

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201933176**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
 Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
 Rang po polubraći SI (GZW): **6570 / 6959**
 MG: **A2A2 F1M+- AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
 Majka: **HR 6201064474**

Datum rođenja: **15.12.2025**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 45398166 SALDANA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **6532 / 6959**
 Posjednik: **MARIJAN TURČIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	75	105	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	104	0	42
	indeks mesnatosti	g	105	0	72	104	0	25
	fitnes	g	104	0	78	95	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	81	100	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	44	0	80	81	0	40
	dnevna kol. masti	g	-2.3	0	79	0.9	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.6	0	78	9	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	79	-0.03	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	78	0.07	0	39
3.Meso	neto prirast	g	107	0	73	104	0	25
	randman	g	99	0	73	105	0	25
	klase mesa	g	108	0	72	100	0	25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	66	96	0	34
	perzistencija	g	91	0	79	98	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	83	95	0	36
	broj somatskih stanica	g	103	0	79	96	0	33
	protok mlijeka	g	93	0	85	97	0	33
	mastitis	g	96	0	55			
	ciste	g	98	0	58			
	mirmoća kod mužnje	g	94	0	65	95	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	64			
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	70			
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	67			
	vitalnost	g	103	0	62			
	poremećaj plodnosti	g	100	0	58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	81	102	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	70	97	0	31
	skupna ocj. noge	g	93	0	65	102	0	31
	skupna ocj. vime	g	106	0	82	107	0	31
	visina križa	g	100	0	78	102	0	31
	duljina leđa	g	104	0	73	104	0	31
	širina zdjelice	g	104	0	72	99	0	31
	dubina trupa	g	106	0	71	104	0	31
	položaj zdjelice	g	110	0	74	95	0	31
	kut skoč. zgloba	g	112	0	75	107	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	75	107	0	31
	putice	g	96	0	70	96	0	31
	visina papaka	g	97	0	62	98	0	31
	dulj. pred. vimena	g	106	0	71	106	0	31
	dulj. zad. vimena	g	90	0	71	104	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201933176
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 6570 / 6959
MG: A2A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 6201064474

Datum rođenja: 15.12.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 45398166 SALDANA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6532 / 6959
Posjednik: MARIJAN TURČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	74	106	0	31
	susp. ligament	g	99	0	69	96	0	31
	dubina vimena	g	102	0	78	100	0	31
	duljina sisa	g	95	0	81	98	0	31
	debljina sisa	g	92	0	73	98	0	31
	smjer zad. sisa	g	105	0	78	100	0	31
	položaj prednjih sisa	g	110	0	85	108	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	76	100	0	31
	čistoća vimena	g	98	0	72	98	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	0	66			

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima