

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201751972
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 06 6360 388 HAUDEGEN
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 3
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 093868488

Datum rođenja: 05.01.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 54210676 HASHTAG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 3
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	-2	75	123	-3	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	0	85	119	-1	45
	indeks mesnatosti	g	109	-1	72	109	0	39
	fitnes	g	105	-2	80	104	-3	43
	ekološki selekc. indeks	g	121	-2	82	120	-3	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1391	-42	77	1073	-44	42
	dnevna kol. masti	g	20.3	-2.2	76	23.2	-1.6	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	32.8	-0.6	76	29	-1.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.4	-0.01	76	-0.23	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0.01	76	-0.1	0	41
3.Meso	neto prirast	g	107	0	73	107	1	40
	randman	g	105	-1	73	106	-1	39
	klase mesa	g	108	-2	71	107	-1	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	70	104	-2	38
	perzistencija	g	110	0	77	109	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	82	116	0	43
	broj somatskih stanica	g	118	0	77	117	0	41
	protok mlijeka	g	103	0	85	99	-1	44
	mastitis	g	103	1	61	109	-1	34
	ciste	g	104	0	64	100	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	63	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	92	-2	70	88	-3	38
	lakoća tel. paternalna	g	93	1	79	100	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	73	101	-1	40
	vitalnost	g	98	-1	69	106	-1	39
	poremećaj plodnosti	g	99	0	64	98	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	-1	79	104	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	68	106	-1	38
	skupna ocj. noge	g	103	0	63	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	112	0	83	104	0	43
	visina križa	g	111	-1	76	104	0	41
	duljina leđa	g	107	0	71	104	0	39
	širina zdjelice	g	105	0	69	102	0	38
	dubina trupa	g	103	-1	68	102	0	38
	položaj zdjelice	g	101	-1	73	106	-1	40
	kut skoč. zgloba	g	94	-1	74	99	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	74	93	-1	40
	putice	g	104	0	68	105	0	37
	visina papaka	g	108	0	60	108	1	34
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	68	100	0	38
	dulj. zad. vimena	g	102	0	69	97	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201751972

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: AT 06 6360 388 HAUDEGEN

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 3

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: AT 093868488

Datum rođenja: 05.01.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 54210676 HASHTAG

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 3

Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	2	73	99	-1	39
	susp. ligament	g	108	0	66	104	0	37
	dubina vimena	g	109	0	76	102	0	41
	duljina sisa	g	96	2	80	97	0	43
	debljina sisa	g	97	0	70	97	-1	39
	smjer zad. sisa	g	113	0	77	110	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	103	1	85	94	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	75	102	0	40
	čistoća vimena	g	106	0	69	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	1	71	106	1	39

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 2512 i 2511

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima