

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200324131
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 171/650

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: DE 0945098934
 MG: **DWH+**

Datum rođenja: 04.02.2013
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA
 Posjednik: SNJEŽANA ŠOLČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	119	1	66	119	1	66	118	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	115	1	71	115	1	71	114	-4	35
	indeks mesnatosti	ok	111	0	65	112	0	62	102	-1	33
	fitnes	ok	104	0	70	104	0	70	103	-1	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	454	30	65	454	30	65	661	-34	35
	dnevna kol. masti	ok	16.9	1.3	71	16.9	1.3	71	15.2	-1	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	23.3	1.2	62	23.3	1.2	62	25.1	-0.7	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.02	0.01	71	-0.02	0.01	71	-0.14	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.09	0	62	0.09	0	62	0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	113	-1	67	113	-1	65	107	0	33
	randman	ok	104	1	62	106	1	59	98	0	33
	klase mesa	ok	111	1	67	111	0	64	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	103	0	70	103	0	70	103	0	34
	perzistencija	ok	102	-1	71	102	-1	71	104	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	108	0	73	108	0	73	102	1	49
	broj somatskih stanica	ok	111	0	69	111	0	69	104	0	35
	protok mlijeka	ok	103	2	70	103	2	70	110	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	97	1	52	97	1	52	98	-1	33
	lakoća tel. paternalna	ok	103	0	61	103	0	61	104	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	111	0	57	111	0	57	110	0	34
	vitalnost	ok	104	0	56	104	0	56	108	1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	108	0	70	108	0	70	110	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	99	-1	67	99	-1	67	104	0	32
	skupna ocj. noge	ok	117	0	63	117	0	63	108	0	32
	skupna ocj. vime	ok	98	0	67	98	0	67	97	0	32
	visina križa	ok	105	0	70	105	0	70	110	0	32
	duljina leđa	ok	109	0	68	109	0	68	110	0	32
	širina zdjelice	ok	104	-1	68	104	-1	68	105	0	32
	dubina trupa	ok	113	0	67	113	0	67	111	0	32
	položaj zdjelice	ok	106	1	68	106	1	68	106	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	100	-1	66	100	-1	66	106	-1	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	107	-1	66	107	-1	66	104	0	32
	putice	ok	117	-2	66	117	-2	66	109	0	32
	visina papaka	ok	107	0	60	107	0	60	110	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	98	0	67	98	0	67	102	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	107	0	67	107	0	67	110	0	32
kut pred. vimena	ok	99	-1	64	99	-1	64	95	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200324131
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 171/650

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: DE 0945098934
 MG: DWH+-

Datum rođenja: 04.02.2013
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA
 Posjednik: SNJEŽANA ŠOLČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	103	-2	65	103	-2	65	100	0	32
	dubina vimena	ok	100	0	69	100	0	69	94	0	32
	duljina sisa	ok	93	1	70	93	1	70	93	1	32
	debljina sisa	ok	108	0	68	108	0	68	106	0	32
	smjer zad. sisa	ok	105	0	68	105	0	68	103	-1	32
	položaj pr. sisa	ok	93	0	69	93	0	69	97	0	32
	čistoća vimena	ok	110	-1	68	110	-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 1608 i 1607

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		