

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201229266

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 47679302 MOGUL

Rang po polubraći SI (GZW): 327 / 861

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2200767143

Datum rođenja: 18.11.2020

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 40324027 WARBERG

Rang po polubraći ESI (OEZW): 441 / 861

Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	-1	82	104	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	91	99	0	44
	indeks mesnatosti	g	115	1	76	111	0	35
	fitnes	g	103	-1	84	102	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	104	-2	86	103	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-27	-41	88	-244	-17	42
	dnevna kol. masti	g	-0.4	-1.7	86	-1.5	-0.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.3	-1.1	85	-1.7	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	86	0.11	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	85	0.08	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	118	1	76	109	0	35
	randman	g	111	0	76	111	0	35
	klase mesa	g	107	0	75	105	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-2	75	98	-1	36
	perzistencija	g	89	0	86	90	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	85	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	1	81	103	0	36
	protok mlijeka	g	90	-1	87	90	0	36
	mastitis	g	100	-2	67	101	0	34
	ciste	g	104	0	70	104	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	1	68	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	111	-1	75	109	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	80	94	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	100	-1	36
	vitalnost	g	94	-1	73	97	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	108	0	70	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	102	1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	73	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	98	-1	68	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	100	-1	85	103	-1	36
	visina križa	g	102	0	80	101	0	36
	duljina leđa	g	102	0	75	102	0	36
	širina zdjelice	g	108	0	74	103	0	36
	dubina trupa	g	104	1	73	101	1	36
	položaj zdjelice	g	97	0	77	101	0	36
	kut skoč. zgloba	g	98	0	78	105	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	78	109	0	36
	putice	g	95	0	73	95	0	36
	visina papaka	g	101	0	65	97	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	99	0	36
	dulj. zad. vimena	g	96	1	74	96	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201229266**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 47679302 MOGUL**
Rang po polubraći SI (GZW): **327 / 861**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 2200767143**

Datum rođenja: **18.11.2020**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 40324027 WARBERG**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **441 / 861**
Posjednik: **JOSIP FUČEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-2	76	102	-1	36
	susp. ligament	g	101	0	71	98	1	35
	dubina vimena	g	104	-1	80	106	0	36
	duljina sisa	g	112	0	83	109	0	36
	debljina sisa	g	101	1	75	98	0	36
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	104	0	36
	položaj prednjih sisa	g	108	0	87	108	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	79	106	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	1	76	97	0	35

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima