

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201248276

Spol: M

Datum rođenja: 12.12.2019

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 46894585 VOTARY

Majka: HR 8201022221

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubračići SI (GZW): 244 / 726

Rang po polubračići ESI (OEZW): 155 / 726

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: IVICA PEPELKO

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	-1	79	110	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	87	103	-1	47
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	103	0	44
	fitnes	g	110	-1	84	110	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	85	107	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	69	-42	80	248	-24	45
	dnevna kol. masti	g	-7.3	-1.8	80	6.6	-0.9	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3	-1.5	79	2.9	-0.7	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	80	-0.04	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	-0.01	79	-0.07	0	45
3.Meso	neto prirast	g	113	0	76	109	0	44
	randman	g	99	0	76	94	-1	44
	klase mesa	g	111	0	75	106	1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	102	-1	44
	perzistencija	g	94	0	80	93	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	1	85	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	108	0	45
	protok mlijeka	g	92	-1	87	95	0	46
	mastitis	g	102	2	67	104	0	41
	ciste	g	100	0	70	98	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	102		69	102		42
6.Plodnost	plodnost	g	111	-1	75	112	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	100	1	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	77	107	0	44
	vitalnost	g	110	-1	73	105	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	107	-1	70	106	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	119	0	82	110	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	121	1	73	115	-1	43
	skupna ocj. noge	g	103	0	69	102	0	42
	skupna ocj. vime	g	101	-1	85	100	-1	46
	visina križa	g	118	-1	80	109	1	45
	duljina leđa	g	118	0	75	113	-1	44
	širina zdjelice	g	115	0	74	112	0	43
	dubina trupa	g	118	0	73	114	0	43
	položaj zdjelice	g	118	1	77	107	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	106	0	78	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	78	87	0	44
	putice	g	114	1	73	113	0	43
	visina papaka	g	110	-1	66	109	0	41
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	73	99	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	102	-1	74	105	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201248276**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2020**
Otac: **DE 09 46894585 VOTARY**
Rang po polubraći SI (GZW): **244 / 726**
MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 8201022221**

Datum rođenja: **12.12.2019**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **155 / 726**
Posjednik: **IVICA PEPELKO**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	77	104	0	44
	susp. ligament	g	101	0	72	100	1	43
	dubina vimena	g	101	0	80	98	0	45
	duljina sisa	g	97	1	83	100	0	46
	debljina sisa	g	94	0	75	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	114	0	81	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	87	100	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	79	103	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91		75	87		43

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova