

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200242971
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 497/645

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: AT 596658807
 MG: DWH+-

Datum rođenja: 06.02.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 Majčin otac: DE 08 11017046 ROMSEL
 Posjednik: NJGOVAC D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	106	1	66	105	0	65	103	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	109	1	71	109	1	71	105	-1	35
	indeks mesnatosti	ok	96	0	64	95	0	61	96	0	33
	fitnes	ok	94	-1	70	94	-1	70	97	-1	34
	ekološki selekc. indeks	ok	103		74	103		74			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	564	51	65	564	51	65	256	-29	35
	dnevna kol. masti	ok	11.9	1.8	71	11.9	1.8	71	6.7	-0.9	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	14.5	1.8	61	14.5	1.8	61	8.6	-1	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.14	0	71	-0.14	0	71	-0.04	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.07	0	61	-0.07	0	61	-0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	103	0	66	101	0	64	101	0	33
	randman	ok	93	0	61	93	0	58	93	-1	33
	klase mesa	ok	97	0	65	96	0	63	98	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	91	-1	70	91	-1	70	97	-1	34
	perzistencija	ok	109	-4	71	109	-4	71	105	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	92	0	73	92	0	73	102	0	32
	broj somatskih stanica	ok	92	0	69	92	0	69	102	0	34
	protok mlijeka	ok	123	-1	69	123	-1	69	108	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	95	0	52	95	0	52	94	-1	33
	lakoća tel. paternalna	ok	97	0	61	97	0	61	105	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	116	1	57	116	1	56	108	0	34
	vitalnost	ok	98	-1	55	98	-1	55	104	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	115	-1	69	115	-1	69	106	1	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	96	-1	66	96	-1	66	103	-1	32
	skupna ocj. noge	ok	100	0	62	100	0	62	103	0	32
	skupna ocj. vime	ok	92	1	66	92	1	66	96	1	32
	visina križa	ok	119	0	70	119	0	70	106	0	32
	duljina leđa	ok	109	1	67	109	1	67	105	0	32
	širina zdjelice	ok	105	0	67	105	0	67	102	0	32
	dubina trupa	ok	115	-1	66	115	-1	66	106	0	32
	položaj zdjelice	ok	110	0	67	110	0	67	103	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	90	1	66	90	1	66	102	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	92	0	65	92	0	65	97	0	32
	putice	ok	105	-1	66	105	-1	66	108	-1	32
	visina papaka	ok	108	0	59	108	0	59	108	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	99	0	66	99	0	66	98	0	32
dulj. zad. vimena	ok	108	0	66	108	0	66	106	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200242971
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 497/645

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: AT 596658807
 MG: DWH+-

Datum rođenja: 06.02.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 Majčin otac: DE 08 11017046 ROMSEL
 Posjednik: NJEGOVAC D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	ok	90	0	64	90	0	64	96	0	32
	susp. ligament	ok	89	0	64	89	0	64	97	1	32
	dubina vimena	ok	91	-1	68	91	-1	68	97	0	32
	duljina sisa	ok	99	-1	69	99	-1	69	97	0	32
	debljina sisa	ok	102	-1	68	102	-1	68	104	0	32
	smjer zad. sisa	ok	93	1	68	93	1	68	95	0	32
	položaj pr. sisa	ok	102	1	68	102	1	68	99	0	32
	čistoća vimena	ok	101	1	67	101	1	67	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 1712 i 1711

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		