

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): **14 / 54**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 3200060391**

Datum rođenja: **02.08.2014**
Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
Majčin otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **15 / 54**
Posjednik: **VUPIK D.D.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	-3	78	90	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	-1	86	89	-1	39
	indeks mesnatosti	g	114	-1	74	110	-1	34
	fitnes	g	101	-2	82	96	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	98	-1	84	93	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-747	-61	79	-473	-38	36
	dnevna kol. masti	g	-13.1	-1.8	78	-16.8	-1.1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15.8	-2.4	78	-13.9	-1.4	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.24	0.01	78	0.04	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	-0.01	78	0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	114	-1	76	108	-1	34
	randman	g	111	0	74	108	-1	34
	klase mesa	g	109	0	73	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	-1	74	92	-1	36
	perzistencija	g	105	-1	79	101	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	84	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	94	0	79	98	0	36
	protok mlijeka	g	93	0	85	91	0	36
	mastitis	g	96	0	63	96	0	33
	ciste	g	103	0	68	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	111	-1	73	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	106	0	35
	vitalnost	g	93	-1	71	92	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	68	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	81	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	111	1	71	107	1	35
	skupna ocj. noge	g	95	1	66	97	-1	34
	skupna ocj. vime	g	98	0	83	101	0	36
	visina križa	g	105	0	79	104	0	36
	duljina leđa	g	102	-1	74	103	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	73	100	0	35
	dubina trupa	g	98	0	72	97	0	35
	položaj zdjelice	g	111	0	75	112	0	35
	kut skoč. zgloba	g	107	-1	76	105	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	76	101	0	35
	putice	g	97	-1	71	98	0	35
	visina papaka	g	96	0	63	96	0	34
	dulj. pred. vimena	g	82	-1	72	89	0	35
	dulj. zad. vimena	g	88	-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): **14 / 54**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 3200060391**

Datum rođenja: **02.08.2014**
Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
Majčin otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **15 / 54**
Posjednik: **VUPIK D.D.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	70	98	0	35
	dubina vimena	g	108	1	78	107	0	35
	duljina sisa	g	98	-1	82	101	1	36
	debljina sisa	g	106	0	73	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	85	102	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	77	104	-1	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	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 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