

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201020284

Spol: M

Datum rođenja: 20.01.2018

Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 45035385 WALDLER

Majka: HR 1200737178

Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT

Rang po polubraći SI (GZW): 74 / 114

Rang po polubraći ESI (OEZW): 43 / 114

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: DARKO JANTOLJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	109	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	100	0	73	100	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	98	0	67	97	0	63			
	fitnes	ok	113	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	115	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	47	0	67	47	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	0.5	0	73	0.5	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-0.2	0	63	-0.2	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.02	0	73	-0.02	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.02	0	63	-0.02	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	98	0	69	96	0	66			
	randman	ok	94	0	64	94	0	60			
	klase mesa	ok	103	0	68	102	0	65			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	115	0	71						
	perzistencija	nm	116	0	73	116	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	105	0	74						
	broj somatskih stanica	nm	104	0	71	104	0	71			
	protok mlijeka	nm	102	0	71	102	0	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	100	0	53	100	0	53			
	lakoća tel. paternalna	nm	110	0	63	110	0	63			
	lakoća tel. maternalna	nm	100	0	58	100	0	58			
	vitalnost	nm	112	0	57	112	0	57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	99	0	77				99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	114	0	66				114	0	33
	skupna ocj. noge	ok	103	0	61				101	0	32
	skupna ocj. vime	ok	103	0	77				103	0	33
	visina križa	ok	97	0	75				98	0	33
	duljina leđa	ok	98	0	69				99	0	33
	širina zdjelice	ok	105	0	68				104	0	33
	dubina trupa	ok	99	0	67				102	0	33
	položaj zdjelice	ok	98	0	70				107	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	86	0	70				87	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	93	0	70				91	0	32
	putice	ok	101	0	66				100	0	32
	visina papaka	ok	107	0	59				110	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	99	0	67				103	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	95	0	67				100	0	33
	kut pred. vimena	ok	107	0	69				107	0	32
	susp. ligament	ok	98	0	65				97	0	32
dubina vimena	ok	104	0	74				100	0	33	
duljina sisa	ok	105	0	77				103	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201020284**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.04.2018**
 Otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
 Rang po polubraći SI (GZW): **74 / 114**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
 Majka: **HR 1200737178**

Datum rođenja: **20.01.2018**
 Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**
 Majčin otac: **DE 09 44127123 REUMUT**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **43 / 114**
 Posjednik: **DARKO JANTOLJAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	99	0	69				102	0	33
	smjer zad. sisa	ok	96	0	74				101	0	33
	položaj pr. sisa	ok	117	0	79				110	0	33
	položaj zad. sisa	ok	106	0	66				102	0	32
	čistoća vimena	ok	101	0	68				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) / *produksijska 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	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima