



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): 165 / 208
 MG: AA pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: HR 2200295635

Datum rođenja: 17.02.2015
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020
 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(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	107	-2	69						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	104	-1	75	104	-1	75			
	indeks mesnatosti	ok	103	-1	68	101	-1	66	105	0	33
	fitnes	ok	102	-1	73						
	ekološki selekc. indeks	ok	109	-1	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	43	-73	69	43	-73	69			
	dnevna kol. masti	nm	-1.6	-2.3	75	-1.6	-2.3	75			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	11.2	-2.4	65	11.2	-2.4	65			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.04	0.01	75	-0.04	0.01	75			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.12	-0.01	65	0.12	-0.01	65			
3.Meso	neto prirast	ok	105	-1	70	103	-1	69	102	-1	33
	randman	ok	107	-1	65	106	-1	63	104	0	33
	klase mesa	ok	96	0	69	95	0	67	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	102	-1	73						
	perzistencija	nm	99	-1	75	99	-1	75			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	105	-2	77				108	-1	37
	broj somatskih stanica	nm	107	-1	74	107	-1	74	112	-1	33
	protok mlijeka	nm	93	-1	74	93	-1	74	95	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	95	2	57	95	2	56	100	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	108	-1	65	108	-1	65	105	-1	33
	lakoća tel. maternalna	ok	103	-1	61	103	-1	60	103	-1	33
	vitalnost	ok	112	0	60	112	0	59	111	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	99	-1	77				98	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	99	-1	68				100	0	33
	skupna ocj. noge	ok	120	1	64				122	1	33
	skupna ocj. vime	ok	103	-1	78				101	-1	33
	visina križa	ok	99	0	75				98	0	33
	duljina leđa	ok	107	0	70				100	-1	33
	širina zdjelice	ok	98	-1	69				94	-1	33
	dubina trupa	ok	102	1	68				100	0	33
	položaj zdjelice	ok	99	-1	71				101	-1	33
	kut skoč. zgloba	ok	95	0	72				94	1	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	117	3	72				115	1	33
	putice	ok	106	1	68				109	1	33
	visina papaka	ok	101	1	61				105	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	112	0	68				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): **165 / 208**
 MG: **AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**
 Majka: **HR 2200295635**

Datum rođenja: **17.02.2015**
 Datum objave gUV (MP): **07.04.2020**
 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	106	0	68				106	-1	33
	kut pred. vimena	ok	98	-2	70				100	-1	33
	susp. ligament	ok	99	0	66				96	0	33
	dubina vimena	ok	98	0	74				97	0	33
	duljina sisa	ok	93	0	78				99	0	33
	debljina sisa	ok	101	-1	70				99	0	33
	smjer zad. sisa	ok	106	0	75				104	0	33
	položaj pr. sisa	ok	99	0	80				96	0	33
	čistoća vimena	ok	99	0	69				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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2004 i 2003

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