

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 4200690319

Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Rang po polubraču SI (GZW): 1053 / 1211

Rang po polubraču ESI (OEZW): 879 / 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	93	1	79	99	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	88	-1	87	94	-1	44
	indeks mesnatosti	g	111	0	75	107	0	37
	fitnes	g	102	1	83	103	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	85	100	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-643	-27	81	-308	-31	42
	dnevna kol. masti	g	-9.3	-0.2	80	-3.7	-1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-21.8	-1.1	80	-11.8	-1.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.23	0.02	80	0.12	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	80	-0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	99	-1	37
	randman	g	112	0	76	108	-1	37
	klase mesa	g	110	0	74	107	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	1	75	100	0	38
	perzistencija	g	91	-1	80	98	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	1	85	105	1	41
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	105	0	39
	protok mlijeka	g	75	1	86	83	0	39
	mastitis	g	108	1	67	105	0	37
	ciste	g	99	1	69	97	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	101	1	68	101	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	106	2	74	105	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	79	106	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	104	0	38
	vitalnost	g	94	0	72	96	0	37
	poremećaj plodnosti	g	108	1	70	106	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-1	82	99	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	72	107	1	38
	skupna ocj. noge	g	102	0	67	103	0	38
	skupna ocj. vime	g	93	0	84	92	0	39
	visina križa	g	94	-1	79	99	-1	39
	duljina leđa	g	94	-1	74	100	-1	38
	širina zdjelice	g	94	0	73	98	0	38
	dubina trupa	g	89	0	73	99	0	38
	položaj zdjelice	g	113	1	76	116	0	38
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	104	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	77	102	-1	38
	putice	g	103	0	72	105	0	38
	visina papaka	g	99	0	64	104	0	37
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	100	0	38
	dulj. zad. vimena	g	89	0	73	95	0	38

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 4200690319

Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Rang po polubračići SI (GZW): 1053 / 1211

Rang po polubračići ESI (OEZW): 879 / 1211

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	102	0	38
	susp. ligament	g	97	1	71	98	0	38
	dubina vimena	g	98	0	79	97	0	38
	duljina sisa	g	103	0	83	103	1	39
	debljina sisa	g	87	1	74	92	1	38
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	97	0	39
	položaj prednjih sisa	g	85	1	86	85	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	78	92	0	38
	čistoća vimena	g	103	0	73	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	76	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 2608 i 2607

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