

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4101689252 VORTON-ET

Spol: M

Datum rođenja: 03.02.2009

Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016

Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016

Otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Majka: AT 282384947

Majčin otac: AT 498.149.944 HOFER

Rang po polubraći: 165/205

MG: **TPH+**

Posjednik: CENTAR ZA REPRODUKCIJU U
STOČARSTVU HRVATSKE D.O.O

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	102	-1	63	102	-1	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	97	-1	70	97	-1	70			
	indeks mesnatosti	nm	105	0	59	105	0	59			
	fitnes	ok	108	-1	67	108	-1	67			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-252	-24	62	-252	-24	62			
	dnevna kol. masti	nm	-3.1	-1.9	70	-3.1	-1.9	70	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-6	-0.5	58	-6	-0.5	58	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	0.1	-0.02	70	0.1	-0.02	70	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.04	0.01	58	0.04	0.01	58	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	104	1	62	104	1	62			
	randman	nm	105	0	57	105	0	57			
	klase mesa	nm	102	-1	61	102	-1	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	106	-1	68	106	-1	68			
	perzistencija	nm	109	-2	70	109	-2	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	112	0	69	112	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	114	0	68	114	0	68			
	protok mlijeka	nm	84	1	69	84	1	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	100	-2	48	100	-2	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	107	0	57	107	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	95	-1	53	95	-1	53			
	vitalnost	nm	104	0	52	104	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	86	1	68	86	1	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	101	1	65	101	1	65			
	skupna ocj. noge	nm	98	1	61	98	1	61			
	skupna ocj. vime	nm	103	-1	65	103	-1	65			
	visina križa	nm	85	1	69	85	1	69			
	duljina leđa	nm	85	1	66	85	1	66			
	širina zdjelice	nm	92	0	66	92	0	66			
	dubina trupa	nm	93	0	66	93	0	66			
	položaj zdjelice	nm	96	0	66	96	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	98	0	65	98	0	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	102	0	64	102	0	64			
	putice	nm	101	1	65	101	1	65			
	visina papaka	nm	94	0	58	94	0	58			
	dulj. pred. vimena	nm	87	-1	65	87	-1	65			
	dulj. zad. vimena	nm	96	0	65	96	0	65			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4101689252 VORTON-ET
 Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012
 Otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
 Rang po polubraći: 165/205

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: AT 282384947
 MG: **TPH+**

Datum rođenja: 03.02.2009
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 Majčin otac: AT 498.149.944 HOFER
 Posjednik: CENTAR ZA REPRODUKCIJU U
 STOČARSTVU HRVATSKE D.O.O

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	nm	98	-1	62	98	-1	62			
	susp. ligament	nm	104	1	64	104	1	64			
	dubina vimena	nm	101	1	67	101	1	67			
	duljina sisa	nm	90	1	68	90	1	68			
	debljina sisa	nm	94	0	67	94	0	67			
	smjer zad. sisa	nm	109	0	67	109	0	67			
	položaj pr. sisa	nm	111	1	68	111	1	68			
	čistoća vimena	nm	103	1	66	103	1	66			

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 1608 i 1607

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		