

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201842195
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 287 / 489
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201450989

Datum rođenja: 28.03.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48496774 MANOLO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 76 / 489
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-3	79	120	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	88	111	-1	48
	indeks mesnatosti	g	104	-1	76	111	0	43
	fitnes	g	120	-2	83	106	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	115	-2	85	116	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	23	-48	82	602	-43	46
	dnevna kol. masti	g	-0.4	-2	81	13.5	-1.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.7	-1.2	81	18.2	-1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	81	-0.13	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	81	-0.03	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	105	0	77	112	0	44
	randman	g	108	0	76	110	0	43
	klase mesa	g	96	-1	75	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-2	74	104	-1	42
	perzistencija	g	90	-1	81	95	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	85	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	-1	81	104	-1	45
	protok mlijeka	g	94	-1	87	103	0	46
	mastitis	g	111	2	65	110	0	38
	ciste	g	104	-1	69	100	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	95	1	66	100	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	123	-1	74	104	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	-1	77	103	1	44
	vitalnost	g	105	-1	73	99	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	99	1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	1	82	107	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	93	-1	72	99	0	42
	skupna ocj. noge	g	116	1	67	111	0	40
	skupna ocj. vime	g	110	0	85	109	0	45
	visina križa	g	116	0	79	108	0	45
	duljina leđa	g	112	1	75	108	0	43
	širina zdjelice	g	100	0	74	104	1	43
	dubina trupa	g	102	0	73	104	0	42
	položaj zdjelice	g	96	0	76	98	1	43
	kut skoč. zgloba	g	94	0	77	95	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	117	1	77	109	0	43
	putice	g	108	1	72	105	0	42
	visina papaka	g	100	0	64	103	1	39
	dulj. pred. vimena	g	100	1	73	105	0	42
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	103	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201842195
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 287 / 489
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201450989

Datum rođenja: 28.03.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48496774 MANOLO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 76 / 489
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	76	112	0	43
	susp. ligament	g	96	0	71	94	-1	42
	dubina vimena	g	117	-1	79	108	0	44
	duljina sisa	g	109	1	83	102	0	45
	debljina sisa	g	108	0	74	104	0	43
	smjer zad. sisa	g	93	1	80	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	89	0	87	93	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	79	96	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	73	98	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	76	97	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima