

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): 93 / 225
MG: TPH+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: AT 282384947

Datum rođenja: 03.02.2009
Datum objave gUV (MP): 04.04.2021
Majčin otac:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 41 / 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	102	8	74	91	5	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	6	84	87	3	40
	indeks mesnatosti	g	106	1	70	104	-1	34
	fitnes	g	108	5	80	99	2	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	6	81	98		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-285	293	76	-603	135	37
	dnevna kol. masti	g	-8	5.7	75	-17.9	5.3	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.5	9.3	74	-16.8	5.5	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	-0.09	75	0.1	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	-0.01	74	0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	99	-2	71	102	-1	34
	randman	g	109	1	70	107	0	34
	klase mesa	g	102	0	70	101	-2	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	7	71	100	2	36
	perzistencija	g	104	1	75			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-2	81	99	2	39
	broj somatskih stanica	g	110	-2	76	100	2	36
	protok mlijeka	g	91	6	82	94	0	37
	mastitis	g	100		58	98		34
	ciste	g	100		65	100		35
6.Plodnost	plodnost	g	100	4	70	100	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	-2	77	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	4	73	96	-1	36
	vitalnost	g	104	1	68	97	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	107		65	104		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	2	77	94	2	33
	skupna ocj. mišićavost	g	98	3	68	102	2	33
	skupna ocj. noge	g	98	-2	64	94	-2	33
	skupna ocj. vime	g	106	-2	79	96	-2	33
	visina križa	g	90	2	75	93	1	33
	duljina leđa	g	89	3	70	95	2	33
	širina zdjelice	g	94	4	69	98	3	33
	dubina trupa	g	92	2	68	97	2	33
	položaj zdjelice	g	94	0	72	98	0	33
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	72	103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	97	-4	72	101	-3	33
	putice	g	99	1	68	94	0	33
	visina papaka	g	93	1	62	92	0	32
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	68	90	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	98	-1	69	91	-1	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): **93 / 225**
MG: **TPH+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **AT 282384947**

Datum rođenja: **03.02.2009**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2021**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **41 / 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	97	-2	70	96	-1	33
	susp. ligament	g	105	0	66	101	0	33
	dubina vimena	g	102	-2	74	100	-1	33
	duljina sisa	g	91	-2	78	97	-1	33
	debljina sisa	g	94	-2	70	103	0	33
	smjer zad. sisa	g	111	2	75	108	0	33
	položaj prednjih sisa	g	106	-1	81	99	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	66	105	-2	30
	čistoća vimena	g	101	1	69	101	1	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 2104 i 2103

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		