

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201120020
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 16 / 107
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 2200736954

Datum rođenja: 30.08.2018
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 107
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	110	0	77	105	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	103	0	39
	indeks mesnatosti	g	102	0	75	104	0	34
	fitnes	g	107	0	82	102	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	83	105	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	27	0	79	-49	0	35
	dnevna kol. masti	g	9.5	0	79	5.1	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.5	0	78	5	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	79	0.09	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	78	0.08	0	35
3.Meso	neto prirast	g	100	0	75	103	0	34
	randman	g	99	0	74	103	0	33
	klase mesa	g	105	0	74	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	72	95	0	33
	perzistencija	g	98	0	79	97	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	84	105	0	38
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	105	0	35
	protok mlijeka	g	100	0	85	96	0	35
	mastitis	g	100	0	59	106	0	28
	ciste	g	104	0	66	99	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	72	104	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	108	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	99	0	34
	vitalnost	g	114	0	70	108	0	33
	poremećaj plodnosti	g	102	0	66	102	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	95	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	117	0	65	113	0	32
	skupna ocj. vime	g	101	0	83	99	0	34
	visina križa	g	98	0	79	94	0	35
	duljina leđa	g	100	0	73	98	0	34
	širina zdjelice	g	94	0	72	97	0	34
	dubina trupa	g	97	0	71	97	0	34
	položaj zdjelice	g	106	0	75	97	0	34
	kut skoč. zgloba	g	100	0	76	100	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	76	106	0	34
	putice	g	115	0	70	111	0	34
	visina papaka	g	111	0	61	107	0	31
	dulj. pred. vimena	g	113	0	71	110	0	34
	dulj. zad. vimena	g	104	0	72	106	0	34
	kut pred. vimena	g	110	0	74	110	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201120020
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 16 / 107
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 2200736954

Datum rođenja: 30.08.2018
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 107
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	82	0	69	84	0	33
	dubina vimena	g	94	0	78	94	0	34
	duljina sisa	g	93	0	82	96	0	35
	debljina sisa	g	95	0	73	95	0	34
	smjer zad. sisa	g	110	0	79	100	0	34
	položaj prednjih sisa	g	108	0	86	105	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	77	96	0	34
	čistoća vimena	g	104	0	72	103	0	34

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