

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200407425
Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraći SI (GZW): 653 / 724
MG: F2H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: HR 4101560812

Datum rođenja: 15.07.2013
Datum objave gUV (MP): 05.04.2022
Majčin otac: DE 09 35052577 VODACH
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 481 / 724
Posjednik: V.M.N. FRANJO BUKAL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	92	-1	76	94	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	86	-1	85	93	-1	41
	indeks mesnatosti	g	94	-1	73	94	-1	36
	fitnes	g	107	0	81	100	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	101	-1	82	99	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-484	-58	77	-362	-36	37
	dnevna kol. masti	g	-22.4	-1.9	77	-9.4	-1.2	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-16.8	-1.4	76	-9	-1	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0.01	77	0.07	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.02	76	0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	96	0	74	99	-1	36
	randman	g	97	1	73	93	0	36
	klase mesa	g	94	-1	72	96	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	2	71	100	0	37
	perzistencija	g	111	-1	77	104	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	82	95	0	40
	broj somatskih stanica	g	91	0	77	96	0	37
	protok mlijeka	g	106	0	83	104	0	38
	mastitis	g	94	-1	59	97	0	35
	ciste	g	103	1	65	101	1	36
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	71	101	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	78	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	108	-2	74	106	-1	37
	vitalnost	g	98	0	69	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	112	-1	66	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	80	109	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	70	107	0	33
	skupna ocj. noge	g	112	-1	65	107	0	33
	skupna ocj. vime	g	96	-1	81	101	0	33
	visina križa	g	112	-1	77	108	-1	33
	duljina leđa	g	109	0	72	109	0	33
	širina zdjelice	g	102	-1	71	107	0	33
	dubina trupa	g	110	0	70	111	0	33
	položaj zdjelice	g	106	0	74	102	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	93	0	74	95	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	74	100	0	33
	putice	g	105	0	69	103	0	33
	visina papaka	g	100	0	63	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	92	-1	70	94	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	93	-1	70	100	-1	33
	kut pred. vimena	g	101	-2	73	106	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200407425**
Datum zaprimanja uzorka: **18.10.2013**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **653 / 724**
MG: **F2H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2022**
Majka: **HR 4101560812**

Datum rođenja: **15.07.2013**
Datum objave gUV (MP): **05.04.2022**
Majčin otac: **DE 09 35052577 VODACH**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **481 / 724**
Posjednik: **V.M.N. FRANJO BUKAL**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	-1	68	92	0	33
	dubina vimena	g	106	0	77	102	0	33
	duljina sisa	g	123	0	80	110	0	33
	debljina sisa	g	113	0	72	103	0	33
	smjer zad. sisa	g	95	0	77	102	0	33
	položaj prednjih sisa	g	87	0	83	97	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	71	99	0	33
	čistoća vimena	g	102	-1	71	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 2204 i 2203

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	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		