

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201123100

Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019

Otac: AT 84 9026 729 VIGOR

Rang po polubraći SI (GZW): 57 / 267

MG: A1A1 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: DE 0816607918

Datum rođenja: 22.04.2019

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 110 / 267

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	-1	79	106	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	1	87	103	0	40
	indeks mesnatosti	g	94	-1	76	97	-1	34
	fitnes	g	109	0	84	106	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	85	108	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	321	7	80	262	-20	37
	dnevna kol. masti	g	6.2	0.1	80	0.8	-0.7	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.4	0.3	80	5.8	-0.7	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.01	80	-0.12	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	80	-0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	101	-2	77	98	0	34
	randman	g	97	-2	76	100	-1	34
	klase mesa	g	89	-1	76	96	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	1	75	99	-1	36
	perzistencija	g	102	0	80	105	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	103	0	81	102	0	36
	protok mlijeka	g	106	-1	87	110	-1	36
	mastitis	g	114	-1	66	105	-1	34
	ciste	g	108	-1	70	106	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	95		69	101		34
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	75	109	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	80	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	116	0	78	108	0	36
	vitalnost	g	98	0	73	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	109	0	70	107	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	1	83	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	73	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	106	0	69	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	103	0	36
	visina križa	g	111	-1	80	101	0	36
	duljina leđa	g	108	0	75	102	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	74	99	0	35
	dubina trupa	g	105	0	74	102	0	35
	položaj zdjelice	g	90	-1	77	96	0	35
	kut skoč. zgloba	g	105	0	78	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	78	100	0	35
	putice	g	102	0	73	104	0	35
	visina papaka	g	106	-1	66	106	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	120	0	74	109	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201123100
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: AT 84 9026 729 VIGOR
Rang po polubraći SI (GZW): 57 / 267
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: DE 0816607918

Datum rođenja: 22.04.2019
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 110 / 267
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	77	102	0	35
	susp. ligament	g	100	-1	72	103	0	35
	dubina vimena	g	101	-1	80	100	-1	36
	duljina sisa	g	88	0	83	93	0	36
	debljina sisa	g	81	-1	75	89	-1	35
	smjer zad. sisa	g	101	1	81	97	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	93	1	87	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	79	95	0	35
	čistoća vimena	g	95	0	74	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		75	97		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 2508 i 2504

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