

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200291511
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 230/654

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 7101961366
 MG: DWH+-

Datum rođenja: 26.11.2012
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: DE 08 11017046 ROMSEL
 Posjednik: BOR-EXPORT ŠUMARSTVO-SC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	116	-3	66	116	-3	66	106	-2	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	109	-2	71	109	-2	71	106	-1	35
	indeks mesnatosti	ok	95	-1	65	95	-1	63	96	0	33
	fitnes	ok	112	-2	71	112	-2	71	100	-1	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	550	-58	65	550	-58	65	361	-23	35
	dnevna kol. masti	ok	11	-2	71	11	-2	71	8.1	-1.1	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	15.2	-2.3	62	15.2	-2.3	62	10.6	-1.4	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.15	0	71	-0.15	0	71	-0.08	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.05	0	62	-0.05	0	62	-0.03	-0.01	35
3.Meso	neto prirast	ok	100	-1	67	98	-2	65	102	0	33
	randman	ok	94	0	63	94	-1	60	94	0	33
	klase mesa	ok	97	0	67	96	-1	64	98	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	113	-1	71	113	-1	71	99	-1	34
	perzistencija	ok	111	-1	71	111	-1	71	104	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	104	-2	74	104	-2	74	102	-2	48
	broj somatskih stanica	ok	105	-1	70	105	-1	70	102	-1	34
	protok mlijeka	ok	111	-1	70	111	-1	70	109	1	35
6.Plodnost	plodnost	ok	102	-1	53	102	-1	53	97	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	101	0	61	101	0	61	106	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	114	0	58	114	0	58	109	0	34
	vitalnost	ok	105	-1	57	105	-1	56	106	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	104	0	70	104	0	70	106	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	101	1	67	101	1	67	104	0	32
	skupna ocj. noge	ok	111	0	63	111	0	63	103	0	32
	skupna ocj. vime	ok	104	0	67	104	0	67	96	0	32
	visina križa	ok	107	-1	70	107	-1	70	106	0	32
	duljina leđa	ok	97	-1	68	97	-1	68	105	0	32
	širina zdjelice	ok	95	0	68	95	0	68	102	-1	32
	dubina trupa	ok	106	1	67	106	1	67	106	0	32
	položaj zdjelice	ok	105	0	68	105	0	68	103	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	85	0	66	85	0	66	102	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	89	-1	66	89	-1	66	97	0	32
	putice	ok	118	0	67	118	0	67	109	0	32
	visina papaka	ok	113	2	60	113	2	60	108	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	100	0	67	100	0	67	99	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	105	0	67	105	0	67	105	-1	32
kut pred. vimena	ok	94	0	64	94	0	64	97	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200291511
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 230/654

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 7101961366
 MG: **DWH+**

Datum rođenja: 26.11.2012
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: DE 08 11017046 ROMSEL
 Posjednik: BOR-EXPORT ŠUMARSTVO-SC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	106	0	65	106	0	65	97	0	32
	dubina vimena	ok	100	-1	69	100	-1	69	97	-1	32
	duljina sisa	ok	96	0	70	96	0	70	98	1	32
	debljina sisa	ok	101	1	69	101	1	69	104	0	32
	smjer zad. sisa	ok	103	0	68	103	0	68	94	-1	32
	položaj pr. sisa	ok	109	-1	69	109	-1	69	100	0	32
	čistoća vimena	ok	106	-1	68	106	-1	68	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1612 i 1609

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		