

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201606679
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 5201163932 ROYMAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 8201257915

Datum rođenja: 06.10.2022
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 48 / 58
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 48 / 58
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	0	74	108	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	84	100	0	45
	indeks mesnatosti	g	101	0	71	104	0	41
	fitnes	g	111	0	78	109	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	80	111	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-95	0	77	-9	0	43
	dnevna kol. masti	g	-4	0	76	-4.4	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.3	0	75	4.6	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	76	-0.05	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	75	0.07	0	42
3.Meso	neto prirast	g	94	0	72	98	0	41
	randman	g	106	0	71	107	0	40
	klase mesa	g	101	0	70	104	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	67	108	0	37
	perzistencija	g	105	0	76	104	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	81	101	0	43
	broj somatskih stanica	g	102	0	76	101	0	42
	protok mlijeka	g	86	0	83	93	0	44
	mastitis	g	88	0	54	97	0	31
	ciste	g	103	0	60	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	67	108	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	77	110	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	71	99	0	40
	vitalnost	g	110	0	65	105	0	37
	poremećaj plodnosti	g	107	0	61	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	79	93	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	67	101	0	39
	skupna ocj. noge	g	98	0	60	99	0	36
	skupna ocj. vime	g	83	0	80	101	0	43
	visina križa	g	86	0	77	91	0	43
	duljina leđa	g	91	0	71	95	0	41
	širina zdjelice	g	95	0	69	95	0	40
	dubina trupa	g	98	0	68	94	0	40
	položaj zdjelice	g	88	0	72	96	0	41
	kut skoč. zgloba	g	106	0	72	107	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	72	108	0	41
	putice	g	96	0	67	93	0	39
	visina papaka	g	98	0	56	100	0	34
	dulj. pred. vimena	g	104	0	68	101	0	40
	dulj. zad. vimena	g	95	0	69	96	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201606679
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 5201163932 ROYMAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 8201257915

Datum rođenja: 06.10.2022
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 48 / 58
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Rang po polubraći SI (GZW): 48 / 58
MG: A2A2 AB pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	71	106	0	40
	susp. ligament	g	95	0	65	99	0	38
	dubina vimena	g	86	0	76	102	0	42
	duljina sisa	g	110	0	80	111	0	44
	debljina sisa	g	107	0	70	109	0	41
	smjer zad. sisa	g	85	0	76	95	0	43
	položaj prednjih sisa	g	89	0	83	99	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	74	103	0	41
	čistoća vimena	g	99	0	69	100	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 2502 i 2501
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