

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201469277
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6201120040

Datum rođenja: 23.11.2021
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 49 / 220
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 80 / 220
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	77	112	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	86	107	0	39
	indeks mesnatosti	g	110	0	75	102	0	34
	fitnes	g	101	0	81	107	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	83	112	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	511	0	79	433	0	36
	dnevna kol. masti	g	11.8	0	78	3.3	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.2	0	77	15.2	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	78	-0.17	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	77	0	0	36
3.Meso	neto prirast	g	105	0	75	99	0	34
	randman	g	108	0	75	101	0	34
	klase mesa	g	107	0	73	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	71	105	0	33
	perzistencija	g	104	0	78	105	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	83	101	0	39
	broj somatskih stanica	g	97	0	79	102	0	35
	protok mlijeka	g	105	0	85	107	0	36
	mastitis	g	103	0	58	101	0	28
	ciste	g	102	0	64	101	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	71	107	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	75	102	0	34
	vitalnost	g	101	0	71	102	0	34
	poremećaj plodnosti	g	98	0	65	102	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	70	99	0	34
	skupna ocj. noge	g	101	0	64	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	99	0	82	106	0	35
	visina križa	g	102	0	78	101	0	36
	duljina leđa	g	105	0	73	103	0	35
	širina zdjelice	g	104	0	72	103	0	35
	dubina trupa	g	100	0	71	100	0	34
	položaj zdjelice	g	101	0	74	107	0	35
	kut skoč. zgloba	g	104	0	75	99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	75	98	0	34
	putice	g	104	0	70	106	0	34
	visina papaka	g	102	0	60	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	113	0	71	113	0	34
	dulj. zad. vimena	g	115	0	71	107	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201469277
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6201120040

Datum rođenja: 23.11.2021
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 49 / 220
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 80 / 220
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	74	103	0	34
	susp. ligament	g	98	0	68	101	0	34
	dubina vimena	g	91	0	78	97	0	35
	duljina sisa	g	100	0	82	95	0	36
	debljina sisa	g	90	0	73	94	0	35
	smjer zad. sisa	g	95	0	79	104	0	35
	položaj prednjih sisa	g	94	0	85	99	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	76	100	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	72	102	0	35

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima