

## 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): 01.04.2018

Datum objave gUV (HPA): 07.05.2018

Otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Majka: AT 282384947

Majčin otac: AT 498.149.944 HOFER

Rang po polubraći SI (GZW): 160 / 202

Rang po polubraći ESI (OEZW): 122 / 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	98	0	64	98	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	95	0	71	95	0	71			
	indeks mesnatosti	nm	105	0	61	105	0	61			
	fitnes	ok	104	0	68	104	0	68			
	ekološki selekc. indeks	ok	105	0	73	105	0	73			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-391	0	64	-391	0	64			
	dnevna kol. masti	nm	-5.8	0	71	-5.8	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-9.4	0	59	-9.4	0	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.15	0	71	0.15	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.06	0	59	0.06	0	59			
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	104	0	69	104	0	69			
	perzistencija	nm	108	0	71	108	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	110	0	71	110	0	71			
	broj somatskih stanica	nm	112	0	70	112	0	70			
	protok mlijeka	nm	84	0	70	84	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	98	0	50	98	0	50			
	lakoća tel. paternalna	nm	106	0	59	106	0	59			
	lakoća tel. maternalna	nm	93	0	55	93	0	55			
	vitalnost	nm	102	0	53	102	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	85	0	70	85	0	70			
	skupna ocj. mišićavost	nm	102	0	66	102	0	66			
	skupna ocj. noge	nm	98	0	62	98	0	62			
	skupna ocj. vime	nm	101	0	67	101	0	67			
	visina križa	nm	84	0	70	84	0	70			
	duljina leđa	nm	86	0	68	86	0	68			
	širina zdjelice	nm	94	0	68	94	0	68			
	dubina trupa	nm	95	0	67	95	0	67			
	položaj zdjelice	nm	95	0	67	95	0	67			
	kut skoč. zgloba	nm	97	0	66	97	0	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	99	0	66	99	0	66			
	putice	nm	101	0	66	101	0	66			
	visina papaka	nm	95	0	60	95	0	60			
dulj. pred. vimena	nm	88	0	67	88	0	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): 01.04.2018

Datum objave gUV (HPA): 07.05.2018

Otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Majka: AT 282384947

Majčin otac: AT 498.149.944 HOFER

Rang po polubraći SI (GZW): 160 / 202

Rang po polubraći ESI (OEZW): 122 / 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(%)
	dulj. zad. vimena	nm	96	0	67	96	0	67			
	kut pred. vimena	nm	98	0	64	98	0	64			
	susp. ligament	nm	103	0	65	103	0	65			
	dubina vimena	nm	97	0	68	97	0	68			
	duljina sisa	nm	90	0	69	90	0	69			
	debljina sisa	nm	94	0	68	94	0	68			
	smjer zad. sisa	nm	109	0	68	109	0	68			
	položaj pr. sisa	nm	108	0	69	108	0	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) / \*produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1805 i 1804

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		