

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200279376 MO
 Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 66/419

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 3101631456
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 06.02.2013
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
 Posjednik: OBRT ZA
 POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	118	-3	68	118	-2	67	112	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	ok	112	-1	73	112	-1	73	106	-1	36
	indeks mesnatosti	ok	105	0	67	103	0	65	105	0	35
	fitnes	ok	105	-3	71	105	-3	71	105	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-83	-16	67	-83	-16	67	109	-79	36
	dnevna kol. masti	ok	23.9	-2	73	23.9	-2	73	9.7	-1	36
	dnevna kol. bjelančevina	ok	12	-0.8	64	12	-0.8	64	7.7	-1.5	36
	dnevni sadržaj masti	ok	0.37	-0.02	73	0.37	-0.02	73	0.07	0.03	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.2	0	64	0.2	0	64	0.05	0.01	36
3.Meso	neto prirast	ok	118	0	69	116	0	67	113	0	35
	randman	ok	102	0	64	102	0	62	102	0	35
	klase mesa	ok	97	0	68	95	0	66	101	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	103	-2	71	103	-3	71	105	-1	38
	perzistencija	ok	107	-4	73	107	-4	73	106	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	101	-2	75	101	-2	75	103	0	32
	broj somatskih stanica	ok	98	-1	71	98	-1	71	101	-2	36
	protok mlijeka	ok	108	-2	72	108	-2	72	108	-1	37
6.Plodnost	plodnost	ok	98	-1	54	98	-1	54	102	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	103	2	63	103	2	63	106	0	36
	lakoća tel. maternalna	ok	109	0	59	109	0	59	106	1	35
	vitalnost	ok	111	0	58	111	0	58	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	110	-1	72	110	-1	72	105	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	106	-1	68	106	-1	68	105	1	32
	skupna ocj. noge	ok	105	0	64	105	0	64	103	-1	32
	skupna ocj. vime	ok	112	-3	69	112	-3	69	108	-1	32
	visina križa	ok	108	-2	72	108	-2	72	103	-1	32
	duljina leđa	ok	113	-1	70	113	-1	70	107	0	32
	širina zdjelice	ok	115	0	70	115	0	70	107	0	32
	dubina trupa	ok	115	0	69	115	0	69	106	0	32
	položaj zdjelice	ok	94	1	70	94	1	70	100	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	97	-1	68	97	-1	68	99	1	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	98	0	68	98	0	68	103	-1	32
	putice	ok	101	1	68	101	1	68	99	1	32
	visina papaka	ok	101	0	62	101	0	62	99	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	96	0	69	96	0	69	92	0	32
dulj. zad. vimena	ok	104	1	69	104	1	69	102	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200279376 MO
 Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 66/419

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 3101631456
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 06.02.2013
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
 Posjednik: OBRT ZA
 POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	ok	115	-3	66	115	-3	66	108	-1	32
	susp. ligament	ok	97	-2	67	97	-2	67	93	-1	32
	dubina vimena	ok	107	-2	71	107	-2	71	106	-1	32
	duljina sisa	ok	101	1	72	101	1	72	96	0	32
	debljina sisa	ok	96	1	70	96	1	70	98	0	32
	smjer zad. sisa	ok	106	-1	70	106	-1	70	110	0	32
	položaj pr. sisa	ok	99	-3	71	99	-3	71	106	-1	32
	čistoća vimena	ok	103	-1	70	103	-1	70	105	1	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 1708 i 1707

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	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		