

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200827426

Spol: Ž

Datum rođenja: 18.11.2016

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: HR 0200469964

Majčin otac: AT 40 0484 214 RAVE

Rang po polubračići SI (GZW): 656 / 780

Rang po polubračići ESI (OEZW): 590 / 780

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	-3	79	100	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	-3	87	92	-1	40
	indeks mesnatosti	g	107	-1	76	103	0	35
	fitnes	g	104	0	84	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	102	-3	85	104	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-451	-94	80	-306	-45	37
	dnevna kol. masti	g	-21.3	-3.2	80	-16.3	-1.3	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.5	-3.8	79	-6.4	-1.8	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0.01	80	-0.04	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	-0.01	79	0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	76	99	-1	35
	randman	g	106	0	76	103	0	35
	klase mesa	g	107	-1	75	103	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-2	75	104	-1	37
	perzistencija	g	99	0	80	99	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	114	0	40
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	114	0	37
	protok mlijeka	g	110	0	87	95	0	37
	mastitis	g	104	1	67	109	0	35
	ciste	g	110	1	70	103	0	36
	mimoća kod mužnje	g	100		69	95		36
6.Plodnost	plodnost	g	100	1	75	97	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	77	99	0	36
	vitalnost	g	101	-3	73	105	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	98	1	70	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	83	94	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	107	1	69	109	0	36
	skupna ocj. vime	g	99	-1	85	101	0	37
	visina križa	g	92	0	80	93	0	37
	duljina leđa	g	91	0	75	93	0	36
	širina zdjelice	g	97	1	74	99	0	36
	dubina trupa	g	98	0	73	98	1	36
	položaj zdjelice	g	98	0	77	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	98	1	78	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	78	108	0	36
	putice	g	98	0	73	102	-1	36
	visina papaka	g	103	0	66	105	0	36
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	104	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	92	-2	74	100	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200827426

Spol: Ž

Datum rođenja: 18.11.2016

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: HR 0200469964

Majčin otac: AT 40 0484 214 RAVE

Rang po polubračići SI (GZW): 656 / 780

Rang po polubračići ESI (OEZW): 590 / 780

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	-1	77	101	0	36
	susp. ligament	g	108	0	72	100	0	36
	dubina vimena	g	101	0	80	100	0	37
	duljina sisa	g	102	0	83	101	0	37
	debljina sisa	g	99	0	75	95	1	36
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	102	0	37
	položaj prednjih sisa	g	90	-1	87	92	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	79	103	0	36
	čistoća vimena	g	105	0	74	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		75	100		36

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima