

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): 01.04.2023
Majka: HR 9101861503

Datum rođenja: 22.02.2013
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
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	100	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	82	96	0	37
	indeks mesnatosti	g	101	-1	68	100	0	32
	fitnes	g	120	0	76	108	1	36
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	78	98	-1	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-263	6	74	-54	-28	34
	dnevna kol. masti	g	1	0.8	73	-5	-0.9	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.6	0	72	-4.4	-1	33
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0	73	-0.02	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	72	-0.03	0	33
3.Meso	neto prirast	g	103	0	69	101	0	33
	randman	g	96	-1	66	95	0	30
	klase mesa	g	104	0	67	104	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-1	66	108	0	32
	perzistencija	g	104	0	73	98	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	78	110	0	36
	broj somatskih stanica	g	110	0	73	106	0	34
	protok mlijeka	g	94	-1	78	95	0	34
	mastitis	g	120	1	49	110	0	27
	ciste	g	108	1	58	101	1	30
6.Plodnost	plodnost	g	122	0	65	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	91	-1	31
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	59	99	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	76	103	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	64	101	0	30
	skupna ocj. noge	g	98	0	56	96	0	29
	skupna ocj. vime	g	96	0	75	94	0	30
	visina križa	g	101	-1	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	101	-1	65	106	0	30
	položaj zdjelice	g	99	-2	68	104	0	30
	kut skoč. zgloba	g	106	-2	68	107	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	67	99	0	30
	putice	g	100	0	63	99	0	30
	visina papaka	g	100	-1	51	101	0	28
	dulj. pred. vimena	g	87	-1	64	94	-1	30
	dulj. zad. vimena	g	93	0	65	100	0	30
kut pred. vimena	g	99	0	67	94	-1	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): **01.04.2023**
Majka: **HR 9101861503**

Datum rođenja: **22.02.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2023**
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	101	1	77	98	0	31
	debljina sisa	g	97	-1	67	99	0	30
	smjer zad. sisa	g	97	1	73	96	-1	31
	položaj prednjih sisa	g	94	0	78	95	-1	30
	položaj zadnjih sisa	g	105	-1	68	102	-1	29
	čistoća vimena	g	102	0	66	101	1	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 2304 i 2303

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 simentalaskog goveda 5	+-	H		