

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200678370

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.11.2015

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: HR 5200128549

Majčin otac: DE 09 35704715 DON JUAN

Rang po polubraču SI (GZW): 710 / 763

Rang po polubraču ESI (OEZW): 578 / 763

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	0	78	97	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	86	0	86	88	0	39
	indeks mesnatosti	g	98	0	74	103	0	34
	fitnes	g	111	0	83	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	84	102	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-419	0	79	-447	0	36
	dnevna kol. masti	g	-25.1	0	79	-19.2	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14.5	0	78	-13.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	79	0	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	87	0	76	94	0	34
	randman	g	106	0	75	105	0	34
	klase mesa	g	97	0	73	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	74	104	0	36
	perzistencija	g	97	0	79	97	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	84	114	0	39
	broj somatskih stanica	g	114	0	80	113	0	36
	protok mlijeka	g	89	0	85	91	0	36
	mastitis	g	118	0	64	110	0	34
	ciste	g	103	0	68	103	0	35
	mimoća kod mužnje	g	101		66	97		35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	74	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	100	0	36
	vitalnost	g	109	0	71	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	81	0	82	89	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	106	0	67	109	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	83	99	0	36
	visina križa	g	81	0	79	89	0	35
	duljina leđa	g	83	0	74	90	0	35
	širina zdjelice	g	82	0	73	90	0	35
	dubina trupa	g	87	0	72	92	0	35
	položaj zdjelice	g	98	0	76	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	84	0	76	91	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	76	102	0	35
	putice	g	102	0	72	105	0	35
	visina papaka	g	98	0	64	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	97	0	72	102	0	35
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	97	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200678370**
 Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
 Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
 Rang po polubračići **SI (GZW): 710 / 763**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
 Majka: **HR 5200128549**

Datum rođenja: **23.11.2015**
 Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
 Majčin otac: **DE 09 35704715 DON JUAN**
 Rang po polubračići **ESI (OEZW): 578 / 763**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	75	103	0	35
	susp. ligament	g	104	0	70	95	0	35
	dubina vimena	g	106	0	79	102	0	35
	duljina sisa	g	92	0	82	100	0	36
	debljina sisa	g	90	0	74	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	86	0	86	92	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	100	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		73	104		35

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 2505 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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima