

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): 16 / 31
MG: AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: HR 0200319377

Datum rođenja: 06.04.2015
Datum objave gUV (MP): 10.01.2023
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 31
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	76	109	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	85	103	0	41
	indeks mesnatosti	g	125	0	73	113	0	36
	fitnes	g	102	0	80	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	82	104	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	116	0	78	51	0	37
	dnevna kol. masti	g	5.9	0	77	5	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.1	0	76	4.8	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	77	0.03	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	76	0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	116	0	75	113	0	36
	randman	g	118	0	73	107	0	35
	klase mesa	g	121	0	72	112	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	70	95	0	35
	perzistencija	g	92	0	77	96	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	81	97	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	77	97	0	37
	protok mlijeka	g	96	0	84	107	0	37
	mastitis	g	102	0	55	99	0	30
	ciste	g	99	0	64	94	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	70	103	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	78	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	74	105	0	35
	vitalnost	g	102	0	69	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	112	0	64	106	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	80	98	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	69	110	0	32
	skupna ocj. noge	g	91	0	63	94	0	31
	skupna ocj. vime	g	92	0	81	91	0	32
	visina križa	g	94	0	78	94	0	33
	duljina leđa	g	103	0	72	103	0	32
	širina zdjelice	g	105	0	71	103	0	32
	dubina trupa	g	101	0	70	105	0	32
	položaj zdjelice	g	97	0	73	96	0	32
	kut skoč. zgloba	g	105	0	74	107	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	73	97	0	32
	putice	g	94	0	69	97	0	32
	visina papaka	g	101	0	59	103	0	30
	dulj. pred. vimena	g	103	0	70	100	0	32
	dulj. zad. vimena	g	97	0	70	97	0	32
kut pred. vimena	g	98	0	72	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): **16 / 31**
MG: **AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2022**
Majka: **HR 0200319377**

Datum rođenja: **06.04.2015**
Datum objave gUV (MP): **10.01.2023**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **20 / 31**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	67	95	0	31
	dubina vimena	g	89	0	77	90	0	32
	duljina sisa	g	95	0	81	98	0	33
	debljina sisa	g	92	0	72	100	0	32
	smjer zad. sisa	g	97	0	77	97	0	32
	položaj prednjih sisa	g	91	0	83	97	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	75	98	0	32
	čistoća vimena	g	105	0	71	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 2301 i 2214

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