

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201944825
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 569657374

Datum rođenja: 21.10.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 90 3294 838
MYSTERIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 62 / 489
MG: A1A1 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 489
Posjednik: JOSIP BLAŽEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	-2	79	117	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	88	107	0	48
	indeks mesnatosti	g	118	-1	75	115	-1	43
	fitnes	g	112	-2	83	107	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	120	-1	85	112	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	367	-57	82	241	-36	47
	dnevna kol. masti	g	8.9	-1.1	81	9.1	-0.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.5	-1.4	80	11.1	-0.9	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.02	81	0	0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.01	80	0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	123	0	76	121	0	43
	randman	g	119	-1	75	114	0	43
	klase mesa	g	104	-1	74	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	74	97	0	42
	perzistencija	g	101	-1	81	97	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	103	-1	46
	broj somatskih stanica	g	106	-1	81	101	-2	45
	protok mlijeka	g	108	1	87	98	0	47
	mastitis	g	109	1	64	104	-1	38
	ciste	g	104	-1	68	105	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	65	101	1	38
6.Plodnost	plodnost	g	118	-2	74	117	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	104	1	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	77	99	0	44
	vitalnost	g	93	-1	72	89	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	113	0	68	108	1	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	0	82	118	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	72	104	0	42
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	102	1	40
	skupna ocj. vime	g	100	-1	84	107	-1	45
	visina križa	g	116	0	80	120	0	45
	duljina leđa	g	115	0	75	117	0	44
	širina zdjelice	g	115	1	74	110	1	43
	dubina trupa	g	117	-1	73	112	0	43
	položaj zdjelice	g	85	-1	76	93	1	44
	kut skoč. zgloba	g	97	1	77	97	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	77	93	0	44
	putice	g	103	1	72	103	1	42
	visina papaka	g	108	0	63	104	0	39
	dulj. pred. vimena	g	91	0	73	98	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201944825
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 569657374

Datum rođenja: 21.10.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 90 3294 838
MYSTERIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 62 / 489
MG: A1A1 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 489
Posjednik: JOSIP BLAŽEKović

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	94	-1	43
	kut pred. vimena	g	105	-1	76	108	-1	43
	susp. ligament	g	99	0	70	102	0	42
	dubina vimena	g	105	0	79	110	0	45
	duljina sisa	g	102	0	83	96	-1	46
	debljina sisa	g	104	0	74	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	91	1	80	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	86	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	94	1	78	105	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	73	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	75	94	0	42

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 s rogovima