

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): 56 / 225
MG: TPH+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: AT 282384947

Datum rođenja: 03.02.2009
Datum objave gUV (MP): 10.01.2023
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 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	seleksijski indeks	g	102	0	76	87	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	85	84	0	40
	indeks mesnatosti	g	104	0	73	103	0	34
	fitnes	g	110	0	81	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	82	96	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-272	0	77	-711	0	37
	dnevna kol. masti	g	-7.9	0	77	-21.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.1	0	76	-20.7	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	77	0.12	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	76	0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	97	0	74	100	0	34
	randman	g	107	0	73	106	0	34
	klase mesa	g	102	0	72	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	73	100	0	36
	perzistencija	g	105	0	77	104	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	83	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	109	0	78	99	0	36
	protok mlijeka	g	87	0	83	90	0	37
	mastitis	g	103	0	61	98	0	34
	ciste	g	96	0	66	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	71	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	74	95	0	36
	vitalnost	g	104	0	70	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	110	0	67	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	80	94	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	69	102	0	33
	skupna ocj. noge	g	97	0	64	94	0	33
	skupna ocj. vime	g	104	0	81	96	0	33
	visina križa	g	90	0	78	93	0	33
	duljina leđa	g	88	0	73	95	0	33
	širina zdjelice	g	92	0	71	97	0	33
	dubina trupa	g	91	0	70	97	0	33
	položaj zdjelice	g	94	0	74	98	0	33
	kut skoč. zgloba	g	97	0	74	103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	74	102	0	33
	putice	g	98	0	69	94	0	33
	visina papaka	g	94	0	60	93	0	32
	dulj. pred. vimena	g	95	0	70	91	0	33
	dulj. zad. vimena	g	100	0	71	93	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): **56 / 225**
MG: **TPH+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2022**
Majka: **AT 282384947**

Datum rođenja: **03.02.2009**
Datum objave gUV (MP): **10.01.2023**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **20 / 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	93	0	73	95	0	33
	susp. ligament	g	106	0	68	101	0	33
	dubina vimena	g	100	0	77	98	0	33
	duljina sisa	g	93	0	81	98	0	33
	debljina sisa	g	96	0	72	103	0	33
	smjer zad. sisa	g	112	0	78	108	0	33
	položaj prednjih sisa	g	107	0	83	100	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	75	106	0	31
	čistoća vimena	g	100	0	71	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 2301 i 2214

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		