

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200678377
 Datum zaprimanja uzorka: 15.02.2016
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO
 Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 208
 MG: AB pp* TPM+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: HR 4200280541

Datum rođenja: 15.12.2015
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 40 / 208
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	gk	119	-1	70						
	dnevni indeks mliječnosti	gk	113	-1	76	113	-1	76			
	indeks mesnatosti	gk	106	-1	67	106	-1	67	109	0	33
	fitnes	gk	105	0	74						
	ekološki selekc. indeks	ok	120	-2	78						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	gk	504	-13	70	504	-13	70			
	dnevna kol. masti	gk	16.1	-1.3	76	16.1	-1.3	76			
	dnevna kol. bjelančevina	gk	21.3	-1.2	66	21.3	-1.2	66			
	dnevni sadržaj masti	gk	-0.06	-0.01	76	-0.06	-0.01	76			
	dnevni sadržaj bjelančevina	gk	0.04	-0.01	66	0.04	-0.01	66			
3.Meso	neto prirast	gk	111	0	69	111	0	69	107	0	33
	randman	gk	102	0	64	102	0	64	105	0	33
	klase mesa	gk	104	0	68	104	0	68	109	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	gk	106	0	74						
	perzistencija	gk	94	-1	76	94	-1	76			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	gk	105	-1	77				110	0	37
	broj somatskih stanica	gk	105	-1	74	105	-1	74	112	0	33
	protok mlijeka	gk	112	-1	75	112	-1	75	93	0	33
6.Plodnost	plodnost	gk	95	2	57	95	2	57	99	0	33
	lakoća tel. paternalna	gk	100	0	65	100	0	65	107	0	33
	lakoća tel. maternalna	gk	115	0	61	115	0	61	103	-1	33
	vitalnost	gk	112	0	60	112	0	60	110	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	gk	101	-1	79				100	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	gk	95	0	69				101	0	33
	skupna ocj. noge	gk	120	-1	64				123	0	33
	skupna ocj. vime	gk	112	1	80				106	0	33
	visina križa	gk	102	-2	76				101	-1	33
	duljina leđa	gk	103	-1	71				100	-1	33
	širina zdjelice	gk	91	-1	70				94	-1	33
	dubina trupa	gk	102	-1	69				102	0	33
	položaj zdjelice	gk	107	0	73				106	0	33
	kut skoč. zgloba	gk	97	1	73				93	0	33
	izraž. skoč. zgloba	gk	112	0	73				111	0	33
	putice	gk	110	0	69				113	0	33
	visina papaka	gk	108	-1	62				110	-1	33
	dulj. pred. vimena	gk	110	-1	69				111	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200678377**
 Datum zaprimanja uzorka: **15.02.2016**
 Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **21 / 208**
 MG: **AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **HR 4200280541**

Datum rođenja: **15.12.2015**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2020**
 Majčin otac: **DE 09 39777029 WEINFUR**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **40 / 208**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	gk	113	-1	70				108	0	33
	kut pred. vimena	gk	101	0	72				102	0	33
	susp. ligament	gk	100	0	67				98	-1	33
	dubina vimena	gk	99	0	76				99	0	33
	duljina sisa	gk	98	2	79				100	1	33
	debljina sisa	gk	98	-2	71				99	0	33
	smjer zad. sisa	gk	119	2	76				110	0	33
	položaj pr. sisa	gk	100	0	82				97	-1	33
	položaj zad. sisa	gk	116		68				109		33
	čistoća vimena	gk	100	1	70				100	0	33

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- 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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2008 i 2005

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
1	TP	Trombopatija	+-	M		