

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200720371
Datum zaprimanja uzorka: 09.12.2015
Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020
Majka: HR 8200308425

Datum rođenja: 30.10.2015
Datum objave gUV (MP): 12.01.2021
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 28 / 208
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 208
Posjednik: JOSIP SRBLJINOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	118	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	100	0	73	100	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	106	0	66	105	0	64			
	fitnes	ok	122	0	72						
	ekološki selekc. indeks	ok	126	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	29	0	67	29	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	-1.4	0	73	-1.4	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	2	0	63	2	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.03	0	73	-0.03	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.01	0	63	0.01	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	108	0	68	106	0	66			
	randman	ok	102	0	63	101	0	61			
	klase mesa	ok	106	0	67	105	0	65			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	119	0	72						
	perzistencija	nm	106	0	73	106	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	115	0	75						
	broj somatskih stanica	nm	117	0	71	117	0	71			
	protok mlijeka	nm	96	0	72	96	0	72			
6.Plodnost	plodnost	nm	109	0	54	109	0	54			
	lakoća tel. paternalna	nm	127	0	63	127	0	63			
	lakoća tel. maternalna	nm	113	0	58	113	0	58			
	vitalnost	nm	118	0	57	118	0	57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	103	0	78				100	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	104	0	68				105	0	33
	skupna ocj. noge	ok	123	0	64				122	0	33
	skupna ocj. vime	ok	106	0	79				104	0	33
	visina križa	ok	102	0	76				99	0	33
	duljina leđa	ok	103	0	71				101	0	33
	širina zdjelice	ok	101	0	70				100	0	33
	dubina trupa	ok	106	0	69				103	0	33
	položaj zdjelice	ok	99	0	72				103	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	90	0	72				92	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	118	0	72				114	0	33
	putice	ok	113	0	68				112	0	33
	visina papaka	ok	107	0	61				109	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	109	0	69				105	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	112	0	69				106	0	33
	kut pred. vimena	ok	104	0	71				106	0	33
susp. ligament	ok	90	0	66				91	0	33	
dubina vimena	ok	99	0	75				101	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200720371**
 Datum zaprimanja uzorka: **09.12.2015**
 Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
 Majka: **HR 8200308425**

Datum rođenja: **30.10.2015**
 Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**
 Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **28 / 208**
 MG: **A2A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **8 / 208**
 Posjednik: **JOSIP SRBLJINOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	duljina sisa	ok	104	0	79				104	0	33
	debljina sisa	ok	100	0	70				98	0	33
	smjer zad. sisa	ok	111	0	76				105	0	33
	položaj pr. sisa	ok	93	0	81				97	0	33
	položaj zad. sisa	ok	98	0	68				99	0	33
	čistoća vimena	ok	103	0	69				101	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) / *produkcijiska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2101 i 2012

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima