

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200531313
Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 356 / 520
MG: AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: AT 850253445

Datum rođenja: 12.01.2015
Datum objave gUV (MP): 01.06.2021
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 444 / 520
Posjednik: BRANIMIR RUPČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	73	105	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	83	98	0	40
	indeks mesnatosti	g	101	0	70	101	0	35
	fitnes	g	108	0	78	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	80	105	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	199	0	75	-136	0	37
	dnevna kol. masti	g	3.1	0	74	-5.5	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2	0	73	0.6	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	74	0.01	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	73	0.07	0	37
3.Meso	neto prirast	g	101	0	70	101	0	35
	randman	g	98	0	69	101	0	35
	klase mesa	g	103	0	68	101	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	68	107	0	36
	perzistencija	g	94	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	79	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	107	0	74	110	0	36
	protok mlijeka	g	105	0	80	98	0	37
	mastitis	g	101	0	55	104	0	34
	ciste	g	107	0	62	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	67	102	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	76	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	71	100	0	36
	vitalnost	g	98	0	66	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	101	0	62	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	76	103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	66	101	0	33
	skupna ocj. noge	g	118	0	62	117	0	33
	skupna ocj. vime	g	100	0	76	97	0	33
	visina križa	g	108	0	74	104	0	33
	duljina leđa	g	103	0	69	102	0	33
	širina zdjelice	g	101	0	68	100	0	33
	dubina trupa	g	104	0	67	103	0	33
	položaj zdjelice	g	111	0	70	107	0	33
	kut skoč. zgloba	g	89	0	70	94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	70	108	0	33
	putice	g	111	0	66	108	0	33
	visina papaka	g	113	0	59	109	0	33
	dulj. pred. vimena	g	110	0	67	105	0	33
	dulj. zad. vimena	g	112	0	67	106	0	33
kut pred. vimena	g	94	0	69	96	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200531313**
Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**
Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći SI (GZW): **356 / 520**
MG: **AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **AT 850253445**

Datum rođenja: **12.01.2015**
Datum objave gUV (MP): **01.06.2021**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **444 / 520**
Posjednik: **BRANIMIR RUPČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	65	95	0	33
	dubina vimena	g	94	0	73	96	0	33
	duljina sisa	g	100	0	77	102	0	33
	debljina sisa	g	112	0	69	103	0	33
	smjer zad. sisa	g	96	0	74	98	0	33
	položaj prednjih sisa	g	95	0	79	91	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	65	100	0	32
	čistoća vimena	g	102	0	68	101	0	33

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 2106 i 2104

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