

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201282461**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **590 / 2817**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 3201047708**

Datum rođenja: **28.08.2020**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 48401439 HUERDE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **680 / 2817**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	78	116	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	87	115	0	47
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	100	0	44
	fitnes	g	103	0	83	104	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	113	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	767	0	80	672	0	45
	dnevna kol. masti	g	22.5	0	79	19.9	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	28.4	0	79	22	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	79	-0.09	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	79	-0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	99	0	44
	randman	g	94	0	76	96	0	44
	klase mesa	g	101	0	75	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	107	0	44
	perzistencija	g	102	0	79	105	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	123	0	84	116	0	46
	broj somatskih stanica	g	125	0	80	120	0	45
	protok mlijeka	g	97	0	86	102	0	47
	mastitis	g	112	0	64	102	0	41
	ciste	g	97	0	69	100	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	83	0	74	89	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	95	0	44
	vitalnost	g	104	0	72	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	69	98	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	92	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	97	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	68	100	0	42
	skupna ocj. vime	g	109	0	84	100	0	46
	visina križa	g	102	0	79	92	0	45
	duljina leđa	g	100	0	75	93	0	44
	širina zdjelice	g	96	0	74	91	0	43
	dubina trupa	g	100	0	73	95	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	76	103	0	44
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	77	99	0	44
	putice	g	109	0	72	101	0	43
	visina papaka	g	106	0	65	103	0	41
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	104	0	73	106	0	43
	kut pred. vimena	g	108	0	76	101	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201282461

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču SI (GZW): 590 / 2817

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 3201047708

Datum rođenja: 28.08.2020

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE

Rang po polubraču ESI (OEZW): 680 / 2817

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	71	107	0	43
	dubina vimena	g	105	0	79	94	0	45
	duljina sisa	g	111	0	83	104	0	46
	debljina sisa	g	102	0	74	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	109	0	80	108	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	0	86	104	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	78	105	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	73	105	0	43

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 2411 i 2408

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima