

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200290812
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 504/645

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 9200143061
 MG:

Datum rođenja: 09.11.2013
 Datum objave gUV (HPA): 07.11.2017
 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	107	0	63	107	0	63	104	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	111	0	68	111	0	68	106	0	35
	indeks mesnatosti	ok	97	0	62	96	0	59	96	0	33
	fitnes	ok	95	0	68	95	0	68	98	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	718	0	62	718	0	62	285	0	35
	dnevna kol. masti	ok	15.7	0	68	15.7	0	68	7.6	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	15.7	0	59	15.7	0	59	9.6	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.17	0	68	-0.17	0	68	-0.04	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.12	0	59	-0.12	0	59	-0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	101	0	64	99	0	62	101	0	33
	randman	ok	93	0	59	93	0	56	94	0	33
	klase mesa	ok	100	0	63	99	0	60	98	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	96	0	69	96	0	69	98	0	34
	perzistencija	ok	108	0	68	108	0	68	105	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	92	0	71	92	0	71	102	0	32
	broj somatskih stanica	ok	94	0	66	94	0	66	102	0	34
	protok mlijeka	ok	113	0	67	113	0	67	108	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	92	0	50	92	0	50	95	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	101	0	58	101	0	58	105	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	110	0	54	110	0	54	108	0	34
	vitalnost	ok	103	0	53	103	0	53	105	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	109	0	66	109	0	66	105	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	97	0	63	97	0	63	104	0	32
	skupna ocj. noge	ok	110	0	59	110	0	59	103	0	32
	skupna ocj. vime	ok	92	0	63	92	0	63	95	0	32
	visina križa	ok	110	0	67	110	0	67	106	0	32
	duljina leđa	ok	104	0	64	104	0	64	105	0	32
	širina zdjelice	ok	102	0	64	102	0	64	102	0	32
	dubina trupa	ok	112	0	63	112	0	63	106	0	32
	položaj zdjelice	ok	125	0	64	125	0	64	103	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	94	0	63	94	0	63	102	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	99	0	62	99	0	62	97	0	32
	putice	ok	116	0	63	116	0	63	109	0	32
	visina papaka	ok	115	0	56	115	0	56	108	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	106	0	63	106	0	63	98	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	116	0	63	116	0	63	106	0	32
	kut pred. vimena	ok	89	0	60	89	0	60	96	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: 504/645

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 9200143061
 MG:

Datum rođenja: 09.11.2013
 Datum objave gUV (HPA): 07.11.2017
 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	61	87	0	61	96	0	32
	dubina vimena	ok	82	0	65	82	0	65	97	0	32
	duljina sisa	ok	93	0	66	93	0	66	97	0	32
	debljina sisa	ok	100	0	65	100	0	65	104	0	32
	smjer zad. sisa	ok	100	0	65	100	0	65	95	0	32
	položaj pr. sisa	ok	102	0	65	102	0	65	99	0	32
	čistoća vimena	ok	103	0	64	103	0	64	103	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 1711 i 1710

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