

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200565388

Spol: M

Datum rođenja: 08.11.2014

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: DE 0946443540

Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE

Rang po polubraći SI (GZW): 616 / 1150

Rang po polubraći ESI (OEZW): 633 / 1150

MG: MSM+- AA pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	92	0	80	93	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	98	0	41
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	100	0	36
	fitnes	g	88	0	85	95	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	93	0	85	95	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-199	0	81	-75	0	38
	dnevna kol. masti	g	2.4	0	80	-3.5	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.9	0	80	-3.4	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	80	0	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	80	-0.01	0	38
3.Meso	neto prirast	g	95	0	77	95	0	37
	randman	g	103	0	77	100	0	36
	klase mesa	g	101	0	76	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	76	95	0	38
	perzistencija	g	94	0	80	95	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	86	0	86	94	0	41
	broj somatskih stanica	g	86	0	82	95	0	38
	protok mlijeka	g	117	0	88	104	0	38
	mastitis	g	93	0	68	97	0	36
	ciste	g	98	0	71	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	70	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	76	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	81	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	97	0	37
	vitalnost	g	94	0	74	99	0	37
	poremećaj plodnosti	g	97	0	72	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	83	94	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	74	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	105	0	70	100	0	36
	skupna ocj. vime	g	90	0	86	93	0	38
	visina križa	g	98	0	80	95	0	37
	duljina leđa	g	95	0	76	93	0	37
	širina zdjelice	g	92	0	75	94	0	37
	dubina trupa	g	100	0	74	97	0	37
	položaj zdjelice	g	95	0	78	100	0	37
	kut skoč. zgloba	g	102	0	79	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	79	98	0	37
	putice	g	99	0	74	100	0	37
	visina papaka	g	106	0	68	104	0	36
	dulj. pred. vimena	g	107	0	74	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	109	0	75	103	0	37

Životni broj: **HR 3200565388**
Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**
Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći SI (GZW): **616 / 1150**
MG: **MSM+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **DE 0946443540**

Datum rođenja: **08.11.2014**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 38063849 MANGOPE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **633 / 1150**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	78	97	0	37
	susp. ligament	g	93	0	73	95	0	37
	dubina vimena	g	88	0	81	95	0	37
	duljina sisa	g	92	0	84	93	0	37
	debljina sisa	g	96	0	76	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	91	0	82	91	0	37
	položaj prednjih sisa	g	93	0	88	89	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	80	92	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	75	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	77	102	0	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 2511 i 2508

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
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima