

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201616902

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: DE 09 55847392 IQ

Rang po polubraći SI (GZW): 1330 / 2068

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 6201450101

Datum rođenja: 01.12.2023

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1451 / 2068

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	111	0	75	113	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	84	108	0	45
	indeks mesnatosti	g	112	0	74	114	0	43
	fitnes	g	99	0	79	102	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	81	112	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	675	0	77	533	0	43
	dnevna kol. masti	g	11.3	0	76	12.5	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.5	0	75	10.4	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	76	-0.11	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	75	-0.1	0	42
3.Meso	neto prirast	g	111	0	75	113	0	44
	randman	g	112	0	75	113	0	43
	klase mesa	g	106	0	73	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	68	105	0	38
	perzistencija	g	100	0	76	99	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	81	107	0	44
	broj somatskih stanica	g	109	0	76	106	0	42
	protok mlijeka	g	100	0	83	102	0	45
	mastitis	g	113	0	56	105	0	33
	ciste	g	96	0	61	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	68	98	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	74	101	0	43
	vitalnost	g	86	0	71	94	0	43
	poremećaj plodnosti	g	93	0	62	95	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	0	80	110	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	68	112	0	40
	skupna ocj. noge	g	96	0	62	99	0	37
	skupna ocj. vime	g	112	0	81	111	0	44
	visina križa	g	123	0	77	110	0	44
	duljina leđa	g	114	0	72	112	0	42
	širina zdjelice	g	106	0	70	106	0	41
	dubina trupa	g	113	0	69	107	0	41
	položaj zdjelice	g	102	0	73	101	0	42
	kut skoč. zgloba	g	100	0	73	98	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	85	0	73	87	0	42
	putice	g	100	0	68	102	0	40
	visina papaka	g	104	0	58	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	0	69	99	0	41
	dulj. zad. vimena	g	94	0	70	95	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201616902
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći SI (GZW): 1330 / 2068
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6201450101

Datum rođenja: 01.12.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1451 / 2068
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	112	0	72	111	0	41
	susp. ligament	g	100	0	66	102	0	39
	dubina vimena	g	116	0	76	112	0	43
	duljina sisa	g	107	0	81	109	0	44
	debljina sisa	g	99	0	71	97	0	42
	smjer zad. sisa	g	94	0	77	92	0	43
	položaj prednjih sisa	g	105	0	84	105	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	75	95	0	42
	čistoća vimena	g	101	0	70	103	0	41

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima