



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200387124
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 42174057 MERU
 Rang po polubraći SI (GZW): 35 / 40
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: AT 182481817

Datum rođenja: 16.09.2013
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 33 / 40
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	97	-1	68				105	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	ok	93	0	74	93	0	74	101	-1	35
	indeks mesnatosti	ok	96	0	68	95	0	65	96	0	33
	fitnes	ok	104	-1	72				107	-1	37
	ekološki selekc. indeks	ok	97	-1	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	182	17	68	182	17	68	382	-51	35
	dnevna kol. masti	ok	-11.5	1.1	74	-11.5	1.1	74	2	-1.8	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-7.3	0.1	64	-7.3	0.1	64	-0.2	-2.2	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.24	0.01	74	-0.24	0.01	74	-0.16	0.02	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.17	0	64	-0.17	0	64	-0.17	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	103	-1	70	103	-1	67	101	0	33
	randman	ok	90	0	65	89	0	62	96	0	33
	klase mesa	ok	100	-1	69	99	-1	66	97	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	104	-1	72				108	0	38
	perzistencija	ok	96	-2	74	96	-2	74	99	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	104	-1	75				109	-2	38
	broj somatskih stanica	ok	104	0	72	104	0	72	108	-1	35
	protok mlijeka	ok	108	-2	72	108	-2	72	108	-1	35
6.Plodnost	plodnost	ok	100	-1	55	100	-1	55	103	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	105	-1	64	105	-1	64	99	-1	34
	lakoća tel. maternalna	ok	97	0	60	97	0	60	100	0	34
	vitalnost	ok	105	1	59	105	1	58	100	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	100	0	76				101	-1	34
	skupna ocj. mišićavost	ok	107	1	66				104	0	33
	skupna ocj. noge	ok	92	1	61				94	0	32
	skupna ocj. vime	ok	105	0	76				101	0	33
	visina križa	ok	98	0	73				100	0	34
	duljina leđa	ok	95	1	68				99	0	33
	širina zdjelice	ok	112	2	68				106	1	33
	dubina trupa	ok	101	0	66				106	0	33
	položaj zdjelice	ok	95	-2	70				102	-1	33
	kut skoč. zgloba	ok	86	-1	70				94	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	86	0	70				93	0	33
	putice	ok	96	2	66				94	1	33
	visina papaka	ok	94	1	59				96	1	32
	dulj. pred. vimena	ok	95	-2	66				100	-1	33



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200387124**
 Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
 Otac: **DE 09 42174057 MERU**
 Rang po polubraču SI (GZW): **35 / 40**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**
 Majka: **AT 182481817**

Datum rođenja: **16.09.2013**
 Datum objave gUV (MP): **07.04.2020**
 Majčin otac:
 Rang po polubraču ESI (OEZW): **33 / 40**
 Posjednik: **BELJE D.D.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	106	-2	67				106	-1	33
	kut pred. vimena	ok	98	3	68				94	1	33
	susp. ligament	ok	108	0	64				108	0	33
	dubina vimena	ok	97	1	73				96	1	33
	duljina sisa	ok	88	-1	76				93	0	33
	debljina sisa	ok	95	-2	68				97	-1	33
	smjer zad. sisa	ok	95	-1	73				97	0	33
	položaj pr. sisa	ok	105	0	78				102	1	33
	čistoća vimena	ok	94	1	67				98	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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2004 i 2003

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