

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201842177

Spol: M

Datum rođenja: 04.03.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Majka: HR 7201466721

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubračići SI (GZW): 143 / 556

Rang po polubračići ESI (OEZW): 170 / 556

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	-2	80	122	-2	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	-1	89	117	-1	48
	indeks mesnatosti	g	111	-1	76	108	0	44
	fitnes	g	94	-1	84	105	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	117	-1	86	118	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1081	-33	82	651	-37	47
	dnevna kol. masti	g	20.8	-0.8	82	24	-0.9	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	34.8	-0.8	81	25	-0.9	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	82	-0.03	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	81	0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	111	-1	77	109	0	44
	randman	g	112	0	77	107	0	44
	klase mesa	g	104	-1	76	103	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	1	75	106	-1	44
	perzistencija	g	108	-1	82	106	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	-1	86	111	-1	46
	broj somatskih stanica	g	95	-1	82	113	-1	45
	protok mlijeka	g	111	0	88	95	0	47
	mastitis	g	90	-1	68	104	-1	41
	ciste	g	103	1	71	103	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	109	0	70	109	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	89	-1	76	95	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	99	1	44
	vitalnost	g	104	0	74	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	94	0	71	98	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	83	107	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	88	-1	74	95	0	43
	skupna ocj. noge	g	102	0	70	108	0	42
	skupna ocj. vime	g	101	0	86	111	-1	47
	visina križa	g	111	0	80	110	0	45
	duljina leđa	g	103	0	76	104	0	44
	širina zdjelice	g	90	0	75	95	0	44
	dubina trupa	g	98	-1	74	104	-1	44
	položaj zdjelice	g	113	0	78	107	0	44
	kut skoč. zgloba	g	104	0	79	103	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	79	105	0	45
	putice	g	99	0	73	105	1	43
	visina papaka	g	101	-1	67	106	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	124	0	74	116	0	44
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	105	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201842177

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Rang po polubraći SI (GZW): 143 / 556

MG: A2A2 AB pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7201466721

Datum rođenja: 04.03.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 170 / 556

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	88	0	77	103	0	44
	susp. ligament	g	109	1	72	107	0	43
	dubina vimena	g	98	-1	80	104	-1	45
	duljina sisa	g	104	0	84	96	0	46
	debljina sisa	g	101	0	75	97	0	44
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	100	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	100	2	88	104	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	80	99	0	45
	čistoća vimena	g	105	0	75	101	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	1	77	93	0	44

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima