

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201379345
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći SI (GZW): 97 / 253
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0200455204

Datum rođenja: 04.08.2021
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 77 / 253
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-2	80	104	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	89	101	-1	44
	indeks mesnatosti	g	91	-2	75	91	0	37
	fitnes	g	112	-1	83	105	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	-2	85	103	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	162	-4	84	151	-37	42
	dnevna kol. masti	g	-0.6	-0.7	83	-0.5	-1.3	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.3	0.2	82	3.5	-1.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.01	83	-0.08	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	82	-0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	90	-1	76	92	0	37
	randman	g	95	-2	76	91	-1	37
	klase mesa	g	94	-1	74	96	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-2	73	100	-1	36
	perzistencija	g	106	-2	84	108	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	84	101	0	40
	broj somatskih stanica	g	102	-1	80	99	0	38
	protok mlijeka	g	119	0	86	114	0	38
	mastitis	g	118	-1	63	105	-1	32
	ciste	g	99	0	67	98	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	109	2	65	104	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	110	2	73	106	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	87	-1	79	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	109	-1	76	106	-1	37
	vitalnost	g	94	-1	72	96	0	36
	poremećaj plodnosti	g	110	0	68	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	1	82	103	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	86	0	71	96	0	36
	skupna ocj. noge	g	104	0	66	102	1	35
	skupna ocj. vime	g	108	0	83	104	0	37
	visina križa	g	98	1	79	104	0	38
	duljina leđa	g	99	0	74	105	0	37
	širina zdjelice	g	91	-1	73	102	0	37
	dubina trupa	g	91	-1	72	102	-1	36
	položaj zdjelice	g	109	0	75	106	0	37
	kut skoč. zgloba	g	99	0	76	96	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	76	97	1	36
	putice	g	105	0	71	104	-1	36
	visina papaka	g	96	0	62	99	0	34
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	102	0	36
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	103	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201379345**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
Rang po polubraći SI (GZW): **97 / 253**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 0200455204**

Datum rođenja: **04.08.2021**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **77 / 253**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	1	75	99	0	36
	susp. ligament	g	106	0	70	101	-1	36
	dubina vimena	g	112	0	78	103	0	37
	duljina sisa	g	88	0	82	91	0	38
	debljina sisa	g	88	0	73	97	-1	37
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	102	0	37
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	97	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	95	-2	77	97	-2	37
	čistoća vimena	g	99	0	73	99	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	72	102	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima