

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201494720

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 2258 / 2892

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: AT 292178938

Datum rođenja: 23.01.2022

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: AT 25 2490 228 INNVIERTE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1832 / 2892

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	77	108	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	86	106	0	43
	indeks mesnatosti	g	93	0	73	98	0	38
	fitnes	g	110	0	82	103	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	83	106	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	199	0	79	316	0	40
	dnevna kol. masti	g	-2.7	0	78	5.8	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	7	0	77	11.4	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	78	-0.08	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	77	0	0	40
3.Meso	neto prirast	g	97	0	74	103	0	38
	randman	g	95	0	74	95	0	37
	klase mesa	g	95	0	72	98	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	72	102	0	39
	perzistencija	g	102	0	78	102	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	83	105	0	43
	broj somatskih stanica	g	108	0	79	106	0	40
	protok mlijeka	g	103	0	84	101	0	41
	mastitis	g	105	0	62	97	0	37
	ciste	g	103	0	67	101	0	38
	mirmoća kod mužnje	g	100		64	100		38
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	72	101	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	107	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	95	0	39
	vitalnost	g	98	0	69	102	0	38
	poremećaj plodnosti	g	112	0	67	104	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	98	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	70	98	0	39
	skupna ocj. noge	g	103	0	64	103	0	38
	skupna ocj. vime	g	101	0	82	100	0	40
	visina križa	g	97	0	78	99	0	40
	duljina leđa	g	98	0	73	100	0	40
	širina zdjelice	g	94	0	72	94	0	40
	dubina trupa	g	97	0	71	100	0	39
	položaj zdjelice	g	93	0	74	97	0	40
	kut skoč. zgloba	g	96	0	75	100	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	75	98	0	40
	putice	g	105	0	70	103	0	39
	visina papaka	g	104	0	61	105	0	38
	dulj. pred. vimena	g	107	0	71	114	0	39
	dulj. zad. vimena	g	108	0	71	109	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201494720
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 2258 / 2892
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: AT 292178938

Datum rođenja: 23.01.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 25 2490 228 INNVIERTE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1832 / 2892
Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	74	107	0	40
	susp. ligament	g	98	0	68	101	0	39
	dubina vimena	g	99	0	78	96	0	40
	duljina sisa	g	107	0	81	108	0	40
	debljina sisa	g	96	0	73	96	0	40
	smjer zad. sisa	g	101	0	78	106	0	40
	položaj prednjih sisa	g	94	0	84	98	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	76	99	0	39
	čistoća vimena	g	103	0	72	104	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		71	98		38

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 2505 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima