

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200193540

Spol: M

Datum rođenja: 06.12.2011

Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: AT 841.069.834 WAL

Majka: HR 3101809796

Majčin otac: HR 6.078.808

Rang po polubraći SI (GZW): 133 / 158

Rang po polubraći ESI (OEZW): 103 / 158

MG:

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	92	0	64						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	88	0	70	88	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	99	0	60	99	0	60	102	0	29
	fitnes	ok	104	0	68						
	ekološki selekc. indeks	ok	99	0	73						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-361	0	63	-361	0	63			
	dnevna kol. masti	nm	-13.8	0	70	-13.8	0	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-18.4	0	59	-18.4	0	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.02	0	70	0.02	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.07	0	59	-0.07	0	59			
3.Meso	neto prirast	nm	92	0	62	92	0	62	96	0	29
	randman	ok	101	0	57	101	0	57	98	0	28
	klase mesa	nm	101	0	61	101	0	61	109	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	106	0	69						
	perzistencija	nm	115	0	70	115	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	97	0	69						
	broj somatskih stanica	nm	99	0	68	99	0	68	99	0	32
	protok mlijeka	nm	97	0	69	97	0	69	92	0	29
6.Plodnost	plodnost	ok	101	0	50	101	0	49	106	0	28
	lakoća tel. paternalna	ok	102	0	58	102	0	58	102	0	29
	lakoća tel. maternalna	ok	93	0	54	93	0	54	99	0	29
	vitalnost	ok	98	0	52	98	0	52	101	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	92	0	74				94	0	29
	skupna ocj. mišićavost	nm	104	0	63				111	0	28
	skupna ocj. noge	nm	100	0	58				101	0	28
	skupna ocj. vime	nm	93	0	74				90	0	28
	visina križa	nm	89	0	72				91	0	29
	duljina leđa	nm	96	0	66				95	0	28
	širina zdjelice	nm	98	0	65				98	0	28
	dubina trupa	nm	92	0	64				99	0	28
	položaj zdjelice	nm	105	0	67				110	0	28
	kut skoč. zgloba	nm	98	0	67				97	0	28
	izraž. skoč. zgloba	nm	105	0	67				101	0	28
	putice	nm	98	0	63				100	0	28
	visina papaka	nm	100	0	56				97	0	28
	dulj. pred. vimena	nm	93	0	64				93	0	28
	dulj. zad. vimena	nm	104	0	64				100	0	28
kut pred. vimena	nm	95	0	65				99	0	28	
susp. ligament	nm	92	0	61				89	0	28	
dubina vimena	nm	95	0	70				95	0	28	
duljina sisa	nm	92	0	74				101	0	29	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200193540**
 Datum zaprimanja uzorka: **10.12.2012**
 Otac: **AT 841.069.834 WAL**
 Rang po polubraći SI (GZW): **133 / 158**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
 Majka: **HR 3101809796**

Datum rođenja: **06.12.2011**
 Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**
 Majčin otac: **HR 6.078.808**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **103 / 158**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	nm	98	0	66				103	0	28
	smjer zad. sisa	nm	94	0	71				91	0	28
	položaj pr. sisa	nm	87	0	76				87	0	28
	položaj zad. sisa	nm	86	0	60				87	0	27
	čistoća vimena	nm	103	0	65				100	0	28

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 2103 i 2101

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