

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201962983**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 57054582 VENEDIG**
Rang po polubraći SI (GZW): **43 / 93**
MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 4201554816**

Datum rođenja: **27.04.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 01 0406 468 MAROKKO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **35 / 93**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	0	74	116	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	84	109	0	44
	indeks mesnatosti	g	107	0	69	104	0	37
	fitnes	g	112	0	78	112	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	80	117	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	268	0	76	297	0	41
	dnevna kol. masti	g	13.7	0	75	7.3	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.5	0	74	16.3	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	75	-0.06	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0	74	0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	112	0	70	103	0	38
	randman	g	105	0	69	104	0	37
	klase mesa	g	103	0	67	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	67	104	0	37
	perzistencija	g	110	0	75	109	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	80	109	0	42
	broj somatskih stanica	g	107	0	75	106	0	40
	protok mlijeka	g	88	0	82	92	0	43
	mastitis	g	117	0	57	113	0	32
	ciste	g	101	0	61	101	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	59	101	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	67	110	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	99	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	71	103	0	39
	vitalnost	g	104	0	69	102	0	40
	poremećaj plodnosti	g	109	0	61	110	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	77	109	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	65	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	93	0	59	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	104	0	79	106	0	42
	visina križa	g	109	0	74	109	0	39
	duljina leđa	g	108	0	68	106	0	37
	širina zdjelice	g	105	0	66	102	0	36
	dubina trupa	g	115	0	65	109	0	36
	položaj zdjelice	g	100	0	70	101	0	38
	kut skoč. zgloba	g	115	0	71	105	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	71	108	0	38
	putice	g	82	0	65	94	0	36
	visina papaka	g	97	0	55	102	0	32
	dulj. pred. vimena	g	107	0	65	107	0	36
	dulj. zad. vimena	g	98	0	66	102	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201962983
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 57054582 VENEDIG
Rang po polubraći SI (GZW): 43 / 93
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 4201554816

Datum rođenja: 27.04.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 01 0406 468 MAROKKO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 35 / 93
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	69	103	0	38
	susp. ligament	g	102	0	63	102	0	35
	dubina vimena	g	101	0	73	105	0	39
	duljina sisa	g	109	0	78	111	0	41
	debljina sisa	g	95	0	67	93	0	37
	smjer zad. sisa	g	99	0	74	104	0	40
	položaj prednjih sisa	g	100	0	82	102	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	72	104	0	39
	čistoća vimena	g	97	0	66	98	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	68	104	0	37

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 2607 i 2606
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova