

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201933207**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **HR 9201507770 HUSIM**
Rang po polubraći **SI (GZW): 817 / 927**
MG: **A1A1 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 7201595283**

Datum rođenja: **12.01.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 50518348 EXTREM**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 728 / 927**
Posjednik: **MARIJAN TURČIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	73	112	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	84	100	0	38
	indeks mesnatosti	g	106	0	69	102	0	20
	fitnes	g	114	0	77	111	0	34
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	79	111	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	229	0	76	284	0	34
	dnevna kol. masti	g	-16.4	0	75	-5.1	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.9	0	74	4.7	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0	75	-0.18	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	74	-0.05	0	33
3.Meso	neto prirast	g	103	0	70	100	0	20
	randman	g	111	0	70	103	0	21
	klase mesa	g	99	0	67	100	0	20
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	66	113	0	28
	perzistencija	g	100	0	75	102	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	81	107	0	33
	broj somatskih stanica	g	99	0	76	100	0	29
	protok mlijeka	g	109	0	83	103	0	30
	mastitis	g	123	0	54			
	ciste	g	106	0	57			
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	59	101	0	23
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	64			
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	71			
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	67			
	vitalnost	g	107	0	63			
	poremećaj plodnosti	g	100	0	58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	77	103	0	27
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	65	99	0	25
	skupna ocj. noge	g	104	0	59	103	0	23
	skupna ocj. vime	g	110	0	80	112	0	28
	visina križa	g	106	0	74	104	0	26
	duljina leđa	g	112	0	68	107	0	25
	širina zdjelice	g	99	0	66	100	0	25
	dubina trupa	g	101	0	65	102	0	25
	položaj zdjelice	g	106	0	70	104	0	26
	kut skoč. zgloba	g	85	0	71	101	0	26
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	71	103	0	26
	putice	g	104	0	65	99	0	25
	visina papaka	g	104	0	56	102	0	23
	dulj. pred. vimena	g	93	0	65	97	0	25
	dulj. zad. vimena	g	87	0	66	102	0	25

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201933207
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 817 / 927
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 7201595283

Datum rođenja: 12.01.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 50518348 EXTREM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 728 / 927
Posjednik: MARIJAN TURČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	70	105	0	26
	susp. ligament	g	97	0	63	113	0	24
	dubina vimena	g	115	0	74	111	0	26
	duljina sisa	g	92	0	78	97	0	27
	debljina sisa	g	95	0	67	98	0	25
	smjer zad. sisa	g	106	0	75	108	0	27
	položaj prednjih sisa	g	122	0	83	106	0	28
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	73	108	0	26
	čistoća vimena	g	99	0	66	100	0	25
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova