

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201664648
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 55990783 WAHRELIEB
Rang po polubraći SI (GZW): 191 / 201
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0201042919

Datum rođenja: 02.09.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 49532712 WALK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 187 / 201
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	74	117	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	83	101	0	44
	indeks mesnatosti	g	111	0	71	111	0	40
	fitnes	g	109	0	79	119	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	81	116	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	320	0	75	283	0	41
	dnevna kol. masti	g	-9.8	0	74	-4.4	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.5	0	74	7	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	74	-0.18	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	74	-0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	106	0	72	109	0	40
	randman	g	109	0	72	108	0	40
	klase mesa	g	109	0	70	108	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	68	111	0	38
	perzistencija	g	100	0	75	100	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	81	112	0	43
	broj somatskih stanica	g	103	0	76	111	0	41
	protok mlijeka	g	94	0	83	94	0	44
	mastitis	g	102	0	56	109	0	32
	ciste	g	106	0	61	110	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	68	117	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	106	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	72	108	0	40
	vitalnost	g	107	0	70	108	0	41
	poremećaj plodnosti	g	109	0	62	112	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	78	94	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	117	0	66	116	0	36
	skupna ocj. noge	g	100	0	60	99	0	34
	skupna ocj. vime	g	96	0	80	105	0	42
	visina križa	g	81	0	74	91	0	40
	duljina leđa	g	88	0	68	94	0	38
	širina zdjelice	g	101	0	67	105	0	37
	dubina trupa	g	101	0	66	101	0	37
	položaj zdjelice	g	104	0	71	103	0	38
	kut skoč. zgloba	g	111	0	72	104	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	72	95	0	39
	putice	g	99	0	65	101	0	36
	visina papaka	g	101	0	57	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	96	0	66	98	0	37
	dulj. zad. vimena	g	100	0	67	98	0	37
	kut pred. vimena	g	113	0	70	109	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201664648
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 55990783 WAHRELIEB
Rang po polubraći SI (GZW): 191 / 201
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0201042919

Datum rođenja: 02.09.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 49532712 WALK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 187 / 201
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	64	98	0	36
	dubina vimena	g	91	0	74	98	0	40
	duljina sisa	g	102	0	79	97	0	42
	debljina sisa	g	102	0	68	97	0	37
	smjer zad. sisa	g	98	0	75	105	0	40
	položaj prednjih sisa	g	102	0	83	112	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	73	107	0	39
	čistoća vimena	g	100	0	67	103	0	37

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