

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200242971

Spol: M

Datum rođenja: 06.02.2013

Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021

Datum objave gUV (MP): 04.04.2021

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: AT 596658807

Majčin otac: DE 08 11017046 ROMSEL

Rang po polubraći SI (GZW): 795 / 1169

Rang po polubraći ESI (OEZW): 784 / 1169

MG: DWH+-

Posjednik: NJGOVAC D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	6	74	96	2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	8	84	102	4	42
	indeks mesnatosti	g	93	-3	71	94	0	37
	fitnes	g	94	2	79	94	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	98	3	81	95		40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	476	313	76	146	205	39
	dnevna kol. masti	g	2.5	8.6	75	2	5.3	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.6	12.3	74	3.4	5.5	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	-0.05	75	-0.05	-0.05	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.02	74	-0.03	-0.03	39
3.Meso	neto prirast	g	100	-3	73	98	0	37
	randman	g	92	-1	71	93	1	37
	klase mesa	g	93	-5	70	96	-2	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	-1	70	92	-1	38
	perzistencija	g	109	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	-2	81	95	-5	41
	broj somatskih stanica	g	90	0	76	96	-5	39
	protok mlijeka	g	120	1	81	108	2	39
	mastitis	g	92		57	96		36
	ciste	g	100		64	99		37
6.Plodnost	plodnost	g	100	2	69	97	5	38
	lakoća tel. paternalna	g	88	-8	77	93	-9	39
	lakoća tel. maternalna	g	111	-2	73	107	0	38
	vitalnost	g	99	5	68	99	-3	37
	poremećaj plodnosti	g	100		64	98		37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	78	110	1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	102	2	68	105	2	33
	skupna ocj. noge	g	99	-3	64	100	-3	33
	skupna ocj. vime	g	84	-2	79	88	-2	33
	visina križa	g	119	1	75	111	1	33
	duljina leđa	g	111	0	70	107	0	33
	širina zdjelice	g	106	1	70	105	0	33
	dubina trupa	g	119	2	69	112	2	33
	položaj zdjelice	g	111	-1	72	108	0	33
	kut skoč. zgloba	g	93	3	72	97	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	92	-3	72	94	-2	33
	putice	g	104	-1	68	107	-1	33
	visina papaka	g	106	1	62	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	68	94	-2	33
	dulj. zad. vimena	g	107	0	69	101	-2	33
kut pred. vimena	g	88	0	71	91	-1	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200242971**
Datum zaprimanja uzorka: **18.10.2013**
Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći SI (GZW): **795 / 1169**
MG: **DWH+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **AT 596658807**

Datum rođenja: **06.02.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2021**
Majčin otac: **DE 08 11017046 ROMSEL**
Rang po polubraći ESI (OEZV): **784 / 1169**
Posjednik: **NJEGOVAČ D.O.O.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	92	0	66	95	0	33
	dubina vimena	g	85	-1	75	92	-1	33
	duljina sisa	g	101	-1	78	101	0	33
	debljina sisa	g	104	1	70	107	0	33
	smjer zad. sisa	g	89	-1	75	92	0	33
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	81	96	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	89	-2	68	92	0	33
	čistoća vimena	g	99	1	69	101	0	33

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 2104 i 2103

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		