

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200993955

Datum zaprimanja uzorka: 16.10.2018

Otac: DE 09 49532712 WALK

Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 602

MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 7200801277

Datum rođenja: 22.08.2018

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 602

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	80	115	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	87	104	0	47
	indeks mesnatosti	g	112	-1	77	109	0	44
	fitnes	g	118	0	85	112	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	85	110	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	236	-21	81	247	-22	45
	dnevna kol. masti	g	-8.2	-0.7	80	2.5	-0.7	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.5	-0.6	80	7	-0.9	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0.01	80	-0.09	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	80	-0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	110	0	78	107	0	44
	randman	g	105	-1	77	104	0	44
	klase mesa	g	113	-1	76	109	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	1	76	110	-1	44
	perzistencija	g	110	0	80	106	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	86	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	107	0	82	102	1	45
	protok mlijeka	g	93	0	88	104	-1	47
	mastitis	g	110	-1	68	111	0	41
	ciste	g	106	1	71	102	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	100		70	102		42
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	76	113	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	105	1	80	99	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	1	78	107	0	44
	vitalnost	g	102	0	74	95	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	109	0	71	108	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	-1	83	93	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	111	-1	74	111	0	44
	skupna ocj. noge	g	95	0	70	93	0	42
	skupna ocj. vime	g	89	0	86	95	-1	47
	visina križa	g	83	1	80	90	-1	45
	duljina leđa	g	91	0	76	96	0	44
	širina zdjelice	g	102	0	75	108	0	44
	dubina trupa	g	89	1	74	98	0	44
	položaj zdjelice	g	103	1	78	99	0	45
	kut skoč. zgloba	g	106	-1	79	105	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	79	93	0	45
	putice	g	94	1	74	96	0	44
	visina papaka	g	101	0	68	102	-1	42
	dulj. pred. vimena	g	84	-1	74	91	0	44
	dulj. zad. vimena	g	89	0	75	94	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200993955**

Datum zaprimanja uzorka: **16.10.2018**

Otac: **DE 09 49532712 WALK**

Rang po polubraći SI (GZW): **11 / 602**

MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **Ž**

Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**

Majka: **HR 7200801277**

Datum rođenja: **22.08.2018**

Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**

Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**

Rang po polubraći ESI (OEZW): **26 / 602**

Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	1	78	101	0	45
	susp. ligament	g	96	-1	73	100	-1	43
	dubina vimena	g	103	0	81	99	0	45
	duljina sisa	g	115	1	84	113	0	46
	debljina sisa	g	103	0	76	105	1	44
	smjer zad. sisa	g	87	0	82	100	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	87	0	88	97	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	91	1	80	104	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	102	1	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		77	101		44

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 2508 i 2504

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