

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200541678  
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014  
 Otac: DE 08 13074651 WINNOR  
 Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 7  
 MG:

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020  
 Majka: AT 176339317

Datum rođenja: 01.09.2014  
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020  
 Majčin otac:  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 7  
 Posjednik: DARIO FERENČINA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	gk	104	0	66				101	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	gk	102	-1	72	102	-1	72	96	-1	35
	indeks mesnatosti	gk	101	0	63	101	0	59	99	0	32
	fitnes	gk	102	1	69				106	0	36
	ekološki selekc. indeks	ok	104	1	74						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	gk	292	-19	66	292	-19	66	85	-37	35
	dnevna kol. masti	gk	-1.5	-1.2	72	-1.5	-1.2	72	-9.6	-1.4	35
	dnevna kol. bjelančevina	gk	7.3	-1.3	62	7.3	-1.3	62	-2	-1.6	35
	dnevni sadržaj masti	gk	-0.17	-0.01	72	-0.17	-0.01	72	-0.15	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	gk	-0.04	-0.01	62	-0.04	-0.01	62	-0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	gk	101	-1	68	100	-1	65	100	-1	34
	randman	gk	100	0	57	101	0	53	97	0	29
	klase mesa	gk	101	0	66	101	0	63	100	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	gk	102	1	70				109	0	35
	perzistencija	gk	97	0	72	97	0	72	101	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	gk	101	0	73				111	0	37
	broj somatskih stanica	gk	103	0	70	103	0	70	110	0	34
	protok mlijeka	gk	107	0	70	107	0	70	96	0	34
6.Plodnost	plodnost	gk	103	1	51	103	1	51	100	0	30
	lakoća tel. paternalna	gk	105	-1	61	105	-1	61	100	-1	34
	lakoća tel. maternalna	gk	106	-1	57	106	-1	57	105	0	33
	vitalnost	gk	98	-1	54	98	-1	54	92	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	gk	93	-1	74				102	-1	32
	skupna ocj. mišićavost	gk	82	-1	64				91	1	32
	skupna ocj. noge	gk	103	-1	58				97	-1	30
	skupna ocj. vime	gk	91	2	74				96	2	32
	visina križa	gk	96	-1	72				103	-2	32
	duljina leđa	gk	92	-1	67				103	1	32
	širina zdjelice	gk	92	-2	66				101	0	32
	dubina trupa	gk	96	0	65				100	0	32
	položaj zdjelice	gk	104	-1	68				103	-1	32
	kut skoč. zgloba	gk	99	2	68				101	5	31
	izraž. skoč. zgloba	gk	110	0	68				102	1	31
	putice	gk	101	-1	64				100	-1	31
	visina papaka	gk	102	-1	56				103	1	29
dulj. pred. vimena	gk	107	0	64				97	0	32	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200541678**  
 Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2014**  
 Otac: **DE 08 13074651 WINNOR**  
 Rang po polubraći SI (GZW): **7 / 7**  
 MG:

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**  
 Majka: **AT 176339317**

Datum rođenja: **01.09.2014**  
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2020**  
 Majčin otac:  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **7 / 7**  
 Posjednik: **DARIO FERENČINA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	gk	124	2	65				107	-1	32
	kut pred. vimena	gk	83	1	66				93	3	31
	susp. ligament	gk	96	1	62				98	3	31
	dubina vimena	gk	85	-2	71				98	2	32
	duljina sisa	gk	99	0	75				98	4	32
	debljina sisa	gk	101	-2	67				103	2	32
	smjer zad. sisa	gk	93	1	72				99	4	32
	položaj pr. sisa	gk	99	1	77				102	3	32
	položaj zad. sisa	gk	103		57				105		27
	čistoća vimena	gk	105	0	65				102	-1	32

### 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 2008 i 2005

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