

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200533749

Spol: M

Datum rođenja: 02.08.2014

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Otac: DE 09 44146889 ORBIT

Majka: HR 3200060391

Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR

Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 54

Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 54

MG:

Posjednik: VUPIK D.D.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	1	77	91	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	86	90	-1	39
	indeks mesnatosti	g	115	0	74	111	0	34
	fitnes	g	103	2	82	96	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	84	94	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-686	-3	79	-435	-28	36
	dnevna kol. masti	g	-11.3	0	78	-15.7	-0.9	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.4	0.4	78	-12.5	-0.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.23	0	78	0.03	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0.01	78	0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	115	1	75	109	0	34
	randman	g	111	0	74	109	0	34
	klase mesa	g	109	0	73	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	74	93	0	36
	perzistencija	g	106	0	78	101	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	1	84	96	1	39
	broj somatskih stanica	g	94	1	79	98	0	36
	protok mlijeka	g	93	-2	85	91	-1	36
	mastitis	g	96	2	63	96	0	33
	ciste	g	103	1	68	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	112	2	73	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	78	97	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	107	1	75	106	0	35
	vitalnost	g	94	1	71	92	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	68	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	71	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	94	-2	66	98	0	34
	skupna ocj. vime	g	98	-1	83	101	0	36
	visina križa	g	105	0	79	104	-1	36
	duljina leđa	g	103	0	74	103	-1	35
	širina zdjelice	g	101	-1	73	100	0	35
	dubina trupa	g	98	-1	72	97	0	35
	položaj zdjelice	g	111	1	75	112	0	35
	kut skoč. zgloba	g	108	0	76	105	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	76	101	0	35
	putice	g	98	0	71	98	0	35
	visina papaka	g	96	0	62	96	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	83	1	72	89	0	35
	dulj. zad. vimena	g	89	1	72	92	0	35
	kut pred. vimena	g	104	0	75	103	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200533749**
Datum zaprimanja uzorka: **13.10.2014**
Otac: **DE 09 44146889 ORBIT**
Rang po polubraći SI (GZW): **8 / 54**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 3200060391**

Datum rođenja: **02.08.2014**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **16 / 54**
Posjednik: **VUPIK D.D.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	69	98	0	35
	dubina vimena	g	107	-1	78	107	0	35
	duljina sisa	g	99	1	82	100	0	36
	debljina sisa	g	106	0	73	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	-1	79	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	85	103	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	77	105	1	35
	čistoća vimena	g	101	0	72	101	0	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 2408 i 2407
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