

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201588492

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: DE 09 51394297 VOLLENDET

Rang po polubraći SI (GZW): 594 / 1725

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 9201069072

Datum rođenja: 24.11.2023

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 752 / 1725

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	78	114	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	86	107	0	46
	indeks mesnatosti	g	94	0	75	95	0	43
	fitnes	g	119	0	83	112	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	112	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	487	0	79	420	0	45
	dnevna kol. masti	g	7.5	0	79	7.3	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.7	0	78	13.1	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	79	-0.12	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	78	-0.02	0	44
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	100	0	44
	randman	g	93	0	76	94	0	43
	klase mesa	g	96	0	74	97	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	74	112	0	42
	perzistencija	g	95	0	79	94	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	84	114	0	46
	broj somatskih stanica	g	116	0	80	113	0	45
	protok mlijeka	g	94	0	86	100	0	46
	mastitis	g	112	0	63	115	0	39
	ciste	g	108	0	68	104	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	73	110	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	106	0	44
	vitalnost	g	95	0	72	94	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	68	98	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	72	107	0	43
	skupna ocj. noge	g	111	0	67	113	0	41
	skupna ocj. vime	g	104	0	84	108	0	45
	visina križa	g	98	0	79	103	0	45
	duljina leđa	g	99	0	74	105	0	43
	širina zdjelice	g	101	0	73	105	0	43
	dubina trupa	g	105	0	72	107	0	43
	položaj zdjelice	g	86	0	76	92	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	77	109	0	44
	putice	g	105	0	72	107	0	43
	visina papaka	g	106	0	64	107	0	40
	dulj. pred. vimena	g	101	0	72	104	0	43
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	102	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201588492
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 51394297 VOLLENDET
Rang po polubraći SI (GZW): 594 / 1725
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9201069072

Datum rođenja: 24.11.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 752 / 1725
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	76	111	0	43
	susp. ligament	g	102	0	70	100	0	42
	dubina vimena	g	105	0	79	110	0	45
	duljina sisa	g	116	0	83	106	0	45
	debljina sisa	g	108	0	74	107	0	43
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	95	0	45
	položaj prednjih sisa	g	88	0	86	95	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	78	97	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	73	103	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 2407 i 2404
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