

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200568589

Spol: M

Datum rođenja: 27.12.2014

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 3200205369

Majčin otac: AT 841.069.834 WAL

Rang po polubraći SI (GZW): 429 / 538

Rang po polubraći ESI (OEZW): 468 / 538

MG: AB pp*

Posjednik: JOZIPOVIĆ-OBRT U POLJOP. I TRGOV.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	96	0	68						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	97	0	74	97	0	74			
	indeks mesnatosti	ok	97	0	67	96	0	65	99	0	33
	fitnes	ok	99	0	73						
	ekološki selekc. indeks	ok	95	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	54	0	68	54	0	68			
	dnevna kol. masti	nm	-3.7	0	74	-3.7	0	74			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-4.6	0	64	-4.6	0	64			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.08	0	74	-0.08	0	74			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.08	0	64	-0.08	0	64			
3.Meso	neto prirast	ok	96	0	69	95	0	68	97	0	33
	randman	ok	90	0	64	91	0	62	96	0	33
	klase mesa	ok	106	0	68	105	0	66	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	97	0	73						
	perzistencija	nm	100	0	74	100	0	74			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	91	0	75				93	0	37
	broj somatskih stanica	nm	91	0	72	91	0	72	94	0	33
	protok mlijeka	nm	106	0	73	106	0	73	99	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	102	0	56	102	0	55	100	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	97	0	64	97	0	64	105	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	107	0	60	107	0	59	102	0	33
	vitalnost	ok	103	0	58	103	0	58	106	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	98	0	78				96	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	113	0	68				110	0	33
	skupna ocj. noge	ok	104	0	64				103	0	33
	skupna ocj. vime	ok	90	0	79				98	0	33
	visina križa	ok	95	0	75				94	0	33
	duljina leđa	ok	93	0	70				94	0	33
	širina zdjelice	ok	103	0	70				100	0	33
	dubina trupa	ok	107	0	69				103	0	33
	položaj zdjelice	ok	101	0	72				104	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	107	0	72				104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	98	0	72				99	0	33
	putice	ok	104	0	68				102	0	33
	visina papaka	ok	109	0	62				108	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	92	0	68				100	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	97	0	69				102	0	33
kut pred. vimena	ok	101	0	71				105	0	33	
susp. ligament	ok	98	0	66				96	0	33	
dubina vimena	ok	91	0	75				95	0	33	
duljina sisa	ok	99	0	78				98	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200568589**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**
 Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polubraći SI (GZW): **429 / 538**
 MG: **AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
 Majka: **HR 3200205369**

Datum rođenja: **27.12.2014**
 Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**
 Majčin otac: **AT 841.069.834 WAL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **468 / 538**
 Posjednik: **JOZIPOVIĆ-OBRT U POLJOP. I TRGOV.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	92	0	70				97	0	33
	smjer zad. sisa	ok	86	0	75				91	0	33
	položaj pr. sisa	ok	98	0	81				95	0	33
	položaj zad. sisa	ok	94	0	68				93	0	33
	čistoća vimena	ok	100	0	69				102	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) / *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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima