

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201863983
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201257915

Datum rođenja: 28.01.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 1934 / 3154
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1475 / 3154
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	0	79	113	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	88	105	0	48
	indeks mesnatosti	g	113	0	75	107	0	43
	fitnes	g	113	0	83	107	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	85	114	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	21	0	82	100	0	47
	dnevna kol. masti	g	7.9	0	81	6.6	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.5	0	80	6.9	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	81	0.03	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	80	0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	103	0	43
	randman	g	113	0	76	108	0	43
	klase mesa	g	110	0	74	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	74	107	0	42
	perzistencija	g	96	0	81	103	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	85	99	0	46
	broj somatskih stanica	g	101	0	81	99	0	45
	protok mlijeka	g	90	0	86	94	0	46
	mastitis	g	99	0	65	98	0	39
	ciste	g	106	0	68	103	0	41
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	114	0	67	111	0	40
	plodnost	g	117	0	74	107	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	102	0	44
	vitalnost	g	103	0	72	104	0	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	101	0	69	101	0	41
	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	72	97	0	42
	skupna ocj. noge	g	104	0	67	108	0	41
	skupna ocj. vime	g	117	0	84	111	0	45
	visina križa	g	90	0	79	101	0	44
	duljina leđa	g	95	0	74	98	0	43
	širina zdjelice	g	92	0	73	93	0	43
	dubina trupa	g	100	0	73	101	0	43
	položaj zdjelice	g	96	0	76	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	118	0	77	108	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	77	113	0	44
	putice	g	100	0	72	102	0	42
	visina papaka	g	100	0	64	105	0	40
	dulj. pred. vimena	g	112	0	72	105	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201863983
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201257915

Datum rođenja: 28.01.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 1934 / 3154
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1475 / 3154
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	98	0	43
	kut pred. vimena	g	117	0	76	108	0	43
	susp. ligament	g	102	0	71	104	0	42
	dubina vimena	g	108	0	79	111	0	44
	duljina sisa	g	92	0	83	95	0	45
	debljina sisa	g	102	0	74	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	97	0	45
	položaj prednjih sisa	g	107	0	86	100	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	96	0	44
	čistoća vimena	g	95	0	73	98	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	74	103	0	42

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima