

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200946373
Datum zaprimanja uzorka: 21.08.2017
Otac: DE 09 49344578 VAENOMENA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
Majka: HR 5200521007

Datum rođenja: 10.07.2017
Datum objave gUV (MP): 07.10.2020
Majčin otac: DE 09 45582252
ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 15 / 57
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 57
Posjednik: IVAN KOJADIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	111	0	68						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	109	0	73	109	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	107	0	68	106	0	64			
	fitnes	ok	102	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	116	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	283	0	67	283	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	8.2	0	73	8.2	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	16.1	0	64	16.1	0	64			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.04	0	73	-0.04	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.08	0	64	0.08	0	64			
3.Meso	neto prirast	ok	107	0	70	106	0	67			
	randman	ok	106	0	65	105	0	61			
	klase mesa	ok	104	0	69	103	0	65			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	105	0	71						
	perzistencija	nm	109	0	73	109	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	103	0	74						
	broj somatskih stanica	nm	100	0	71	100	0	71			
	protok mlijeka	nm	100	0	72	100	0	72			
6.Plodnost	plodnost	nm	95	0	53	95	0	53			
	lakoća tel. paternalna	nm	99	0	63	99	0	63			
	lakoća tel. maternalna	nm	102	0	59	102	0	59			
	vitalnost	nm	99	0	57	99	0	57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	112	0	76				106	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	92	0	66				95	0	32
	skupna ocj. noge	ok	108	0	61				111	0	31
	skupna ocj. vime	ok	108	0	76				107	0	33
	visina križa	ok	115	0	74				108	0	33
	duljina leđa	ok	114	0	69				108	0	33
	širina zdjelice	ok	106	0	68				104	0	33
	dubina trupa	ok	92	0	67				93	0	33
	položaj zdjelice	ok	102	0	70				100	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	104	0	70				98	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	106	0	70				105	0	32
	putice	ok	103	0	66				108	0	32
	visina papaka	ok	99	0	58				100	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	103	0	66				105	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	96	0	67				95	0	33
	kut pred. vimena	ok	108	0	68				104	0	32
susp. ligament	ok	99	0	64				102	0	32	
dubina vimena	ok	118	0	73				108	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200946373**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.08.2017**
 Otac: **DE 09 49344578 VAENOMENA**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **HR 5200521007**

Datum rođenja: **10.07.2017**
 Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
 Majčin otac: **DE 09 45582252**
ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): **15 / 57**
 MG: **A2A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **10 / 57**
 Posjednik: **IVAN KOJADIN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	duljina sisa	ok	105	0	76				100	0	33
	debljina sisa	ok	109	0	68				109	0	33
	smjer zad. sisa	ok	106	0	73				112	0	33
	položaj pr. sisa	ok	95	0	79				105	0	33
	položaj zad. sisa	ok	107	0	64				113	0	32
	čistoća vimena	ok	98	0	67				98	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima