

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201042919
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: DE 09 49532712 WALK

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
Majka: HR 9200778456

Datum rođenja: 31.05.2018
Datum objave gUV (MP): 07.10.2020
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 286 / 512
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 239 / 512
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	114	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	100	0	73	100	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	109	0	67	107	0	64			
	fitnes	ok	117	0	70						
	ekološki selekc. indeks	ok	116	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	53	0	67	53	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	-3.3	0	73	-3.3	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	4	0	63	4	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.07	0	73	-0.07	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.03	0	63	0.03	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	110	0	70	108	0	66			
	randman	ok	103	0	64	103	0	61			
	klase mesa	ok	109	0	69	107	0	65			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	113	0	70						
	perzistencija	nm	99	0	73	99	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	104	0	74						
	broj somatskih stanica	nm	104	0	71	104	0	71			
	protok mlijeka	nm	96	0	71	96	0	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	119	0	52	119	0	52			
	lakoća tel. paternalna	nm	109	0	63	109	0	63			
	lakoća tel. maternalna	nm	114	0	58	114	0	58			
	vitalnost	nm	110	0	57	110	0	57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	84	0	77				88	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	118	0	66				113	0	32
	skupna ocj. noge	ok	102	0	61				101	0	31
	skupna ocj. vime	ok	110	0	77				102	0	32
	visina križa	ok	76	0	75				82	0	33
	duljina leđa	ok	88	0	69				90	0	33
	širina zdjelice	ok	108	0	68				108	0	33
	dubina trupa	ok	101	0	67				100	0	32
	položaj zdjelice	ok	97	0	70				97	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	101	0	70				99	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	98	0	70				95	0	32
	putice	ok	103	0	66				102	0	32
	visina papaka	ok	101	0	59				102	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	104	0	67				100	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	100	0	67				99	0	32
	kut pred. vimena	ok	115	0	69				107	0	32
susp. ligament	ok	104	0	65				105	0	32	
dubina vimena	ok	94	0	74				93	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201042919**
 Datum zaprimanja uzorka: **22.05.2019**
 Otac: **DE 09 49532712 WALK**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **HR 9200778456**

Datum rođenja: **31.05.2018**
 Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
 Majčin otac: **DE 09 48470307**
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): **286 / 512**
 MG: **A1A1 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEWZ): **239 / 512**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	duljina sisa	ok	109	0	77				110	0	33
	debljina sisa	ok	99	0	69				99	0	33
	smjer zad. sisa	ok	110	0	74				106	0	33
	položaj pr. sisa	ok	118	0	79				107	0	33
	položaj zad. sisa	ok	113	0	65				109	0	32
	čistoća vimena	ok	101	0	68				101	0	32

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) / *produkcijiska 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima