

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201624594**
Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
Otac: **DE 09 53347849 MONOPOLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **236 / 251**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 7200547571**

Datum rođenja: **23.01.2024**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 83 3052 714 RAUWIND**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **209 / 251**
Posjednik: **JOSIP MALEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-3	79	109	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	88	100	-1	48
	indeks mesnatosti	g	102	0	75	103	0	43
	fitnes	g	106	-1	83	109	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	107	-2	84	110	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-99	-30	82	1	-30	46
	dnevna kol. masti	g	-5.4	-2	81	-2.8	-1.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.4	-1.8	80	3.4	-1.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	81	-0.01	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	80	0.04	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	101	-1	43
	randman	g	103	-1	75	105	0	42
	klase mesa	g	94	-1	74	99	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-2	74	110	-2	41
	perzistencija	g	105	1	81	105	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	84	108	0	45
	broj somatskih stanica	g	105	-1	80	109	0	44
	protok mlijeka	g	83	-2	86	86	-1	45
	mastitis	g	105	0	64	102	0	38
	ciste	g	89	1	68	96	1	40
	mimoća kod mužnje	g	102	0	65	104	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	104	1	73	104	1	42
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	79	100	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	-2	76	101	-1	43
	vitalnost	g	105	-1	71	103	-1	41
	poremećaj plodnosti	g	103	0	68	102	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	81	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	71	103	1	41
	skupna ocj. noge	g	106	0	66	106	0	39
	skupna ocj. vime	g	103	0	83	103	0	44
	visina križa	g	109	-1	79	96	0	44
	duljina leđa	g	113	0	74	101	1	42
	širina zdjelice	g	105	0	72	98	0	42
	dubina trupa	g	111	0	72	96	0	41
	položaj zdjelice	g	97	0	75	99	0	43
	kut skoč. zgloba	g	108	1	76	102	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	76	103	0	42
	putice	g	108	0	71	104	-1	41
	visina papaka	g	101	-1	62	100	0	38
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	71	99	-1	41
	dulj. zad. vimena	g	99	0	72	99	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201624594
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 236 / 251
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7200547571

Datum rođenja: 23.01.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 83 3052 714 RAUWIND
Rang po polubraći ESI (OEZW): 209 / 251
Posjednik: JOSIP MALEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	75	99	0	42
	susp. ligament	g	103	-1	69	105	-2	41
	dubina vimena	g	98	0	78	102	0	43
	duljina sisa	g	83	0	82	96	0	45
	debljina sisa	g	102	1	73	104	0	42
	smjer zad. sisa	g	108	-1	79	101	0	44
	položaj prednjih sisa	g	102	0	86	99	-1	45
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	77	100	0	42
	čistoća vimena	g	105	0	72	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	-1	74	97	-1	41

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima