



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200193924
 Datum zaprimanja uzorka: 15.01.2013
 Otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraču SI (GZW): 55 / 217
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2019
 Majka: DE 0941950086

Datum rođenja: 02.02.2012
 Datum objave gUV (MP): 02.07.2019
 Majčin otac: DE 09 35206494 HARVESTER
 Rang po polubraču ESI (OEZW): 25 / 217
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	106	0	67	106	0	67	99	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	92	0	72	92	0	72	89	0	35
	indeks mesnatosti	ok	110	0	65	109	0	63	104	0	33
	fitnes	ok	112	0	73	112	0	73	108	0	34
	ekološki selekc. indeks	ok	116	0	76	115	0	76			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-89	0	66	-89	0	66	-268	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-14.3	0	72	-14.3	0	72	-18	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-7.5	0	62	-7.5	0	62	-13.9	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.14	0	72	-0.14	0	72	-0.09	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.06	0	62	-0.06	0	62	-0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	107	0	67	105	0	65	101	0	33
	randman	ok	111	0	62	111	0	60	107	0	33
	klase mesa	ok	105	0	66	104	0	64	100	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	112	0	73	112	0	73	110	0	37
	perzistencija	ok	113	0	72	113	0	72	111	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	104	0	74	104	0	74	105	0	32
	broj somatskih stanica	ok	101	0	70	101	0	70	104	0	34
	protok mlijeka	ok	96	0	70	96	0	70	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	104	0	57	104	0	57	102	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	90	0	66	90	0	66	93	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	108	0	62	108	0	62	104	0	34
	vitalnost	ok	105	0	60	105	0	60	106	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	106	0	71	106	0	71	98	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	105	0	67	105	0	67	101	0	32
	skupna ocj. noge	ok	102	0	63	102	0	63	99	0	32
	skupna ocj. vime	ok	109	0	68	109	0	68	107	0	32
	visina križa	ok	108	0	71	108	0	71	100	0	32
	duljina leđa	ok	107	0	69	107	0	69	98	0	32
	širina zdjelice	ok	103	0	69	103	0	69	97	0	32
	dubina trupa	ok	100	0	68	100	0	68	94	0	32
	položaj zdjelice	ok	105	0	68	105	0	68	105	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	95	0	67	95	0	67	101	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	92	0	67	92	0	67	100	0	32
	putice	ok	98	0	67	98	0	67	96	0	32
	visina papaka	ok	102	0	61	102	0	61	97	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	95	0	68	95	0	68	102	0	32



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200193924**
 Datum zaprimanja uzorka: **15.01.2013**
 Otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
 Rang po polubraći SI (GZW): **55 / 217**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2019**
 Majka: **DE 0941950086**

Datum rođenja: **02.02.2012**
 Datum objave gUV (MP): **02.07.2019**
 Majčin otac: **DE 09 35206494 HARVESTER**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **25 / 217**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	92	0	68	92	0	68	94	0	32
	kut pred. vimena	ok	110	0	65	110	0	65	109	0	32
	susp. ligament	ok	99	0	66	99	0	66	102	0	32
	dubina vimena	ok	109	0	69	109	0	69	106	0	32
	duljina sisa	ok	100	0	70	100	0	70	98	0	32
	debljina sisa	ok	105	0	69	105	0	69	101	0	32
	smjer zad. sisa	ok	105	0	69	105	0	69	105	0	32
	položaj pr. sisa	ok	101	0	69	101	0	69	106	0	32
	čistoća vimena	ok	103	0	68	103	0	68	104	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1907 i 1906

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