

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201676399
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 140 / 1502
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201245002

Datum rođenja: 12.06.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZV): 121 / 1502
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	-1	80	123	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	89	110	-1	48
	indeks mesnatosti	g	98	1	76	103	0	44
	fitnes	g	123	-1	84	116	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	123	-1	86	120	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	363	-16	82	415	-17	47
	dnevna kol. masti	g	18.3	-0.1	82	11.2	-0.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.2	-0.6	81	17.9	-0.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0.01	82	-0.06	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	81	0.04	0	46
3.Meso	neto prirast	g	92	0	77	98	0	44
	randman	g	101	1	77	105	0	44
	klase mesa	g	100	1	76	101	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	-1	75	114	-2	42
	perzistencija	g	115	0	82	116	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	86	114	1	46
	broj somatskih stanica	g	108	0	82	113	1	45
	protok mlijeka	g	107	0	87	97	0	47
	mastitis	g	107	-1	66	110	-1	40
	ciste	g	104	0	70	101	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	107	-1	67	106	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	75	108	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	99	1	80	95	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	78	102	0	44
	vitalnost	g	104	-1	74	103	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	109	0	70	102	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	82	0	83	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	73	104	-1	43
	skupna ocj. noge	g	94	-1	69	99	-1	41
	skupna ocj. vime	g	107	0	85	104	-1	46
	visina križa	g	81	0	80	95	0	45
	duljina leđa	g	87	-1	75	99	-1	43
	širina zdjelice	g	85	-1	74	98	0	43
	dubina trupa	g	95	1	74	100	0	43
	položaj zdjelice	g	97	0	77	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	112	1	78	107	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	78	98	-1	44
	putice	g	92	-1	73	100	0	43
	visina papaka	g	97	0	66	101	0	40
	dulj. pred. vimena	g	99	1	73	94	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201676399
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 140 / 1502
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201245002

Datum rođenja: 12.06.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 121 / 1502
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	1	74	93	0	43
	kut pred. vimena	g	102	1	77	102	1	44
	susp. ligament	g	101	0	72	104	0	42
	dubina vimena	g	101	-1	80	105	-1	45
	duljina sisa	g	101	0	83	102	0	46
	debljina sisa	g	99	0	75	105	0	43
	smjer zad. sisa	g	111	0	81	106	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	88	101	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	108	-1	79	104	-1	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	1	76	95	1	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 2604 i 2601

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