

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201529790
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 311 / 1889
MG: B2M+- A1A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5200805769

Datum rođenja: 20.08.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 44080568 VORWERK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 725 / 1889
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	81	107	-1	40
	dnevni indeks mlječnosti	g	108	0	90	105	-1	44
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	103	-1	36
	fitnes	g	102	0	84	103	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	85	107	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	282	-33	85	280	-18	42
	dnevna kol. masti	g	13.7	-0.1	84	6.7	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.1	-0.6	83	7.7	-0.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0.01	84	-0.06	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	83	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	100	0	36
	randman	g	107	-1	75	106	0	36
	klase mesa	g	107	-1	75	101	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	105	0	37
	perzistencija	g	87	0	84	88	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	85	101	-1	40
	broj somatskih stanica	g	98	-1	81	100	-1	37
	protok mlijeka	g	105	1	87	105	0	37
	mastitis	g	108	-1	65	106	-2	34
	ciste	g	108	1	69	105	0	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	67	104	0	36
	plodnost	g	103	0	74	106	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	107	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	99	0	37
	vitalnost	g	96	0	72	99	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	100	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	72	99	0	37
	skupna ocj. noge	g	102	-1	68	98	-1	36
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	111	0	37
	visina križa	g	96	0	80	103	0	37
	duljina leđa	g	94	0	75	102	0	37
	širina zdjelice	g	86	0	74	94	0	37
	dubina trupa	g	91	0	73	96	0	37
	položaj zdjelice	g	96	0	77	97	0	37
	kut skoč. zgloba	g	105	1	77	97	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	78	95	0	37
	putice	g	97	0	72	99	0	37
	visina papaka	g	107	0	65	106	0	36
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	101	1	37
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	96	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201529790
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 311 / 1889
MG: B2M+- A1A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5200805769

Datum rođenja: 20.08.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 44080568 VORWERK
Rang po polubraći ESI (OEZV): 725 / 1889
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	1	76	102	0	37
	susp. ligament	g	110	-1	71	107	0	37
	dubina vimena	g	98	1	79	108	0	37
	duljina sisa	g	90	0	83	92	1	37
	debljina sisa	g	98	1	74	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	107	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	87	110	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	79	106	-1	37
	čistoća vimena	g	108	0	74	105	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	-2	75	105	0	36

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
1	BH2	Haplotip smeđeg goveda 2	+-	M		
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima