

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200604038

Spol: M

Datum rođenja: 23.10.2014

Datum zaprimanja uzorka: 21.11.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 7200263330

Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX

Rang po polubraču SI (GZW): 748 / 1150

Rang po polubraču ESI (OEZW): 872 / 1150

MG: MSM+- AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	90	-1	78	88	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	86	96	0	42
	indeks mesnatosti	g	78	0	74	88	-1	37
	fitnes	g	94	-2	83	96	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	89	-2	84	92	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	104	5	79	-94	-11	39
	dnevna kol. masti	g	1.3	0.3	79	-8.5	-0.4	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.7	-0.2	78	-4.1	-0.7	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	79	-0.05	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	-0.01	78	-0.01	-0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	88	0	75	88	-1	37
	randman	g	80	0	75	92	0	37
	klase mesa	g	84	0	73	91	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-2	74	96	0	38
	perzistencija	g	85	-1	79	93	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	84	94	0	41
	broj somatskih stanica	g	93	-1	80	91	0	39
	protok mlijeka	g	89	0	85	97	0	39
	mastitis	g	102	0	65	99	-1	37
	ciste	g	99	-1	69	99	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	95		67	97		38
6.Plodnost	plodnost	g	99	-2	73	102	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	78	109	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	101	0	38
	vitalnost	g	104	-1	71	100	0	38
	poremećaj plodnosti	g	92	-1	69	97	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	1	82	98	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	92	-1	71	101	0	38
	skupna ocj. noge	g	94	-1	66	97	0	38
	skupna ocj. vime	g	98	0	83	100	0	39
	visina križa	g	111	0	79	99	0	39
	duljina leđa	g	100	0	74	97	0	38
	širina zdjelice	g	99	1	73	99	0	38
	dubina trupa	g	102	0	72	99	0	38
	položaj zdjelice	g	106	1	76	98	0	38
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	76	99	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	102	1	76	97	0	38
	putice	g	93	0	71	97	0	38
	visina papaka	g	103	0	63	104	0	37
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	99	0	38
	dulj. zad. vimena	g	97	0	72	100	0	38

Životni broj: **HR 7200604038**

Datum zaprimanja uzorka: **21.11.2014**

Otac: **DE 09 42405989 MANTON**

Rang po polubraći SI (GZW): **748 / 1150**

MG: **MSM+- AA pp***

Spol: **M**

Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**

Majka: **HR 7200263330**

Datum rođenja: **23.10.2014**

Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**

Majčin otac: **AT 51 2989 147 ROTAX**

Rang po polubraći ESI (OEZW): **872 / 1150**

Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	75	101	0	38
	susp. ligament	g	99	0	70	97	-1	38
	dubina vimena	g	106	0	79	103	0	39
	duljina sisa	g	98	0	82	95	0	39
	debljina sisa	g	96	0	74	95	0	38
	smjer zad. sisa	g	87	1	79	88	0	39
	položaj prednjih sisa	g	85	-2	86	92	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	84	0	77	88	-1	38
	čistoća vimena	g	104	0	73	104	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		73	105		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 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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima