

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): **01.12.2024**
 Majka: **HR 7200486683**

Datum rođenja: **25.11.2018**
 Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
 Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **18 / 31**
 Posjednik: **IVAN SUČIJA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	-1	78	104	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	94	-1	39
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	112	0	34
	fitnes	g	84	-2	83	101	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	84	106	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	281	-24	80	-66	-25	36
	dnevna kol. masti	g	4.1	-0.1	79	-7.4	-0.8	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.8	-0.7	79	-6.1	-0.6	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0.01	79	-0.06	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	79	-0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	111	0	34
	randman	g	112	0	75	111	0	34
	klase mesa	g	103	1	75	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-2	74	101	0	35
	perzistencija	g	94	0	80	97	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	85	100	-1	39
	broj somatskih stanica	g	87	0	81	98	0	36
	protok mlijeka	g	126	1	87	108	0	36
	mastitis	g	97	-1	63	102	0	31
	ciste	g	87	2	68	97	1	33
6.Plodnost	plodnost	g	77	-2	74	100	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	104	0	35
	vitalnost	g	106	1	72	103	0	34
	poremećaj plodnosti	g	91	-2	69	99	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	96	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	72	103	0	34
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	95	0	33
	skupna ocj. vime	g	95	0	84	100	0	35
	visina križa	g	104	0	79	96	1	35
	duljina leđa	g	99	-1	74	99	0	35
	širina zdjelice	g	95	0	73	99	0	35
	dubina trupa	g	101	0	72	98	0	34
	položaj zdjelice	g	94	-1	76	95	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	114	-1	77	109	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	117	1	77	104	0	34
	putice	g	95	0	72	95	0	34
	visina papaka	g	94	-2	64	95	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	107	0	72	103	0	34
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	95	0	34
	kut pred. vimena	g	93	0	76	99	0	35

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): 01.12.2024
Majka: HR 7200486683

Datum rođenja: 25.11.2018
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 18 / 31
Posjednik: IVAN SUČIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	-1	70	98	0	34
	dubina vimena	g	96	0	79	99	0	35
	duljina sisa	g	96	0	83	99	0	35
	debljina sisa	g	101	0	74	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	1	80	103	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	96	1	87	103	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	105	1	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 2412 i 2411
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