

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200737750

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 5200486061

Datum rođenja: 20.02.2016

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 450 / 782

MG: A1A1 F2M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 492 / 782

Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	0	80	107	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	102	0	40
	indeks mesnatosti	g	102	0	77	102	0	36
	fitnes	g	101	0	85	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	85	110	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-11	0	81	-49	0	36
	dnevna kol. masti	g	-0.8	0	80	0	0	36
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	3.8	0	80	4.1	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	80	0.02	0	36
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0.05	0	80	0.07	0	36
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	102	0	36
	randman	g	100	0	77	100	0	36
	klase mesa	g	103	0	76	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	76	104	0	37
	perzistencija	g	96	0	80	102	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	86	111	0	40
	broj somatskih stanica	g	110	0	82	110	0	37
	protok mlijeka	g	95	0	88	96	0	37
	mastitis	g	109	0	69	109	0	36
	ciste	g	94	0	71	99	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	70	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	76	98	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	78	99	0	36
	vitalnost	g	105	0	74	107	0	36
	poremećaj plodnosti	g	94	0	72	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	84	0	83	96	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	74	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	120	0	70	119	0	36
	skupna ocj. vime	g	95	0	86	99	0	37
	visina križa	g	81	0	80	95	0	36
	duljina leđa	g	94	0	76	102	0	36
	širina zdjelice	g	92	0	75	99	0	36
	dubina trupa	g	92	0	74	101	0	36
	položaj zdjelice	g	102	0	78	105	0	36
	kut skoč. zgloba	g	95	0	79	96	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	79	113	0	36
	putice	g	106	0	74	107	0	36
	visina papaka	g	104	0	68	106	0	36
	dulj. pred. vimena	g	112	0	74	106	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200737750

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 5200486061

Datum rođenja: 20.02.2016

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubračići SI (GZW): 450 / 782

MG: A1A1 F2M+- AB pp*

Rang po polubračići ESI (OEZW): 492 / 782

Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	118	0	75	111	0	36
	kut pred. vimena	g	100	0	78	103	0	36
	susp. ligament	g	87	0	73	89	0	36
	dubina vimena	g	86	0	81	95	0	36
	duljina sisa	g	106	0	84	103	0	37
	debljina sisa	g	100	0	75	98	0	36
	smjer zad. sisa	g	87	0	82	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	100	0	88	95	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	80	96	0	36
	čistoća vimena	g	98	0	75	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	77	102	0	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 2511 i 2508

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	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima