

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201106357
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019
Otac: DE 09 48401439 HUERDE

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020
Majka: HR 4200447551

Datum rođenja: 18.01.2019
Datum objave gUV (MP): 12.01.2021
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 51
MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 51
Posjednik: MARIO MARTINJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	117	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	116	0	73	116	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	101	0	67	102	0	63			
	fitnes	ok	109	0	70						
	ekološki selekc. indeks	ok	113	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	767	0	66	767	0	66			
	dnevna kol. masti	nm	31.2	0	73	31.2	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	16.1	0	63	16.1	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.01	0	73	-0.01	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.13	0	63	-0.13	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	103	0	69	104	0	66			
	randman	ok	96	0	64	98	0	61			
	klase mesa	ok	103	0	68	103	0	65			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	109	0	70						
	perzistencija	nm	113	0	73	113	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	112	0	74						
	broj somatskih stanica	nm	114	0	71	114	0	71			
	protok mlijeka	nm	97	0	71	97	0	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	105	0	51	105	0	51			
	lakoća tel. paternalna	nm	110	0	63	110	0	63			
	lakoća tel. maternalna	nm	97	0	57	97	0	57			
	vitalnost	nm	96	0	57	96	0	57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	94	0	77				96	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	107	0	67				103	0	32
	skupna ocj. noge	ok	94	0	61				95	0	31
	skupna ocj. vime	ok	113	0	77				107	0	32
	visina križa	ok	93	0	75				94	0	33
	duljina leđa	ok	96	0	70				99	0	33
	širina zdjelice	ok	97	0	69				99	0	32
	dubina trupa	ok	100	0	67				101	0	32
	položaj zdjelice	ok	101	0	71				103	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	97	0	71				99	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	93	0	71				95	0	32
	putice	ok	93	0	66				97	0	32
	visina papaka	ok	102	0	58				101	0	30
	dulj. pred. vimena	ok	100	0	67				95	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	101	0	68				99	0	32
	kut pred. vimena	ok	111	0	69				108	0	32
	susp. ligament	ok	106	0	65				107	0	32
dubina vimena	ok	105	0	74				102	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201106357**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2019**
 Otac: **DE 09 48401439 HUERDE**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
 Majka: **HR 4200447551**

Datum rođenja: **18.01.2019**
 Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**
 Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **8 / 51**
 MG: **A1A2 F2M+- AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **11 / 51**
 Posjednik: **MARIO MARTINJAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	duljina sisa	ok	95	0	78				98	0	33
	debljina sisa	ok	95	0	69				97	0	32
	smjer zad. sisa	ok	107	0	75				108	0	32
	položaj pr. sisa	ok	111	0	80				107	0	32
	položaj zad. sisa	ok	105	0	67				106	0	32
	čistoća vimena	ok	103	0	68				103	0	32

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			A1A2	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima