

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201123489**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2019**
Otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći SI (GZW): **26 / 31**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 7200486683**

Datum rođenja: **25.11.2018**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **17 / 31**
Posjednik: **IVAN SUČIJA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	-3	78	105	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-2	87	95	-1	39
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	112	0	34
	fitnes	g	86	-2	83	102	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	105	-2	84	107	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	305	-79	80	-41	-41	36
	dnevna kol. masti	g	4.2	-2.1	79	-6.6	-1.1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.5	-1.9	79	-5.5	-0.9	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.01	79	-0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	79	-0.05	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	111	0	34
	randman	g	112	1	75	111	0	34
	klase mesa	g	102	0	75	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	74	101	-1	35
	perzistencija	g	94	1	79	97	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	84	101	-1	39
	broj somatskih stanica	g	87	-1	80	98	-1	36
	protok mlijeka	g	125	-2	86	108	-1	36
	mastitis	g	98	2	62	102	0	30
	ciste	g	85	-2	68	96	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	79	-4	74	100	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	110	-1	79	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	76	104	0	35
	vitalnost	g	105	-1	72	103	0	34
	poremećaj plodnosti	g	93	-2	68	100	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	82	96	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	72	103	0	34
	skupna ocj. noge	g	101	-1	67	95	-1	33
	skupna ocj. vime	g	95	0	84	100	0	35
	visina križa	g	104	-2	79	95	-1	35
	duljina leđa	g	100	0	74	99	0	35
	širina zdjelice	g	95	-1	73	99	0	35
	dubina trupa	g	101	-1	72	98	0	34
	položaj zdjelice	g	95	-1	76	96	0	35
	kut skoč. zgloba	g	115	1	77	110	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	116	1	77	104	1	34
	putice	g	95	-2	71	95	-1	34
	visina papaka	g	96	-1	63	96	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	107	0	72	103	0	34
	dulj. zad. vimena	g	101	1	73	95	0	34
	kut pred. vimena	g	93	0	75	99	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201123489
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019
Otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 31
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 7200486683

Datum rođenja: 25.11.2018
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 31
Posjednik: IVAN SUČIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	70	98	0	34
	dubina vimena	g	96	0	79	99	-1	35
	duljina sisa	g	96	-1	83	99	0	35
	debljina sisa	g	101	-1	74	99	-1	35
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	104	0	35
	položaj prednjih sisa	g	95	1	86	103	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	78	105	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	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 2408 i 2407
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima