

## 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): 01.08.2018

Datum objave gUV (HPA): 07.08.2018

Otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Majka: AT 282384947

Majčin otac: AT 498.149.944 HOFER

Rang po polubraći SI (GZW): 166 / 203

Rang po polubraći ESI (OEZW): 115 / 203

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	97	-1	65	97	-1	65			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	94	-1	71	94	-1	71			
	indeks mesnatosti	nm	106	1	61	106	1	61			
	fitnes	ok	103	-1	69	103	-1	69			
	ekološki selekc. indeks	ok	105	0	73	105	0	73			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-408	-17	64	-408	-17	64			
	dnevna kol. masti	nm	-7.7	-1.9	71	-7.7	-1.9	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-9.7	-0.3	60	-9.7	-0.3	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.13	-0.02	71	0.13	-0.02	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.06	0	60	0.06	0	60			
3.Meso	neto prirast	nm	102	0	63	102	0	63			
	randman	ok	106	0	58	106	0	58			
	klase mesa	nm	103	0	62	103	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	102	-2	69	102	-2	69			
	perzistencija	nm	107	-1	71	107	-1	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	109	-1	71	109	-1	71			
	broj somatskih stanica	nm	111	-1	70	111	-1	70			
	protok mlijeka	nm	85	1	70	85	1	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	98	0	51	98	0	51			
	lakoća tel. paternalna	nm	106	0	59	106	0	59			
	lakoća tel. maternalna	nm	94	1	55	94	1	55			
	vitalnost	nm	103	1	54	103	1	54			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	85	0	70	85	0	70			
	skupna ocj. mišićavost	nm	101	-1	67	101	-1	67			
	skupna ocj. noge	nm	98	0	63	98	0	63			
	skupna ocj. vime	nm	101	0	67	101	0	67			
	visina križa	nm	83	-1	70	83	-1	70			
	duljina leđa	nm	85	-1	68	85	-1	68			
	širina zdjelice	nm	94	0	68	94	0	68			
	dubina trupa	nm	93	-2	67	93	-2	67			
	položaj zdjelice	nm	93	-2	68	93	-2	68			
	kut skoč. zgloba	nm	95	-2	66	95	-2	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	99	0	66	99	0	66			
	putice	nm	102	1	67	102	1	67			
	visina papaka	nm	95	0	60	95	0	60			
	dulj. pred. vimena	nm	89	1	67	89	1	67			

## 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): 01.08.2018

Datum objave gUV (HPA): 07.08.2018

Otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Majka: AT 282384947

Majčin otac: AT 498.149.944 HOFER

Rang po polubraći SI (GZW): 166 / 203

Rang po polubraći ESI (OEZW): 115 / 203

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(%)
	dulj. zad. vimena	nm	96	0	67	96	0	67			
	kut pred. vimena	nm	98	0	64	98	0	64			
	susp. ligament	nm	104	1	65	104	1	65			
	dubina vimena	nm	98	1	69	98	1	69			
	duljina sisa	nm	91	1	70	91	1	70			
	debljina sisa	nm	94	0	69	94	0	69			
	smjer zad. sisa	nm	109	0	69	109	0	69			
	položaj pr. sisa	nm	107	-1	69	107	-1	69			
	čistoća vimena	nm	101	0	68	101	0	68			

### 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 1808 i 1806

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		