

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200156809
Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013
Otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći SI (GZW):
MG: MSH+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: HR 9101690163

Datum rođenja: 15.01.2012
Datum objave gUV (MP): 08.12.2021
Majčin otac: AT 656.985.247 RODEO
Rang po polubraći ESI (OEZW):
Posjednik: MIROSLAV NEGOVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	n	117	-1	30	99	-1	25
	dnevni indeks mliječnosti	n	111	-1	37			
	indeks mesnatosti	k	103	0	11			
	fitnes	k	115	-3	44	108	-1	25
	ekološki selekc. indeks	n	120	1	43	105	0	25
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	n	668	-37	25			
	dnevna kol. masti	n	10.6	-1.2	25			
	dnevna kol. bjelančevina	n	14.8	-1.1	25			
	dnevni sadržaj masti	n	-0.2	0.01	25			
	dnevni sadržaj bjelančevina	n	-0.1	0.01	25			
3.Meso	neto prirast	k	97	0	12			
	randman	k	104	0	11			
	klase mesa	k	104	0	11			
4.Dugovječnost	dugovječnost	k	110	-4	35	109	-1	25
	perzistencija	n	107	0	25			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	n	103	0	44	105	0	25
	broj somatskih stanica	n	100	1	25			
	protok mlijeka	n	104	7	25			
	mastitis	k	106	-1	25	106	-1	
	ciste	k	102	-1	25	102	-1	
6.Plodnost	plodnost	k	107	-2	25	107	-2	
	lakoća tel. paternalna	n	94	0	25	94	0	
	lakoća tel. maternalna	n	99	0	25	99	0	
	vitalnost	n	113	0	25	113	0	
	poremećaj plodnosti	k	100	-1	25	100	-1	
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	n	98	-2	78	104	-1	25
	skupna ocj. mišićavost	n	77	2	68	84	0	25
	skupna ocj. noge	n	95	0	64	96	0	25
	skupna ocj. vime	n	108	0	81	116	-1	25
	visina križa	n	101	-2	75	105	-2	25
	duljina leđa	n	103	-1	70	110	0	25
	širina zdjelice	n	97	0	69	102	0	25
	dubina trupa	n	91	-1	68	96	-1	25
	položaj zdjelice	n	92	-1	72	95	0	25
	kut skoč. zgloba	n	102	2	73	108	1	25
	izraž. skoč. zgloba	n	111	0	73	113	1	25
	putice	n	90	0	68	91	0	25
	visina papaka	n	86	1	61	89	1	25
	dulj. pred. vimena	n	112	-1	68	107	1	25
	dulj. zad. vimena	n	111	-1	69	105	1	25
kut pred. vimena	n	102	0	71	111	-1	25	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200156809**
Datum zaprimanja uzorka: **05.03.2013**
Otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubraći SI (GZW):
MG: **MSH+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2021**
Majka: **HR 9101690163**

Datum rođenja: **15.01.2012**
Datum objave gUV (MP): **08.12.2021**
Majčin otac: **AT 656.985.247 RODEO**
Rang po polubraći ESI (OEZW):
Posjednik: **MIROSLAV NEGOVEC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	n	102	1	66	110	1	25
	dubina vimena	n	98	-1	75	112	0	25
	duljina sisa	n	103	2	79	98	1	25
	debljina sisa	n	102	1	70	97	0	25
	smjer zad. sisa	n	114	1	76	110	1	25
	položaj prednjih sisa	n	116	2	83	108	0	25
	položaj zadnjih sisa	n	109	0	69	108	-2	25
	čistoća vimena	n	105	-1	69	102	0	25

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- 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) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2112 i 2111

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
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	H		