

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200428141
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 339 / 634
 MG: DWH+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: HR 3101951495

Datum rođenja: 08.12.2013
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraći ESI (OEWZ): 241 / 634
 Posjednik: GENETIKA OBRT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	103	-2	69						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	100	-1	74	100	-1	74			
	indeks mesnatosti	ok	111	0	66	110	-1	65	102	0	33
	fitnes	ok	98	-1	73						
	ekološki selekc. indeks	ok	104	-2	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	110	-59	68	110	-59	68			
	dnevna kol. masti	nm	-5.9	-2	74	-5.9	-2	74			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	4.1	-2.2	64	4.1	-2.2	64			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.13	0.01	74	-0.13	0.01	74			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0	0	64	0	0	64			
3.Meso	neto prirast	ok	110	-1	69	109	-1	68	103	-1	33
	randman	ok	106	0	64	107	0	62	101	0	33
	klase mesa	ok	109	0	68	109	0	66	101	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	100	0	73						
	perzistencija	nm	105	1	74	105	1	74			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	106	0	76				105	-1	37
	broj somatskih stanica	nm	106	0	73	106	0	73	103	0	33
	protok mlijeka	nm	97	-1	73	97	-1	73	110	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	88	-1	56	88	-1	56	97	1	33
	lakoća tel. paternalna	ok	91	-1	64	91	-1	64	96	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	110	0	60	110	0	60	106	0	33
	vitalnost	ok	97	0	59	97	0	58	99	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	106	-2	78				108	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	100	0	68				98	0	33
	skupna ocj. noge	ok	106	0	64				106	0	33
	skupna ocj. vime	ok	97	1	79				99	1	33
	visina križa	ok	109	-2	75				110	0	33
	duljina leđa	ok	107	-1	70				107	0	33
	širina zdjelice	ok	99	-1	70				101	0	33
	dubina trupa	ok	100	0	69				103	0	33
	položaj zdjelice	ok	108	-3	72				105	-1	33
	kut skoč. zgloba	ok	104	1	72				105	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	101	1	72				103	0	33
	putice	ok	110	0	68				107	0	33
	visina papaka	ok	104	0	62				103	0	33
dulj. pred. vimena	ok	104	0	68				97	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200428141**
 Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
 Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **339 / 634**
 MG: **DWH+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **HR 3101951495**

Datum rođenja: **08.12.2013**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2020**
 Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **241 / 634**
 Posjednik: **GENETIKA OBRT**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	101	1	69				102	0	33
	kut pred. vimena	ok	92	1	71				94	-1	33
	susp. ligament	ok	95	0	66				103	0	33
	dubina vimena	ok	100	0	75				99	-1	33
	duljina sisa	ok	90	0	78				90	0	33
	debljina sisa	ok	110	0	70				109	0	33
	smjer zad. sisa	ok	96	2	75				99	1	33
	položaj pr. sisa	ok	92	1	81				98	0	33
	položaj zad. sisa	ok	98		67				99		33
	čistoća vimena	ok	99	0	69				101	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 2008 i 2005

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
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		