

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200596426

Spol: M

Datum rođenja: 08.02.2015

Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 9200280478

Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR

Rang po polubraći SI (GZW): 177 / 538

Rang po polubraći ESI (OEZW): 175 / 538

MG: AB pp\* TPM+-

Posjednik: STJEPAN BAŠTEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	104	0	68						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	104	0	74	104	0	74			
	indeks mesnatosti	ok	94	0	65	93	0	63			
	fitnes	ok	106	0	72						
	ekološki selekc. indeks	ok	106	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	392	0	68	392	0	68			
	dnevna kol. masti	nm	-2.8	0	74	-2.8	0	74			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	12.3	0	64	12.3	0	64			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.23	0	74	-0.23	0	74			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.02	0	64	-0.02	0	64			
3.Meso	neto prirast	ok	98	0	69	97	0	67			
	randman	ok	89	0	62	89	0	60			
	klase mesa	ok	101	0	67	100	0	65			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	108	0	72						
	perzistencija	nm	105	0	74	105	0	74			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	101	0	75						
	broj somatskih stanica	nm	102	0	72	102	0	72			
	protok mlijeka	nm	96	0	72	96	0	72			
6.Plodnost	plodnost	nm	104	0	54	104	0	54			
	lakoća tel. paternalna	nm	109	0	63	109	0	63			
	lakoća tel. maternalna	nm	100	0	59	100	0	59			
	vitalnost	nm	96	0	57	96	0	57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	98	0	78				98	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	103	0	67				104	0	33
	skupna ocj. noge	ok	102	0	63				100	0	32
	skupna ocj. vime	ok	99	0	78				101	0	33
	visina križa	ok	95	0	75				97	0	33
	duljina leđa	ok	99	0	70				97	0	33
	širina zdjelice	ok	100	0	69				101	0	33
	dubina trupa	ok	108	0	68				103	0	33
	položaj zdjelice	ok	110	0	71				105	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	111	0	72				109	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	102	0	72				100	0	33
	putice	ok	101	0	67				100	0	33
	visina papaka	ok	105	0	60				106	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	105	0	68				104	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	102	0	68				102	0	33
	kut pred. vimena	ok	100	0	70				101	0	33
	susp. ligament	ok	106	0	66				100	0	33
dubina vimena	ok	89	0	74				96	0	33	
duljina sisa	ok	89	0	78				94	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200596426**  
Datum zaprimanja uzorka: **26.03.2015**  
Otac: **DE 09 42405989 MANTON**  
Rang po polubraći SI (GZW): **177 / 538**  
MG: **AB pp\* TPM+-**

Spol: **M**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**  
Majka: **HR 9200280478**

Datum rođenja: **08.02.2015**  
Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**  
Majčin otac: **DE 08 13074651 WINNOR**  
Rang po polubraći ESI (OEZW): **175 / 538**  
Posjednik: **STJEPAN BAŠTEK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	86	0	70				94	0	33
	smjer zad. sisa	ok	98	0	75				94	0	33
	položaj pr. sisa	ok	103	0	80				99	0	33
	položaj zad. sisa	ok	105	0	66				98	0	32
	čistoća vimena	ok	103	0	69				103	0	33

### 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 2103 i 2101

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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		