

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201617965

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.05.2023

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Otac: AT 80 4610 768 SPARTACUS

Majka: HR 6201378913

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 1250 / 2709

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1251 / 2709

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	78	114	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	102	0	46
	indeks mesnatosti	g	101	0	75	98	0	43
	fitnes	g	112	0	83	115	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	84	117	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	664	0	79	362	0	44
	dnevna kol. masti	g	-0.2	0	79	-2.1	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.7	0	78	7	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.32	0	79	-0.2	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	78	-0.07	0	44
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	105	0	43
	randman	g	95	0	76	95	0	43
	klase mesa	g	102	0	74	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	74	119	0	42
	perzistencija	g	94	0	79	94	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	84	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	106	0	44
	protok mlijeka	g	114	0	86	111	0	46
	mastitis	g	98	0	64	102	0	38
	ciste	g	107	0	68	107	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	73	108	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	116	0	79	113	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	76	96	0	43
	vitalnost	g	117	0	72	118	0	42
	poremećaj plodnosti	g	104	0	68	108	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	72	93	0	42
	skupna ocj. noge	g	107	0	67	107	0	41
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	113	0	45
	visina križa	g	99	0	79	102	0	44
	duljina leđa	g	100	0	74	102	0	43
	širina zdjelice	g	95	0	73	98	0	43
	dubina trupa	g	96	0	73	93	0	42
	položaj zdjelice	g	96	0	76	98	0	43
	kut skoč. zgloba	g	94	0	77	94	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	77	108	0	43
	putice	g	98	0	72	101	0	42
	visina papaka	g	98	0	64	101	0	39
	dulj. pred. vimena	g	109	0	72	114	0	42
	dulj. zad. vimena	g	104	0	73	103	0	43
	kut pred. vimena	g	103	0	76	109	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201617965
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 80 4610 768 SPARTACUS
Rang po polubraći SI (GZW): 1250 / 2709
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6201378913

Datum rođenja: 30.05.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1251 / 2709
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	115	0	71	116	0	42
	dubina vimena	g	97	0	79	106	0	44
	duljina sisa	g	109	0	83	111	0	45
	debljina sisa	g	94	0	74	93	0	43
	smjer zad. sisa	g	118	0	80	119	0	44
	položaj prednjih sisa	g	110	0	86	108	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	116	0	78	119	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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima