

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 4200690319

Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Rang po polubraču SI (GZW): 1032 / 1200

Rang po polubraču ESI (OEZW): 889 / 1200

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	96	0	78	101	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	86	95	0	42
	indeks mesnatosti	g	111	0	74	108	0	37
	fitnes	g	103	1	83	104	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	84	101	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-531	-32	79	-257	-17	39
	dnevna kol. masti	g	-4.9	-0.2	79	-0.9	0.7	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-16.8	-0.7	78	-9.3	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.23	0.02	79	0.14	0.02	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	78	0.01	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	76	101	0	37
	randman	g	111	0	75	109	1	37
	klase mesa	g	110	-1	73	107	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	1	74	101	0	38
	perzistencija	g	93	0	79	99	1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	1	84	106	0	41
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	106	0	39
	protok mlijeka	g	75	-1	85	83	-2	39
	mastitis	g	108	2	65	105	0	37
	ciste	g	97	1	69	97	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	100		67	100		37
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	73	105	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	112	-1	79	107	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	104	0	38
	vitalnost	g	96	2	71	97	0	37
	poremećaj plodnosti	g	107	0	69	106	1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	81	99	-3	39
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	71	107	0	38
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	104	-1	37
	skupna ocj. vime	g	94	-1	83	93	-1	39
	visina križa	g	95	0	79	100	-2	38
	duljina leđa	g	96	0	74	102	-1	38
	širina zdjelice	g	95	0	73	99	-1	38
	dubina trupa	g	90	-1	72	99	-1	38
	položaj zdjelice	g	112	1	76	116	2	38
	kut skoč. zgloba	g	102	0	76	103	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-2	76	103	0	38
	putice	g	103	0	71	105	-1	38
	visina papaka	g	100	0	63	105	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	102	-2	72	101	1	38
	dulj. zad. vimena	g	90	-1	72	95	-1	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): **1032 / 1200**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 4200690319**

Datum rođenja: **29.01.2018**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 48421703 INCREDIBL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **889 / 1200**
Posjednik: **TIHOMIR HORVAT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	-1	75	103	0	38
	susp. ligament	g	96	0	70	99	1	38
	dubina vimena	g	99	0	79	98	-1	38
	duljina sisa	g	104	1	82	102	1	39
	debljina sisa	g	87	-1	74	91	-1	38
	smjer zad. sisa	g	98	0	79	97	2	38
	položaj prednjih sisa	g	84	-1	86	85	1	39
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	77	92	1	38
	čistoća vimena	g	103	1	73	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		74	101		37

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima