

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200592079

Spol: M

Datum rođenja: 17.02.2015

Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: HR 2200295635

Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD

Rang po polubraći SI (GZW): 168 / 208

Rang po polubraći ESI (OEZW): 175 / 208

MG: AA pp\*

Posjednik: JELAV J.D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	104	0	70						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	101	0	76	101	0	76			
	indeks mesnatosti	ok	102	0	68	101	0	66	105	0	33
	fitnes	ok	103	0	74						
	ekološki selekc. indeks	ok	107	0	78						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-5	0	69	-5	0	69			
	dnevna kol. masti	nm	-6.6	0	76	-6.6	0	76			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	7.9	0	66	7.9	0	66			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.08	0	76	-0.08	0	76			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.1	0	66	0.1	0	66			
3.Meso	neto prirast	ok	104	0	71	103	0	69	101	0	33
	randman	ok	106	0	65	105	0	64	104	0	33
	klase mesa	ok	96	0	70	95	0	68	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	102	0	74						
	perzistencija	nm	100	0	76	100	0	76			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	105	0	77				107	0	37
	broj somatskih stanica	nm	107	0	74	107	0	74	112	0	33
	protok mlijeka	nm	91	0	74	91	0	74	94	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	95	0	57	95	0	57	101	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	107	0	65	107	0	65	105	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	103	0	61	103	0	61	102	0	33
	vitalnost	ok	114	0	60	114	0	60	111	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	99	0	79				97	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	100	0	69				101	0	33
	skupna ocj. noge	ok	116	0	65				119	0	33
	skupna ocj. vime	ok	103	0	80				99	0	33
	visina križa	ok	98	0	76				97	0	33
	duljina leđa	ok	106	0	71				102	0	33
	širina zdjelice	ok	98	0	71				94	0	33
	dubina trupa	ok	101	0	70				101	0	33
	položaj zdjelice	ok	99	0	73				99	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	94	0	73				94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	115	0	73				112	0	33
	putice	ok	104	0	69				108	0	33
	visina papaka	ok	100	0	63				105	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	114	0	70				112	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	107	0	70				106	0	33
kut pred. vimena	ok	98	0	72				98	0	33	
susp. ligament	ok	99	0	68				96	0	33	
dubina vimena	ok	96	0	76				95	0	33	
duljina sisa	ok	94	0	79				100	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200592079**  
 Datum zaprimanja uzorka: **26.03.2015**  
 Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**  
 Rang po polubraći SI (GZW): **168 / 208**  
 MG: **AA pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**  
 Majka: **HR 2200295635**

Datum rođenja: **17.02.2015**  
 Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**  
 Majčin otac: **DE 09 33663105 WEINOLD**  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **175 / 208**  
 Posjednik: **JELAV J.D.O.O.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	102	0	71				101	0	33
	smjer zad. sisa	ok	103	0	77				102	0	33
	položaj pr. sisa	ok	98	0	82				95	0	33
	položaj zad. sisa	ok	101	0	69				100	0	33
	čistoća vimena	ok	100	0	70				99	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) / \*produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2101 i 2012

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima