

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201747611
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: AT 10 9727 274 WILLENSKR
Rang po polubraći SI (GZW): 233 / 353
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0951112781

Datum rođenja: 10.04.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 87 / 353
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-3	78	106	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	87	103	-1	45
	indeks mesnatosti	g	93	-2	75	98	0	37
	fitnes	g	107	-1	82	105	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	84	107	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	150	-64	81	166	-36	43
	dnevna kol. masti	g	5.8	-3.7	80	2	-3.3	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.6	-1.3	80	5.2	-0.9	42
	dnevni sadržaj masti	g	0	-0.01	80	-0.05	-0.02	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	80	0	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	86	-1	76	92	-1	37
	randman	g	101	-1	75	101	-1	36
	klase mesa	g	94	0	74	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	72	108	-1	36
	perzistencija	g	110	-1	80	100	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	85	115	-2	41
	broj somatskih stanica	g	112	0	81	116	0	39
	protok mlijeka	g	111	1	86	103	1	39
	mastitis	g	104	-1	62	108	-2	32
	ciste	g	98	0	67	97	0	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	103	-1	65	100	0	34
	plodnost	g	95	0	73	95	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	101	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	104	0	37
	vitalnost	g	93	-1	72	97	0	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	95	-1	68	95	-1	35
	skupna ocj. okvir	g	95	1	82	95	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	98	1	71	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	99	-1	66	97	-1	35
	skupna ocj. vime	g	119	1	84	109	0	38
	visina križa	g	97	0	79	95	0	38
	duljina leđa	g	93	0	74	97	0	37
	širina zdjelice	g	94	0	73	98	0	37
	dubina trupa	g	88	0	72	95	0	37
	položaj zdjelice	g	100	0	76	105	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	101	0	76	109	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	76	105	0	37
	putice	g	95	0	71	96	0	37
	visina papaka	g	97	-1	63	99	-2	34
	dulj. pred. vimena	g	98	1	72	98	-1	37
dulj. zad. vimena	g	102	2	72	101	1	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201747611
 Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
 Otac: AT 10 9727 274 WILLENSKR
 Rang po polubraći SI (GZW): 233 / 353
 MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: DE 0951112781

Datum rođenja: 10.04.2024
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 87 / 353
 Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	75	110	0	37
	susp. ligament	g	107	-1	70	102	0	36
	dubina vimena	g	117	0	79	105	0	38
	duljina sisa	g	93	1	82	103	1	38
	debljina sisa	g	82	2	74	93	1	37
	smjer zad. sisa	g	111	-1	80	106	0	38
	položaj prednjih sisa	g	110	0	86	110	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	78	103	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	73	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	2	73	104	0	35

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima