

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201379173

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 2201020463

Datum rođenja: 10.04.2021

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 49344578

VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 2878 / 4512

MG: A2A2 MSM+- AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3001 / 4512

Posjednik: ANA SOBOTA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	82	105	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	91	103	0	45
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	107	0	38
	fitnes	g	99	0	85	99	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	87	102	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-50	0	86	96	0	43
	dnevna kol. masti	g	8.1	0	85	8.3	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.8	0	84	2.6	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	85	0.05	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	84	-0.01	0	43
3.Meso	neto prirast	g	108	0	77	107	0	38
	randman	g	97	0	76	101	0	38
	klase mesa	g	107	0	76	107	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	76	98	0	39
	perzistencija	g	96	0	85	98	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	86	100	0	42
	broj somatskih stanica	g	106	0	82	101	0	40
	protok mlijeka	g	84	0	88	94	0	40
	mastitis	g	98	0	69	97	0	38
	ciste	g	92	0	71	96	0	38
	mimoća kod mužnje	g	102	0	70	104	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	76	101	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	102	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	103	0	39
	vitalnost	g	97	0	74	99	0	38
	poremećaj plodnosti	g	107	0	71	105	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	83	109	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	74	107	0	39
	skupna ocj. noge	g	110	0	70	107	0	39
	skupna ocj. vime	g	93	0	86	97	0	40
	visina križa	g	110	0	80	110	0	40
	duljina leđa	g	110	0	76	110	0	39
	širina zdjelice	g	112	0	75	106	0	39
	dubina trupa	g	104	0	74	104	0	39
	položaj zdjelice	g	113	0	78	116	0	39
	kut skoč. zgloba	g	91	0	79	101	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	79	100	0	39
	putice	g	115	0	74	106	0	39
	visina papaka	g	109	0	67	106	0	38
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	101	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201379173

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.04.2021

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 2201020463

Majčin otac: DE 09 49344578

VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 2878 / 4512

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3001 / 4512

MG: A2A2 MSM+- AB Pp*

Posjednik: ANA SOBOTA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	96	0	39
	kut pred. vimena	g	101	0	78	103	0	39
	susp. ligament	g	96	0	73	95	0	39
	dubina vimena	g	98	0	80	102	0	40
	duljina sisa	g	112	0	84	111	0	40
	debljina sisa	g	98	0	75	103	0	39
	smjer zad. sisa	g	100	0	81	97	0	40
	položaj prednjih sisa	g	85	0	88	92	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	80	92	0	40
	čistoća vimena	g	103	0	75	103	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	77	94	0	39

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova