

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201067669

Spol: M

Datum rođenja: 29.01.2018

Datum zaprimanja uzorka: 19.02.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 4200690319

Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Rang po polubraču SI (GZW): 1081 / 1211

Rang po polubraču ESI (OEZW): 910 / 1211

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	94	-2	79	100	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	-2	87	95	0	44
	indeks mesnatosti	g	111	0	75	108	0	37
	fitnes	g	102	-1	83	104	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	95	-1	84	101	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-571	-40	80	-255	2	42
	dnevna kol. masti	g	-7.7	-2.8	80	-1.8	-0.9	42
	dnevna kol. bjelancevina	g	-19.4	-2.6	79	-10	-0.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	-0.02	80	0.12	-0.02	42
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.01	-0.02	79	-0.01	-0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	100	-1	37
	randman	g	111	0	75	108	-1	37
	klase mesa	g	110	0	73	107	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	-1	75	100	-1	38
	perzistencija	g	92	-1	80	98	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	85	105	-1	41
	broj somatskih stanica	g	109	-1	80	106	0	39
	protok mlijeka	g	74	-1	86	82	-1	39
	mastitis	g	108	0	66	105	0	37
	ciste	g	98	1	69	97	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	67	101	1	37
6.Plodnost	plodnost	g	105	1	74	105	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	107	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	104	0	38
	vitalnost	g	95	-1	72	96	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	108	1	69	106	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-1	82	99	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	72	107	0	38
	skupna ocj. noge	g	102	1	67	103	-1	37
	skupna ocj. vime	g	93	-1	83	93	0	39
	visina križa	g	94	-1	79	99	-1	38
	duljina leđa	g	94	-2	74	101	-1	38
	širina zdjelice	g	93	-2	73	98	-1	38
	dubina trupa	g	89	-1	72	98	-1	38
	položaj zdjelice	g	112	0	76	116	0	38
	kut skoč. zgloba	g	103	1	76	103	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	103	1	76	103	0	38
	putice	g	103	0	72	105	0	38
	visina papaka	g	99	-1	64	104	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	100	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	89	-1	73	95	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201067669**
Datum zaprimanja uzorka: **19.02.2018**
Otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći SI (GZW): **1081 / 1211**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 4200690319**

Datum rođenja: **29.01.2018**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 48421703 INCREDIBL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **910 / 1211**
Posjednik: **TIHOMIR HORVAT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	1	75	102	-1	38
	susp. ligament	g	96	0	70	98	-1	38
	dubina vimena	g	99	0	79	97	-1	38
	duljina sisa	g	103	-1	82	102	0	39
	debljina sisa	g	87	0	74	91	0	38
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	97	0	38
	položaj prednjih sisa	g	84	0	86	85	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	95	1	78	92	0	38
	čistoća vimena	g	102	-1	73	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	74	101	0	38

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima