

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200888650

Spol: M

Datum rođenja: 11.12.2016

Datum zaprimanja uzorka: 23.12.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 3200334355

Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR

Rang po polubraču SI (GZW): 884 / 1211

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1004 / 1211

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVAN KVETEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	0	78	97	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	87	100	0	43
	indeks mesnatosti	g	97	0	74	101	0	34
	fitnes	g	99	0	83	94	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	92	0	84	92	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-7	0	80	7	0	40
	dnevna kol. masti	g	-0.5	0	79	2.5	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	0	0	79	-2.1	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	79	0.03	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	-0.03	0	39
3.Meso	neto prirast	g	98	0	75	101	0	34
	randman	g	93	0	74	98	0	34
	klase mesa	g	101	0	73	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	74	96	0	35
	perzistencija	g	98	0	79	97	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	84	95	0	38
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	99	0	35
	protok mlijeka	g	84	0	85	91	0	35
	mastitis	g	99	0	65	98	0	33
	ciste	g	91	0	68	93	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	66	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	73	98	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	98	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	75	106	0	34
	vitalnost	g	103	0	71	95	0	34
	poremećaj plodnosti	g	103	0	68	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	81	103	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	106	0	34
	skupna ocj. noge	g	100	0	66	101	0	34
	skupna ocj. vime	g	79	0	83	86	0	35
	visina križa	g	93	0	79	104	0	35
	duljina leđa	g	96	0	74	105	0	34
	širina zdjelice	g	93	0	72	102	0	34
	dubina trupa	g	96	0	72	105	0	34
	položaj zdjelice	g	123	0	75	120	0	34
	kut skoč. zgloba	g	106	0	76	103	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	76	97	0	34
	putice	g	97	0	71	103	0	34
	visina papaka	g	101	0	63	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	103	0	71	99	0	34
	dulj. zad. vimena	g	103	0	72	100	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200888650

Spol: M

Datum rođenja: 11.12.2016

Datum zaprimanja uzorka: 23.12.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 3200334355

Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR

Rang po polubračići SI (GZW): 884 / 1211

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1004 / 1211

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	0	75	96	0	34
	susp. ligament	g	102	0	69	95	0	34
	dubina vimena	g	85	0	78	92	0	34
	duljina sisa	g	121	0	82	112	0	35
	debljina sisa	g	101	0	73	103	0	34
	smjer zad. sisa	g	85	0	79	91	0	35
	položaj prednjih sisa	g	64	0	85	78	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	83	0	77	86	0	34
	čistoća vimena	g	101	0	72	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	74	96	0	34

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 2607 i 2606

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima