

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): 823 / 938

MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7201595283

Datum rođenja: 12.01.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 50518348 EXTREM

Rang po polubraći ESI (OEZW): 741 / 938

Posjednik: MARIJAN TURČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-2	76	108	-4	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-1	85	97	-3	40
	indeks mesnatosti	g	102	-4	74	101	-1	33
	fitnes	g	114	0	80	111	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	108	-2	82	109	-2	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	153	-76	77	181	-103	37
	dnevna kol. masti	g	-16.7	-0.3	77	-9.2	-4.1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.5	-2.6	76	0	-4.7	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0.03	77	-0.18	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	76	-0.06	-0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	100	-3	75	100	0	34
	randman	g	108	-3	74	105	2	33
	klase mesa	g	96	-3	73	99	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	69	111	-2	31
	perzistencija	g	101	1	77	104	2	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	81	107	0	36
	broj somatskih stanica	g	100	1	76	100	0	31
	protok mlijeka	g	110	1	83	105	2	33
	mastitis	g	120	-3	59	115		27
	ciste	g	107	1	63	106		28
	mimoća kod mužnje	g	101	-1	60	100	-1	28
6.Plodnost	plodnost	g	111	1	69	107		30
	lakoća tel. paternalna	g	105	-2	79	97		35
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	75	106		33
	vitalnost	g	107	0	71	103		34
	poremećaj plodnosti	g	101	1	63	102		28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	1	78	103	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	103	2	66	105	6	29
	skupna ocj. noge	g	103	-1	61	101	-2	28
	skupna ocj. vime	g	110	0	81	109	-3	32
	visina križa	g	106	0	75	103	-1	32
	duljina leđa	g	112	0	69	107	0	30
	širina zdjelice	g	99	0	68	100	0	30
	dubina trupa	g	102	1	67	102	0	29
	položaj zdjelice	g	106	0	71	106	2	30
	kut skoč. zgloba	g	84	-1	72	97	-4	31
	izraž. skoč. zgloba	g	89	1	72	97	-6	31
	putice	g	103	-1	66	100	1	29
	visina papaka	g	103	-1	57	101	-1	27
	dulj. pred. vimena	g	93	0	67	94	-3	29
	dulj. zad. vimena	g	86	-1	67	94	-8	29

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): 823 / 938
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201595283

Datum rođenja: 12.01.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 50518348 EXTREM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 741 / 938
Posjednik: MARIJAN TURČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	71	103	-2	30
	susp. ligament	g	99	2	65	107	-6	29
	dubina vimena	g	114	-1	75	112	1	31
	duljina sisa	g	92	0	79	98	1	32
	debljina sisa	g	96	1	69	98	0	30
	smjer zad. sisa	g	106	0	76	106	-2	32
	položaj prednjih sisa	g	122	0	84	110	4	33
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	74	106	-2	31
	čistoća vimena	g	99	0	68	100	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	70	96		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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova