

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201163943

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.05.2019

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 5101822283

Majčin otac: AT 65 3713 345 RAU

Rang po polubraći SI (GZW): 4495 / 4514

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4460 / 4514

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: TOMISLAV BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	83	-1	81	91	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	84	0	90	91	-1	44
	indeks mesnatosti	g	91	0	76	99	0	34
	fitnes	g	102	-1	85	98	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	84	-1	86	90	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-745	-34	85	-332	-25	43
	dnevna kol. masti	g	-21	-1.3	84	-10.4	-1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-24.8	-0.8	83	-12.7	-0.9	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	84	0.05	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	83	-0.01	0	42
3.Meso	neto prirast	g	88	0	76	97	-1	34
	randman	g	90	0	76	95	-1	34
	klase mesa	g	100	0	76	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	-1	76	96	-1	36
	perzistencija	g	91	0	84	93	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-1	86	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	111	-1	82	106	-1	36
	protok mlijeka	g	82	0	87	88	0	36
	mastitis	g	114	-2	69	107	0	35
	ciste	g	97	1	71	95	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	106	-1	70	106	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	103	1	76	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	102	0	35
	vitalnost	g	98	-1	74	94	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	71	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	83	103	1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	118	1	73	115	0	35
	skupna ocj. noge	g	94	0	69	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	91	0	85	94	0	36
	visina križa	g	93	1	80	101	1	35
	duljina leđa	g	95	0	75	103	0	35
	širina zdjelice	g	102	0	74	105	0	35
	dubina trupa	g	102	0	74	106	0	35
	položaj zdjelice	g	112	-1	77	115	0	35
	kut skoč. zgloba	g	107	0	78	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	78	93	0	35
	putice	g	94	0	73	99	0	35
	visina papaka	g	97	0	67	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	91	1	74	94	0	35
	dulj. zad. vimena	g	91	1	74	95	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201163943

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.05.2019

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 5101822283

Majčin otac: AT 65 3713 345 RAU

Rang po polubračići SI (GZW): 4495 / 4514

Rang po polubračići ESI (OEZW): 4460 / 4514

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: TOMISLAV BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	77	100	0	35
	susp. ligament	g	92	0	72	98	0	35
	dubina vimena	g	102	-1	80	102	0	35
	duljina sisa	g	115	0	84	112	1	36
	debljina sisa	g	105	1	75	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	0	81	96	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	90	1	88	86	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	92	1	79	89	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	74	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	-1	77	89	0	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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova