

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201041885

Spol: M

Datum rođenja: 01.06.2018

Datum zaprimanja uzorka: 19.06.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Majka: HR 7200636079

Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT

Rang po polubraći SI (GZW): 35 / 41

Rang po polubraći ESI (OEZW): 33 / 41

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: ANA SOBOTA

Skupina	Svojestvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	104	0	59						
	dnevni indeks mlječnosti	nmo	106	0	65	106	0	65			
	indeks mesnatosti	ok	99	0	59	99	0	57			
	fitnes	ok	102	0	63						
	ekološki selekc. indeks	ok	107	0	69						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nmo	53	0	58	53	0	58			
	dnevna kol. masti	nmo	5.3	0	65	5.3	0	65			
	dnevna kol. bjelančevina	nmo	10.2	0	53	10.2	0	53			
	dnevni sadržaj masti	nmo	0.04	0	65	0.04	0	65			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nmo	0.11	0	53	0.11	0	53			
3.Meso	neto prirast	ok	104	0	63	102	0	61			
	randman	ok	96	0	54	96	0	53			
	klase mesa	ok	100	0	61	101	0	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	99	0	64						
	perzistencija	nmo	76	0	66	76	0	66			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nmo	103	0	65						
	broj somatskih stanica	nmo	97	0	63	97	0	63			
	protok mlijeka	nmo	91	0	64	91	0	64			
6.Plodnost	plodnost	nm	109	0	42	109	0	42			
	lakoća tel. paternalna	nm	107	0	62	107	0	62			
	lakoća tel. maternalna	nm	104	0	47	104	0	47			
	vitalnost	nm	107	0	46	107	0	46			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	102	0	70				98	0	26
	skupna ocj. mišićavost	ok	96	0	58				91	0	23
	skupna ocj. noge	ok	115	0	52				113	0	22
	skupna ocj. vime	ok	125	0	71				120	0	26
	visina križa	ok	104	0	67				99	0	25
	duljina leđa	ok	103	0	61				101	0	24
	širina zdjelice	ok	102	0	60				97	0	24
	dubina trupa	ok	96	0	58				97	0	24
	položaj zdjelice	ok	97	0	62				97	0	24
	kut skoč. zgloba	ok	99	0	63				98	0	24
	izraž. skoč. zgloba	ok	110	0	63				110	0	24
	putice	ok	112	0	57				106	0	23
	visina papaka	ok	109	0	49				105	0	22
	dulj. pred. vimena	ok	116	0	58				114	0	24
	dulj. zad. vimena	ok	113	0	59				113	0	24
	kut pred. vimena	ok	116	0	61				114	0	24
	susp. ligament	ok	104	0	56				104	0	23
dubina vimena	ok	113	0	66				107	0	25	
duljina sisa	ok	92	0	71				95	0	26	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201041885**
 Datum zaprimanja uzorka: **19.06.2018**
 Otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
 Rang po polubraći SI (GZW): **35 / 41**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **HR 7200636079**

Datum rođenja: **01.06.2018**
 Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
 Majčin otac: **DE 09 44127123 REUMUT**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **33 / 41**
 Posjednik: **ANA SOBOTA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	96	0	61				95	0	24
	smjer zad. sisa	ok	116	0	67				114	0	25
	položaj pr. sisa	ok	128	0	73				121	0	26
	položaj zad. sisa	ok	110	0	56				110	0	23
	čistoća vimena	ok	107	0	59				105	0	24

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) / *produksijska 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima