

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200919609
Datum zaprimanja uzorka: 13.04.2017
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraći SI (GZW): 196 / 380
MG: A1A2 DWH+- AA pp* TPM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020
Majka: HR 9200568532

Datum rođenja: 25.03.2017
Datum objave gUV (MP): 12.01.2021
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 199 / 380
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojestvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	110	0	70						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	113	0	76	113	0	76			
	indeks mesnatosti	ok	103	0	69	104	0	67			
	fitnes	ok	98	0	74						
	ekološki selekc. indeks	ok	103	0	78						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	315	0	69	315	0	69			
	dnevna kol. masti	nm	23	0	76	23	0	76			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	13.7	0	66	13.7	0	66			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.12	0	76	0.12	0	76			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.03	0	66	0.03	0	66			
3.Meso	neto prirast	ok	109	0	71	108	0	69			
	randman	ok	99	0	66	99	0	64			
	klase mesa	ok	103	0	70	104	0	68			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	98	0	73						
	perzistencija	nm	101	0	76	101	0	76			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	100	0	77						
	broj somatskih stanica	nm	100	0	74	100	0	74			
	protok mlijeka	nm	101	0	74	101	0	74			
6.Plodnost	plodnost	nm	99	0	57	99	0	57			
	lakoća tel. paternalna	nm	87	0	65	87	0	65			
	lakoća tel. maternalna	nm	100	0	61	100	0	61			
	vitalnost	nm	97	0	60	97	0	60			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	107	0	79				102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	106	0	70				102	0	33
	skupna ocj. noge	ok	102	0	65				103	0	33
	skupna ocj. vime	ok	104	0	81				103	0	33
	visina križa	ok	106	0	77				101	0	33
	duljina leđa	ok	103	0	72				101	0	33
	širina zdjelice	ok	107	0	71				102	0	33
	dubina trupa	ok	109	0	70				108	0	33
	položaj zdjelice	ok	99	0	74				102	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	94	0	74				98	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	86	0	74				95	0	33
	putice	ok	113	0	70				107	0	33
	visina papaka	ok	105	0	63				105	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	98	0	70				100	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	106	0	70				109	0	33
	kut pred. vimena	ok	105	0	73				102	0	33
	susp. ligament	ok	104	0	68				105	0	33
dubina vimena	ok	95	0	77				94	0	33	
duljina sisa	ok	100	0	80				99	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200919609**
Datum zaprimanja uzorka: **13.04.2017**
Otac: **DE 09 48470307 EVERGREEN**
Rang po polubraći SI (GZW): **196 / 380**
MG: **A1A2 DWH+- AA pp* TPM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
Majka: **HR 9200568532**

Datum rođenja: **25.03.2017**
Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **199 / 380**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	110	0	72				106	0	33
	smjer zad. sisa	ok	102	0	77				99	0	33
	položaj pr. sisa	ok	114	0	83				108	0	33
	položaj zad. sisa	ok	106	0	71				100	0	33
	čistoća vimena	ok	105	0	71				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 2101 i 2012

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		