

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200290812
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 532/649

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 9200143061
 MG:

Datum rođenja: 09.11.2013
 Datum objave gUV (HPA): 08.06.2016
 Majčin otac: DE 08 11017046 ROMSEL
 Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	109	0	63	109	0	62	108	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	111	0	67	111	0	67	109	0	35
	indeks mesnatosti	ok	97	0	62	97	0	58	96	0	33
	fitnes	ok	99	0	67	99	0	67	101	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	734	0	61	734	0	61	404	0	35
	dnevna kol. masti	ok	13.7	0	67	13.7	0	67	9.7	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	16	0	58	16	0	58	12.2	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.21	0	67	-0.21	0	67	-0.08	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.12	0	58	-0.12	0	58	-0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	101	0	64	100	0	61	102	0	33
	randman	ok	94	0	59	95	0	55	94	0	33
	klase mesa	ok	100	0	63	100	0	59	98	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	98	0	68	98	0	68	100	0	34
	perzistencija	ok	110	0	66	110	0	66	105	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	93	0	70	93	0	70	102	0	48
	broj somatskih stanica	ok	93	0	65	93	0	65	103	0	34
	protok mlijeka	ok	113	0	66	113	0	66	108	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	97	0	49	97	0	48	98	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	102	0	57	102	0	57	106	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	111	0	54	111	0	53	110	0	34
	vitalnost	ok	103	0	52	103	0	52	105	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	110	0	65	110	0	65	106	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	100	0	61	100	0	61	104	0	32
	skupna ocj. noge	ok	109	0	57	109	0	57	103	0	32
	skupna ocj. vime	ok	94	0	62	94	0	62	97	0	32
	visina križa	ok	111	0	65	111	0	65	107	0	32
	duljina leđa	ok	104	0	63	104	0	63	106	0	32
	širina zdjelice	ok	103	0	63	103	0	63	103	0	32
	dubina trupa	ok	111	0	62	111	0	62	106	0	32
	položaj zdjelice	ok	123	0	63	123	0	63	102	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	97	0	61	97	0	61	102	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	102	0	61	102	0	61	97	0	32
	putice	ok	113	0	61	113	0	61	109	0	32
	visina papaka	ok	114	0	55	114	0	55	109	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	104	0	62	104	0	62	98	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	114	0	62	114	0	62	106	0	32
	kut pred. vimena	ok	92	0	59	92	0	59	98	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200290812
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 532/649

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 9200143061
 MG:

Datum rođenja: 09.11.2013
 Datum objave gUV (HPA): 08.06.2016
 Majčin otac: DE 08 11017046 ROMSEL
 Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	87	0	60	87	0	60	97	0	32
	dubina vimena	ok	85	0	64	85	0	64	98	0	32
	duljina sisa	ok	94	0	65	94	0	65	97	0	32
	debljina sisa	ok	100	0	63	100	0	63	104	0	32
	smjer zad. sisa	ok	100	0	63	100	0	63	95	0	32
	položaj pr. sisa	ok	103	0	64	103	0	64	100	0	32
	čistoća vimena	ok	104	0	63	104	0	63	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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1606 i 1604

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