

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200387086

Spol: M

Datum rođenja: 22.08.2013

Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021

Datum objave gUV (MP): 10.08.2021

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: AT 012337216

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 712 / 724

Rang po polubraći ESI (OEZW): 718 / 724

MG:

Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	87	-2	75	93	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	88	-3	85	90	-1	40
	indeks mesnatosti	g	103	0	72	103	-2	34
	fitnes	g	93	0	80	97	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	87	-1	82	97	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-455	-87	77	-464	-48	37
	dnevna kol. masti	g	-20.6	-4.2	76	-16.9	-1.9	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.3	-3.4	76	-10.4	-1.8	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	-0.01	76	0.03	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	76	0.08	0	37
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	73	105	-2	35
	randman	g	99	0	72	101	-1	34
	klase mesa	g	105	1	71	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	0	71	96	0	36
	perzistencija	g	98	4	77	103		37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	82	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	94	1	77	101	0	36
	protok mlijeka	g	103	-1	83	104	-1	36
	mastitis	g	107	-1	58	106	0	34
	ciste	g	100	0	65	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	70	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	-2	78	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	73	103	0	36
	vitalnost	g	92	0	69	98	1	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	65	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-2	79	106	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	116	0	69	113	-1	33
	skupna ocj. noge	g	94	1	64	98	0	33
	skupna ocj. vime	g	91	0	80	97	0	33
	visina križa	g	103	-2	77	105	-1	33
	duljina leđa	g	104	-2	71	105	0	33
	širina zdjelice	g	107	-1	71	110	0	33
	dubina trupa	g	105	-2	70	105	0	33
	položaj zdjelice	g	106	0	73	103	0	33
	kut skoč. zgloba	g	104	0	73	105	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	73	98	0	33
	putice	g	98	0	69	100	1	33
	visina papaka	g	97	0	62	97	0	33
	dulj. pred. vimena	g	91	0	69	88	0	33
	dulj. zad. vimena	g	90	0	70	91	0	33
kut pred. vimena	g	98	0	72	99	-1	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200387086**
Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **712 / 724**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2021**
Majka: **AT 012337216**

Datum rođenja: **22.08.2013**
Datum objave gUV (MP): **10.08.2021**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **718 / 724**
Posjednik: **BELJE D.D.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	89	0	67	95	0	33
	dubina vimena	g	96	-1	76	102	0	33
	duljina sisa	g	104	2	79	103	0	33
	debljina sisa	g	102	0	71	97	0	33
	smjer zad. sisa	g	92	1	77	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	88	-2	82	98	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	69	98	0	32
	čistoća vimena	g	101	-1	70	102	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 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