

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): 01.12.2025

Majka: HR 5200486061

Datum rođenja: 20.02.2016

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 594 / 783

MG: A1A1 F2M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 665 / 783

Posjednik: DARKO JANTOLJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	-4	82	101	-6	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-3	91	96	-6	44
	indeks mesnatosti	g	103	1	77	102	0	36
	fitnes	g	99	-2	85	104	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	99	-5	87	103	-7	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-149	-138	86	-256	-207	42
	dnevna kol. masti	g	-5.9	-5.1	86	-7.9	-7.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.9	-4.7	84	-2.9	-7	41
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	86	0.04	0.02	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	84	0.08	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	102	0	78	102	0	36
	randman	g	102	2	77	100	0	36
	klase mesa	g	102	-1	76	102	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	76	103	-1	37
	perzistencija	g	91	-5	86	96	-6	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	86	110	-1	40
	broj somatskih stanica	g	110	0	82	110	0	37
	protok mlijeka	g	94	-1	88	96	0	37
	mastitis	g	109	0	69	109	0	36
	ciste	g	96	2	72	100	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	71	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	96	-1	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	104	-1	74	107	0	36
	poremećaj plodnosti	g	94	0	72	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	82	-2	83	95	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	102	3	74	107	4	36
	skupna ocj. noge	g	118	-2	71	117	-2	36
	skupna ocj. vime	g	92	-3	86	95	-4	37
	visina križa	g	80	-1	80	94	-1	37
	duljina leđa	g	90	-4	76	98	-4	36
	širina zdjelice	g	90	-2	75	98	-1	36
	dubina trupa	g	90	-2	75	99	-2	36
	položaj zdjelice	g	103	1	78	106	1	37
	kut skoč. zgloba	g	95	0	79	96	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	111	-3	80	111	-2	37
	putice	g	106	0	74	107	0	36
	visina papaka	g	105	1	68	106	0	36
	dulj. pred. vimena	g	111	-1	75	104	-2	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): **01.12.2025**
Majka: **HR 5200486061**

Datum rođenja: **20.02.2016**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **594 / 783**
MG: **A1A1 F2M+- AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEW): **665 / 783**
Posjednik: **DARKO JANTOLJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	116	-2	75	107	-4	36
	kut pred. vimena	g	97	-3	78	100	-3	37
	susp. ligament	g	85	-2	73	87	-2	36
	dubina vimena	g	86	0	81	94	-1	37
	duljina sisa	g	107	1	84	104	1	37
	debljina sisa	g	101	1	76	99	1	36
	smjer zad. sisa	g	86	-1	82	98	-2	37
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	89	94	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	87	-3	80	95	-1	37
	čistoća vimena	g	98	0	75	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-1	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 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			A1A1	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima