

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201654024

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.07.2023

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK

Majka: HR 8201234008

Majčin otac: CZ 20.928.064 ROLLS

Rang po polubraču SI (GZW): 3220 / 3599

Rang po polubraču ESI (OEZW): 3456 / 3599

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-1	80	112	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	90	106	0	43
	indeks mesnatosti	g	106	-1	76	103	0	36
	fitnes	g	101	-2	84	104	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	85	109	1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	689	-12	85	570	4	41
	dnevna kol. masti	g	-5.2	-1.1	84	7.5	-1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.8	0.8	82	9.2	0.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.37	0	84	-0.18	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0.01	82	-0.12	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	107	0	36
	randman	g	95	-1	76	99	0	36
	klase mesa	g	111	-1	75	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	75	106	-1	37
	perzistencija	g	96	-1	84	94	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	85	97	-1	40
	broj somatskih stanica	g	96	0	81	97	-1	37
	protok mlijeka	g	111	0	87	110	0	38
	mastitis	g	99	1	66	103	1	35
	ciste	g	106	-1	69	104	-1	35
	mimoća kod mužnje	g	98	0	68	99	1	36
6.Plodnost	plodnost	g	103	-2	74	107	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	112	-1	80	110	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	99	0	37
	vitalnost	g	105	0	73	107	0	36
	poremećaj plodnosti	g	112	0	69	108	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	96	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	73	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	0	69	102	0	36
	skupna ocj. vime	g	94	0	85	103	0	38
	visina križa	g	96	0	80	95	0	37
	duljina leđa	g	100	0	75	99	1	37
	širina zdjelice	g	106	0	74	105	0	37
	dubina trupa	g	103	1	73	99	1	37
	položaj zdjelice	g	100	0	77	95	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	104	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	78	106	0	37
	putice	g	98	1	73	96	0	37
	visina papaka	g	96	0	66	98	0	36
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	103	0	37
	dulj. zad. vimena	g	108	0	74	105	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201654024
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK
Rang po polubraći SI (GZW): 3220 / 3599
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201234008

Datum rođenja: 07.07.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: CZ 20.928.064 ROLLS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3456 / 3599
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	77	99	-1	37
	susp. ligament	g	93	0	72	104	-1	37
	dubina vimena	g	86	0	80	94	0	37
	duljina sisa	g	96	-1	83	95	0	37
	debljina sisa	g	98	1	75	92	0	37
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	110	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	105	0	87	115	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	113	-1	37
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	2	76	100	1	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima