

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): 226 / 249
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7200547571

Datum rođenja: 23.01.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 83 3052 714 RAUWIND
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 204 / 249
Posjednik: JOSIP MALEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	79	110	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	88	101	0	47
	indeks mesnatosti	g	102	0	75	103	0	43
	fitnes	g	107	0	83	109	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	112	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-69	0	81	31	0	46
	dnevna kol. masti	g	-3.4	0	81	-1.5	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.2	0	80	4.7	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	81	-0.01	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	80	0.05	0	45
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	102	0	43
	randman	g	104	0	75	105	0	42
	klase mesa	g	95	0	73	99	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	73	112	0	41
	perzistencija	g	104	0	81	105	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	108	0	45
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	109	0	44
	protok mlijeka	g	85	0	85	87	0	45
	mastitis	g	105	0	63	102	0	37
	ciste	g	88	0	67	95	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	64	104	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	73	103	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	102	0	43
	vitalnost	g	106	0	71	104	0	41
	poremećaj plodnosti	g	103	0	68	102	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	81	96	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	102	0	41
	skupna ocj. noge	g	106	0	65	106	0	39
	skupna ocj. vime	g	103	0	83	103	0	44
	visina križa	g	110	0	79	96	0	44
	duljina leđa	g	113	0	74	100	0	42
	širina zdjelice	g	105	0	72	98	0	42
	dubina trupa	g	111	0	71	96	0	41
	položaj zdjelice	g	97	0	75	99	0	42
	kut skoč. zgloba	g	107	0	76	102	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	76	103	0	42
	putice	g	108	0	71	105	0	41
	visina papaka	g	102	0	62	100	0	37
	dulj. pred. vimena	g	106	0	71	100	0	41
	dulj. zad. vimena	g	99	0	72	100	0	41

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): 226 / 249
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7200547571

Datum rođenja: 23.01.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 83 3052 714 RAUWIND
Rang po polubraći ESI (OEZW): 204 / 249
Posjednik: JOSIP MALEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	75	99	0	42
	susp. ligament	g	104	0	69	107	0	40
	dubina vimena	g	98	0	78	102	0	43
	duljina sisa	g	83	0	82	96	0	44
	debljina sisa	g	101	0	73	104	0	42
	smjer zad. sisa	g	109	0	79	101	0	44
	položaj prednjih sisa	g	102	0	85	100	0	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	93	0	73	98	0	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 2606 i 2604

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