

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201842279

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.04.2025

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 2201582846

Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubračići SI (GZW): 1536 / 3215

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1506 / 3215

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: MIRKO VRBEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	-1	80	116	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	88	110	-1	47
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	103	0	44
	fitnes	g	109	-1	84	108	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	85	115	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	748	-24	82	365	-28	46
	dnevna kol. masti	g	13.9	-0.8	81	17.7	-1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.6	-0.2	81	12.4	-0.6	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	81	0.03	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	81	0	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	102	1	77	103	0	44
	randman	g	103	0	76	103	0	44
	klase mesa	g	99	0	76	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	106	0	43
	perzistencija	g	108	-1	81	105	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	86	115	-1	46
	broj somatskih stanica	g	118	0	82	114	-1	45
	protok mlijeka	g	97	0	87	95	-1	47
	mastitis	g	106	0	67	113	-2	41
	ciste	g	103	-1	70	99	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	102	-1	69	104	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	96	-2	75	98	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	1	77	100	0	44
	vitalnost	g	103	0	73	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	90	-1	71	98	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	83	106	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	99	-1	43
	skupna ocj. noge	g	111	0	69	111	-1	42
	skupna ocj. vime	g	109	0	85	115	0	46
	visina križa	g	104	0	80	108	0	45
	duljina leđa	g	99	0	75	103	0	44
	širina zdjelice	g	93	1	74	99	0	43
	dubina trupa	g	105	0	74	106	-1	43
	položaj zdjelice	g	105	1	77	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	106	1	78	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	116	0	78	109	0	44
	putice	g	98	-1	73	104	0	43
	visina papaka	g	102	-1	66	107	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	74	107	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	98	0	74	102	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201842279
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 1536 / 3215
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201582846

Datum rođenja: 19.04.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1506 / 3215
Posjednik: MIRKO VRBEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	77	111	0	44
	susp. ligament	g	101	0	72	104	0	43
	dubina vimena	g	107	-1	80	109	-1	45
	duljina sisa	g	103	1	84	90	1	46
	debljina sisa	g	96	0	75	91	0	44
	smjer zad. sisa	g	103	-1	81	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	101	-2	88	105	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	79	99	-1	45
	čistoća vimena	g	100	0	74	98	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	1	77	96	1	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