

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201322406
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 74602964 DELL
Rang po polubraći SI (GZW): 53 / 396
MG: A2A2 MSM+- BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 436742938

Datum rođenja: 03.04.2020
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 41 1065 428 GS WIZZAR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 45 / 396
Posjednik: IVAN VRBANAC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	0	81	104	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	91	100	0	44
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	111	0	35
	fitnes	g	110	0	84	101	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	86	107	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-111	0	87	-133	0	42
	dnevna kol. masti	g	-2.1	0	85	-0.6	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.6	0	84	0.6	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	85	0.06	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	84	0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	105	0	35
	randman	g	105	0	76	109	0	35
	klase mesa	g	109	0	74	109	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	75	106	0	36
	perzistencija	g	103	0	85	95	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	106	0	36
	protok mlijeka	g	93	0	86	97	0	37
	mastitis	g	117	0	66	111	0	35
	ciste	g	107	0	69	104	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	68	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	74	93	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	100	0	36
	vitalnost	g	98	0	72	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	83	0	82	93	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	72	111	0	35
	skupna ocj. noge	g	93	0	68	95	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	113	0	36
	visina križa	g	79	0	79	91	0	35
	duljina leđa	g	89	0	75	96	0	35
	širina zdjelice	g	95	0	73	100	0	35
	dubina trupa	g	89	0	73	95	0	35
	položaj zdjelice	g	97	0	76	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	77	96	0	35
	putice	g	94	0	72	93	0	35
	visina papaka	g	91	0	64	93	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	88	0	73	94	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201322406
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 74602964 DELL
Rang po polubraći SI (GZW): 53 / 396
MG: A2A2 MSM+- BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 436742938

Datum rođenja: 03.04.2020
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 41 1065 428 GS WIZZAR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 45 / 396
Posjednik: IVAN VRBANAC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	107	0	35
	susp. ligament	g	106	0	71	111	0	35
	dubina vimena	g	100	0	79	107	0	35
	duljina sisa	g	101	0	83	96	0	36
	debljina sisa	g	89	0	74	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	108	0	35
	položaj prednjih sisa	g	101	0	86	112	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	78	112	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	74	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 2607 i 2606
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
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima