

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): 18 / 31
MG: AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: HR 0200319377

Datum rođenja: 06.04.2015
Datum objave gUV (MP): 07.09.2021
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 31
Posjednik: IVAN KOJADIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	74	114	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	84	107	0	40
	indeks mesnatosti	g	124	0	72	113	0	35
	fitnes	g	102	0	78	100	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	80	108	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	355	0	76	236	0	37
	dnevna kol. masti	g	13.1	0	75	10.7	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.5	0	74	10.9	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	75	0.01	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	74	0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	116	0	72	113	0	36
	randman	g	115	0	71	106	0	35
	klase mesa	g	122	0	71	112	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	68	98	0	34
	perzistencija	g	92	0	75	97	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	80	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	75	99	0	36
	protok mlijeka	g	98	0	81	109	0	36
	mastitis	g	105	0	51	102	0	28
	ciste	g	96	0	61	93	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	67	103	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	77	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	72	105	0	35
	vitalnost	g	103	0	67	104	0	34
	poremećaj plodnosti	g	110	0	62	105	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	78	98	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	67	110	0	32
	skupna ocj. noge	g	94	0	61	94	0	30
	skupna ocj. vime	g	94	0	78	92	0	32
	visina križa	g	94	0	76	95	0	33
	duljina leđa	g	104	0	70	103	0	32
	širina zdjelice	g	105	0	69	103	0	32
	dubina trupa	g	102	0	68	105	0	32
	položaj zdjelice	g	96	0	71	97	0	32
	kut skoč. zgloba	g	104	0	71	106	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	71	96	0	31
	putice	g	96	0	67	98	0	32
	visina papaka	g	100	0	59	101	0	30
	dulj. pred. vimena	g	104	0	68	99	0	32
	dulj. zad. vimena	g	97	0	68	96	0	32
kut pred. vimena	g	100	0	70	94	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): **18 / 31**
MG: **AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2021**
Majka: **HR 0200319377**

Datum rođenja: **06.04.2015**
Datum objave gUV (MP): **07.09.2021**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **26 / 31**
Posjednik: **IVAN KOJADIN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	65	95	0	31
	dubina vimena	g	89	0	75	92	0	32
	duljina sisa	g	93	0	78	98	0	32
	debljina sisa	g	92	0	70	100	0	32
	smjer zad. sisa	g	98	0	75	98	0	32
	položaj prednjih sisa	g	94	0	81	99	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	68	98	0	31
	čistoća vimena	g	105	0	69	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 2109 i 2108

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