

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): 13 / 31
MG: AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 0200319377

Datum rođenja: 06.04.2015
Datum objave gUV (MP): 04.04.2021
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 31
Posjednik: IVAN KOJADIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	2	74	115		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	3	84	108		40
	indeks mesnatosti	g	125	-3	70	114		35
	fitnes	g	102	2	78	101		38
	ekološki selekc. indeks	g	109	2	80	110		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	361	71	75	241		37
	dnevna kol. masti	g	12.7	3.3	75	10.5		37
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.5	4.6	74	11.5		36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	75	0		37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.03	74	0.04		36
3.Meso	neto prirast	g	117	-7	72	113		36
	randman	g	117	-1	70	108		35
	klase mesa	g	122	0	69	113		35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	3	67	99		34
	perzistencija	g	88	3	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	1	79	99		39
	broj somatskih stanica	g	100	0	75	99		36
	protok mlijeka	g	100	-2	81	109		36
	mastitis	g	102		50	101		28
	ciste	g	96		60	93		32
6.Plodnost	plodnost	g	107	2	67	102		34
	lakoća tel. paternalna	g	98	-7	77	99		37
	lakoća tel. maternalna	g	111	1	71	106		35
	vitalnost	g	101	-6	67	103		34
	poremećaj plodnosti	g	108		61	104		32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	2	77	98	1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	66	111	1	32
	skupna ocj. noge	g	94	-1	61	95	-1	30
	skupna ocj. vime	g	94	-1	78	93	-2	32
	visina križa	g	94	2	75	94	1	33
	duljina leđa	g	105	2	70	103	1	32
	širina zdjelice	g	105	1	68	104	2	32
	dubina trupa	g	103	2	67	105	1	32
	položaj zdjelice	g	97	0	71	97	0	32
	kut skoč. zgloba	g	104	0	71	105	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-4	71	96	-3	31
	putice	g	95	0	66	98	0	31
	visina papaka	g	100	0	58	102	0	29
	dulj. pred. vimena	g	105	0	67	100	-1	32
	dulj. zad. vimena	g	97	-2	67	95	-2	32
	kut pred. vimena	g	101	-2	69	95	-2	31

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): **13 / 31**
MG: **AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **HR 0200319377**

Datum rođenja: **06.04.2015**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2021**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **24 / 31**
Posjednik: **IVAN KOJADIN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	-1	64	96	0	31
	dubina vimena	g	89	0	74	92	0	32
	duljina sisa	g	93	0	78	98	1	32
	debljina sisa	g	93	1	69	101	1	32
	smjer zad. sisa	g	98	-1	75	98	-1	32
	položaj prednjih sisa	g	94	-2	80	99	-2	32
	položaj zadnjih sisa	g	93	-2	67	98	0	31
	čistoća vimena	g	105	0	68	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 2104 i 2103

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