

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201611780
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 1701 / 1889
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0952977381

Datum rođenja: 26.03.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 51399168 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1519 / 1889
Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	0	81	100	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	90	99	-1	44
	indeks mesnatosti	g	107	-1	76	103	-1	36
	fitnes	g	95	0	84	98	-2	41
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	86	103	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-470	-14	86	-167	-33	42
	dnevna kol. masti	g	-2.5	0.2	84	1	-1.2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.1	-0.3	83	-3.2	-0.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.22	0.01	84	0.11	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	83	0.04	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	97	0	77	98	0	37
	randman	g	106	-1	76	103	0	36
	klase mesa	g	110	0	75	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	1	75	103	0	37
	perzistencija	g	88	-1	84	89	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	86	102	-1	41
	broj somatskih stanica	g	98	-2	82	99	-2	38
	protok mlijeka	g	107	1	87	110	1	38
	mastitis	g	105	0	66	107	-1	34
	ciste	g	97	-1	69	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	105	-1	68	107	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	75	98	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	80	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	102	0	37
	vitalnost	g	97	0	73	96	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	70	100	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	85	0	83	95	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	73	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	-1	69	101	-1	36
	skupna ocj. vime	g	110	0	85	114	1	38
	visina križa	g	83	0	80	95	0	38
	duljina leđa	g	90	-1	75	98	0	37
	širina zdjelice	g	88	0	74	93	0	37
	dubina trupa	g	89	0	73	96	0	37
	položaj zdjelice	g	96	0	77	101	0	37
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	95	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	78	99	0	37
	putice	g	100	1	73	99	0	37
	visina papaka	g	98	0	66	100	0	36
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	95	0	74	98	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201611780
 Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
 Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
 Rang po polubraći SI (GZW): 1701 / 1889
 MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: DE 0952977381

Datum rođenja: 26.03.2023
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 51399168 MANAUS
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 1519 / 1889
 Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	77	111	0	37
	susp. ligament	g	94	-1	72	102	0	37
	dubina vimena	g	105	0	80	109	-1	38
	duljina sisa	g	92	0	83	95	0	38
	debljina sisa	g	100	0	75	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	107	0	81	107	1	38
	položaj prednjih sisa	g	112	1	88	110	1	38
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	79	105	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	1	76	101	0	37

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima