

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 5101822283

Majčin otac: AT 65 3713 345 RAU

Rang po polubraći SI (GZW): 4474 / 4485

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4440 / 4485

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	84	1	81	93	3	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	85	2	90	93	6	44
	indeks mesnatosti	g	92	-1	76	99	-1	34
	fitnes	g	102	-1	84	99	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	85	0	86	91	1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-705	19	85	-274	128	43
	dnevna kol. masti	g	-20.2	2	84	-8.5	6	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-23.3	2.3	83	-10.8	6	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0.01	84	0.04	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.02	83	-0.01	0.02	42
3.Meso	neto prirast	g	89	-2	76	98	-1	34
	randman	g	91	0	76	96	-1	34
	klase mesa	g	100	-1	75	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	1	75	97	0	36
	perzistencija	g	91	-2	84	93	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-1	85	108	-1	39
	broj somatskih stanica	g	112	0	81	107	-1	36
	protok mlijeka	g	81	0	87	88	0	36
	mastitis	g	114	-1	68	107	-1	34
	ciste	g	95	0	70	95	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	70	107	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	75	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	103	0	35
	vitalnost	g	98	0	73	95	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	1	71	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	82	103	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	118	0	73	115	-1	35
	skupna ocj. noge	g	94	0	69	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	93	0	85	95	-1	36
	visina križa	g	93	0	80	101	0	35
	duljina leđa	g	95	-2	75	103	-1	35
	širina zdjelice	g	102	-1	74	105	-1	35
	dubina trupa	g	102	-1	73	106	-1	35
	položaj zdjelice	g	113	1	77	115	0	35
	kut skoč. zgloba	g	107	1	78	102	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	78	94	0	35
	putice	g	93	-1	73	99	0	35
	visina papaka	g	98	0	66	102	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	90	-2	73	94	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	91	-1	74	95	-1	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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 5101822283

Majčin otac: AT 65 3713 345 RAU

Rang po polubračići SI (GZW): 4474 / 4485

Rang po polubračići ESI (OEZW): 4440 / 4485

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	-1	77	100	-1	35
	susp. ligament	g	93	0	72	98	-1	35
	dubina vimena	g	102	0	80	102	-1	35
	duljina sisa	g	115	0	83	111	0	36
	debljina sisa	g	103	-1	75	101	-1	35
	smjer zad. sisa	g	101	-2	81	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	90	0	87	87	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	91	-1	79	89	-1	35
	čistoća vimena	g	98	0	74	100	1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	76	90	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 2512 i 2511

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