

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201626677
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: HR 5201163932 ROYMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 35 / 57
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6200919801

Datum rođenja: 10.07.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 49 / 57
Posjednik: ANA SOBOTA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	74	114	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	84	106	0	45
	indeks mesnatosti	g	100	0	71	103	0	40
	fitnes	g	99	0	78	109	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	80	113	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	675	0	76	575	0	43
	dnevna kol. masti	g	15	0	76	4.8	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.8	0	75	10.6	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	76	-0.22	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	75	-0.11	0	41
3.Meso	neto prirast	g	96	0	72	95	0	41
	randman	g	100	0	71	105	0	40
	klase mesa	g	103	0	70	103	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	67	113	0	37
	perzistencija	g	106	0	76	106	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	81	110	0	43
	broj somatskih stanica	g	102	0	76	111	0	42
	protok mlijeka	g	107	0	82	101	0	44
	mastitis	g	95	0	54	103	0	32
	ciste	g	95	0	60	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	66	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	76	104	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	71	97	0	40
	vitalnost	g	100	0	65	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	105	0	61	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	79	95	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	67	98	0	39
	skupna ocj. noge	g	101	0	60	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	90	0	80	102	0	43
	visina križa	g	93	0	76	94	0	43
	duljina leđa	g	97	0	71	98	0	41
	širina zdjelice	g	95	0	69	95	0	40
	dubina trupa	g	101	0	68	98	0	39
	položaj zdjelice	g	98	0	72	96	0	41
	kut skoč. zgloba	g	96	0	72	95	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	72	109	0	40
	putice	g	94	0	67	90	0	39
	visina papaka	g	93	0	56	97	0	33
	dulj. pred. vimena	g	110	0	67	105	0	39
	dulj. zad. vimena	g	109	0	68	104	0	40
	kut pred. vimena	g	99	0	71	105	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201626677
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: HR 5201163932 ROYMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 35 / 57
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6200919801

Datum rođenja: 10.07.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 49 / 57
Posjednik: ANA SOBOTA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	89	0	65	98	0	38
	dubina vimena	g	88	0	75	101	0	42
	duljina sisa	g	115	0	80	112	0	44
	debljina sisa	g	104	0	70	105	0	40
	smjer zad. sisa	g	85	0	76	96	0	42
	položaj prednjih sisa	g	90	0	83	104	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	74	104	0	41
	čistoća vimena	g	100	0	69	101	0	40

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima