

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200410822

Spol: M

Datum rođenja: 11.10.2013

Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021

Datum objave gUV (MP): 10.08.2021

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 7101966183

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubraći SI (GZW): 144 / 1171

Rang po polubraći ESI (OEZW): 37 / 1171

MG:

Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	1	77	104	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	1	86	101	0	43
	indeks mesnatosti	g	103	-1	74	101	0	39
	fitnes	g	114	1	82	106	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	83	107	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	348	20	78	133	-14	40
	dnevna kol. masti	g	0.9	1	78	-3.5	-0.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.9	0.7	77	5.2	-0.5	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	78	-0.11	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	77	0	0	40
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	74	102	0	39
	randman	g	104	-1	73	99	0	38
	klase mesa	g	100	-1	73	102	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	73	101	0	39
	perzistencija	g	110	1	78	108		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	1	82	111	-1	42
	broj somatskih stanica	g	113	2	78	109	0	40
	protok mlijeka	g	92	-2	84	104	-1	40
	mastitis	g	116	1	59	111	0	37
	ciste	g	97	-1	66	96	-1	38
6.Plodnost	plodnost	g	107	-1	72	101	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	94	-1	40
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	105	0	39
	vitalnost	g	102	2	71	96	1	39
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	67	100	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	80	108	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	109	-3	66	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	81	99	0	35
	visina križa	g	110	0	78	108	-1	36
	duljina leđa	g	107	1	73	108	0	35
	širina zdjelice	g	106	0	72	104	-1	35
	dubina trupa	g	104	0	71	103	-1	35
	položaj zdjelice	g	99	-1	75	105	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	102	1	75	103	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	1	75	95	0	35
	putice	g	117	-1	71	111	0	35
	visina papaka	g	112	-2	64	108	0	35
	dulj. pred. vimena	g	93	0	71	92	0	35
	dulj. zad. vimena	g	97	0	71	100	1	35
kut pred. vimena	g	98	-2	74	95	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200410822**
Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći SI (GZW): **144 / 1171**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2021**
Majka: **HR 7101966183**

Datum rođenja: **11.10.2013**
Datum objave gUV (MP): **10.08.2021**
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **37 / 1171**
Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	108	0	69	103	0	35
	dubina vimena	g	108	-1	77	102	0	35
	duljina sisa	g	107	-1	81	95	0	36
	debljina sisa	g	106	-1	73	107	0	35
	smjer zad. sisa	g	111	0	78	102	1	35
	položaj prednjih sisa	g	99	0	84	98	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	71	103	1	34
	čistoća vimena	g	97	-1	72	97	-1	35

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- 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) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2108 i 2106

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