

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201841280
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 56988313 MIRACLE
Rang po polubraći SI (GZW): 382 / 1241
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201382415

Datum rođenja: 08.10.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 426 / 1241
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	75	118	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	84	109	0	40
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	107	0	34
	fitnes	g	122	0	80	113	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	82	117	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	601	0	77	330	0	36
	dnevna kol. masti	g	14	0	76	16.3	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.8	0	75	9.7	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	76	0.03	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	75	-0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	102	0	75	105	0	34
	randman	g	106	0	75	108	0	34
	klase mesa	g	104	0	73	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	0	69	113	0	31
	perzistencija	g	104	0	76	102	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	82	109	0	37
	broj somatskih stanica	g	110	0	77	111	0	32
	protok mlijeka	g	100	0	84	99	0	34
	mastitis	g	103	0	59	101	0	28
	ciste	g	108	0	63	103	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	110	0	61	105	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	69	108	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	98	0	34
	vitalnost	g	109	0	72	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	112	0	63	104	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	79	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	67	105	0	30
	skupna ocj. noge	g	105	0	61	106	0	28
	skupna ocj. vime	g	99	0	81	106	0	33
	visina križa	g	103	0	76	101	0	32
	duljina leđa	g	102	0	70	102	0	31
	širina zdjelice	g	101	0	68	104	0	30
	dubina trupa	g	97	0	67	99	0	30
	položaj zdjelice	g	110	0	72	102	0	31
	kut skoč. zgloba	g	108	0	73	102	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	73	101	0	31
	putice	g	103	0	67	107	0	30
	visina papaka	g	104	0	58	105	0	27
	dulj. pred. vimena	g	103	0	67	103	0	30
	dulj. zad. vimena	g	90	0	68	97	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201841280**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
 Otac: **DE 09 56988313 MIRACLE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **382 / 1241**
 MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 8201382415**

Datum rođenja: **08.10.2025**
 Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
 Majčin otac: **DE 09 49038738 ORKA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **426 / 1241**
 Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	71	103	0	31
	susp. ligament	g	102	0	65	101	0	29
	dubina vimena	g	107	0	75	107	0	32
	duljina sisa	g	113	0	80	102	0	33
	debljina sisa	g	101	0	69	96	0	31
	smjer zad. sisa	g	99	0	76	105	0	32
	položaj prednjih sisa	g	86	0	84	97	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	74	100	0	32
	čistoća vimena	g	99	0	68	101	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	70	95	0	30

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 2606 i 2604

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 bez rogova