

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): **23 / 31**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
 Majka: **HR 7200486683**

Datum rođenja: **25.11.2018**
 Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
 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	selekcijski indeks	g	104	0	78	106	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	96	0	39
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	112	0	34
	fitnes	g	88	0	83	103	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	84	108	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	384	0	80	0	0	36
	dnevna kol. masti	g	6.3	0	79	-5.5	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.4	0	78	-4.6	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	79	-0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	78	-0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	111	0	34
	randman	g	111	0	75	111	0	34
	klase mesa	g	102	0	75	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	74	102	0	34
	perzistencija	g	93	0	79	97	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	84	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	88	0	80	99	0	36
	protok mlijeka	g	127	0	86	109	0	36
	mastitis	g	96	0	61	102	0	30
	ciste	g	87	0	67	96	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	83	0	73	101	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	104	0	35
	vitalnost	g	106	0	72	103	0	34
	poremećaj plodnosti	g	95	0	68	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	97	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	71	103	0	32
	skupna ocj. noge	g	102	0	66	96	0	31
	skupna ocj. vime	g	95	0	84	100	0	32
	visina križa	g	106	0	79	96	0	33
	duljina leđa	g	100	0	74	99	0	32
	širina zdjelice	g	96	0	73	99	0	32
	dubina trupa	g	102	0	72	98	0	32
	položaj zdjelice	g	96	0	76	96	0	32
	kut skoč. zgloba	g	114	0	76	109	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	76	103	0	32
	putice	g	97	0	71	96	0	32
	visina papaka	g	97	0	63	97	0	30
	dulj. pred. vimena	g	107	0	72	103	0	32
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	95	0	32
	kut pred. vimena	g	93	0	75	99	0	32

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): 23 / 31
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 7200486683

Datum rođenja: 25.11.2018
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
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	32
	dubina vimena	g	96	0	79	100	0	32
	duljina sisa	g	97	0	82	99	0	33
	debljina sisa	g	102	0	74	100	0	32
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	104	0	32
	položaj prednjih sisa	g	94	0	86	103	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	78	105	0	32
	čistoća vimena	g	102	0	73	103	0	32

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 2407 i 2404
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