	69	94	0	34
	skupna ocj. noge	g	112	1	63	109	0	33
	skupna ocj. vime	g	97	0	81	96	-1	34
	visina križa	g	105	-1	78	111	-1	35
	duljina leđa	g	105	-1	72	109	-1	34
	širina zdjelice	g	108	0	71	108	0	34
	dubina trupa	g	107	-1	70	108	0	34
	položaj zdjelice	g	89	0	73	100	1	34
	kut skoč. zgloba	g	95	0	73	96	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	106	1	73	105	0	34
	putice	g	108	0	69	107	0	34
	visina papaka	g	99	0	59	100	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	102	1	69	100	1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201632827

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 56066917 JEDI

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0200470964

Datum rođenja: 25.09.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 18197733

WAHNFRIED

Rang po polubračići SI (GZW): 359 / 360

MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubračići ESI (OEZW): 359 / 360

Posjednik: JOSIP TRGOVAC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	1	70	98	0	34
	kut pred. vimena	g	95	-1	72	94	0	34
	susp. ligament	g	93	1	67	100	0	34
	dubina vimena	g	103	-1	77	103	0	35
	duljina sisa	g	110	0	81	103	0	35
	debljina sisa	g	97	0	72	93	0	34
	smjer zad. sisa	g	83	0	77	84	1	35
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	83	99	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	98	1	75	94	0	34
	čistoća vimena	g	99	0	70	99	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-2	70	106	-2	32

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
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova