

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200827426

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubračići SI (GZW): 529 / 789

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0200469964

Datum rođenja: 18.11.2016

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 40 0484 214 RAVE

Rang po polubračići ESI (OEZW): 408 / 789

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	98	0	83	102	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	92	97	0	45
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	101	0	35
	fitnes	g	105	1	85	105	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	87	106	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-306	-4	89	-134	-18	43
	dnevna kol. masti	g	-18.5	-0.6	88	-6.6	-0.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.4	-0.5	87	-2.5	-0.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	88	-0.01	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	-0.01	87	0.03	0	42
3.Meso	neto prirast	g	98	-2	77	97	-1	35
	randman	g	104	1	76	101	0	35
	klase mesa	g	107	0	76	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	1	76	103	-1	37
	perzistencija	g	103	1	88	102	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	86	113	0	40
	broj somatskih stanica	g	108	0	82	114	1	37
	protok mlijeka	g	110	0	88	94	0	37
	mastitis	g	102	-1	69	108	0	36
	ciste	g	110	1	71	103	0	36
	mimoća kod mužnje	g	99	0	70	95	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	100	1	76	97	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	80	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	78	98	-1	36
	vitalnost	g	101	0	74	104	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	99	1	71	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	83	93	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	74	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	107	0	70	109	0	36
	skupna ocj. vime	g	98	-1	86	99	-1	37
	visina križa	g	91	0	80	93	0	37
	duljina leđa	g	89	0	76	92	0	36
	širina zdjelice	g	96	0	75	98	-1	36
	dubina trupa	g	96	-1	74	97	0	36
	položaj zdjelice	g	99	0	78	103	1	36
	kut skoč. zgloba	g	96	0	79	99	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	111	-1	79	108	0	37
	putice	g	99	0	73	102	-1	36
	visina papaka	g	103	0	67	104	0	36
	dulj. pred. vimena	g	96	0	74	103	0	36
	dulj. zad. vimena	g	91	1	74	100	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200827426**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubračići SI (GZW): **529 / 789**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0200469964**

Datum rođenja: **18.11.2016**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 40 0484 214 RAVE**
Rang po polubračići ESI (OEZW): **408 / 789**
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	99	0	77	99	-1	36
	susp. ligament	g	107	-1	72	99	0	36
	dubina vimena	g	101	0	80	99	0	37
	duljina sisa	g	102	0	84	101	0	37
	debljina sisa	g	99	-1	75	95	-1	36
	smjer zad. sisa	g	101	-1	81	101	0	37
	položaj prednjih sisa	g	88	-1	88	92	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	80	102	0	37
	čistoća vimena	g	104	0	75	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	77	99	0	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 2608 i 2607

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