

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): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 44146889 ORBIT

Majka: HR 3200060391

Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR

Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 54

Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 54

MG:

Posjednik: VUPIK D.D.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	94	0	78	89	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	0	86	88	0	39
	indeks mesnatosti	g	113	0	75	110	0	34
	fitnes	g	100	0	83	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	84	93	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-772	0	79	-500	0	36
	dnevna kol. masti	g	-15	0	79	-18	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-16.8	0	78	-14.8	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.23	0	79	0.04	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0	78	0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	108	0	34
	randman	g	111	0	75	108	0	34
	klase mesa	g	108	0	74	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	74	92	0	36
	perzistencija	g	105	0	79	101	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	84	95	0	39
	broj somatskih stanica	g	94	0	80	97	0	36
	protok mlijeka	g	93	0	85	91	0	36
	mastitis	g	96	0	64	96	0	33
	ciste	g	103	0	68	97	0	34
	mimoća kod mužnje	g	100		66	101		34
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	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	92	0	71	91	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	0	69	98	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	71	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	95	0	66	98	0	34
	skupna ocj. vime	g	98	0	83	101	0	36
	visina križa	g	105	0	79	105	0	36
	duljina leđa	g	102	0	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	76	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	97	0	71	98	0	35
	visina papaka	g	95	0	63	96	0	34
	dulj. pred. vimena	g	81	0	72	89	0	35
	dulj. zad. vimena	g	88	0	72	92	0	35

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): **01.04.2025**

Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**

Otac: **DE 09 44146889 ORBIT**

Majka: **HR 3200060391**

Majčin otac: **DE 08 13074651 WINNOR**

Rang po polubraći SI (GZW): **17 / 54**

Rang po polubraći ESI (OEZW): **20 / 54**

MG:

Posjednik: **VUPIK D.D.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	75	103	0	35
	susp. ligament	g	101	0	70	98	0	35
	dubina vimena	g	108	0	79	107	0	35
	duljina sisa	g	98	0	82	101	0	36
	debljina sisa	g	106	0	74	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	98	0	86	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	77	103	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		73	104		34

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 2505 i 2504

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