

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200266210
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
Otac: DE 08 13074651 WINNOR
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 9
MG: F2H+- F5H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: HR 9101861503

Datum rođenja: 22.02.2013
Datum objave gUV (MP): 10.01.2023
Majčin otac: AT 65 3713 345 RAU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 9
Posjednik: ZLATKO BRADIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	0	71	101	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	81	96	0	37
	indeks mesnatosti	g	102	0	68	100	0	32
	fitnes	g	120	0	76	107	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	78	99	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-269	0	73	-26	0	34
	dnevna kol. masti	g	0.2	0	72	-4.1	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.6	0	71	-3.4	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0	72	-0.02	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	71	-0.03	0	33
3.Meso	neto prirast	g	103	0	69	101	0	33
	randman	g	97	0	66	95	0	30
	klase mesa	g	104	0	66	104	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	65	108	0	32
	perzistencija	g	104	0	73	98	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	77	110	0	36
	broj somatskih stanica	g	110	0	72	106	0	33
	protok mlijeka	g	95	0	78	95	0	33
	mastitis	g	119	0	48	110	0	26
	ciste	g	107	0	58	100	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	122	0	64	105	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	84	0	73	88	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	68	103	0	32
	vitalnost	g	91	0	62	92	0	31
	poremećaj plodnosti	g	105	0	58	99	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	76	103	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	63	101	0	30
	skupna ocj. noge	g	98	0	55	96	0	29
	skupna ocj. vime	g	96	0	74	94	0	30
	visina križa	g	102	0	74	102	0	31
	duljina leđa	g	99	0	68	103	0	31
	širina zdjelice	g	102	0	66	105	0	30
	dubina trupa	g	102	0	64	106	0	30
	položaj zdjelice	g	101	0	68	104	0	30
	kut skoč. zgloba	g	108	0	67	107	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	67	99	0	30
	putice	g	100	0	63	99	0	30
	visina papaka	g	101	0	51	101	0	28
	dulj. pred. vimena	g	88	0	64	95	0	30
	dulj. zad. vimena	g	93	0	65	100	0	30
kut pred. vimena	g	99	0	66	95	0	30	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200266210**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2013**
Otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
Rang po polubraći SI (GZW): **2 / 9**
MG: **F2H+- F5H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2022**
Majka: **HR 9101861503**

Datum rođenja: **22.02.2013**
Datum objave gUV (MP): **10.01.2023**
Majčin otac: **AT 65 3713 345 RAU**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 9**
Posjednik: **ZLATKO BRADIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	61	97	0	30
	dubina vimena	g	105	0	72	97	0	31
	duljina sisa	g	100	0	76	98	0	31
	debljina sisa	g	98	0	67	99	0	30
	smjer zad. sisa	g	96	0	72	97	0	30
	položaj prednjih sisa	g	94	0	77	96	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	68	103	0	29
	čistoća vimena	g	102	0	65	100	0	30

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 2301 i 2214

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		
1	FH5	Haplotip simentalškog goveda 5	+-	H		