

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201668996

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.05.2023

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Majka: HR 0201174885

Majčin otac: DE 09 47645522 ZAPATERO

Rang po polubraču SI (GZW): 1203 / 1893

Rang po polubraču ESI (OEZW): 978 / 1893

MG: A2A2 MSM+- AB pp*

Posjednik: FRANJO STRUČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	0	81	103	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	86	0	90	91	0	42
	indeks mesnatosti	g	117	1	76	113	0	34
	fitnes	g	114	-1	85	110	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	86	102	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-414	-12	84	-202	-20	40
	dnevna kol. masti	g	-28.3	-0.3	84	-19.4	-0.6	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.3	-0.3	83	-8.3	-0.5	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	84	-0.14	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	83	-0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	112	1	77	109	0	34
	randman	g	115	0	76	111	0	34
	klase mesa	g	111	0	76	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	1	75	103	0	36
	perzistencija	g	94	0	85	94	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	86	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	112	0	82	107	0	36
	protok mlijeka	g	94	0	87	92	-1	36
	mastitis	g	109	0	67	104	0	34
	ciste	g	109	-1	71	105	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	92	-1	69	98	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	116	-1	76	114	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	80	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	101	0	35
	vitalnost	g	95	-1	73	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	71	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	1	83	104	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	115	1	73	112	1	35
	skupna ocj. noge	g	93	0	69	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	101	0	36
	visina križa	g	101	1	80	103	-1	36
	duljina leđa	g	105	1	75	107	0	35
	širina zdjelice	g	107	0	74	108	1	35
	dubina trupa	g	100	0	74	101	0	35
	položaj zdjelice	g	103	1	77	108	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	78	90	0	35
	putice	g	102	-1	73	104	0	35
	visina papaka	g	105	0	66	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	74	97	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	79	0	74	88	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201668996
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći SI (GZW): 1203 / 1893
MG: A2A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201174885

Datum rođenja: 21.05.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 978 / 1893
Posjednik: FRANJO STRUČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	77	102	0	35
	susp. ligament	g	97	-1	72	98	0	35
	dubina vimena	g	110	0	80	106	0	36
	duljina sisa	g	99	0	84	100	0	36
	debljina sisa	g	90	-1	75	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	87	-1	81	91	0	36
	položaj prednjih sisa	g	114	1	88	108	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	1	79	94	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	77	95	-1	35

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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima