

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200448026**
 Datum zaprimanja uzorka: **08.07.2014**
 Otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
 Rang po polubraći SI (GZW): **2 / 9**
 MG: **F1H+- F4H+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **HR 8200149099**

Datum rođenja: **17.12.2013**
 Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
 Majčin otac: **AT 51 2989 147 ROTAX**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **7 / 9**
 Posjednik: **DRAGUTIN POPOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	-3	75	94	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-2	85	94	0	39
	indeks mesnatosti	g	107	-1	72	100	0	34
	fitnes	g	97	-2	80	99	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	97	-3	82	94	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	383	-84	77	-70	-43	36
	dnevna kol. masti	g	0.1	-2.2	77	-12.5	-1.1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.5	-1.8	76	-4.9	-1.2	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0.01	77	-0.11	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	76	-0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	110	-1	73	101	-1	34
	randman	g	105	-1	70	99	0	31
	klase mesa	g	102	-2	71	99	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	71	101	0	35
	perzistencija	g	100	0	77	99	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	82	104	0	38
	broj somatskih stanica	g	101	-1	77	102	-1	35
	protok mlijeka	g	98	0	83	95	0	35
	mastitis	g	102	1	57	104	0	29
	ciste	g	93	-1	64	96	-1	32
6.Plodnost	plodnost	g	102	-2	70	100	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	87	0	77	95	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	73	102	0	34
	vitalnost	g	88	-1	67	90	-1	33
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	64	100	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	79	106	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	68	96	0	34
	skupna ocj. noge	g	89	1	62	92	1	33
	skupna ocj. vime	g	83	-2	80	90	0	35
	visina križa	g	113	0	77	107	0	35
	duljina leđa	g	107	0	72	105	0	35
	širina zdjelice	g	105	0	70	104	0	35
	dubina trupa	g	99	0	69	102	0	34
	položaj zdjelice	g	105	0	73	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	105	1	73	102	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	72	95	0	34
	putice	g	98	0	68	98	0	34
	visina papaka	g	103	-1	57	102	0	32
	dulj. pred. vimena	g	91	1	69	91	0	34
	dulj. zad. vimena	g	95	0	69	98	0	34
	kut pred. vimena	g	79	-2	71	89	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200448026
Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
Otac: DE 08 13074651 WINNOR
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 9
MG: F1H+- F4H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 8200149099

Datum rođenja: 17.12.2013
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 9
Posjednik: DRAGUTIN POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	92	0	66	93	0	34
	dubina vimena	g	96	-1	76	98	-1	35
	duljina sisa	g	80	0	80	90	1	35
	debljina sisa	g	94	1	71	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	90	1	77	96	0	35
	položaj prednjih sisa	g	98	0	82	97	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	73	103	0	33
	čistoća vimena	g	104	0	70	104	1	35

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 2412 i 2411
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	FH1	FH1	+-	H		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	H		