

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200643702
Datum zaprimanja uzorka: 28.05.2015
Otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći SI (GZW): 15 / 31
MG: AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 0200319377

Datum rođenja: 06.04.2015
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 31
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	1	77	106	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	1	86	101	0	41
	indeks mesnatosti	g	125	0	75	114	0	36
	fitnes	g	98	1	82	96	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	83	102	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	80	-4	79	-47	-23	37
	dnevna kol. masti	g	5.6	1.3	78	2.3	-0.1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.8	0	78	1.1	-0.5	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0.02	78	0.05	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	0.04	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	116	1	76	113	0	36
	randman	g	118	0	75	107	0	36
	klase mesa	g	122	0	73	112	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	73	94	0	35
	perzistencija	g	93	1	78	96	1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	83	95	-1	40
	broj somatskih stanica	g	96	-1	79	96	0	37
	protok mlijeka	g	98	0	85	108	1	37
	mastitis	g	100	1	60	98	0	31
	ciste	g	97	1	66	94	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	103	1	72	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	75	104	0	36
	vitalnost	g	102	0	70	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	108	0	67	104	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	81	98	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	70	109	0	32
	skupna ocj. noge	g	87	-2	65	92	-1	31
	skupna ocj. vime	g	89	-1	82	90	0	32
	visina križa	g	92	-1	78	94	0	33
	duljina leđa	g	102	-1	73	102	-1	32
	širina zdjelice	g	102	-1	72	102	0	32
	dubina trupa	g	100	0	71	105	0	32
	položaj zdjelice	g	96	-1	75	96	0	32
	kut skoč. zgloba	g	107	0	75	108	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	75	96	0	32
	putice	g	93	0	70	97	0	32
	visina papaka	g	98	-2	61	102	0	30
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	71	98	0	32
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	96	0	32
kut pred. vimena	g	97	-1	74	93	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200643702**
Datum zaprimanja uzorka: **28.05.2015**
Otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći SI (GZW): **15 / 31**
MG: **AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 0200319377**

Datum rođenja: **06.04.2015**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **23 / 31**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	69	95	0	32
	dubina vimena	g	89	1	78	91	0	32
	duljina sisa	g	94	0	82	98	0	33
	debljina sisa	g	93	0	73	100	0	32
	smjer zad. sisa	g	98	1	79	97	0	32
	položaj prednjih sisa	g	91	1	85	97	1	32
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	77	98	0	32
	čistoća vimena	g	105	1	72	102	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 2404 i 2402

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	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima