

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201255715

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.12.2019

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 2200407467

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći SI (GZW): 3619 / 4514

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3809 / 4514

MG: A1A1 DWM+- AA pp*

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	-1	83	101	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	91	105	0	44
	indeks mesnatosti	g	104	0	77	102	1	35
	fitnes	g	90	-1	86	93	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	92	0	87	97	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-265	-57	87	79	-32	42
	dnevna kol. masti	g	0.8	-2.2	86	8.6	-1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.5	-1.9	85	5.3	-1.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0.01	86	0.06	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	85	0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	106	1	78	102	0	35
	randman	g	99	0	78	97	0	35
	klase mesa	g	107	2	76	105	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-1	77	93	-1	37
	perzistencija	g	89	-1	86	98	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	-1	87	96	-1	40
	broj somatskih stanica	g	88	-1	83	97	-1	36
	protok mlijeka	g	107	0	88	100	-1	37
	mastitis	g	100	0	70	100	0	35
	ciste	g	92	-1	72	92	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	72	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	77	96	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	92	-1	80	94	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	79	108	0	36
	vitalnost	g	100	1	75	96	0	36
	poremećaj plodnosti	g	101	0	72	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	108	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	75	110	0	36
	skupna ocj. noge	g	107	1	71	103	0	36
	skupna ocj. vime	g	85	0	87	90	0	36
	visina križa	g	101	0	81	107	0	36
	duljina leđa	g	106	0	76	110	0	36
	širina zdjelice	g	101	0	75	106	1	36
	dubina trupa	g	103	0	75	108	0	36
	položaj zdjelice	g	124	0	78	119	0	36
	kut skoč. zgloba	g	104	-1	80	104	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	80	96	0	36
	putice	g	109	0	74	107	-1	36
	visina papaka	g	108	0	69	108	0	36
	dulj. pred. vimena	g	103	0	75	102	0	36
	dulj. zad. vimena	g	103	0	75	101	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201255715

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 3619 / 4514

MG: A1A1 DWM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2200407467

Datum rođenja: 08.12.2019

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3809 / 4514

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	1	78	99	0	36
	susp. ligament	g	86	1	74	91	0	36
	dubina vimena	g	87	0	81	93	0	36
	duljina sisa	g	105	0	84	108	1	36
	debljina sisa	g	109	0	76	106	0	36
	smjer zad. sisa	g	90	0	82	91	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	94	0	89	87	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	83	0	81	86	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	75	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-1	79	94	-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			A1A1	
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima