

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201379447

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 7201047777

Datum rođenja: 10.09.2021

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 44478898

ISERSCHEE

Rang po polubraći SI (GZW): 102 / 248

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 65 / 248

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	77	106	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	86	101	0	41
	indeks mesnatosti	g	100	0	73	95	0	36
	fitnes	g	113	0	81	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	83	106	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-108	-1	79	121	5	37
	dnevna kol. masti	g	-1.7	-0.5	78	0.7	-0.3	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.6	-0.4	77	1.7	-0.3	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	-0.01	78	-0.04	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	-0.01	77	-0.03	-0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	100	1	75	96	0	36
	randman	g	102	0	73	97	0	36
	klase mesa	g	98	0	73	96	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	71	103	-1	35
	perzistencija	g	102	1	78	104	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	83	102	0	40
	broj somatskih stanica	g	97	0	79	100	0	37
	protok mlijeka	g	108	-1	84	106	-1	37
	mastitis	g	105	-2	59	105	-1	31
	ciste	g	104	1	65	102	1	33
6.Plodnost	mimoća kod mužnje	g	99		62	103		33
	plodnost	g	119	2	71	110	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	78	101	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	74	102	0	36
	vitalnost	g	103	-1	69	100	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	107	1	66	102	0	34
	skupna ocj. okvir	g	101	0	80	105	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	70	94	0	36
	skupna ocj. noge	g	115	1	64	108	1	34
	skupna ocj. vime	g	106	-1	81	109	0	36
	visina križa	g	99	0	78	104	0	37
	duljina leđa	g	105	1	73	108	0	36
	širina zdjelice	g	103	0	71	106	1	36
	dubina trupa	g	102	1	70	104	1	36
	položaj zdjelice	g	97	-1	74	101	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	98	0	74	96	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	111	1	74	106	0	36
	putice	g	111	1	69	104	0	35
	visina papaka	g	94	0	60	97	1	33
	dulj. pred. vimena	g	99	0	70	102	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201379447

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 7201047777

Datum rođenja: 10.09.2021

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 44478898

ISERSCHÉE

Rang po polubraći SI (GZW): 102 / 248

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 65 / 248

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	-1	71	101	-1	36
	kut pred. vimena	g	102	0	73	103	0	36
	susp. ligament	g	106	-1	68	105	-1	35
	dubina vimena	g	104	1	77	105	0	36
	duljina sisa	g	96	0	81	90	0	37
	debljina sisa	g	89	0	72	86	0	36
	smjer zad. sisa	g	104	-1	78	112	0	37
	položaj prednjih sisa	g	97	0	84	100	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	103	1	76	105	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	71	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		69	102		34

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima