

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200290812

Spol: M

Datum rođenja: 09.11.2013

Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 9200143061

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 506 / 634

Rang po polubraći ESI (OEZW): 454 / 634

MG:

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	98	0	63						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	102	0	69	102	0	69			
	indeks mesnatosti	nm	101	0	59	101	0	59			
	fitnes	ok	92	0	67						
	ekološki selekc. indeks	ok	98	0	72						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	247	0	62	247	0	62			
	dnevna kol. masti	nm	2.7	0	69	2.7	0	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	2.9	0	58	2.9	0	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.09	0	69	-0.09	0	69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.07	0	58	-0.07	0	58			
3.Meso	neto prirast	nm	100	0	61	100	0	61			
	randman	ok	99	0	56	99	0	56			
	klase mesa	nm	102	0	60	102	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	92	0	68						
	perzistencija	nm	110	0	69	110	0	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	91	0	68						
	broj somatskih stanica	nm	93	0	67	93	0	67			
	protok mlijeka	nm	107	0	68	107	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	91	0	48	91	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	96	0	57	96	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	109	0	53	109	0	53			
	vitalnost	nm	100	0	51	100	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	117	0	73				113	0	25
	skupna ocj. mišićavost	nm	91	0	62				95	0	25
	skupna ocj. noge	nm	114	0	58				107	0	25
	skupna ocj. vime	nm	97	0	74				96	0	25
	visina križa	nm	122	0	71				116	0	25
	duljina leđa	nm	111	0	65				110	0	25
	širina zdjelice	nm	103	0	64				103	0	25
	dubina trupa	nm	110	0	63				109	0	25
	položaj zdjelice	nm	125	0	67				110	0	25
	kut skoč. zgloba	nm	94	0	67				102	0	25
	izraž. skoč. zgloba	nm	108	0	67				107	0	25
	putice	nm	116	0	62				111	0	25
	visina papaka	nm	106	0	56				102	0	25
	dulj. pred. vimena	nm	107	0	63				100	0	25
	dulj. zad. vimena	nm	118	0	63				111	0	25
	kut pred. vimena	nm	89	0	65				92	0	25
	susp. ligament	nm	96	0	61				100	0	25
dubina vimena	nm	88	0	70				94	0	25	
duljina sisa	nm	94	0	74				93	0	25	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200290812**  
 Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**  
 Otac: **DE 08 13516428 WILLE**  
 Rang po polubraći SI (GZW): **506 / 634**  
 MG:

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**  
 Majka: **HR 9200143061**

Datum rođenja: **09.11.2013**  
 Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**  
 Majčin otac:  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **454 / 634**  
 Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	nm	100	0	65				102	0	25
	smjer zad. sisa	nm	102	0	70				100	0	25
	položaj pr. sisa	nm	103	0	76				99	0	25
	položaj zad. sisa	nm	96	0	61				98	0	25
	čistoća vimena	nm	101	0	64				99	0	25

### 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 2010 i 2008

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