

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201000373
Datum zaprimanja uzorka: 16.10.2018
Otac: DE 06 66737819 POSSMANN
Rang po polubraći SI (GZW): 88 / 113
MG: A1A2 AB pp* TPM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
Majka: HR 9200410840

Datum rođenja: 24.08.2018
Datum objave gUV (MP): 07.10.2020
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 100 / 113
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	112	0	62						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	114	0	67	114	0	67			
	indeks mesnatosti	ok	116	0	67	114	0	63			
	fitnes	ok	93	0	66						
	ekološki selekc. indeks	ok	105	0	72						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	557	0	59	557	0	59			
	dnevna kol. masti	nm	25.6	0	67	25.6	0	67			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	14.7	0	55	14.7	0	55			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.03	0	67	0.03	0	67			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.06	0	55	-0.06	0	55			
3.Meso	neto prirast	ok	118	0	69	115	0	66			
	randman	ok	107	0	64	106	0	60			
	klase mesa	ok	114	0	68	112	0	65			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	94	0	66						
	perzistencija	nm	98	0	67	98	0	67			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	96	0	70						
	broj somatskih stanica	nm	97	0	67	97	0	67			
	protok mlijeka	nm	96	0	67	96	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	91	0	44	91	0	44			
	lakoća tel. paternalna	nm	96	0	62	96	0	62			
	lakoća tel. maternalna	nm	99	0	56	99	0	56			
	vitalnost	nm	102	0	57	102	0	57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	99	0	74				100	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	111	0	62				109	0	29
	skupna ocj. noge	ok	99	0	56				104	0	27
	skupna ocj. vime	ok	97	0	73				99	0	30
	visina križa	ok	94	0	72				97	0	32
	duljina leđa	ok	102	0	66				103	0	31
	širina zdjelice	ok	103	0	64				102	0	30
	dubina trupa	ok	111	0	63				108	0	30
	položaj zdjelice	ok	96	0	67				101	0	30
	kut skoč. zgloba	ok	109	0	66				104	0	30
	izraž. skoč. zgloba	ok	95	0	66				95	0	29
	putice	ok	100	0	62				108	0	29
	visina papaka	ok	107	0	53				107	0	26
	dulj. pred. vimena	ok	104	0	63				101	0	30
	dulj. zad. vimena	ok	104	0	63				105	0	30
	kut pred. vimena	ok	91	0	65				95	0	29
	susp. ligament	ok	106	0	60				103	0	29
dubina vimena	ok	89	0	70				97	0	31	
duljina sisa	ok	102	0	74				97	0	31	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201000373**
 Datum zaprimanja uzorka: **16.10.2018**
 Otac: **DE 06 66737819 POSSMANN**
 Rang po polubraći SI (GZW): **88 / 113**
 MG: **A1A2 AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **HR 9200410840**

Datum rođenja: **24.08.2018**
 Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
 Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **100 / 113**
 Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	103	0	65				101	0	30
	smjer zad. sisa	ok	97	0	71				96	0	31
	položaj pr. sisa	ok	104	0	76				96	0	31
	položaj zad. sisa	ok	96	0	60				96	0	29
	čistoća vimena	ok	103	0	64				101	0	30

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) / *produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2010 i 2008

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	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		