

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201836490

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 54636586 HOROTTO

Rang po polubraču SI (GZW): 198 / 268

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 2200607832

Datum rođenja: 27.07.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 183 / 268

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-6	78	116	-4	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-4	87	109	-4	44
	indeks mesnatosti	g	107	1	74	108	0	36
	fitnes	g	97	-3	82	105	-5	40
	ekološki selekc. indeks	g	105	-6	83	112	-7	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	437	-239	80	290	-289	42
	dnevna kol. masti	g	24.3	-4.8	79	16.2	-2.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.5	-7.2	79	10.7	-7	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0.06	79	0.06	0.12	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.02	79	0.01	0.04	41
3.Meso	neto prirast	g	113	-1	75	112	-1	36
	randman	g	105	0	74	107	0	35
	klase mesa	g	100	0	73	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	-2	72	98	-2	35
	perzistencija	g	89	-6	79	93	-7	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	-1	83	105	-4	40
	broj somatskih stanica	g	94	-1	79	104	-4	37
	protok mlijeka	g	107	-2	85	99	0	37
	mastitis	g	94	1	62	104	-3	31
	ciste	g	97	-1	66	101	-1	33
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	64	97	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	107	-1	72	110	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	78	99	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	75	102	0	36
	vitalnost	g	105	-2	71	100	1	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	67	106	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	81	111	-2	37
	skupna ocj. mišićavost	g	96	1	70	100	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	65	106	-2	34
	skupna ocj. vime	g	102	0	83	104	-2	37
	visina križa	g	109	0	79	112	-1	37
	duljina leđa	g	109	1	73	111	-2	36
	širina zdjelice	g	104	1	72	106	-1	36
	dubina trupa	g	109	1	71	112	-1	36
	položaj zdjelice	g	105	-1	75	104	1	36
	kut skoč. zgloba	g	109	0	75	98	3	36
	izraž. skoč. zgloba	g	109	-1	75	104	0	36
	putice	g	94	0	70	99	0	35
	visina papaka	g	100	1	61	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	111	1	71	107	1	36
	dulj. zad. vimena	g	106	2	72	102	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201836490
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 198 / 268
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 2200607832

Datum rođenja: 27.07.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 183 / 268
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	1	74	109	-1	36
	susp. ligament	g	85	1	69	89	-4	35
	dubina vimena	g	104	-1	78	106	-1	36
	duljina sisa	g	102	-1	82	101	0	37
	debljina sisa	g	107	0	73	102	2	36
	smjer zad. sisa	g	97	1	79	101	-2	36
	položaj prednjih sisa	g	92	0	85	93	-2	37
	položaj zadnjih sisa	g	91	1	77	98	-3	36
	čistoća vimena	g	95	-1	72	95	-1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	72	100	-1	34

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 2512 i 2511
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 s rogovima