

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 3200334355

Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR

Rang po polubraču SI (GZW): 885 / 1211

Rang po polubraču ESI (OEZW): 963 / 1211

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	-1	78	97	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	87	99	-1	43
	indeks mesnatosti	g	97	0	74	102	1	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	-29	-22	80	-18	-25	40
	dnevna kol. masti	g	-0.9	-0.4	79	1.8	-0.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.5	-1.5	79	-3.1	-1	39
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	79	0.03	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.01	79	-0.03	0	39
3.Meso	neto prirast	g	98	0	75	101	0	34
	randman	g	93	0	75	98	0	34
	klase mesa	g	101	0	73	104	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-1	74	95	-1	35
	perzistencija	g	99	1	79	98	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	84	95	0	38
	broj somatskih stanica	g	97	-1	80	98	-1	35
	protok mlijeka	g	84	0	85	91	0	35
	mastitis	g	98	-1	65	98	0	33
	ciste	g	92	1	68	93	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	67	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	102	1	73	99	1	34
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	78	98	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	106	0	34
	vitalnost	g	103	0	71	96	1	34
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	81	104	1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	107	1	34
	skupna ocj. noge	g	100	0	66	100	-1	34
	skupna ocj. vime	g	78	-1	83	85	-1	35
	visina križa	g	93	0	79	104	0	35
	duljina leđa	g	96	0	74	105	0	34
	širina zdjelice	g	93	0	73	103	1	34
	dubina trupa	g	97	1	72	105	0	34
	položaj zdjelice	g	124	1	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	34
	dulj. pred. vimena	g	101	-2	72	99	0	34
	dulj. zad. vimena	g	102	-1	72	100	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200888650**
Datum zaprimanja uzorka: **23.12.2016**
Otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći SI (GZW): **885 / 1211**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 3200334355**

Datum rođenja: **11.12.2016**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **963 / 1211**
Posjednik: **IVAN KVETEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	0	75	95	-1	34
	susp. ligament	g	102	0	70	95	0	34
	dubina vimena	g	86	1	78	92	0	34
	duljina sisa	g	121	0	82	113	1	35
	debljina sisa	g	100	-1	73	103	0	34
	smjer zad. sisa	g	86	1	79	91	0	35
	položaj prednjih sisa	g	64	0	86	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	96	1	74	95	-1	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima