

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4101689252
Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012
Otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći SI (GZW): 90 / 225
MG: TPH+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: AT 282384947

Datum rođenja: 03.02.2009
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: AT 49 8149 944 HOFER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 57 / 225
Posjednik: CENTAR ZA REPRODUKCIJU U STOČARSTVU
HRVATSKE D.O.O

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	-2	77	83	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	88	-1	86	81	0	40
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	104	0	34
	fitnes	g	105	-2	83	97	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	-2	83	92	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-560	-30	78	-863	-25	37
	dnevna kol. masti	g	-15.8	-1.8	78	-25.8	-1.1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-16.7	-1.1	77	-25.9	-0.9	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	-0.01	78	0.14	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	77	0.06	-0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	99	1	75	100	1	34
	randman	g	110	0	74	106	0	34
	klase mesa	g	104	1	73	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	74	99	0	36
	perzistencija	g	102	-2	78	103	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	84	97	0	39
	broj somatskih stanica	g	107	-1	79	98	0	36
	protok mlijeka	g	87	1	85	89	0	37
	mastitis	g	105	1	64	98	1	34
	ciste	g	96	0	68	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	73	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	78	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	95	0	36
	vitalnost	g	100	-2	71	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	110	0	68	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	81	93	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	71	102	0	33
	skupna ocj. noge	g	97	0	65	94	0	33
	skupna ocj. vime	g	100	-1	82	94	-1	33
	visina križa	g	89	0	78	92	0	33
	duljina leđa	g	87	-1	73	94	-1	33
	širina zdjelice	g	92	-1	72	96	-1	33
	dubina trupa	g	91	0	71	97	1	33
	položaj zdjelice	g	95	1	75	98	0	33
	kut skoč. zgloba	g	97	0	75	102	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	101	1	75	102	0	33
	putice	g	96	-1	70	93	-1	33
	visina papaka	g	94	0	62	92	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	95	1	71	90	0	33
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	92	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4101689252**
Datum zaprimanja uzorka: **10.12.2012**
Otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **90 / 225**
MG: **TPH+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **AT 282384947**

Datum rođenja: **03.02.2009**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
Majčin otac: **AT 49 8149 944 HOFER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **57 / 225**
Posjednik: **CENTAR ZA REPRODUKCIJU U STOČARSTVU HRVATSKE D.O.O**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	74	94	0	33
	susp. ligament	g	106	0	69	101	0	33
	dubina vimena	g	97	-1	78	97	0	33
	duljina sisa	g	91	0	82	97	0	33
	debljina sisa	g	94	-1	73	103	0	33
	smjer zad. sisa	g	111	-1	79	107	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	85	98	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	107	-1	76	104	-1	31
	čistoća vimena	g	99	-1	72	101	0	33

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- 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) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2404 i 2402

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	TP	Trombopatija	+-	H		