

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200592079
 Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO
 Rang po polubraču SI (GZW): 172 / 208
 MG: AA pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: HR 2200295635

Datum rođenja: 17.02.2015
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
 Rang po polubraču ESI (OEZW): 174 / 208
 Posjednik: JELAV J.D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	105	-2	70						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	102	-2	75	102	-2	75			
	indeks mesnatosti	ok	102	-1	68	101	0	66	105	0	33
	fitnes	ok	102	0	74						
	ekološki selekc. indeks	ok	108	-1	78						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	24	-19	69	24	-19	69			
	dnevna kol. masti	nm	-4.1	-2.5	75	-4.1	-2.5	75			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	9.2	-2	66	9.2	-2	66			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.06	-0.02	75	-0.06	-0.02	75			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.11	-0.01	66	0.11	-0.01	66			
3.Meso	neto prirast	ok	104	-1	70	103	0	69	102	0	33
	randman	ok	106	-1	65	105	-1	63	104	0	33
	klase mesa	ok	96	0	69	95	0	68	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	101	-1	74						
	perzistencija	nm	99	0	75	99	0	75			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	104	-1	77				108	0	37
	broj somatskih stanica	nm	106	-1	74	106	-1	74	112	0	33
	protok mlijeka	nm	92	-1	74	92	-1	74	94	-1	33
6.Plodnost	plodnost	ok	96	1	57	96	1	57	100	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	108	0	65	108	0	65	105	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	104	1	61	104	1	61	103	0	33
	vitalnost	ok	113	1	60	113	1	60	111	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	100	1	78				98	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	100	1	69				100	0	33
	skupna ocj. noge	ok	118	-2	64				121	-1	33
	skupna ocj. vime	ok	102	-1	79				101	0	33
	visina križa	ok	99	0	76				98	0	33
	duljina leđa	ok	106	-1	71				100	0	33
	širina zdjelice	ok	98	0	70				94	0	33
	dubina trupa	ok	102	0	69				100	0	33
	položaj zdjelice	ok	100	1	72				102	1	33
	kut skoč. zgloba	ok	94	-1	73				93	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	116	-1	73				114	-1	33
	putice	ok	104	-2	68				108	-1	33
	visina papaka	ok	100	-1	62				104	-1	33
	dulj. pred. vimena	ok	113	1	69				111	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200592079**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.03.2015**
 Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **172 / 208**
 MG: **AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **HR 2200295635**

Datum rođenja: **17.02.2015**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2020**
 Majčin otac: **DE 09 33663105 WEINOLD**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **174 / 208**
 Posjednik: **JELAV J.D.O.O.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	107	1	69				106	0	33
	kut pred. vimena	ok	97	-1	71				100	0	33
	susp. ligament	ok	99	0	67				95	-1	33
	dubina vimena	ok	95	-3	75				96	-1	33
	duljina sisa	ok	94	1	79				99	0	33
	debljina sisa	ok	102	1	71				99	0	33
	smjer zad. sisa	ok	104	-2	76				103	-1	33
	položaj pr. sisa	ok	99	0	81				95	-1	33
	položaj zad. sisa	ok	101		67				100		33
	čistoća vimena	ok	100	1	70				99	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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima