

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201456034

Spol: Ž

Datum rođenja: 18.07.2021

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 4201089444

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubraći SI (GZW): 1967 / 3054

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2016 / 3054

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: BOŽIDAR HABDIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	82	108	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	91	105	0	43
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	100	0	35
	fitnes	g	104	0	85	105	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	86	107	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	510	0	86	301	0	41
	dnevna kol. masti	g	6	0	85	4.3	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.5	0	84	9	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	85	-0.09	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	84	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	103	0	77	105	0	35
	randman	g	92	0	76	96	0	35
	klase mesa	g	98	0	76	101	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	104	0	37
	perzistencija	g	93	0	85	97	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	86	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	82	109	0	36
	protok mlijeka	g	93	0	87	95	0	36
	mastitis	g	102	0	68	103	0	35
	ciste	g	102	0	71	102	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	104	0	70	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	76	102	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	78	94	0	36
	vitalnost	g	111	0	74	106	0	36
	poremećaj plodnosti	g	99	0	71	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	73	98	0	36
	skupna ocj. noge	g	100	0	69	100	0	36
	skupna ocj. vime	g	96	0	86	100	0	36
	visina križa	g	104	0	80	98	0	36
	duljina leđa	g	104	0	75	100	0	36
	širina zdjelice	g	97	0	75	97	0	36
	dubina trupa	g	102	0	74	99	0	36
	položaj zdjelice	g	99	0	77	100	0	36
	kut skoč. zgloba	g	98	0	78	96	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	79	95	0	36
	putice	g	102	0	73	102	0	36
	visina papaka	g	107	0	67	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	117	0	74	111	0	36
	dulj. zad. vimena	g	112	0	74	107	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201456034
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 1967 / 3054
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201089444

Datum rođenja: 18.07.2021
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2016 / 3054
Posjednik: BOŽIDAR HABDIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	77	100	0	36
	susp. ligament	g	91	0	72	100	0	36
	dubina vimena	g	91	0	80	95	0	36
	duljina sisa	g	114	0	84	110	0	36
	debljina sisa	g	113	0	75	104	0	36
	smjer zad. sisa	g	107	0	81	105	0	36
	položaj prednjih sisa	g	93	0	88	101	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	80	100	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	77	98	0	36

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima