

## 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): 01.12.2017

Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017

Otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Majka: AT 282384947

Majčin otac: AT 498.149.944 HOFER

Rang po polubraći: 146/202

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	selekcijski indeks	ok	101	0	64	101	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	95	0	71	95	0	71			
	indeks mesnatosti	nm	105	0	60	105	0	60			
	fitnes	ok	107	-1	68	107	-1	68			
	ekološki selekc. indeks	ok	107		73	107		73			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-360	-35	63	-360	-35	63			
	dnevna kol. masti	nm	-5.1	0.1	71	-5.1	0.1	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-8.1	-0.4	59	-8.1	-0.4	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.14	0.02	71	0.14	0.02	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.06	0.01	59	0.06	0.01	59			
3.Meso	neto prirast	nm	102	0	63	102	0	63			
	randman	ok	105	-1	57	105	-1	57			
	klase mesa	nm	103	0	62	103	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	105	-1	69	105	-1	69			
	perzistencija	nm	110	1	71	110	1	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	111	-1	70	111	-1	70			
	broj somatskih stanica	nm	113	-1	69	113	-1	69			
	protok mlijeka	nm	84	1	70	84	1	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	100	-2	50	100	-2	50			
	lakoća tel. paternalna	nm	106	-1	58	106	-1	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	95	1	54	95	1	54			
	vitalnost	nm	104	-1	53	104	-1	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	85	0	69	85	0	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	101	-1	66	101	-1	66			
	skupna ocj. noge	nm	98	0	62	98	0	62			
	skupna ocj. vime	nm	103	0	67	103	0	67			
	visina križa	nm	84	0	70	84	0	70			
	duljina leđa	nm	84	0	67	84	0	67			
	širina zdjelice	nm	93	0	67	93	0	67			
	dubina trupa	nm	95	1	67	95	1	67			
	položaj zdjelice	nm	95	-1	67	95	-1	67			
	kut skoč. zgloba	nm	96	0	66	96	0	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	99	-1	65	99	-1	65			
	putice	nm	101	0	66	101	0	66			
	visina papaka	nm	95	1	59	95	1	59			
	dulj. pred. vimena	nm	88	0	66	88	0	66			

## 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: 146/202

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017  
 Majka: AT 282384947  
 MG: **TPH+**

Datum rođenja: 03.02.2009  
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017  
 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(%)
	dulj. zad. vimena	nm	97	0	66	97	0	66			
	kut pred. vimena	nm	99	0	64	99	0	64			
	susp. ligament	nm	103	1	65	103	1	65			
	dubina vimena	nm	99	-1	68	99	-1	68			
	duljina sisa	nm	90	1	69	90	1	69			
	debljina sisa	nm	94	0	68	94	0	68			
	smjer zad. sisa	nm	109	1	68	109	1	68			
	položaj pr. sisa	nm	108	0	69	108	0	69			
	čistoća vimena	nm	101	-1	67	101	-1	67			

### 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) / \*produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1712 i 1711

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		